CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 1260 DE 2022

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL.

TERRITORIO 1 Y 2:





ELSA TORRES ARENALES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 7

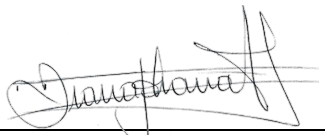
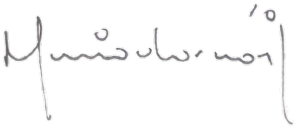
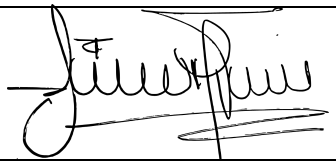
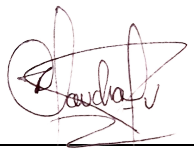
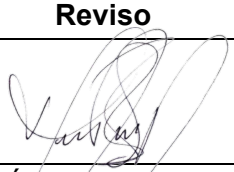
1 DE JULIO DE 2023 AL 31 DE JULIO DE 2023

VERSIÓN 1

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 1260 DE 2022

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 7

01 DE JULIO DE 2023 AL 31 DE JULIO DE 2023

Elaboro	Reviso y Aprobó	Reviso y Aprobó
		
DIANA MILENA AVENDAÑO **DIRECTORA INTERVENTORÍA**	DIANA MILENA AVENDAÑO **DIRECTORA INTERVENTORÍA**	ELSA TORRES ARENALES **REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORÍA**
Reviso	**Reviso**	**Reviso**
		
WILSON RAMIREZ **APOYO A LA SUPERVISIÓN TERRITORIO 1**	DIANA ALFONSO **APOYO A LA SUPERVISIÓN TERRITORIO 1**	MARIO ALARCÓN **APOYO A LA SUPERVISIÓN TERRITORIO 2**
Reviso	**Reviso**	**Reviso**
		
DIANA VARGAS **APOYO JURIDICO SDHT**	CLAUDIA FLOREZ APOYO JURIDICO SDHT	DIDIER REY LIDER DE META
Reviso	**Reviso**	**Aprobó**
		
JUAN SEBASTIÁN ARCHILA **APOYO A LA SUPERVISIÓN TERRITORIO 2**	JOSÉ MAURICIO ILLERA **COORDINADOR DE LA SUPERVISIÓN**	EDSON MARTÍNEZ BAHENA **SUPERVISIÓN**

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL.

CONTRATO DE INTERVENTORIA N.º 1260 de 2022

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DELHÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL.

TERRITORIO 1: Parques la Joyita y Bello horizonte.





INTERVENTORÍA: ELSA TORRES ARENALES

INFORME MENSUAL No. 07

01 DE JULIO DE 2023 AL 31 DE JULIO DE 2023

09 AGOSTO DE 2023

FECHA: JULIO 2023	**ELABORÓ:** **Ing. Daniela Ortiz Pérez** (Residente)	**ELABORÓ:** **Ing. Álvaro Otoniel Aponte Rodríguez** (Residente)	**APROBÓ:** **Ing. Wilson Ramirez** (Apoyo a la Supervisión)
	APROBÓ: **Arq. DIANA AVENDAÑO** Director de Interventoría.		

CONTROL DE CAMBIOS			
VERSIÓN	**FECHA**	**DESCRIPCION DEL CAMBIO**	**QUIEN SOLICITO**
1	08/08/2023	Version original	N/A
2	21/09/2023	Version original	SDHT

TABLA DE CONTENIDO

TABLA DE CONTENIDO 3
ÍNDICE DE ILUSTRACIONES 6
ÍNDICE DE GRAFICAS 6
INTRODUCCIÓN 8
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTOTERRITORIO 1 9
UBICACIÓN DEL PROYECTOTERRITORIO 1 14
1. ASPECTOS GENERALIDADES 16
1.1. INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE OBRA 1270 – 2022: 16
- Número del contrato 16
- Partes contratantes: 16

1.1. 2. INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 1260-2022: 16
1.1.3. FECHA DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO 17
1.1.4. ASPECTOS LEGALES: 17
1.2. ADICIONES, SUSPENSIONES Y PRÓRROGAS: 17
1.3. FECHA EN LA QUE SE RINDE EL INFORME: 17
1.4. PERIODO REPORTADO: 17
1.4.3. Días trascurridos 18
1.4.4. Días faltantes 18
1.4.5. Porcentaje por ejecutar 18
1.5. CONSOLIDADOS DE ACTAS PARCIALES DE OBRA 18
1.6. CONSOLIDADOS INFORMES SEMANALES. 18
1.7. CONSOLIDADOS INFORMES MENSUALES. 19
1.8. ESTADO DEL TIEMPO: 19
1.9. CORREOS Y RADICADOS ENVIADOS A LA ENTIDAD Y RECIBIDOS DESDE LA ENTIDAD 21
1.9.1. CORREOS Y RADICADOS ENVIADOS A LA ENTIDAD 21
1.9.2. CORREOS RECIBIDOS DE CONSORCIO TINGUA 2023 22
1.9.3. CORREOS ENVIADOS AL CONSORCIO TINGUA 2023 23

1.10. REPORTE DEL CRONOGRAMA DE OBRA - PROGRAMADO Y REAL 26
1.10.1. AVANCE PROGRAMADO:Parque la Joyita: 26
1.10.2. AVANCE PROGRAMADO: Parque Bello Horizonte: 33
1.10.3. AVANCE EJECUTADO:Parque la Joyita: 40
1.10.4. AVANCE EJECUTADO:Parque Bello Horizonte 47
1.11. PORCENTAJE DE AVANCE Y CONTROL FINANCIERO DEL CONSORCIO TINGUA 2023: 56
1.11.1. LOS PORCENTAJES DE AVANCES DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES. 56
1.11.2. LOS PORCENTAJES DE AVANCES DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES – PARQUE BELLO HORIZONTE. 62
1.12. RELACIÓN Y NOMBRE DEL PERSONAL UTILIZADO 68
1.12.1. RELACIÓN DEL PERSONAL DE OBRA CONSORCIO TINGUA 2023: 68
1.12.2. RELACIÓN DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA: 70
1.13. PLANILLAS DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL, DEL PERSONAL CONTRATADO. 71
1.14. EL BALANCE DEL CONTRATO DE OBRA. 72
1.15. AVANCE Y CONTROL FINANCIERO DE LA INTERVENTORÍA ETA: 72
1.16. EL BALANCE DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA. 72
1.17. INFORMACIÓN SOBRE LA VIGENCIA DE LAS GARANTÍAS QUE AMPARAN EL CONTRATO. 73
1.17.1. GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA: 73
1.17.2. GARANTÍAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: 74
1.18. REGISTRO FOTOGRÁFICO: 75
1.19. LISTADOS DE ASISTENCIA 107
1.20. CONSOLIDADO DE LAS ACTAS DE LOS COMITÉ DE OBRA. 107
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 108
2. ASPECTOS TÉCNICOS 111
2.1.1. PORCENTAJE % AVANCE GENERAL DE OBRA:Parque la JOYITA: 111
2.1.2. PORCENTAJE % AVANCE GENERAL DE OBRA: Parque Bello Horizonte 112
2.2. ESTADO DE SEGUIMIENTO A CADA UNO DE LOS TRÁMITES, PERMISOS Y SOLICITUDESREQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO. 113
2.3. EXPOSICIÓN DE LAS SITUACIONES DE ORDEN TÉCNICO QUE SE HAYAN PRESENTADO EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y QUE MEREZCAN ATENCIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD. EN ESTE CASO, EL INTERVENTOR INDICARÁ CUÁLES FUERON LAS SOLUCIONES ADOPTADAS Y,SI ES EL CASO, FORMULARÁ LAS RECOMENDACIONES PERTINENTES, DE ACUERDO CON SUS CONOCIMIENTOS Y EXPERTICIA. 116

3. INFORMACIÓN COMPONENTE SOCIAL 118
4. SEGUIMIENTO Y ANÁLISIS DE MANEJO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO .. 119
5. ASPECTOS PRESUPUESTALES 123
5.1. INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS ASIGNADOS ALCONTRATO DE OBRA..... 123
5.2. INFORMACIÓN RELATIVA A LOS PAGOS REALIZADOS Y LOS SALDOS PENDIENTES DE PAGO. 124
5.3. ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA: 124
5.4. ACTA DE COBRO PARCIAL DE INTERVENTORÍA: 125
5.5. INFORMACIÓN RELATIVA AL MANEJO Y A LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO. 125
5.6 ENSAYOS, CERTIFICADOS DE CALIDAD Y SERVICIOS PÚBLICOS 127
5.6.1 RELACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIOS DEL CONTRATISTA. 127

ÍNDICE DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Planta Arquitectónica y Modelación 3D de la propuesta Parque Bello Horizonte 10
Ilustración 2 Planta Arquitectónica y Modelación 3D de la propuesta Parque La Joyita 12
Ilustración 3 Localización Parque Bello Horizonte – Territorio 1. 14
Ilustración 4 Localización Parque La Joyita – Territorio 1 15
Ilustración 5 Avance programado Parque la Joyita por actividad 27
Ilustración 6 Avance programado Parque Bello Horizonte por actividad 34
Ilustración 7 Avance ejecutado Parque La joyita 41
Ilustración 8 Avance ejecutado Parque Bello Horizonte 48

ÍNDICE DE GRAFICAS

Gráfica 1 Avance programado Parque la Joyita 26
Gráfica 2 Avance programado Parque Bello Horizonte 33
Gráfica 3 Avance ejecutado parque La Joyita 40
Gráfica 4 Avance ejecutado Parque Bello Horizonte 47
Gráfica 5 Avance general parque La Joyita 111
Gráfica 6 Avance general parque Bello Horizonte 112
Gráfica 7 Porcentaje de participación por genero julio 2023 120
Gráfica 8 % de personal por genero de cada subcontratista y contratista - territorio 1 121
Gráfica 9 Avance financiero acumulado – mes de Julio Parque Bello Horizonte – Parque La Joyita. 124

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Áreas Intervención parque Bello Horizonte 9
Tabla 2 Áreas Intervención parque La Joyita 11
Tabla 3. Cuadro de intervenciones, valores y áreas. 13
Tabla 4 Información Contrato de Obra 1270-22 16
Tabla 5 Información Contrato de Interventoría 1260-2022 17
Tabla 6 Fecha de suscripción, inicio y terminación 17
Tabla 7 Cuadro de Acta Parcial de Obra 01,02, 03, 04 y 05 18
Tabla 8 Consolidado de Informes semanales Interventoría. 18
Tabla 9 Consolidado de Informes mensuales Interventoría. 19
Tabla 10 Cuadro estado del tiempo parque La Joyita. 19
Tabla 11 Cuadro estado del tiempo parque Bello Horizonte 20
Tabla 12 Correos y radicados enviados a la entidad 21
Tabla 13 Correos recibidos de Consorcio Tingua 2023 22
Tabla 14 Correspondencia enviada al Consorcio Tingua 2023 23
Tabla 15 AVANCE TERRITORIO 1 55
Tabla 16 Porcentaje De Avance Y Control Financiero Del Consorcio Tingua 2023 56
Tabla 17 Porcentajes De Avances De Cada Una De Las Actividades – Parque La Joyita 58
Tabla 18 porcentajes de avances de cada una de las actividades – Parque Bello Horizonte 64
Tabla 19 Relación del personal de Obra Consorcio Tingua 2023 68
Tabla 20 Relación del personal de Interventoría ETA. 70

Tabla 21 Balance del contrato de obra. 72
Tabla 22 Balance Del Contrato De Interventoría 73
Tabla 23 Pólizas Que Amparan El Contrato De Obra 73
Tabla 24 Pólizas que amparan el contrato de Interventoría. 74
Tabla 25 Consolidado de Actas de Comité de Obra 107
Tabla 26 Porcentaje % avance general de obra Parque La Joyita 111
Tabla 27 Porcentaje % Avance General De Obra Parque Bello Horizonte 112
Tabla 28 Estado de seguimiento a cada uno de los trámites, permisos y solicitudes requeridos para la ejecución del proyecto 113
Tabla 29 Exposición De Las situaciones de orden técnico que se hayan presentado en la ejecución Del Contrato en el parque La Joyita y que merezcan atención por parte de la entidad. 116
Tabla 30 Exposición De Las situaciones de orden técnico que se hayan presentado en la ejecución Del Contrato en el parque Bello Horizonte y que merezcan atención por parte de la entidad. 117
Tabla 31 Mujeres participantes contrato de obra 121
Tabla 32 Información relacionada con la ejecución de los recursos asignados al contrato de obra. 123
Tabla 33 Actas de Recibo Parcial de Obra. 124
Tabla 34 Actas Parciales de Interventoría. 125
Tabla 35 Información del Manejo de Anticipo 125
Tabla 36 Cuadro de inversiones de anticipo 126
Tabla 37 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de Consorcio Tingua 2023 – PIP 127
Tabla 38 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de ETA Interventoría – PIP Bello Horizonte 128
Tabla 39 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de Consorcio Tingua 2023 – PIP Joyita 129
Tabla 40 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de ETA Interventoría – PIP Joyita 129

INTRODUCCIÓN

El presente documento corresponde al informe mensual de interventoría No. 07 del contrato de Interventoría 1260-2022, cuyo Objeto es "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

El contrato de interventoría comprende el seguimiento a la ejecución de las obras de mejoramiento revitalización del componente de Espacio Público en el nodo Social; contenidas en: el Cable Aéreo San Cristóbal, vías circundantes que hacen parte del componente de movilidad vehicular y/o peatonal y sus obras complementarias (andenes, zonas verdes, redes Nuevas y existentes, y soterramiento de redes secas de energía y telemáticos), estas obras serán comprendidas en los siguientes parques del territorio 1 y territorio 2 :

TERRITORIO 1:

- Parque Bello Horizonte.
- Parque La Joyita.

TERRITORIO 2:

- Mirador Altamira Chiguaza.
- Parques Guacamayas.

Los parques y segmentos viales a intervenir fueron priorizados dentro del Proyecto Integral de Revitalización en el ámbito del Cable, por ser espacios representativos dentro de la localidad de San Cristóbal y que su ubicación juega un rol importante en el sistema funcional del territorio dada su cercanía o ubicación con respecto al trazado del cable aéreo.

El presente informe comprende los procedimientos y acciones realizadas para garantizar control y vigilancia en el desarrollo del contrato en los componentes Técnico, administrativo, legal, financiero, social, ambiental, seguridad y salud en el trabajo, del **TERRITORIO 1**. Con el fin de garantizar la calidad de las obras y el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

El presente informe corresponde al periodo comprendido entre **el primero (01) de Julio del 2023 y el treinta y uno (31) de Julio del 2023**, en cumplimiento a los compromisos establecidos en el Anexo Técnico, y contrato de interventoría.

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO
TERRITORIO 1

El proyecto plantea la ejecución y seguimiento de las obras de mejoramiento y revitalización del componente de Espacio Público en el nodo Social; contenidas en: el Cable Aéreo San Cristóbal; de acuerdo a las especificaciones técnicas de los estudios previos y anexo técnico de la secretaría Distrital del Hábitat.

La intervención de este nodo comprende las siguientes obras:

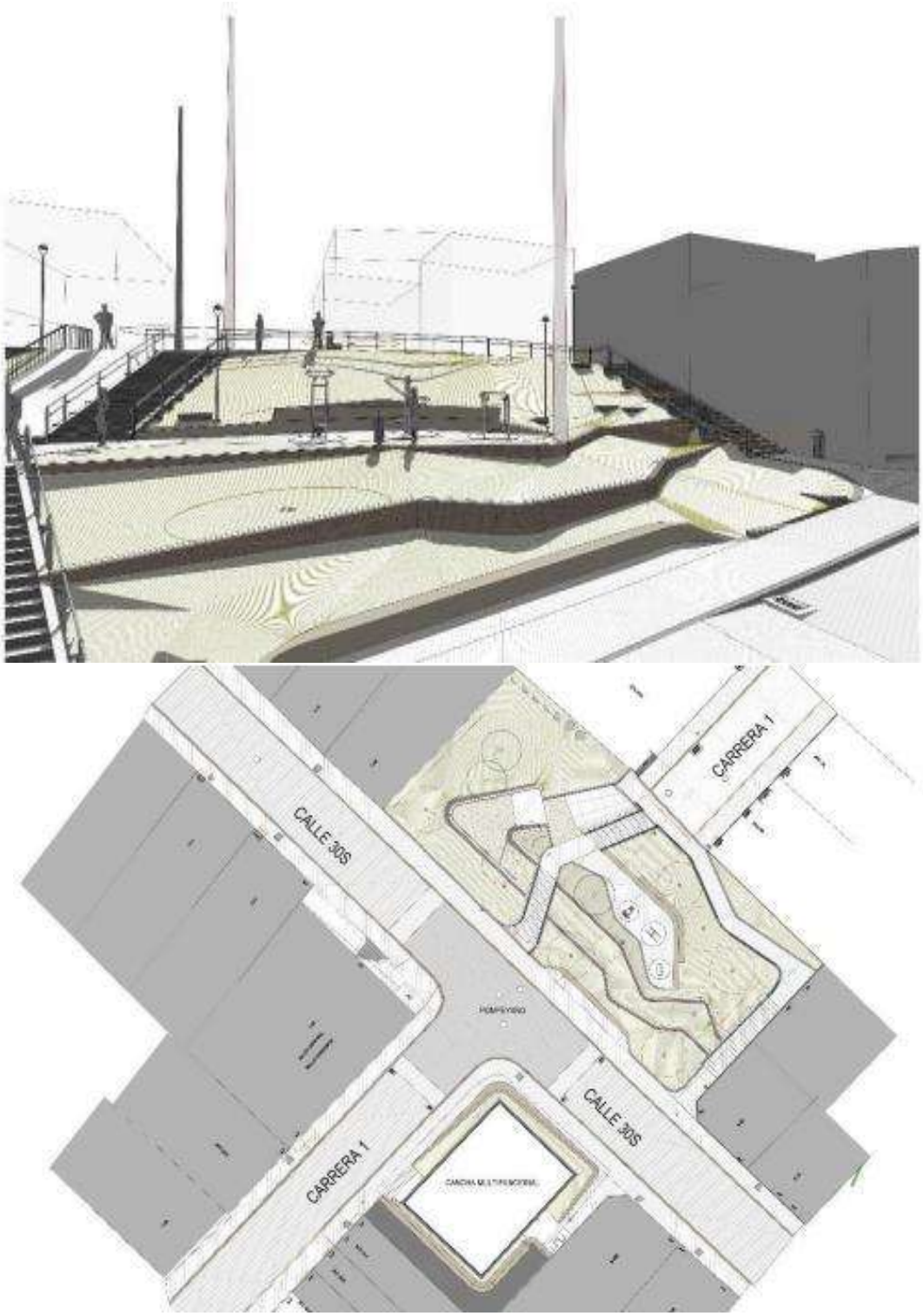
- Para la intervención del **Parque Bello Horizonte**, se pretende potenciar el carácter del espacio público existente, para que se convierta en un referente urbano y eje articulador de actividades comunitarias, culturales y recreativas en el sector de Bello Horizonte; a través, de la cualificación de los 3 espacios existentes, la generación de nuevas actividades que complementen la oferta actual y fortalezcan el tejido social a través de las actividades comunitarias entorno al salón comunal de Bello Horizonte.

Tabla 1 Áreas Intervención parque Bello Horizonte

Cancha múltiple	137,16	m²
Juegos Infantiles	71,84	m²
Circulación peatonal	173,55	m²
Juegos vitales	48,7	m²
Zonas verdes	535,33	m²
Escaleras	58,02	m²
Graderías	13,45	m²
Muros	94,66	m²
Pompeyano	204,93	m²
Via	193,96	m²
Andenes	248,61	m²
Áreas de empalme*	**270,45**	**m²**
TOTAL	**2.050,66**	**m²**
*Áreas de empalme de proyecto con preexistentes, reposición de estructuras de andén y calzada con las mismas especificaciones del proyecto.		

Fuente: *Anexo Técnico del contrato.*

Ilustración 1 Planta Arquitectónica y Modelación 3D de la propuesta Parque Bello Horizonte



Fuente: *Fuente Propia.*

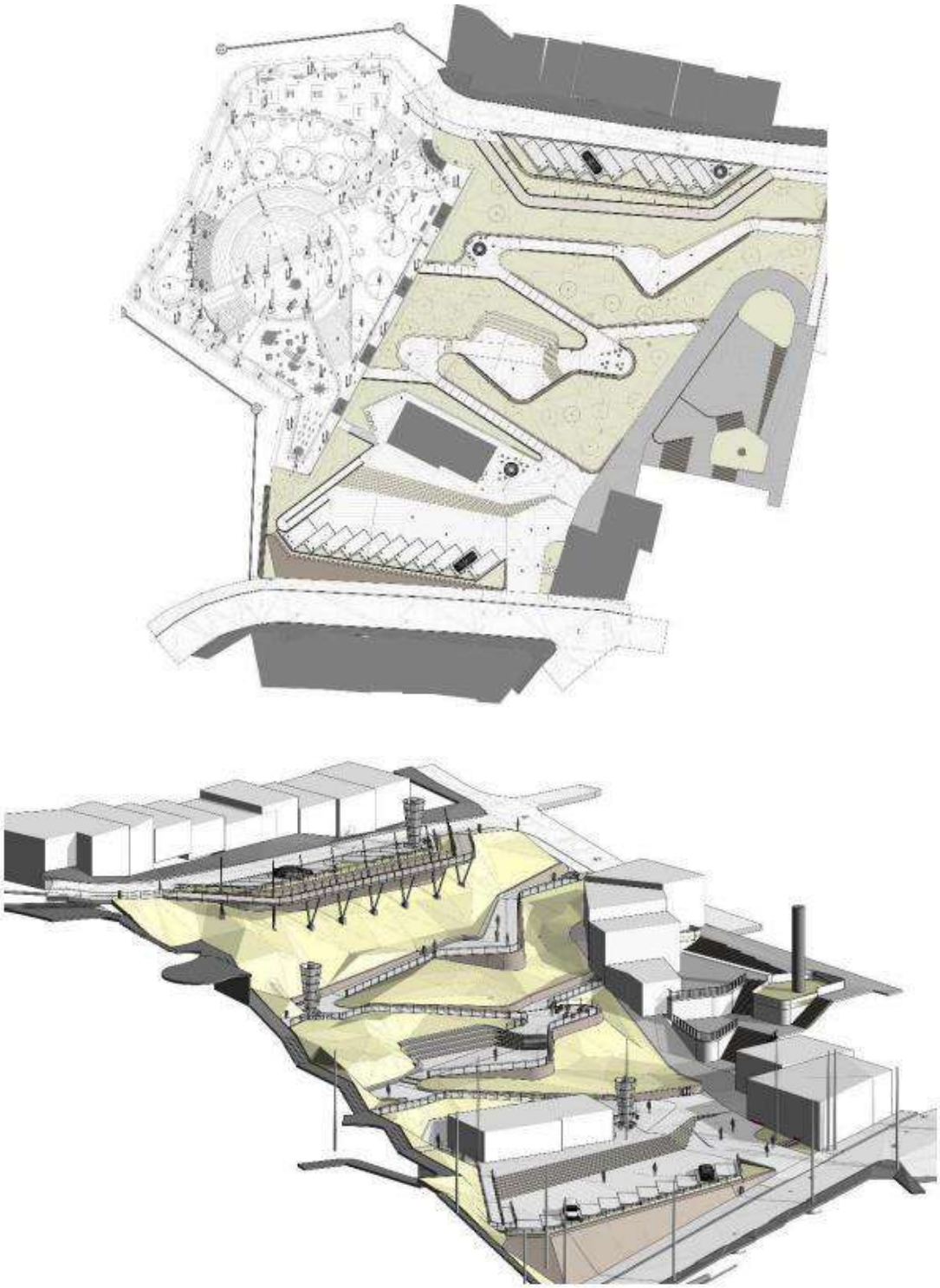
- **Parque la Joyita:** La intervención propuesta para este parque está orientada a la construcción de un espacio multipropósito (plazoleta pública), que permita tener actividades en el día y usar el espacio para parqueo de vehículos en la noche. Mejoramiento del muro de contención contiguo a la Cr 1, para localizar la plazoleta. Huertas comunitarias, mantenimiento de los gaviones existentes en el polígono, paisajismo y arborización de los taludes existentes. Adecuación de senderos peatonales existentes y generación de nuevos senderos y espacios para la permanencia (Kioscos, terrazas y miradores) Sobre la TV 1 BIS ESTE, se propone bahías de estacionamiento y la construcción de un mirador. Instalación de luminarias eco-eficientes, basureras y bancas.

Tabla 2 Áreas Intervención parque La Joyita

Zonas Verdes	2150,85	m²
Plazoleta / Plataforma central	131,83	m²
Andenes	293,55	m²
Parqueaderos (Parte baja)	546,05	m²
Bahía de parqueo (Parte alta)	213,39	m²
Plazoletas recorrido	292,66	m²
Senderos	588,91	m²
Pasarela elevada mirador	124,65	m²
Escaleras / Escalinatas	133,46	m²
Graderías / Muros banca	67,53	m²
Muros	291,58	m²
Salón Comunal	142,89	m²
Áreas de empalme*	**351,1**	**m²**
TOTAL (Sin área de salón comunal)	**5.328,45**	**m²**
*Áreas de empalme de proyecto con preexistentes, reposición de estructuras de andén y calzada con las mismas especificaciones del proyecto.		

Fuente: *Anexo Técnico del contrato.*

Ilustración 2 Planta Arquitectónica y Modelación 3D de la propuesta Parque La Joyita



Fuente: *Fuente Propia.*

Estos parques y segmentos viales, además, presentan actualmente un nivel de deterioro de la infraestructura física, así como problemáticas de inseguridad, contaminación ambiental, espacios y mobiliario inadecuados o inexistentes, rampas y escaleras que dificultan la accesibilidad a las zonas, falta de articulación con el entorno cercano, entre otras características que serán mejoradas con las obras propuestas. Por consiguiente, la intervención del espacio público permitirá cumplir con las necesidades de la población y con los objetivos del Proyecto Integral de Revitalización.

El valor del contrato de obra para todos los efectos legales es por la suma de OCHO MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS SETENTA PESOS M/Cte ($8.491.054.570) incluidos IVA, AIU, costos directos e indirectos asociados a la prestación de servicio, y demás impuestos de ley, el cual se ejecutará con base en los valores ofertados por el contratista en su oferta económica.

Tabla 3. Cuadro de intervenciones, valores y áreas.

TERRITORIO	PROYECTO / PARQUE	ÁREA (M2)	COSTO	COSTO TOTAL
Territorio 1	Parque Bello horizonte	2.050,66	$ 2.872.722.395,61	$ 8.491.054.570
	Parque la Joyita	5.328,45	$ 5.618.332.174,97	

Fuente: *Anexo Técnico del contrato.*

UBICACIÓN DEL PROYECTO
TERRITORIO 1

Las dos (2) zonas que hacen parte del territorio 1, que corresponden con los parques “Barrio bello horizonte” y “Barrio La Joyita”, se ubican en la parte baja de la localidad, entre la estación de inicio del sistema del cable Aéreo y la Av. Ciudad de Villavicencio. El parque Bello Horizonte se ubica en la Carrera 1 entre Calles 30C Sur y 30 B Sur, en inmediaciones del salón comunal del Barrio Bello Horizonte, este polígono está compuesto por dos zonas, una ubicada en el costado norte de la Calle 30 C sur y un predio donde se ubica una cancha multifuncional en el costado sur de esta calle. Mientras que el parque La Joyita se ubica debajo del trazado del cable aéreo, contiguo a la pilona 6 del sistema y se ubica entre la Cr 1 y Tv 1 Bis Este y entre la Dg 32 Sur y Cll 32 C sur. En este parque se ubica el salón comunal del barrio La Joyita. A continuación, se presenta la ubicación de cada uno de los dos parques que hacen parte del territorio 1.

Parque Bello Horizonte:

Ilustración 3 Localización Parque Bello Horizonte – Territorio 1.



Fuente: *Fuente Propia.*

El parque Bello Horizonte se ubica en un entorno urbano con retícula urbana ortogonal, con vías de acceso de media pendiente, muy cerca de la carrera 10, Avenida 1 de mayo y Avenida La Victoria. En el entorno cercano se localiza la iglesia San León Mango, el Parque La Joyita y una centralidad institucional donde se ubica el colegio José Joaquín Castro, el CAI Bello Horizonte, la casa de Justicia San Cristóbal, UPA Bello Horizonte, entre otros equipamientos.

Parque la Joyita:

Ilustración 4 Localización Parque La Joyita – Territorio 1



Fuente: *Fuente Propia.*

El parque La Joyita se ubica a unos 300 metros del parque Bello Horizonte, en el entorno de la pilona 6 del sistema del cable aéreo. En la parte baja del predio se ubica una de las vías que conecta el sector del 20 de Julio con la Av. ciudad de Villavicencio (Cl. 32A Sur y Cr 1). Por estar en cercanías al parque Bello Horizonte tiene los mismos referentes de localización como la iglesia San León Mango, la centralidad institucional de Bello Horizonte, entre otros.

1. ASPECTOS GENERALIDADES

1.1. INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE OBRA 1270 – 2022:

- **Número del contrato**
  Contrato de Obra No. 1270-2022
  Contrato de Interventoría No. 1260-2022

- **Partes contratantes:**

  Entidad contratante: Secretaría Distrital del Hábitat, Subdirección de Operaciones

  A continuación, se presenta la información detallada del contrato de Obra, entre la entidad SDHT y el consorcio TINGUA 2023.

Tabla 4 Información Contrato de Obra 1270-22

TIPO DE CONTRATO	OBRA
CONTRATO No.	1270-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO TINGUA 2023
NIT	901662574-4
CONSORCIADOS	GP INGENIERIA Y SIA, 33.4%. VERDE DC SA, 33.3%. SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL – SIMA LTDA, 33.3%.
OBJETO	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL
PLAZO INICIAL	NUEVE (9) MESES
VALOR CONTRATO	$ 8.491.054.571 M/CTE
VALOR DE ANTICIPO	$ 2.547.316.371 M/CTE

1.1. 2. INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 1260-2022:

A continuación, se presenta la información del contrato de Interventoría, entre la entidad SDHT y el ELSA TORRES ARENALES:

Tabla 5 Información Contrato de Interventoría 1260-2022

TIPO DE CONTRATO	INTERVENTORÍA
CONTRATO No.	1260-2022
CONTRATISTA	ELSA TORRES ARENALES
NIT	63.323.375-2
OBJETO	REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL.
PLAZO INICIAL	DIEZ (10) MESES
VALOR	$1.555.859.401 M/CTE
SUBDIRECTOR DE OPERACIONES	EDSON MARTÍNEZ BAENA

1.1.3. FECHA DE SUSCRIPCIÓN, INICIACIÓN Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO

Tabla 6 Fecha de suscripción, inicio y terminación

FECHA	*OBRA*	*INTERVENTORÍA*
Suscripción	14 de diciembre del 2022	14 de diciembre del 2022
Iniciación	28 de diciembre de 2022	28 de diciembre de 2022
Terminación	27 de septiembre de 2023	27 de octubre de 2023

Fuente: *Fuente Propia.*

1.1.4. ASPECTOS LEGALES:

1.2. ADICIONES, SUSPENSIONES Y PRÓRROGAS:

Para el presente informe No se presentaron adiciones, suspensiones o prórrogas para el contrato de obra No. 1270-22 y el contrato de Interventoría No. 1260-22.

1.3. FECHA EN LA QUE SE RINDE EL INFORME:

El presente informe se entrega a la entidad SDHT el miércoles 09 de agosto del 2023.

1.4. PERIODO REPORTADO:

El presente informe corresponde al periodo comprendido entre **el primero (01) de Julio del 2023 y el treinta y uno (31) de Julio del 2023**, en cumplimiento a los compromisos establecidos en el Anexo Técnico, y contrato de interventoría.

1.4.3. Días trascurridos

Han transcurrido 215 días desde la firma de acta de inicio

1.4.4. Días faltantes

Faltan 59 días de ejecución de obra según tiempo contractual.

1.4.5. Porcentaje por ejecutar

El porcentaje por ejecutar en el parque La Joyita es 77.80%
El porcentaje por ejecutar en el parque Bello Horizonte es 70.92%

1.5. CONSOLIDADOS DE ACTAS PARCIALES DE OBRA

Tabla 7 Cuadro de Acta Parcial de Obra 01,02, 03, 04 y 05

ACTA PARCIAL No.	MES	FECHA			Observaciones
		DE:	HASTA:	VALOR	
No. 01	Febrero	01/02/2023	28/02/2023	$110,798,847 m/c	PAGADA
No. 02	Marzo	01/03/2023	31/03/2023	$138,922,985 m/c	PAGADA
No. 03	Abril	01/04/2023	30/04/2023	$145,836,064 m/c	PAGADA
No. 04	Mayo	01/05/2023	31/05/2023	$255,353,649 m/c	PAGADA
No. 05	Junio	01/06/2023	30/06/2023	$187,349,348 m/c	EN TRAMITE

Fuente: *Fuente Propia.*

1.6. CONSOLIDADOS INFORMES SEMANALES.

En el periodo comprendido entre el 01 de julio del 2023 y el 31 de julio del 2023, se realizaron cuatro Informes semanales, los informes se relacionan en la siguiente Tabla:

Tabla 8 Consolidado de Informes semanales Interventoría.

INFORME No.	SEMANA	FECHA		OBSERVACIONES
		DE:	HASTA:	
27 INTERVENTORÍA	No. 27	03/07/2023	09/07/2023	
28 INTERVENTORÍA	No. 28	10/07/2023	16/07/2023	
29 INTERVENTORÍA	No. 29	17/07/2023	23/07/2023	
30 INTERVENTORÍA	No. 30	24/07/2023	30/07/2023	

Fuente: *Fuente Propia.*

Las copias de los informes semanales y mensuales de la interventoría en el presente periodo se encuentran en el **ANEXO 01 – INFORMES SEMANALES**.

1.7. CONSOLIDADOS INFORMES MENSUALES.

En el periodo comprendido entre el 27 de diciembre del 2022 y el 31 de julio del 2023, se han realizado los informes mensuales, los cuales se relacionan en la siguiente Tabla:

Tabla 9 Consolidado de Informes mensuales Interventoría.

INFORME No.	MES	FECHA		OBSERVACIONES
		DE:	HASTA:	
1 INTERVENTORÍA	No. 01	28/12/2022	31/01/2023	APROBADO
2 INTERVENTORÍA	No. 02	01/02/2023	28/02/2023	APROBADO
3 INTERVENTORÍA	No. 03	01/03/2023	31/03/2023	APROBADO
4 INTERVENTORÍA	No. 04	01/04/2023	30/04/2023	APROBADO
5 INTERVENTORÍA	No. 05	01/05/2023	31/05/2023	APROBADO
6 INTERVENTORÍA	No. 06	01/06/2023	30/06/2023	APROBADO
7 INTERVENTORÍA	No. 07	01/07/2023	31/07/2023	EN ELABORACIÓN

Fuente: *Fuente Propia.*

1.8. ESTADO DEL TIEMPO:

A continuación, se presenta el cuadro del estado del tiempo para el periodo comprendido entre el 01 de Julio del 2023 y 31 de julio del 2023.

Tabla 10 Cuadro estado del tiempo parque La Joyita.

FECHA	HORAS DE LLUVIAS		
	INICIO	FIN	CANTIDAD DE HORAS
Martes 04/07/2023	7:00 a.m.	8:00 a.m.	1 hora – Lluvias suaves
	9:30 a.m.	10:30 a.m.	1 hora – Lluvias suaves
Viernes 07/07/2023	2:30 a.m.	3:00 a.m.	30 minutos – Lluvias intermedias
Sábado 08/07/2023	7:00 a.m.	8:30 a.m.	1 hora y 30 minutos – Lluvias suaves
Lunes 10/07/2023	7:00 a.m.	11:00 a.m.	4 horas – Lluvias suaves
Viernes 14/07/2023	7:30 a.m.	8:30 a.m.	1 hora – Lluvias suaves

Lunes 17/07/2023	7:30 a.m.	8:30 a.m.	1 hora – Lluvias suaves
Martes 18/07/2023	7:00 a.m.	8:00 a.m.	1 hora – Lluvias suaves
	10:30 a.m.	11:30 a.m.	1 hora – Lluvias suaves
Miércoles 19/07/2023	10:00 a.m.	12:00 m	2 horas – Lluvias intermedias
Viernes 21/07/2023	7:00 a.m.	5:00 p.m.	9 horas – Lluvias intermitentes durante toda la jornada laboral
Sábado 22/07/2023	7:30 a.m.	9:00 a.m.	1 hora y 30 minutos – Lluvias suaves
Miércoles 26/07/2023	2:00 p.m.	3:00 p.m.	1 hora – Lluvias intermedias
Lunes 31/07/2023	7:00 a.m.	9:00 a.m.	4 horas – Lluvias suaves
	1:00 p.m.	2:00 p.m.	1 hora – Lluvias suaves

Fuente: *Fuente Propia.*

Tabla 11 Cuadro estado del tiempo parque Bello Horizonte

FECHA	HORAS DE LLUVIAS		
	INICIO	FIN	CANTIDAD DE HORAS
Martes 18/07/2023	6:30 a.m.	10:30 a.m.	4 horas – Lluvias suaves
	11:00 a.m.	3:00 p.m	4 horas – Lluvias suaves
Miércoles 19/07/2023	7:30 a.m.	11:00 a.m.	1 hora y 30 minutos – Lluvias Fuerte
	11:00 a.m	3:30 p.m.	4 horas y 30 minutos – Lluvia moderada.
Sábado 22/07/2023	6:30 a.m.	4:00 p.m.	9 horas y 30 minutos – Lluvias moderada
Sábado 28/07/2023	11:00 a.m.	2:00 p.m.	1 hora – Lluvias suaves
Lunes 31/07/2023	8:00 am	11:00 a.m.	3 horas – Lluvias Moderadas

Fuente: *Fuente Propia.*

1.9. CORREOS Y RADICADOS ENVIADOS A LA ENTIDAD Y RECIBIDOS DESDE LA ENTIDAD

1.9.1. CORREOS Y RADICADOS ENVIADOS A LA ENTIDAD

Tabla 12 Correos y radicados enviados a la entidad

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	DESTINATARIO
INT-PARQUES-783	05/07/2023	REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 23 (26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO /2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	SDHT
INT-PARQUES-801	11/07/2023	ALCANCE AL COMUNICADO INT-PARQUES-693 ENTREGA DE BALANCE E ÍTEMS NO PREVISTOS DEL CONTRATO DE OBRA 1270 DE 2022 – TERRITORIO 1.	SDHT
INT-PARQUES-806	11/07/2023	REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 24 (04 AL 08 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	SDHT
INT-PARQUES-813	12/07/2023	REMISIÓN INFORME MENSUAL ÁREA SOCIAL No. 6 - TERRITORIO 1.	SDHT
INT-PARQUES-823	18/07/2023	REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 25 (10 AL 15 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	SDHT
INT-PARQUES-824	18/07/2023	ALCANCE AL COMUNICADO INT-PARQUES-801 ENTREGA DE BALANCE E ÍTEMS NO PREVISTOS DEL CONTRATO DE OBRA 1270 DE 2022 – TERRITORIO 1.	SDHT
INT-PARQUES-841	21/07/2023	SUBSANACIÓN OBSERVACIONES INFORME MENSUAL 05 DE INTERVENTORÍA EMITIDAS POR LA SUPERVISIÓN EL 17 DE JULIO DE 2023 TERRITORIO -1	SDHT
INT-PARQUES-850	25/07/2023	SOLICITUD DE RECIBO PARA EL PAGO DE LOS RENDIMIENTOS FINANCIEROS DEL CONTRATO DE FIDUCIA MERCANTIL No. 111531 – CONSORCIO TINGUA 2023 – TERRITORIO 1. RENDIMIENTOS JUNIO 2023	SDHT
INT-PARQUES-858	26/07/2023	REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 26 (17 AL 22 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	SDHT

1.9.2. CORREOS RECIBIDOS DE CONSORCIO TINGUA 2023

Tabla 13 Correos recibidos de Consorcio Tingua 2023

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO
CT2023/275-2023	1/07/2023	PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO EN VÍA PARTE SUPERIOR DEL PARQUE LA JOYITA CTO DE OBRA 1270 - 2022 TERRITORIO 1.
CT2023/277-2023	5/07/2023	Informes semanales de obra No.22, 23, 24, 25 y 26, ajustados con programación de obra (mayo 2023) y flujo de caja (febrero 2023) CTO DE OBRA 1270 - 2022 Territorio 1.
CT2023/279-2023	7/07/2023	Balance Territorio 1 en Excel
CT2023/280-2023		RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_280-2023 DEL 06_07_2023 ENTREGA DE DOCUMENTACION PARA INGRESO DE PERSONAL Y EQUIPO.
CT2023/280-2023	7/07/2023	Informe semanal No 27 consolidado
CT2023/281-2023	7/07/2023	Balance No.2 y NP firmados_Territorio 1
CT2023/284-2023	10/07/2023	Acta de cobro No.5 (junio 2023)_ Territorio 1
CT2023/285 - CT2203/287	10/07/2023	justificación NP y especificaciones técnica - Balance 2 - junio - Territorio 1
CT2023/286-2023	10/07/2023	Remisión informe gestión del anticipo mes de junio.
CT2023/287 Y CT2023/294	13/07/2023	Especificaciones técnicas v3 - Balance, ítems no previstos, justificación - Territorio 1 - Sin MR
CT2023/288	10/07/2023	Actividades programadas para el mes de julio 2023 - Territorio 1
CT2023/23-289	10/07/2023	Remisión hoja de vida Laura Triana
CT2023/290	10/10/2023	2023 informe semanal de obra No.27_Territorio 1
CT2023/293-2023	10/07/2023	Informe mensual de obra No.6 - junio 2023 - Territorio 1
CT2023/298-2023	14/07/2023	SOLICITUD NO.8 DE ANTICIPO PARA MANO DE OBRA No. CALIFICADA CO 1270 - 2022 TERRITORIO 1.
CT2023/299-2023	17/07/2023	Relación de pagos a proveedores / retiro de recursos del anticipo No.9.
CT2023/300-2023	17/07/2023	Informe semanal de obra No.28 - Territorio 1
CT2023/301-2023	18/07/2023	Entrega de documentación para ingreso de topógrafa
CT2023/304 - 2023	24/7/2023	Informe semanal de obra No.29 - Territorio 1
CT2023/305-2023	24/7/2023	Entrega de documentación para ingreso de personal

CT2023/306 - 2023	24/7/2023	Solicitud definición Mobiliario CTO OBRA 1270 DE 2022 - T1
CT2023/307 - 2023	24/7/2023	Entrega de planillas de seguridad social / junio 2023-territorio 1
CT2023/307 - 2023	24/7/2023	Cronograma entrega estudios y diseños CTO 1270 DE 2022 - T1.
CT2023/308-2023	24/7/2023	Oferta económica rediseño Tanque almacenamiento Joyita - CTO OBRA 1270 DE 2022 - Territorio 1
CT2023/310-2023	31/07/2023	Informe semanal de obra No.30 CT 2023 - TERRITORIO 1
CT2023/311-2023	1/08/2023	Cronograma entregas CT 2023 - CONTRATO OBRA 1270 2022 - TERRITORIO 1
CT2023/312-2023	1/08/2023	Entrega de documentación para ingreso de personal

Fuente: *Fuente Propia.*

1.9.3. CORREOS ENVIADOS AL CONSORCIO TINGUA 2023

Tabla 14 Correspondencia enviada al Consorcio Tingua 2023

CONSECUTIVO	FECHA	ASUNTO	DESTINATARIO
INT-PARQUES-774	04/07/2023	ATENCIÓN AL COMUNICADO CT2023/254-2023, DE FECHA 04/07/2023 REPROGRAMACIÓN 1 AL PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-777	04/07/2023	SOLICITUD ENSAYOS Y DENSIDADES	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-778	04/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_274_2023 DEL 30062023	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-779	04/07/2023	RESPUESTA CT2023267-2023 DE ASUNTO INFORMES SEMANALES DE OBRA NO.22, 23, 24 Y 25, AJUSTADOS CON EL BALANCE DE OBRA NO.1. DE CO	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-780	05/07/2023	RESPUESTA AL OFICIO No. CT2023273-2023, APROBACION INFORME MENSUAL NO.5 E INFORMES SEMANALES DE OBRA	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-781	05/07/2023	APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 23 (26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-782	05/07/2023	SOLICITUD DE ACCIONES CORRECTIVAS PARA LOS ESTANDARES DE SEGURIDAD PARA LOS PARQUES DE TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023

INT-PARQUES-786	05/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023269-2023 ENTREGA DE PROGRAMACIÓN DE OBRA PARA TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-793	07/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_280-2023 DEL 06_07_2023 ENTREGA DE DOCUMENTACION PARA INGRESO DE PERSONAL Y EQUIPO.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-797	10/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_278_2023 DEL 05_07_2023 INFORME DE GESTION SST N°6 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 AL 30 DE JUNIO DEL 2023 TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-798	10/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023/279-2023, DEL DIA 06/07/2023 ORDEN DE DESEMBOLSO No. 7 – ANTICIPO 111351 FIDEICOMISO CONSORCIO TINGUA 2023	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-800	11/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023/289-2023 DEL 10/07/2023 REMISION HOJA DE VIDA LAURA TRIANA	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-804	11/07/2023	MODIFICACION AL ALCANCE DADO EN EL OFICIO INT-PARQUES-793 EN RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_280-2023 DEL 06_07_2023 ENTREGA DE DOCUMENTACION PARA INGRESO DE PERSONAL Y EQUIPO.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-807	12/07/2023	RESPUESTA AL OFICIO No. CT2023290-2023, DEL DIA 10072023 APROBACION INFORME SEMANAL DE OBRA No.27	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-812	12/07/2023	APROBACIÓN INFORMES MENSUALES No.6 COMPONENTE SOCIAL - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-816	14/04/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023/294-2023 INFORME DE GESTION SST N°6 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 AL 30 DE JUNIO DEL 2023 – TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-819	17/07/2023	APROBACION DISEÑO Y ESQUEMA DE LA VIGA CABEZAL DEL PARQUE BELLO HORIZONTE	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-821	17/07/2023	RESPUESTA A SU COMUNICADO CT20232952023-2023. INFORME MENSUAL AMBIENTAL 6. APROBACION	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-822	18/07/2023	APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 25 (10 AL 15 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-825	18/07/2023	APROBACIÓN DEL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 05	CONSORCIO TINGUA 2023

INT-PARQUES-826	18/07/2023	APROBACIÓN ACTIVIDADES PROGRAMADAS MES DE JULIO	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-828	18/07/2023	RESPUESTA CT2023293-2023 de asunto Informe Mensual No.06 - t-1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-847	25/07/2023	PUESTA AL COMUNICADO CT2023/298-2023, DEL DIA 14/07/2023 ORDEN DE DESEMBOLSO No. 8 – ANTICIPO 111351 FIDEICOMISO CONSORCIO TINGUA 2023	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-848	25/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023/299-2023, DEL DIA 17/07/2023 ORDEN DE DESEMBOLSO No. 9 – ANTICIPO 111351 FIDEICOMISO CONSORCIO TINGUA 2023	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-851	26/07/2023	SOLICITUD CAMBIO DE PROFESIONAL DE PRESUPUESTO Y CALIDAD TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-853	26/07/2023	REQUERIMIENTO PRESENTACION DE ACTIVIDADES NO PREVISTAS PARA LOS PIP TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-854	26/07/2023	SOLICITUD DE ACCIONES CORRECTIVAS PARA LOS ESTANDARES DE SEGURIDAD PARA LOS FRENTES DE TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-857	26/07/2023	APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 26 (17 AL 22 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-863	28/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023/309-2023, DEL DIA 27/07/2023 ORDEN DE DESEMBOLSO No. 10 – ANTICIPO 111351 FIDEICOMISO CONSORCIO TINGUA 2023	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-865	29/07/2023	SOCIALIZACION DE NO CONFORMIDADES IDENTIFICADAS POR LA SDH PARA EL PROCESO DE CERTIFICACION EN SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL ISO 14001:2015 PARA LOS FRENTES DE TRABAJO DE TERRITORIO 1 – PROYECTO SANCRISTOBAL SUR	CONSORCIO TINGUA 2023

Fuente: *Fuente Propia.*

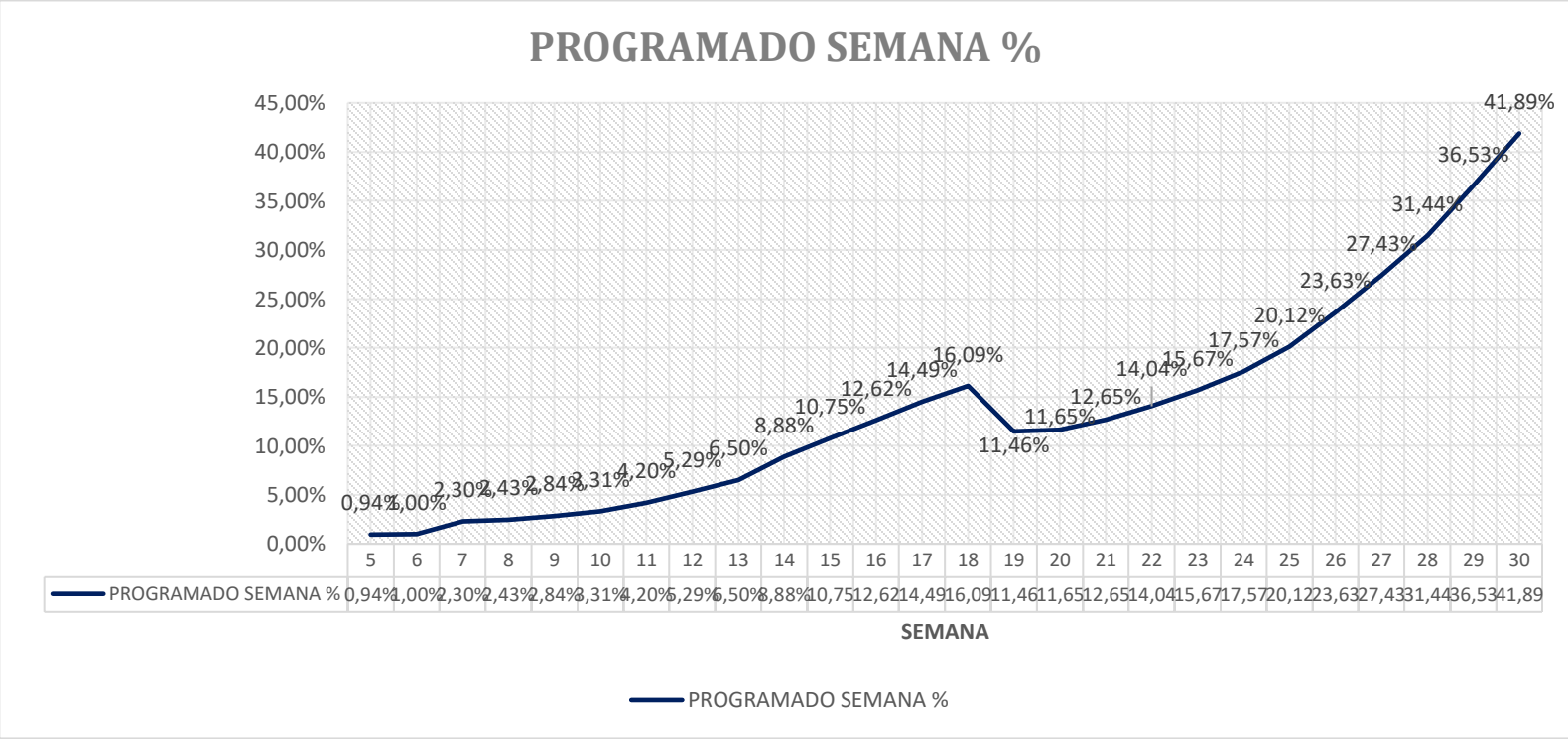
1.10. REPORTE DEL CRONOGRAMA DE OBRA - PROGRAMADO Y REAL

La programación de obra fue aprobada por la interventoría ETA el día 25 de Mayo del 2023, con consecutivo INT-PARQUES-645. Por lo anterior a partir de esta fecha se da inicio con el seguimiento de acuerdo con las programaciones aprobadas por esta interventoría.

1.10.1. AVANCE PROGRAMADO:Parque la Joyita:

A la fecha del presente periodo el avance de obra **programado** según la programación es de: 41.89%.

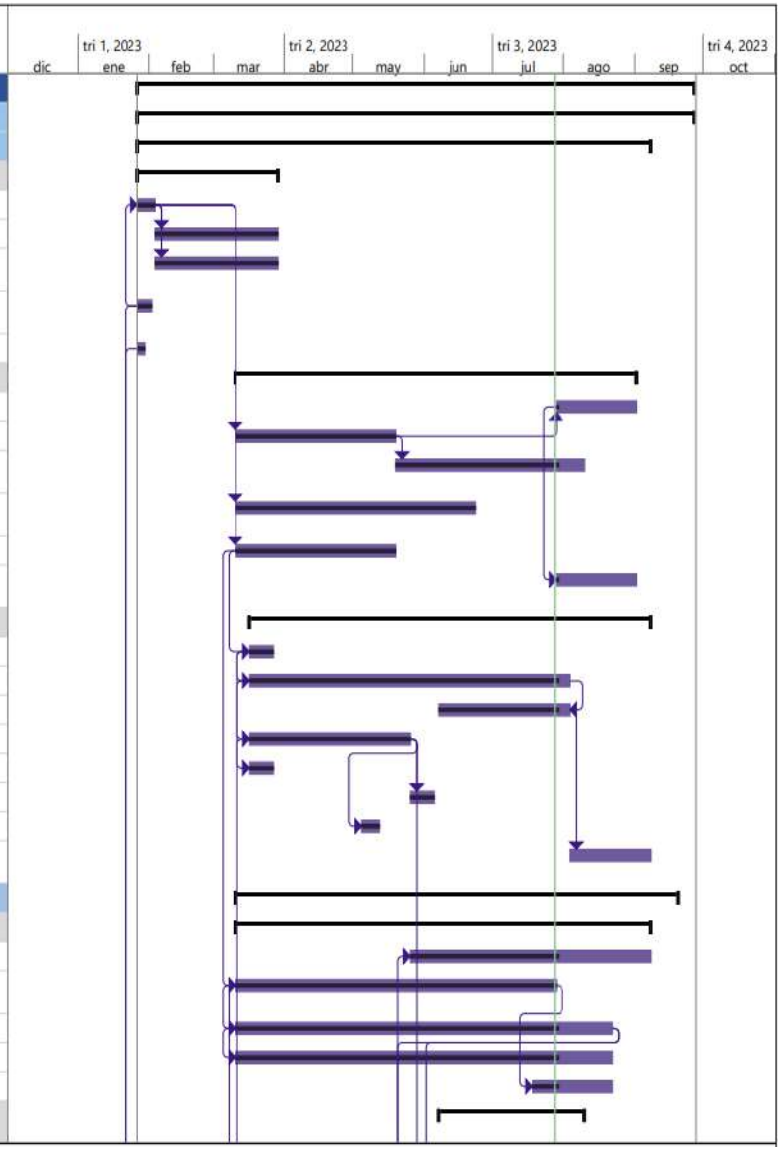
Gráfica 1 Avance programado Parque la Joyita



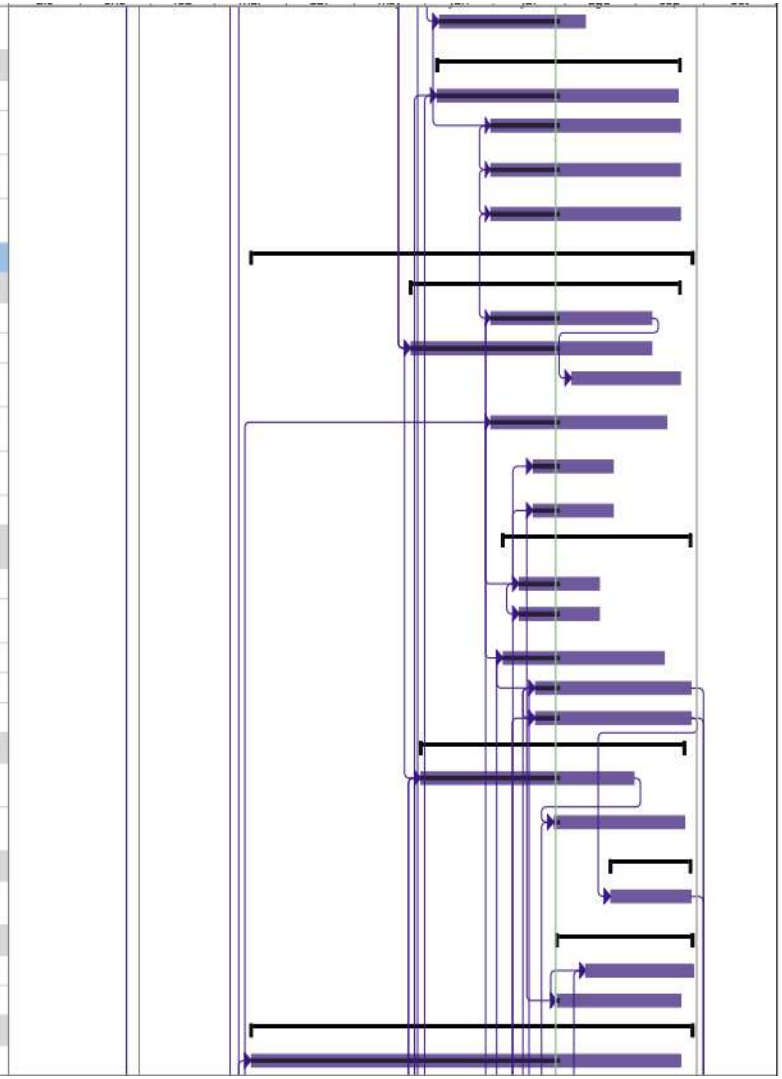
Fuente: *Fuente Propia.*

Ilustración 5 Avance programado Parque la Joyita por actividad

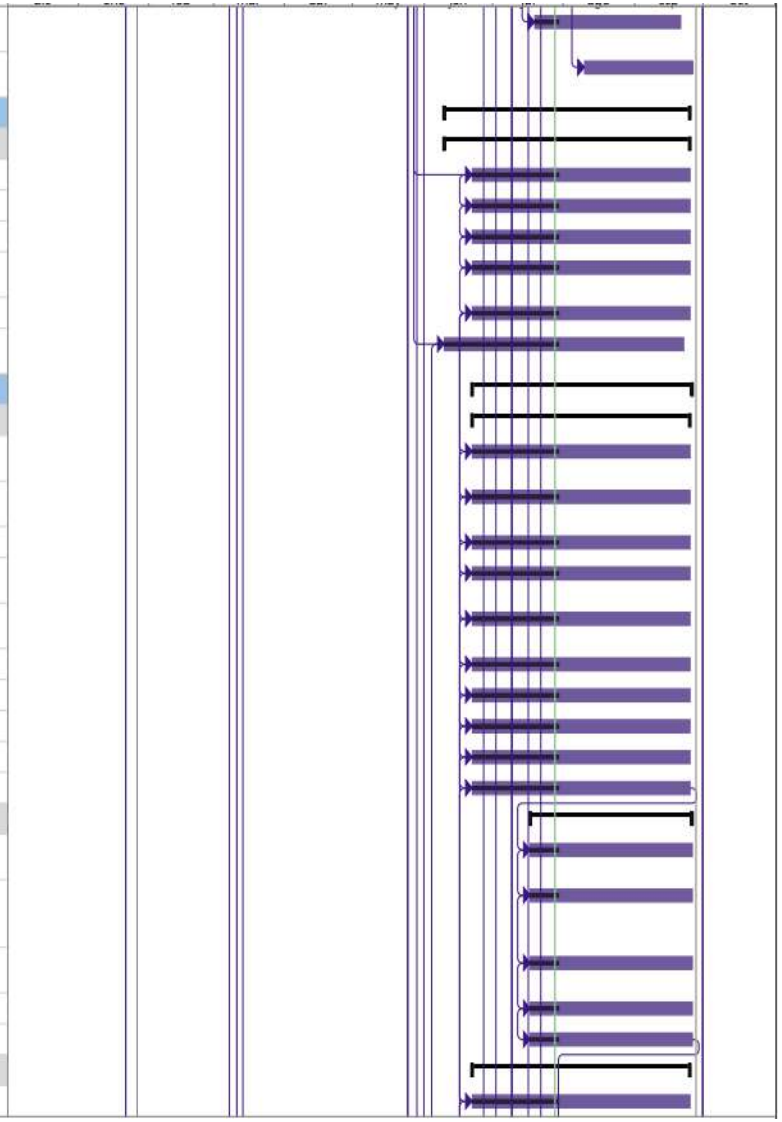
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completa	% Comp. Decimales
1		**TERRITORIO CONSORCIO TINGUA 2023**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**43%**	**42,75%**
2		**PARQUE LA JOYITA**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**42%**	**41,89%**
3		**PRELIMINARES**	**192 días**	**vie 27/01/23**	**jue 7/09/23**	**86%**	**85,54%**
4	✓	**PRELIMINARES**	**52 días**	**vie 27/01/23**	**mié 29/03/23**	**100%**	**100,00%**
5	✓	Replanteo general	7 días	vie 27/01/23	vie 3/02/23	100%	100,00%
6	✓	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	45 días	vie 3/02/23	mié 29/03/23	100%	100,00%
7	✓	Descapote mecanico y retiro,Incl. MdeO.**	45 días	vie 3/02/23	mié 29/03/23	100%	100,00%
8	✓	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5 días	vie 27/01/23	jue 2/02/23	100%	100,00%
9	✓	Campamento 40 M2	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	100%	100,00%
10		**DEMOLICIONES**	**150 días**	**vie 10/03/23**	**vie 1/09/23**	**80%**	**80,07%**
11		Demolición Cimiento Concreto	30 días	vie 28/07/23	vie 1/09/23	3%	2,50%
12	✓	Demolición placa de contrapiso	60 días	vie 10/03/23	vie 19/05/23	100%	100,00%
13		Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	70 días	vie 19/05/23	jue 10/08/23	87%	86,79%
14	✓	Demolición Cuneta Manual incly cargue y retiro	90 días	vie 10/03/23	vie 23/06/23	100%	100,00%
15	✓	Demolición Escalera Concreto	60 días	vie 10/03/23	vie 19/05/23	100%	100,00%
16		Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	30 días	vie 28/07/23	vie 1/09/23	3%	2,50%
17		**DESMONTES Y RETIROS**	**150 días**	**vie 17/03/23**	**jue 7/09/23**	**87%**	**86,77%**
18	✓	Desmonte aparatos	8 días	vie 17/03/23	lun 27/03/23	100%	100,00%
19		Desmonte carpinteria metálica **	120 días	vie 17/03/23	jue 3/08/23	96%	96,46%
20		Desmonte y retiro de red electrica A.P.**	50 días	mié 7/06/23	jue 3/08/23	92%	91,50%
21	✓	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	60 días	vie 17/03/23	jue 25/05/23	100%	100,00%
22	✓	Desmonte y retiro de llantas**	8 días	vie 17/03/23	lun 27/03/23	100%	100,00%
23	✓	Desmonte De Señalización	8 días	vie 26/05/23	lun 5/06/23	100%	100,00%
24	✓	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	7 días	vie 5/05/23	vie 12/05/23	100%	100,00%
25		Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	30 días	vie 4/08/23	jue 7/09/23	0%	0,00%
26		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**165 días**	**vie 10/03/23**	**mié 20/09/23**	**68%**	**68,31%**
27		**EXCAVACIONES CON RETIRO**	**155 días**	**vie 10/03/23**	**jue 7/09/23**	**82%**	**82,31%**
28		Excavación Manual Taludes	90 días	vie 26/05/23	jue 7/09/23	62%	61,94%
29	✓	Excavacion manual con retiro en roca Caisson**	120 días	vie 10/03/23	vie 28/07/23	100%	100,00%
30		Excavación Mecánica Y Retiro	140 días	vie 10/03/23	mar 22/08/23	86%	86,25%
31		Entibado de Excavacion **	140 días	vie 10/03/23	mar 22/08/23	86%	86,25%
32		Excavacion con equipo en roca Caisson**	30 días	mar 18/07/23	mar 22/08/23	36%	35,83%
33		**NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)**	**55 días**	**mié 7/06/23**	**jue 10/08/23**	**83%**	**83,18%**



34		Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	55 días	mié 7/06/23	jue 10/08/23	83%	83,18%
35		**RELLENOS**	**91 días**	**mar 6/06/23**	**mié 20/09/23**	**41%**	**41,33%**
36		Relleno Recebo Afirmado	90 días	mar 6/06/23	mar 19/09/23	52%	51,94%
37		Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	70 días	vie 30/06/23	mié 20/09/23	37%	36,79%
38		Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	70 días	vie 30/06/23	mié 20/09/23	37%	36,79%
39		Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	70 días	vie 30/06/23	mié 20/09/23	37%	36,79%
40		**ESTRUCTURA**	**165 días**	**vie 17/03/23**	**mar 26/09/23**	**36%**	**36,47%**
41		**CIMENTACIÓN**	**100 días**	**vie 26/05/23**	**mié 20/09/23**	**41%**	**40,87%**
42		Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	60 días	vie 30/06/23	jue 7/09/23	43%	42,92%
43		Concreto de Limpiez (solado) 2500psi	90 días	vie 26/05/23	jue 7/09/23	62%	61,94%
44		Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin	40 días	vie 4/08/23	mié 20/09/23	0%	0,00%
45		Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	65 días	vie 30/06/23	jue 14/09/23	40%	39,62%
46		Zapatas En Concreto F'c 28 Mpa 4000psi Cdrc	30 días	mar 18/07/23	mar 22/08/23	36%	35,83%
47		Pedestal En Concreto 4000psi	30 días	mar 18/07/23	mar 22/08/23	36%	35,83%
48		**COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA**	**70 días**	**mié 5/07/23**	**lun 25/09/23**	**31%**	**30,83%**
49		Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	30 días	mié 12/07/23	mié 16/08/23	53%	52,50%
50		Columna En Concreto 4000psi G.C.(Inc. formaleta)	30 días	mié 12/07/23	mié 16/08/23	53%	52,50%
51		Graderia Sitio	60 días	mié 5/07/23	mié 13/09/23	36%	36,25%
52		Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	17%	16,81%
53		Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	17%	16,81%
54		**MUROS DE CONTENCIÓN**	**100 días**	**mar 30/05/23**	**vie 22/09/23**	**43%**	**42,69%**
55		Muro contencion concreto premezclado 4000	80 días	mar 30/05/23	jue 31/08/23	66%	65,94%
56		Muro de Contención en Gavion(Inc. Formaleta). **	50 días	jue 27/07/23	vie 22/09/23	6%	5,50%
57		**JUNTAS**	**30 días**	**lun 21/08/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
58		Junta de Dilatación sikarod 32mm + sikaflex **	30 días	lun 21/08/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
59		**ESTRUCTURAS METÁLICAS**	**50 días**	**vie 28/07/23**	**mar 26/09/23**	**1%**	**0,88%**
60		Entrepiso Steel Deck E=.13	40 días	jue 10/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
61		Estructura metalica obra	45 días	vie 28/07/23	mié 20/09/23	2%	1,67%
62		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO**	**165 días**	**vie 17/03/23**	**mar 26/09/23**	**49%**	**49,22%**
63		Acero de refuerzo 60000 **	160 días	vie 17/03/23	mié 20/09/23	72%	72,34%



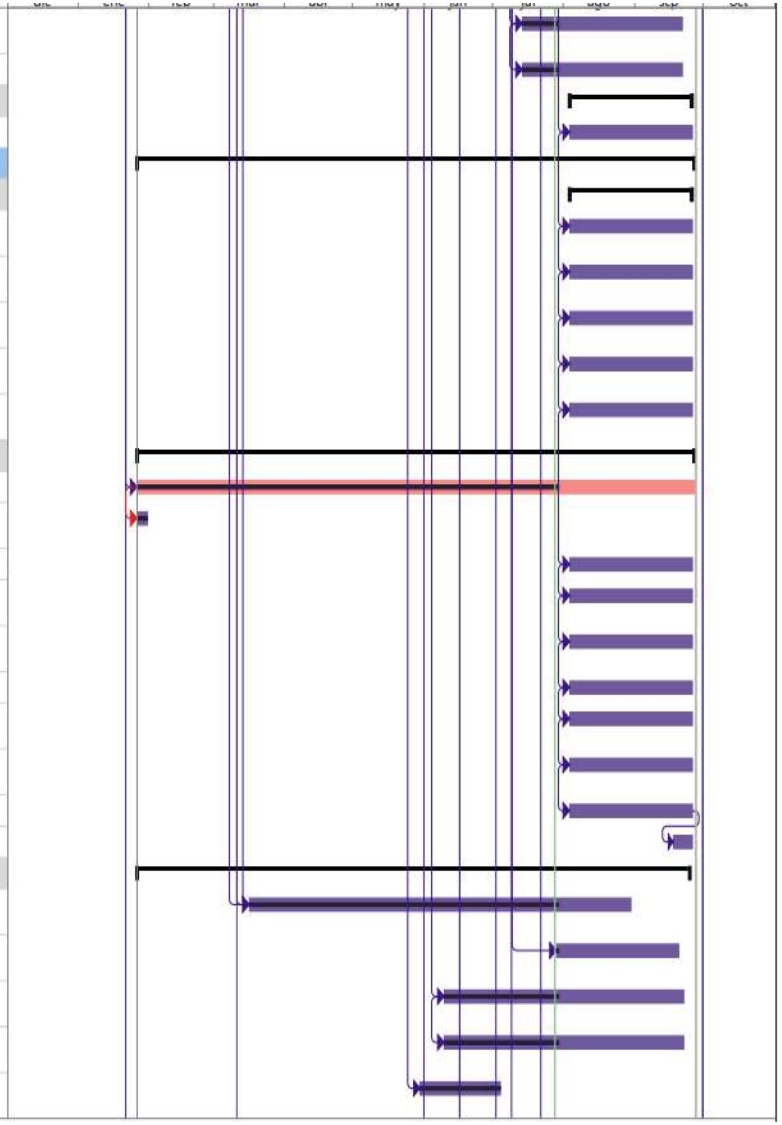
64		Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	55 días	mié 19/07/23	jue 21/09/23	18%	17,73%
65		Malla Electrosoldada S=150*150 mm Ø=7,5 mm x 7,5 mm	40 días	jue 10/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
66		**REDES HIDRÁULICAS**	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**42%**	**41,72%**
67		**RED DE DRENAJE**	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**42%**	**41,72%**
68		Tubería de concreto 6	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
69		Tubería de concreto 10	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
70		Tuberia Novafort d=250mm	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
71		CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
72		Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
73		Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	48%	47,50%
74		**REDES ELÉCTRICAS**	**82 días**	**jue 22/06/23**	**mar 26/09/23**	**36%**	**35,68%**
75		**BAJA TENSIÓN Y AP**	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**40%**	**40,43%**
76		Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
77		Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
78		Empalme en Derivación (91B1)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
79		Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
80		Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
81		Acometida 3#4	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
82		Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
83		Caja De Mamposteria Sencilla Etb	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
84		Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
85		Brazo Sencillo Luminaria	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
86		**ILUMINACIÓN**	**61 días**	**lun 17/07/23**	**mar 26/09/23**	**19%**	**19,26%**
87		Luminaria FLEXIA FG MIDI / 20 LEDS / 4000K / 32W / 220V	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	19%	19,26%
88		AVENTO GEN 2/S/48 LEDS/116mA/4000K/5256 OPTIC/26W/ 220V	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	19%	19,26%
89		Luminaria AVENTO 1 / 144 LEDS / 233mA / 4000K / 5195 OPTIC / 106W / 220V	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	19%	19,26%
90		Fotocelda - Suministro e instalacion	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	19%	19,26%
91		Aplique Solar de piso para empotrar	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	19%	19,26%
92		**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**40%**	**40,43%**
93		Sistema de Puesta a Tierra	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%



94		Soldadura Exotermica	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
95		Cable Cu No. 2/0 AWG desnudo	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
96		**IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS**	**90 días**	**mar 30/05/23**	**mar 12/09/23**	**59%**	**58,61%**
97		**IMPERMEABILIZACIONES**	**90 días**	**mar 30/05/23**	**mar 12/09/23**	**59%**	**58,61%**
98		Impermeabilización Espaldon Igol Imprimant + Denso	90 días	mar 30/05/23	mar 12/09/23	59%	58,61%
99		**PINTURA**	**17 días**	**mar 5/09/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
100		**PINTURA EXTERIORES**	**17 días**	**mar 5/09/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
101		Demarcacion pintura trafico a=0.05***	17 días	mar 5/09/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
102		**EXTERIORES**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**	**9%**	**9,43%**
103		**EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**	**9%**	**8,99%**
104		Empradizacion grama con semiilla ray-grass **	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
105	✓	Tala de arboles h= 2.1 a 5 m incly. Transp	20 días	mié 24/05/23	jue 15/06/23	100%	100,00%
106	✓	Traslado con equipo y bloqueo arboles de 5 m a 10m	20 días	mié 24/05/23	jue 15/06/23	100%	100,00%
107		Arbol Roble (Siembra+Caja+Tier. Abonada+Tutor)**	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
108		Arbol Cariseco(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
109		Arbol CarboneroRojo(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor)**	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
110		Arbol Caucho Tequendama (Siemb+Caja+Tier. Ab+Tutor	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
111		Arbol Guayacán (Siemb+Caja+Tier. Abonada+Tutor)**	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
112		Arbol Nogal 1.5 - 2.0m(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
113		Arbol Yarumo/Cecropia (Siemb+Caja+Tier.Ab+Tutor)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
114		Jardinería Densidad 1 a 12 Plantas por M2	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
115		**SENDEROS, PLAZOLETAS, BORDILLOS, GUIA TACTIL, ANDENES EN ADOQUÍN, MUROS ARQ.**	**48 días**	**lun 31/07/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
116		Adoquin prefabricado de arcilla. 60x260 e=60mm.	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
117		Sardinel achaflanado A-15 (0.45x0.8x0.15m)	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
118		Bordillo en sitio - contenedor de raices (0.15x0.6m)	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
119		Loseta tactil Conc. e=0.06 p<5% geo T- 2100	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
120		**ESCALERAS Y RAMPAS**	**60 días**	**vie 14/07/23**	**jue 21/09/23**	**23%**	**22,92%**
121		Escaleras Rampa, Descansos, Concreto 3000psi Cdrc	60 días	vie 14/07/23	jue 21/09/23	23%	22,92%



122		Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	60 días	vie 14/07/23	jue 21/09/23	23%	22,92%
123		Rampa en concreto	60 días	vie 14/07/23	jue 21/09/23	23%	22,92%
124		**PASAMANOS**	**45 días**	**vie 4/08/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**
125		Pasamanos Tipo 1	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
126		**MOBILIARIO**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**21%**	**21,21%**
127		**MOBILIARIO URBANO**	**45 días**	**vie 4/08/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**
128		Caneca Acero linoxidable M-121 (sumin e insta)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
129		Punto ecológico 3 canecas tipo barcelona M-121.	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
130		Bicicletero Espiral Acero Inox(10 Puestos)Sum+Inst	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
131		Banca concreto GRC 21MP 1,23x0.45m Segun diseño	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
132		Banca Trapezoidal Espaldar GRC 21MP Según diseño	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
133		**SEÑALIZACIÓN**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**30%**	**30,16%**
134		Servicio de Time Lapse con Fotos	208 días	vie 27/01/23	mié 27/09/23	76%	75,84%
135	✓	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M	3 días	vie 27/01/23	mar 31/01/23	100%	100,00%
136		Valla Normas Gral. 2 Caras (1.00x3.00m)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
137		Señales Preventiv-Informativ-reglam(Sum+Ints.)Font	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
138		Señal Plano Ubic Parque (0.90x1.20m) 1 cara (PGLH)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
139		Señal Punto de Encuentro 1 Cara	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
140		Señal Informativa 1 Cara (SUM + INST)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
141		Reductor de velociadad tipo Resalto Parabolico - 4 mts de ancho	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
142		Estoperol 10 cm x 3 cm	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
143		Aseo General	7 días	lun 18/09/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
144		**ITEMS NO PREVISTOS**	**206 días**	**vie 27/01/23**	**lun 25/09/23**	**44%**	**44,18%**
145		Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi **	142 días	vie 17/03/23	mié 30/08/23	82%	81,51%
146		LOSA DE PISO ALIGERADA F'C 21 MPAh=.50 Caset.CDRC	45 días	vie 28/07/23	mié 20/09/23	2%	1,67%
147		Filtro frances 40x115 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	48%	47,50%
148		Filtro Chimenea Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	48%	47,50%
149	✓	Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **	30 días	mar 30/05/23	mar 4/07/23	100%	100,00%



150		Mampostería en Bloque de cocreto 15x20x40	40 días	mié 9/08/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
151		Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación	15 días	vie 14/07/23	mié 2/08/23	85%	85,00%
152		Base asfaltica MDC-1 (e=4 cm) Compactado+impri	15 días	jue 7/09/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
153		Corte Concreto Dilatac.cortadora (e=6-10)	17 días	mar 5/09/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
154		GROUTING - MORTERO F´CR 16.5 MPA MAMPOSTERIA CDRC	40 días	mié 9/08/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
155		Caja de Inspección100x100x100+Exca(ESPECIFIC-IDRD)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
156	✓	Baño de campamento	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	100%	100,00%
157	✓	Desmonte y Rtiro de Pasamanos	8 días	vie 17/03/23	lun 27/03/23	100%	100,00%
158		Ancla epóx5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012	50 días	jue 27/07/23	vie 22/09/23	6%	5,50%
159		Geotextil NT-1600** - Suministro e instalacion	91 días	mar 6/06/23	mié 20/09/23	51%	51,37%
160		Tanque de almacenamiento	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	40%	40,43%
161		**PARQUE BELLO HORIZONTE**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**44%**	**43,56%**



Proyecto: REPROGRAMACIÓN
Fecha: vie 28/07/23

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

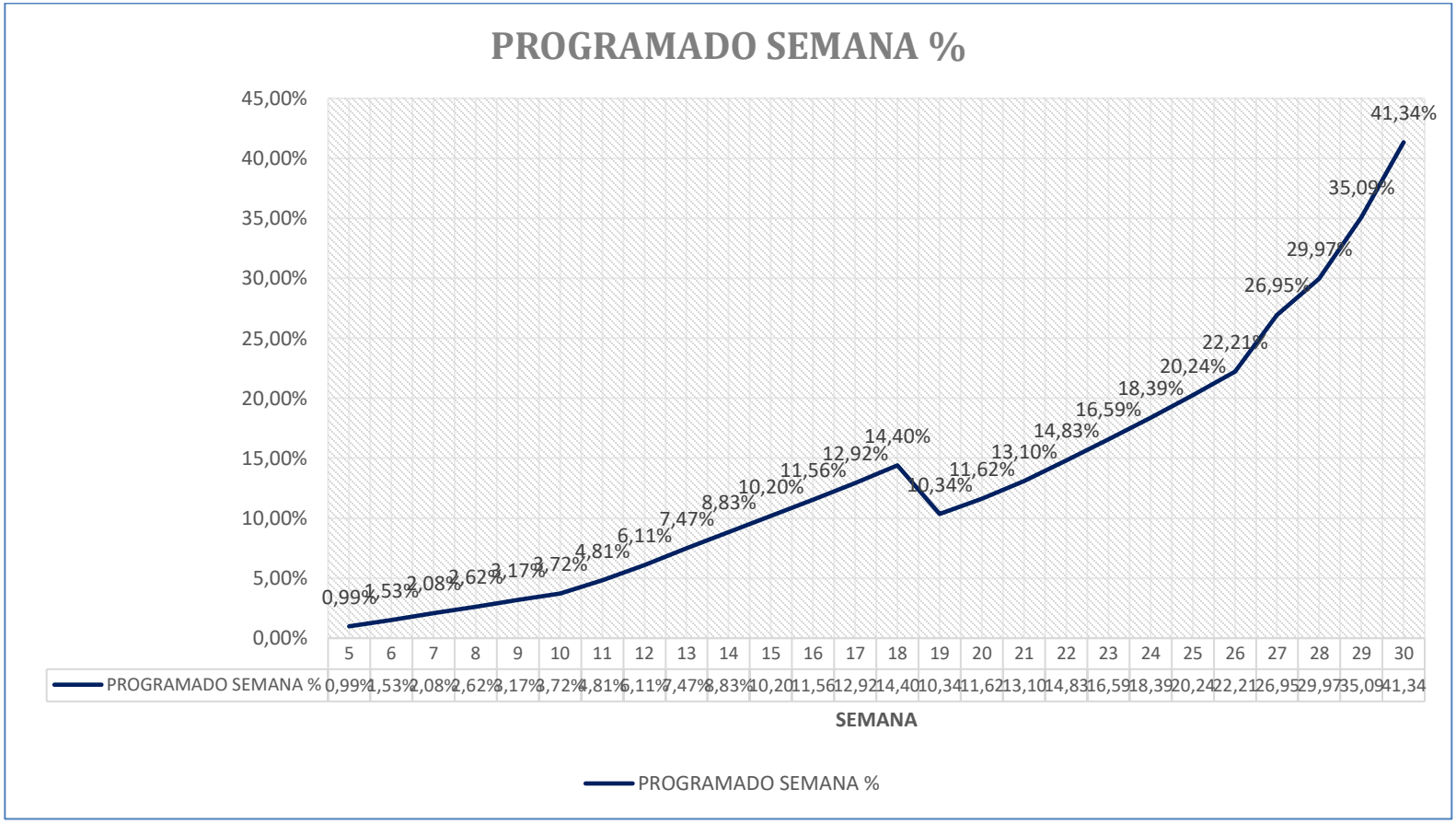
Página 6

Fuente: *Fuente Propia.*

1.10.2. AVANCE PROGRAMADO: Parque Bello Horizonte:

A la fecha del presente periodo el avance de obra **programado** según la programación es de: 41.34%.

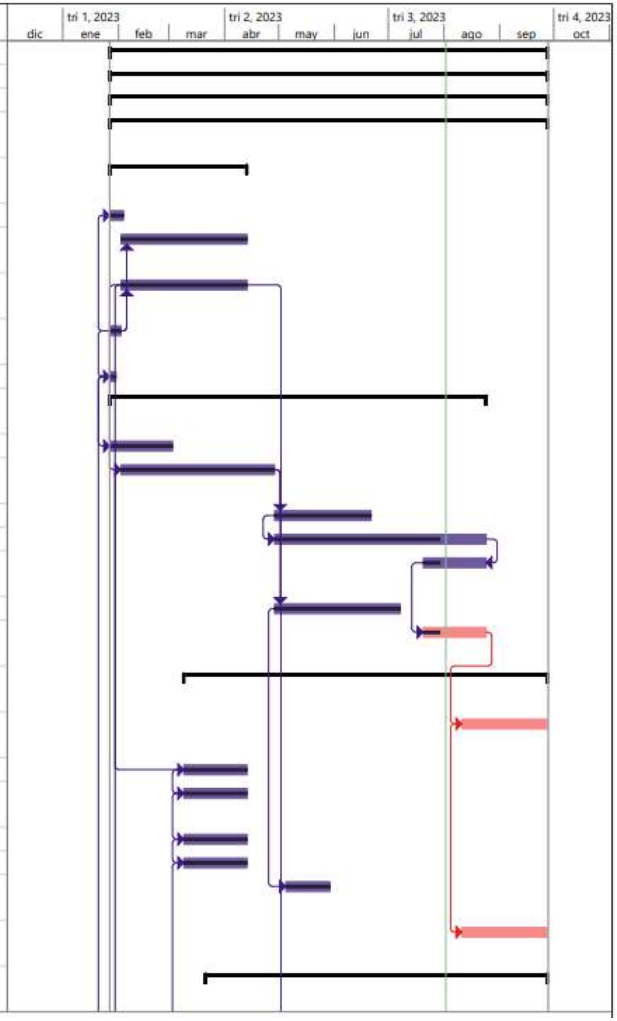
Gráfica 2 Avance programado Parque Bello Horizonte



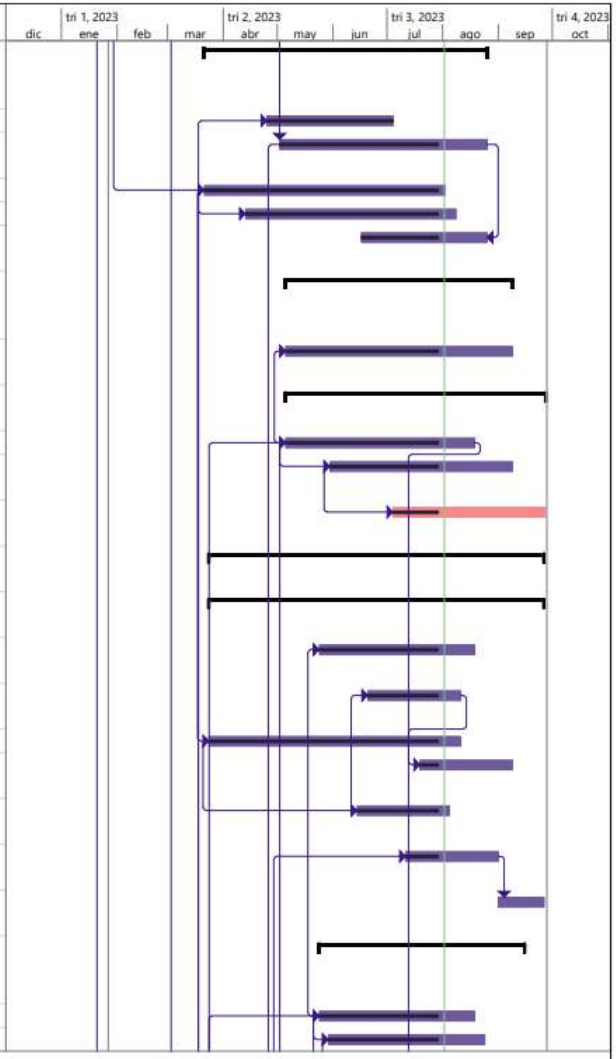
Fuente: *Fuente Propia.*

Ilustración 6 Avance programado Parque Bello Horizonte por actividad

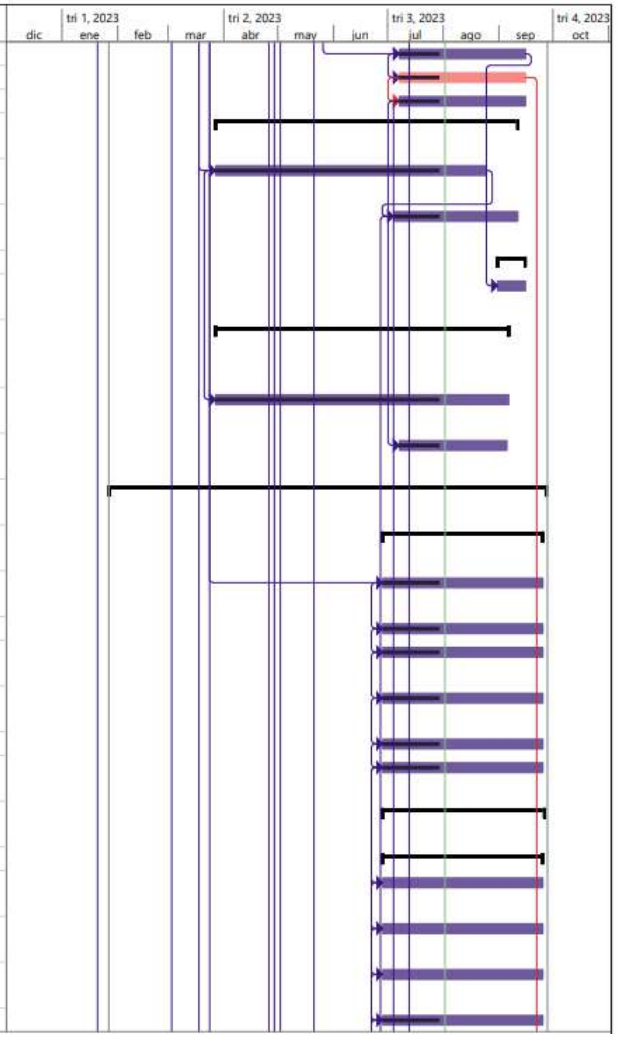
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
1		**TERRITORIO CONSORCIO TINGUA 2023**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**42%**	**41,61%**
2		**PARQUE LA JOYITA**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**42%**	**41,89%**
161		**PARQUE BELLO HORIZONTE**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**41%**	**41,34%**
162		**PRELIMINARES**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**80%**	**80,12%**
163		**PRELIMINARES**	**65 días**	**vie 27/01/23**	**jue 13/04/23**		**100%**	**100,00%**
164		Replanteo general	7 días	vie 27/01/23	vie 3/02/23	167CC	100%	100,00%
165		Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	60 días	jue 2/02/23	jue 13/04/23	167	100%	100,00%
166		Descapote mecanico y retiro,Incl. MdeO.**	60 días	jue 2/02/23	jue 13/04/23	167	100%	100,00%
167		Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5 días	vie 27/01/23	jue 2/02/23		100%	100,00%
168		Campamento 40 M2	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	167CC	100%	100,00%
169		**DEMOLICIONES**	**179 días**	**vie 27/01/23**	**jue 24/08/23**		**83%**	**82,72%**
170		Demolición. Muro 0.20x 0,25	30 días	vie 27/01/23	jue 2/03/23	168CC	100%	100,00%
171		Demolición muros de concreto(cargue+ retiro).	74 días	jue 2/02/23	vie 28/04/23	166CC	100%	100,00%
172		Demolición Cimiento Enterrados	45 días	vie 28/04/23	mié 21/06/23	171	100%	100,00%
173		Demolición placa de contrapiso	100 días	vie 28/04/23	jue 24/08/23	172CC	79%	78,75%
174		Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	30 días	jue 20/07/23	jue 24/08/23	173FF	29%	29,17%
175		Demolición Escalera Concreto	60 días	vie 28/04/23	vie 7/07/23	171	100%	100,00%
176		Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	30 días	jue 20/07/23	jue 24/08/23	174CC	29%	29,17%
177		**DESMONTES Y RETIROS**	**173 días**	**jue 9/03/23**	**mié 27/09/23**		**64%**	**63,64%**
178		Desmonte y retiro de red electrica A.P.**	40 días	vie 11/08/23	mié 27/09/23	176FC-11 días	0%	0,00%
179		Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	171CC+30 días	100%	100,00%
180		Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	179CC	100%	100,00%
181		Desmonte juegos infantiles **	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	180CC	100%	100,00%
182		Desmonte y retiro de llantas**	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	181CC	100%	100,00%
183		Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	20 días	vie 5/05/23	lun 29/05/23	175CC+5 días	100%	100,00%
184		Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	40 días	vie 11/08/23	mié 27/09/23	178CC	0%	0,00%
185		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**163 días**	**mar 21/03/23**	**mié 27/09/23**		**76%**	**75,57%**



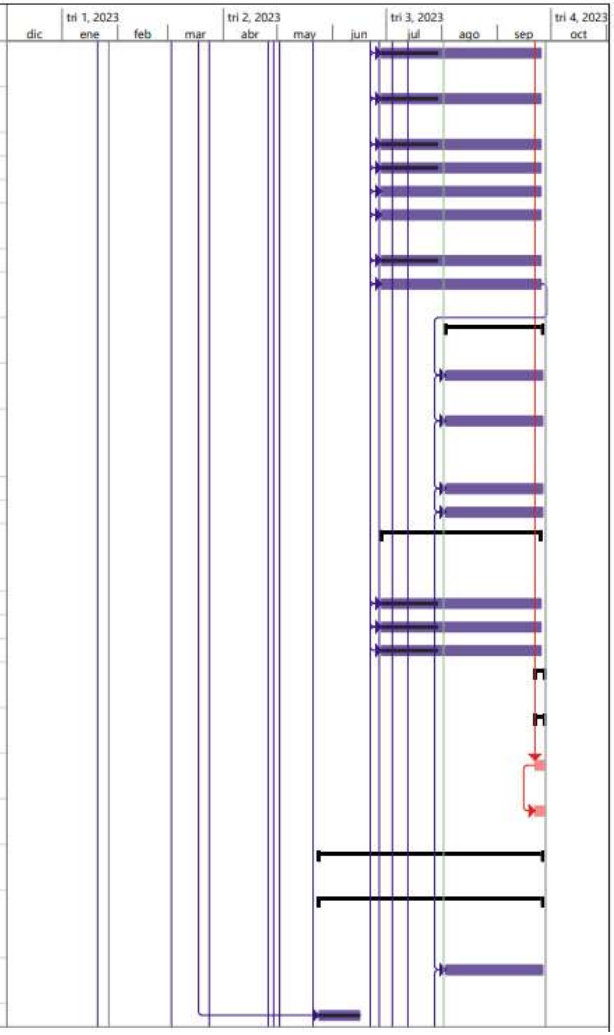
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
186		**EXCAVACIONES CON RETIRO**	**136 días**	**mar 21/03/23**	**vie 25/08/23**		**87%**	**87,13%**
187		Excavación Manual Taludes	60 días	mar 25/04/23	mar 4/07/23	189CC+30 días	100%	100,00%
188		Excavacion manual con retiro en roca Caisson**	100 días	mar 2/05/23	vie 25/08/23	166FC+16 días	77%	76,75%
189		Excavación Mecánica Y Retiro	115 días	mar 21/03/23	mié 2/08/23	166CC+40 días	98%	98,04%
190		Entibado de Excavacion **	100 días	jue 13/04/23	mar 8/08/23	189CC+20 días	93%	92,75%
191		Excavacion con equipo en roca Caisson**	60 días	vie 16/06/23	vie 25/08/23	188FF	61%	61,25%
192		**NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)**	**108 días**	**vie 5/05/23**	**vie 8/09/23**		**67%**	**67,36%**
193		Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	108 días	vie 5/05/23	vie 8/09/23	195CC	67%	67,36%
194		**RELLENOS**	**123 días**	**vie 5/05/23**	**mié 27/09/23**		**59%**	**59,06%**
195		Relleno Recebo Afirmado	90 días	vie 5/05/23	vie 18/08/23	214CC+35 días	81%	80,83%
196		Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	88 días	mar 30/05/23	vie 8/09/23	195CC+20 días	60%	59,94%
197		Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	73 días	mar 4/07/23	mié 27/09/23	196CC+30 días	31%	31,16%
198		**ESTRUCTURA**	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**		**62%**	**61,95%**
199		**CIMENTACIÓN**	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**		**68%**	**67,80%**
200		Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	208CC	77%	77,00%
201		Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	45 días	mar 20/06/23	jue 10/08/23	204CC+5 días	77%	77,22%
202		Concreto de Limpiez (solado) 2500psi	120 días	vie 24/03/23	jue 10/08/23	189CC+3 días	91%	91,46%
203		Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin	45 días	mié 19/07/23	vie 8/09/23	201FC-20 días	22%	21,67%
204		Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	45 días	mié 14/06/23	vie 4/08/23	202CC+70 días	88%	88,33%
205		Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	45 días	mar 11/07/23	jue 31/08/23	309CC+60 días	37%	37,22%
206		Viga cabezal de muro de contención de 4000 psi(28Mpa)	21 días	vie 1/09/23	mar 26/09/23	205	0%	0,00%
207		**COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA**	**99 días**	**mié 24/05/23**	**vie 15/09/23**		**51%**	**50,83%**
208		Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	214CC+50 días	77%	77,00%
209		Graderia Sitio	75 días	lun 29/05/23	jue 24/08/23	208CC+4 días	72%	71,67%



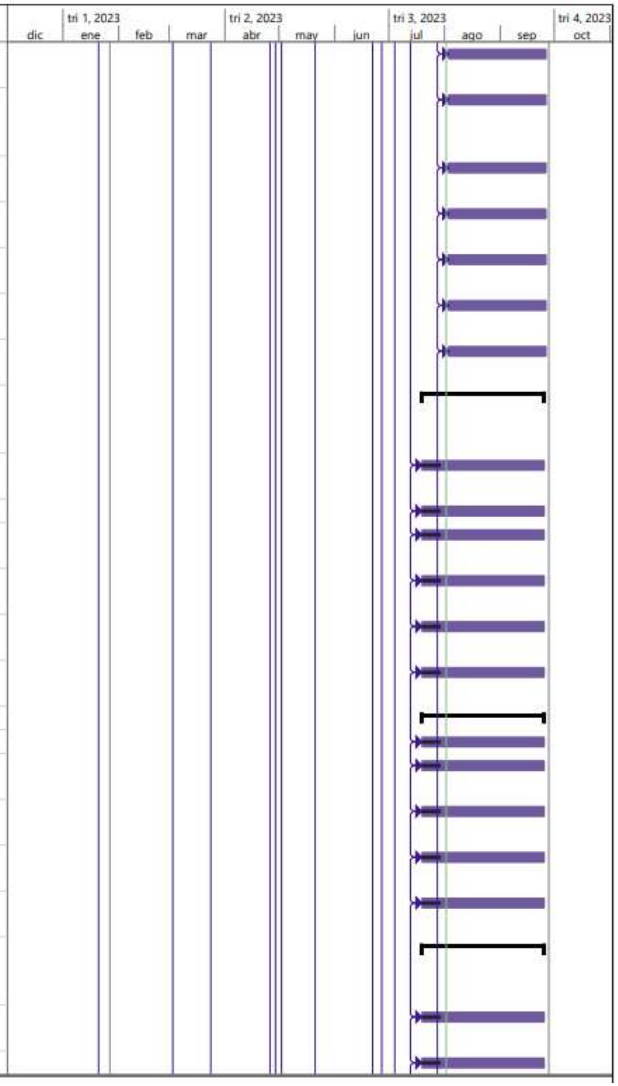
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
210		Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	209CC+35 días	31%	31,25%
211		Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	210CC	31%	31,25%
212		Realce sumidero (inc.rejilla tapa) **	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	211CC	31%	31,25%
213		**MUROS DE CONTENCIÓN**	**144 días**	**lun 27/03/23**	**lun 11/09/23**		**69%**	**69,05%**
214		Muro contencion concreto premezclado 4000	130 días	lun 27/03/23	jue 24/08/23	189CC+5 días	83%	82,88%
215		Muro de Contención en Gavion(Inc. Formaleta). **	59 días	mar 4/07/23	lun 11/09/23	214FC-45 días	39%	38,56%
216		**JUNTAS**	**14 días**	**jue 31/08/23**	**vie 15/09/23**		**0%**	**0,00%**
217		Junta de Dilatación sikarod 32mm + sikaflex **	14 días	jue 31/08/23	vie 15/09/23	210FC-14 días	0%	0,00%
218		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO**	**140 días**	**lun 27/03/23**	**mié 6/09/23**		**67%**	**66,58%**
219		Acero de refuerzo 60000 **	140 días	lun 27/03/23	mié 6/09/23	214CC	77%	76,96%
220		Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	50 días	vie 7/07/23	mar 5/09/23	212CC	38%	37,50%
221		**REDES HIDRÁULICAS**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**25%**	**25,23%**
222		**RED DE DRENAJE**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**37%**	**36,51%**
223		Tuberia Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	214CC+80 días	37%	36,51%
224		Tuberia Novafort d=315mm	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	223CC	37%	36,51%
225		CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	224CC	37%	36,51%
226		Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	225CC	37%	36,51%
227		Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	226CC	37%	36,51%
228		Filtro geodren planar tuberia 200 mm h=1.0 Zanja	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	227CC	37%	36,51%
229		**REDES ELÉCTRICAS**	**77 días**	**mié 28/06/23**	**mar 26/09/23**		**19%**	**18,86%**
230		**BAJA TENSIÓN Y AP**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**18%**	**18,26%**
231		Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	228CC	0%	0,00%
232		Caja electrica CS 276 Codensa en mampost	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	231CC	0%	0,00%
233		Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	232CC	0%	0,00%
234		Empalme en Derivación (91B1)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	233CC	37%	36,51%



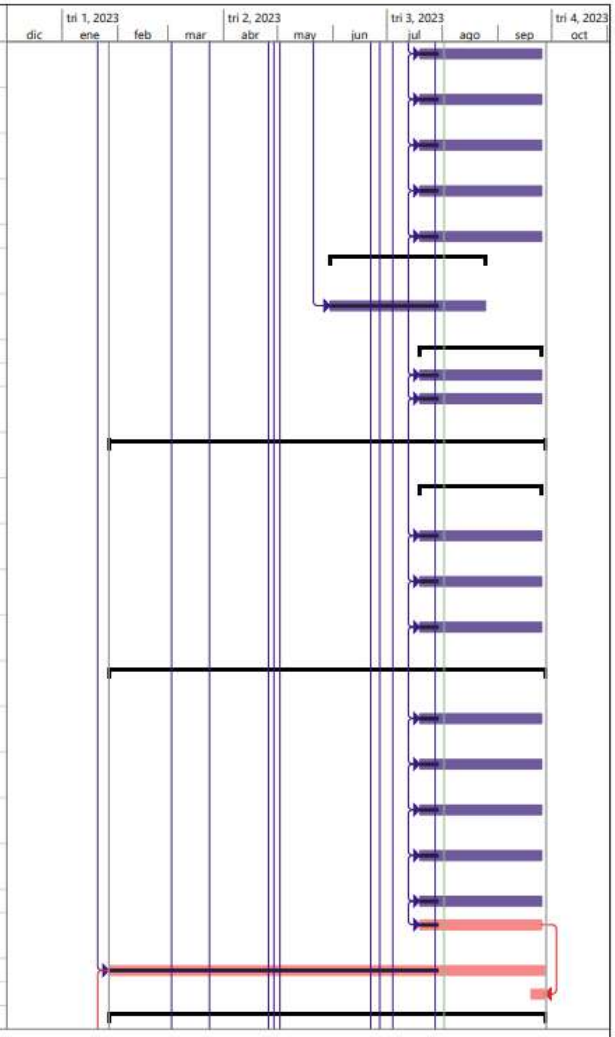
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
235		Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	234CC	37%	36,51%
236		Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	235CC	37%	36,51%
237		Acometida 3#4	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	236CC	37%	36,51%
238		Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	237CC	37%	36,51%
239		Caja De Mampostería Sencilla Etb	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	238CC	0%	0,00%
240		Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	239CC	0%	0,00%
241		Brazo Sencillo Luminaria	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	240CC	37%	36,51%
242		Canaliz ducto electrico PVC- D4X6+ 2x3	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	241CC	0%	0,00%
243		**ILUMINACIÓN**	**46 días**	**jue 3/08/23**	**mar 26/09/23**		**0%**	**0,00%**
244		Luminaria FLEXIA FG MIDI / 20 LEDS / 4000K / 32W / 220V	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	242FC-45 días	0%	0,00%
245		Luminaria AVENTO 1 / 144 LEDS / 233mA / 4000K / 5195 OPTIC / 106W / 220V	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	244CC	0%	0,00%
246		Fotocelda - Suministro e instalacion	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	245CC	0%	0,00%
247		Aplique Solar de piso para empotrar	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	246CC	0%	0,00%
248		**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**37%**	**36,51%**
249		Sistema de Puesta a Tierra	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	242CC	37%	36,51%
250		Soldadura Exotermica	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	249CC	37%	36,51%
251		Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	250CC	37%	36,51%
252		**PINTURA**	**4 días**	**vie 22/09/23**	**mié 27/09/23**		**0%**	**0,00%**
253		**PINTURA EXTERIORES**	**4 días**	**vie 22/09/23**	**mié 27/09/23**		**0%**	**0,00%**
254		Demarcacion pintura trafico a=0.05***	4 días	vie 22/09/23	mié 27/09/23	211FC+5 días	0%	0,00%
255		Demarcacion pintura trafico microfutbol a=0.1	4 días	vie 22/09/23	mié 27/09/23	254CC	0%	0,00%
256		**EXTERIORES**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**		**16%**	**16,50%**
257		**EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**		**5%**	**5,15%**
258		Empradizacion grama con semiilla ray-grass **	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	247CC	0%	0,00%
259		Traslado de arbol pequeño	20 días	mié 24/05/23	jue 15/06/23	189CC+55 días	100%	100,00%



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
260		Arbol Acacia Negra(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor)**	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	258CC	0%	0,00%
261		Arbol CarboneroRojo(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor)**	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	260CC	0%	0,00%
262		Arbol Caucho Tequendama (Siemb+Caja+Tier. Ab+Tutor	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	261CC	0%	0,00%
263		Arbol Guayacán (Siemb+Caja+Tier. Abonada+Tutor)**	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	262CC	0%	0,00%
264		Arbol Nogal 1.5 - 2.0m(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	263CC	0%	0,00%
265		Arbol Yarumo/Cecropia (Siemb+Caja+Tier.Ab+Tutor)	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	264CC	0%	0,00%
266		Jardinería Densidad 12 Plantas por M2 -CDRC	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	265CC	0%	0,00%
267		**SENDEROS, PLAZOLETAS, BORDILLOS, GUIA TACTIL, ANDENES EN ADOQUÍN**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**17%**	**16,81%**
268		Adoquin prefabricado de arcilla. 60x260 e=60mm.	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	195FC-27 días	17%	16,81%
269		Piso-concreto f'c 21 mpa e: 0.05 m.	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	268CC	17%	16,81%
270		Sardinel prefabricado A-81 (0.35x0.8x0.15m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	269CC	17%	16,81%
271		Sardinel achaflanado A-15 (0.45x0.8x0.15m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	270CC	17%	16,81%
272		Bordillo en sitio - contenedor de raices (0.15x0.6m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	271CC	17%	16,81%
273		Loseta tactil Conc. e=0.06 p<5% geo T-2100	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	272CC	17%	16,81%
274		**CANCHAS**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**17%**	**16,81%**
275		Polietileno Cal.6 Negr Sum + Inst	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	273CC	17%	16,81%
276		Imprimacion emulsion asfalt de la Superficie	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	275CC	17%	16,81%
277		Cerramiento contra impacto IDRD h=2.5 sin viga	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	276CC	17%	16,81%
278		Cerramiento contra impacto IDRD h= 5 sin viga	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	277CC	17%	16,81%
279		Arco Movil Microfutbol (3x2)Tub.Est.Galv+Malla.ImpN°4	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	278CC	17%	16,81%
280		**ZONAS DE JUEGOS, VITALES Y GIMNASIOS**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**17%**	**16,81%**
281		Suministro y Extendido de Arena Fina Roja **	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	279CC	17%	16,81%
282		Recubrimiento sintetico Resyrock**	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	281CC	17%	16,81%



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
283		Dotación Giro Cadera Adultos/Mayores	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	282CC	17%	16,81%
284		Barras Adultos/Mayores-Diseñ-Idrd(Suminist)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	283CC	17%	16,81%
285		Caminador adultos Mayores (SUM + INST)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	284CC	17%	16,81%
286		Juego Muelle Paneles Formas ludicas 2-8añosCap:1niño	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	285CC	17%	16,81%
287		Agarraderas (Sum + Inst)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	286CC	17%	16,81%
288		**ESCALERAS Y RAMPAS**	**75 días**	**mar 30/05/23**	**jue 24/08/23**		**70%**	**70,33%**
289		Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	75 días	mar 30/05/23	jue 24/08/23	208CC+5 días	70%	70,33%
290		**PASAMANOS**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**17%**	**16,81%**
291		Pasamanos Tipo 1	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	287CC	17%	16,81%
292		Baranda Cerramientos M-83 (Sum + Inst.)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	291CC	17%	16,81%
293		**MOBILIARIO**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**33%**	**33,31%**
294		**MOBILIARIO URBANO**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**17%**	**16,81%**
295		Caneca Acero Iinoxidable M-121 (sumin e insta)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	292CC	17%	16,81%
296		Punto ecológico compuesto por 3 canecas tipo barcelona M-121.	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	295CC	17%	16,81%
297		Bicicletero Espiral Acero Inox(10 Puestos)Sum+Inst	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	296CC	17%	16,81%
298		**SEÑALIZACIÓN**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**38%**	**38,41%**
299		Valla Normas Gral. 2 Caras (1.00x3.00m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	297CC	17%	16,81%
300		Señal Para Biosaludable (0.80x1.20m) dos caras	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	299CC	17%	16,81%
301		Señal en lámina galv (90X140CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	300CC	17%	16,81%
302		Señal Plano Ubic Parque (0.90x1.20m) 1 cara (PGLH)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	301CC	17%	16,81%
303		Señal Punto de Encuentro 1 Cara	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	302CC	17%	16,81%
304		Señal Informativa 1 Cara (SUM + INST)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	303CC	17%	16,81%
305		Servicio de Time Lapse con Fotos	208 días	vie 27/01/23	mié 27/09/23	168CC	76%	75,84%
306		Aseo General	7 días	mar 19/09/23	mié 27/09/23	304FF+2 días	0%	0,00%
307		**ITEMS NO PREVISTOS**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**42%**	**41,64%**

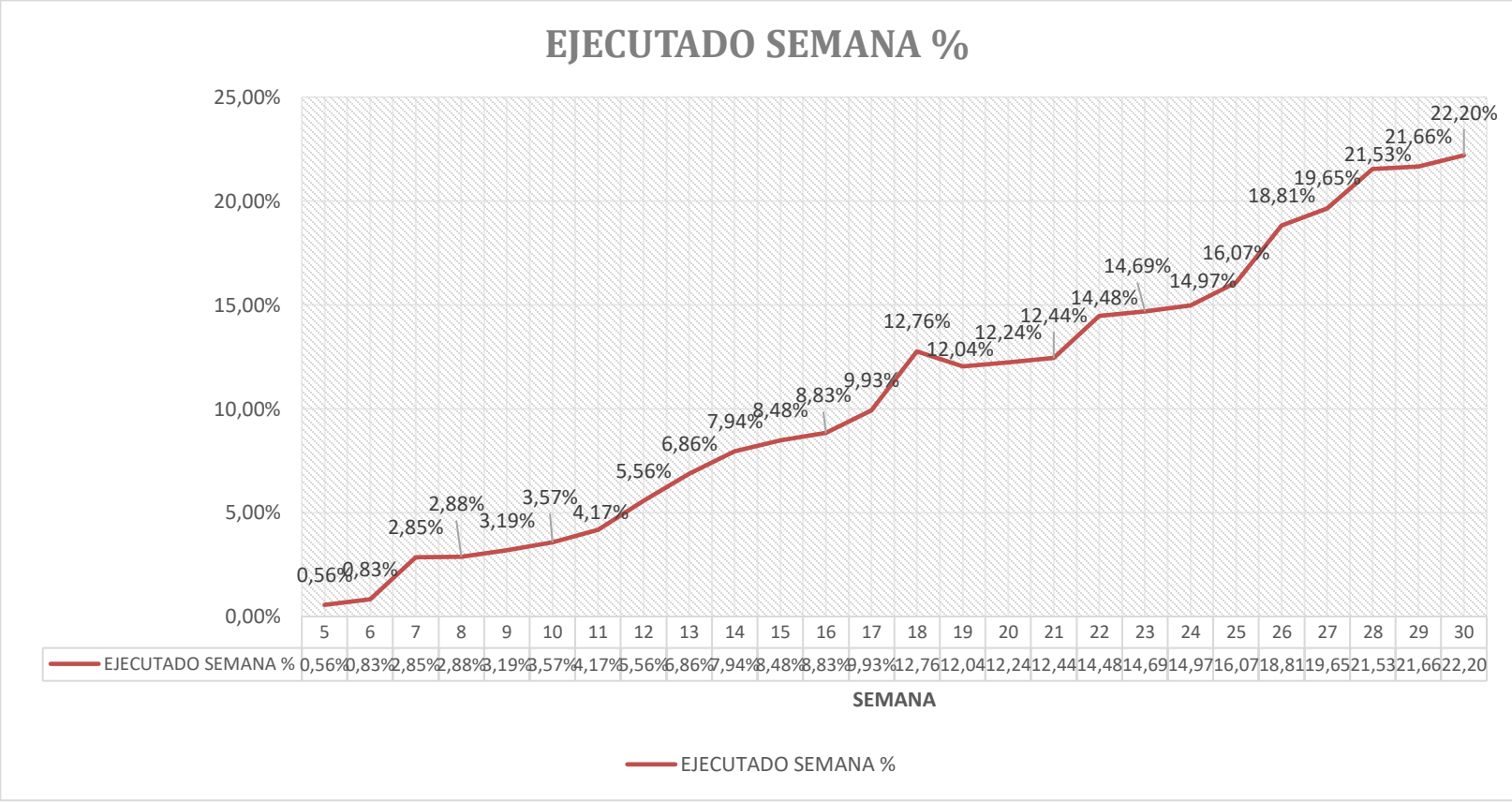


Fuente: *Fuente Propia.*

1.10.3. AVANCE EJECUTADO:Parque la Joyita:

A la fecha del presente periodo el avance de obra **ejecutado** real es de: 22.20%.

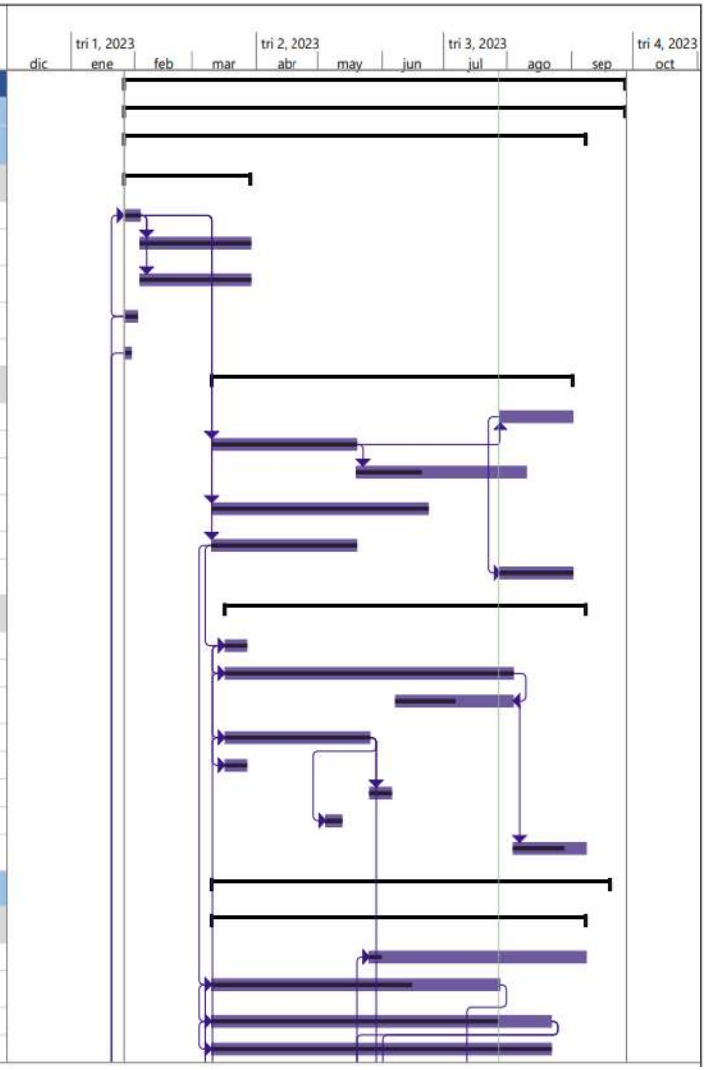
Gráfica 3 Avance ejecutado parque La Joyita



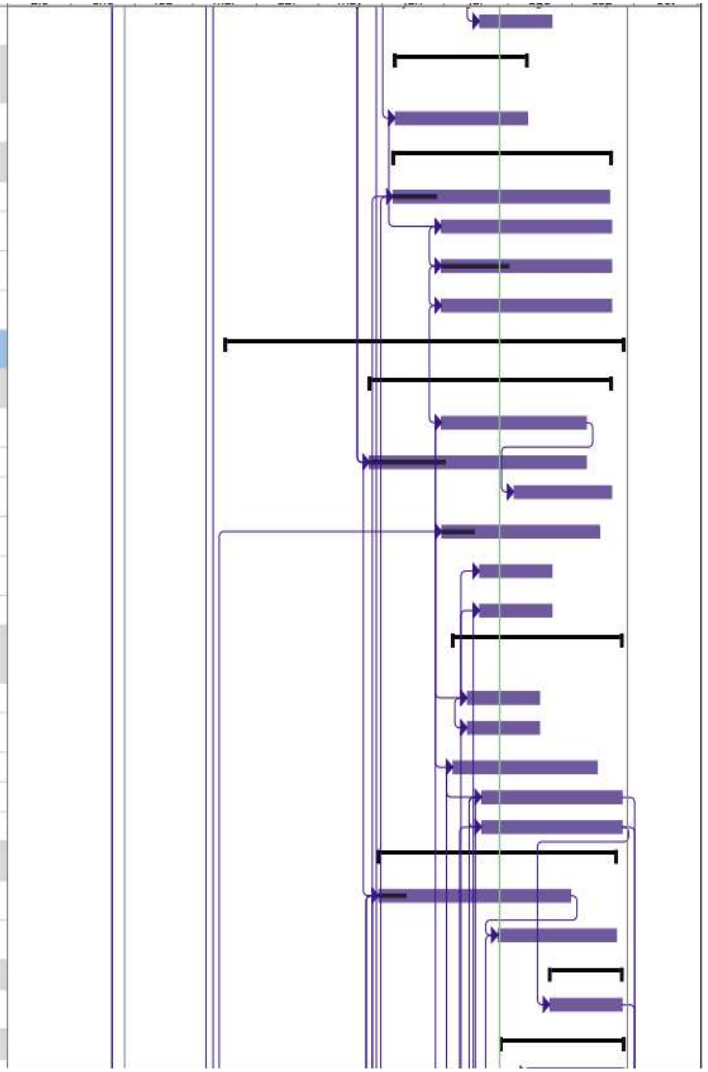
Fuente: *Fuente Propia.*

Ilustración 7 Avance ejecutado Parque La joyita

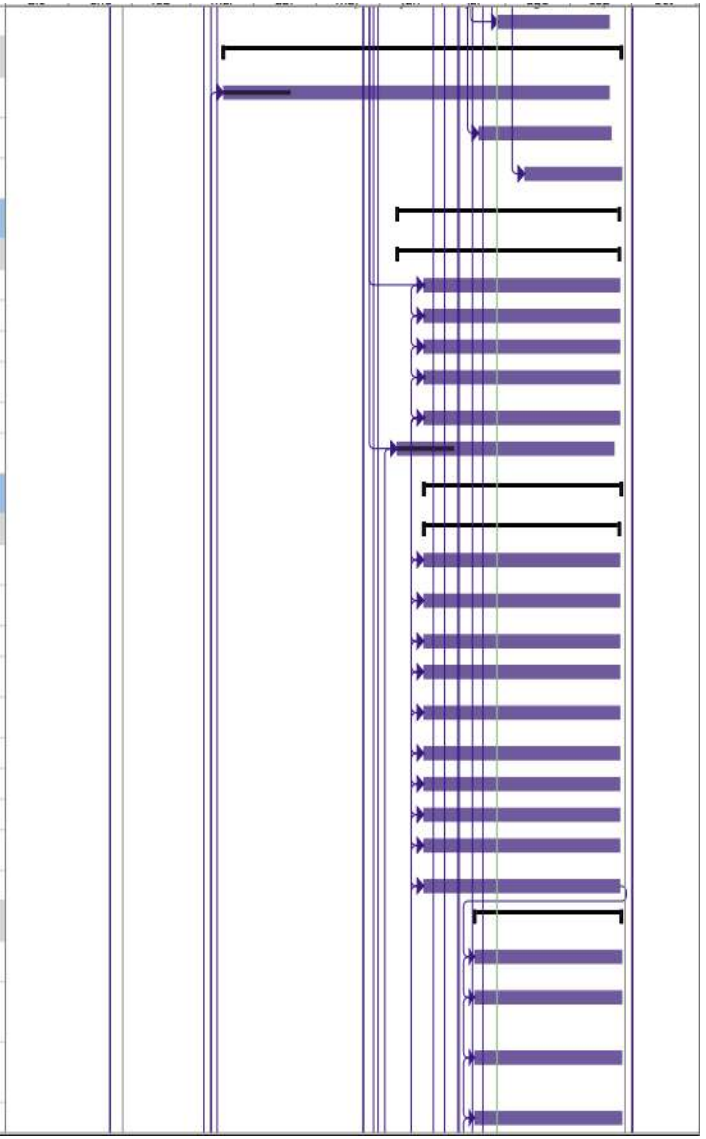
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completa	% Comp. Decimales
1		**TERRITORIO CONSORCIO TINGUA 2023**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**33%**	**33,18%**
2		**PARQUE LA JOYITA**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**22%**	**22,20%**
3		**PRELIMINARES**	**192 días**	**vie 27/01/23**	**jue 7/09/23**	**85%**	**85,17%**
4	✓	**PRELIMINARES**	**52 días**	**vie 27/01/23**	**mié 29/03/23**	**100%**	**100,00%**
5	✓	Replanteo general	7 días	vie 27/01/23	vie 3/02/23	100%	100,00%
6	✓	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	45 días	vie 3/02/23	mié 29/03/23	100%	100,00%
7	✓	Descapote mecanico y retiro,Incl. MdeO.**	45 días	vie 3/02/23	mié 29/03/23	100%	100,00%
8	✓	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5 días	vie 27/01/23	jue 2/02/23	100%	100,00%
9	✓	Campamento 40 M2	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	100%	100,00%
10		**DEMOLICIONES**	**150 días**	**vie 10/03/23**	**vie 1/09/23**	**78%**	**78,21%**
11		Demolición Cimiento Concreto	30 días	vie 28/07/23	vie 1/09/23	0%	0,00%
12	✓	Demolición placa de contrapiso	60 días	vie 10/03/23	vie 19/05/23	100%	100,00%
13		Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	70 días	vie 19/05/23	jue 10/08/23	37%	37,00%
14	✓	Demolición Cuneta Manual incly cargue y retiro	90 días	vie 10/03/23	vie 23/06/23	100%	100,00%
15	✓	Demolición Escalera Concreto	60 días	vie 10/03/23	vie 19/05/23	100%	100,00%
16	✓	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	30 días	vie 28/07/23	vie 1/09/23	100%	100,00%
17		**DESMONTES Y RETIROS**	**150 días**	**vie 17/03/23**	**jue 7/09/23**	**88%**	**88,01%**
18	✓	Desmonte aparatos	8 días	vie 17/03/23	lun 27/03/23	100%	100,00%
19	✓	Desmonte carpinteria metálica **	120 días	vie 17/03/23	jue 3/08/23	100%	100,00%
20		Desmonte y retiro de red electrica A.P.**	50 días	mié 7/06/23	jue 3/08/23	50%	50,00%
21	✓	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	60 días	vie 17/03/23	jue 25/05/23	100%	100,00%
22	✓	Desmonte y retiro de llantas**	8 días	vie 17/03/23	lun 27/03/23	100%	100,00%
23	✓	Desmonte De Señalización	8 días	vie 26/05/23	lun 5/06/23	100%	100,00%
24	✓	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	7 días	vie 5/05/23	vie 12/05/23	100%	100,00%
25		Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	30 días	vie 4/08/23	jue 7/09/23	67%	67,00%
26		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**165 días**	**vie 10/03/23**	**mié 20/09/23**	**45%**	**44,75%**
27		**EXCAVACIONES CON RETIRO**	**155 días**	**vie 10/03/23**	**jue 7/09/23**	**67%**	**66,60%**
28		Excavación Manual Taludes	90 días	vie 26/05/23	jue 7/09/23	5%	5,00%
29		Excavacion manual con retiro en roca Caisson**	120 días	vie 10/03/23	vie 28/07/23	69%	69,00%
30		Excavación Mecánica Y Retiro	140 días	vie 10/03/23	mar 22/08/23	85%	85,00%
31	✓	Entibado de Excavacion **	140 días	vie 10/03/23	mar 22/08/23	100%	100,00%



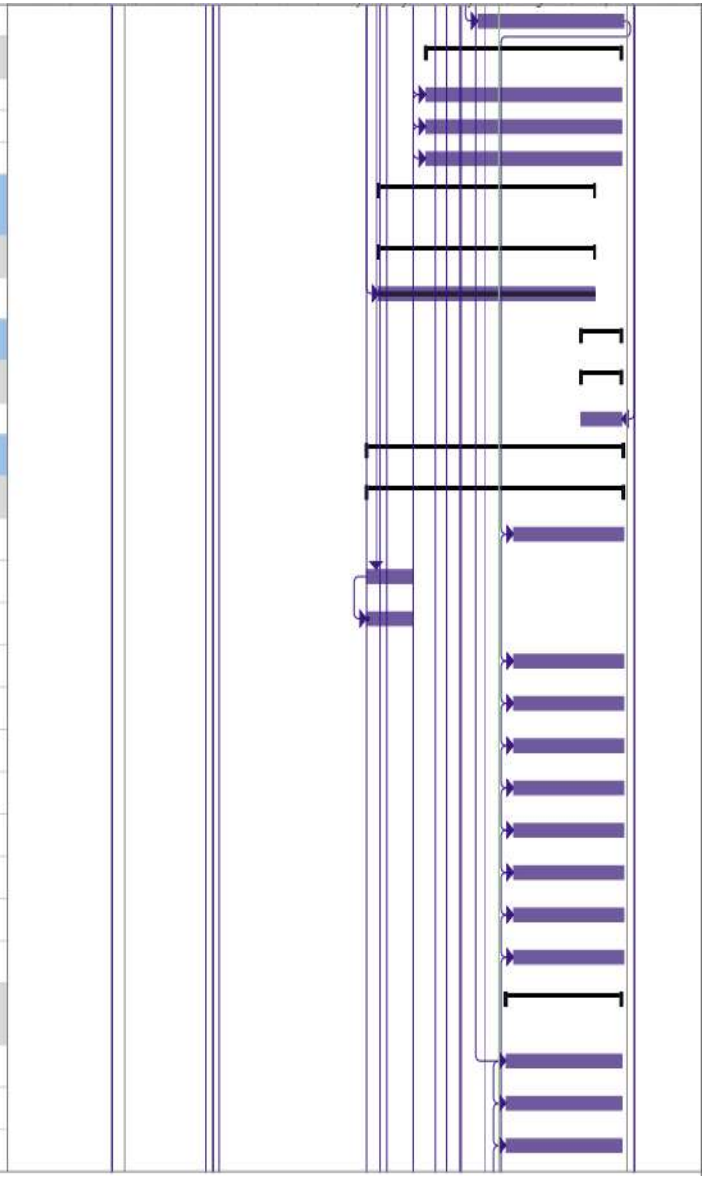
32		Excavacion con equipo en roca Caisson**	30 días	mar 18/07/23	mar 22/08/23	0%	0,00%
33		**NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)**	**55 días**	**mié 7/06/23**	**jue 10/08/23**	**0%**	**0,00%**
34		Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	55 días	mié 7/06/23	jue 10/08/23	0%	0,00%
35		**RELLENOS**	**91 días**	**mar 6/06/23**	**mié 20/09/23**	**15%**	**15,10%**
36		Relleno Recebo Afirmado	90 días	mar 6/06/23	mar 19/09/23	20%	20,00%
37		Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	70 días	vie 30/06/23	mié 20/09/23	0%	0,00%
38		Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	70 días	vie 30/06/23	mié 20/09/23	39%	39,00%
39		Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	70 días	vie 30/06/23	mié 20/09/23	0%	0,00%
40		**ESTRUCTURA**	**165 días**	**vie 17/03/23**	**mar 26/09/23**	**8%**	**8,00%**
41		**CIMENTACIÓN**	**100 días**	**vie 26/05/23**	**mié 20/09/23**	**14%**	**14,33%**
42		Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	60 días	vie 30/06/23	jue 7/09/23	0%	0,00%
43		Concreto de Limpiez (solado) 2500psi	90 días	vie 26/05/23	jue 7/09/23	35%	35,00%
44		Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin	40 días	vie 4/08/23	mié 20/09/23	0%	0,00%
45		Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	65 días	vie 30/06/23	jue 14/09/23	21%	21,00%
46		Zapatas En Concreto F'c 28 Mpa 4000psi Cdrc	30 días	mar 18/07/23	mar 22/08/23	0%	0,00%
47		Pedestal En Concreto 4000psi	30 días	mar 18/07/23	mar 22/08/23	0%	0,00%
48		**COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA**	**70 días**	**mié 5/07/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
49		Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	30 días	mié 12/07/23	mié 16/08/23	0%	0,00%
50		Columna En Concreto 4000psi G.C.(Inc. formaleta)	30 días	mié 12/07/23	mié 16/08/23	0%	0,00%
51		Graderia Sitio	60 días	mié 5/07/23	mié 13/09/23	0%	0,00%
52		Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
53		Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
54		**MUROS DE CONTENCIÓN**	**100 días**	**mar 30/05/23**	**vie 22/09/23**	**9%**	**9,00%**
55		Muro contencion concreto premezclado 4000	80 días	mar 30/05/23	jue 31/08/23	14%	14,00%
56		Muro de Contención en Gavion(Inc. Formaleta). **	50 días	jue 27/07/23	vie 22/09/23	1%	1,00%
57		**JUNTAS**	**30 días**	**lun 21/08/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
58		Junta de Dilatación sikarod 32mm + sikaflex **	30 días	lun 21/08/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
59		**ESTRUCTURAS METÁLICAS**	**50 días**	**vie 28/07/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**



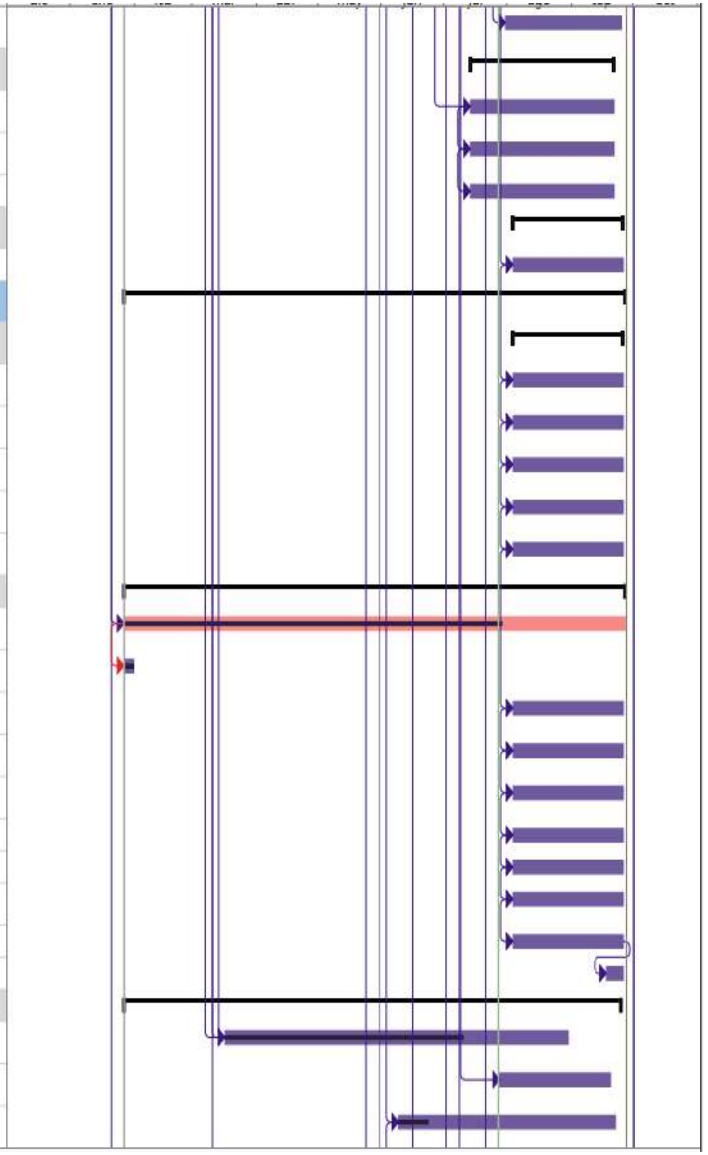
61		Estructura metalica obra	45 días	vie 28/07/23	mié 20/09/23	0%	0,00%
62		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO**	**165 días**	**vie 17/03/23**	**mar 26/09/23**	**11%**	**10,67%**
63		Acero de refuerzo 60000 **	160 días	vie 17/03/23	mié 20/09/23	17%	17,00%
64		Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	55 días	mié 19/07/23	jue 21/09/23	0%	0,00%
65		Malla Electrosoldada S=150*150 mm Ø=7,5 mm x 7,5 mm	40 días	jue 10/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
66		**REDES HIDRÁULICAS**	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**5%**	**5,36%**
67		**RED DE DRENAJE**	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**5%**	**5,36%**
68		Tubería de concreto 6	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	1%	1,00%
69		Tubería de concreto 10	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	1%	1,00%
70		Tuberia Novafort d=250mm	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	1%	1,00%
71		CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	1%	1,00%
72		Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	1%	1,00%
73		Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	25%	25,00%
74		**REDES ELÉCTRICAS**	**82 días**	**jue 22/06/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**
75		**BAJA TENSIÓN Y AP**	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
76		Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
77		Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
78		Empalme en Derivación (91B1)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
79		Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
80		Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
81		Acometida 3#4	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
82		Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
83		Caja De Mamposteria Sencilla Etb	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
84		Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
85		Brazo Sencillo Luminaria	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
86		**ILUMINACIÓN**	**61 días**	**lun 17/07/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**
87		Luminaria FLEXIA FG MIDI / 20 LEDS / 4000K / 32W / 220V	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
88		AVENTO GEN 2/S/48 LEDS/116mA/4000K/5256 OPTIC/26W/ 220V	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
89		Luminaria AVENTO 1 / 144 LEDS / 233mA / 4000K / 5195 OPTIC / 106W / 220V	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
90		Fotocelda - Suministro e instalacion	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	0%	0,00%



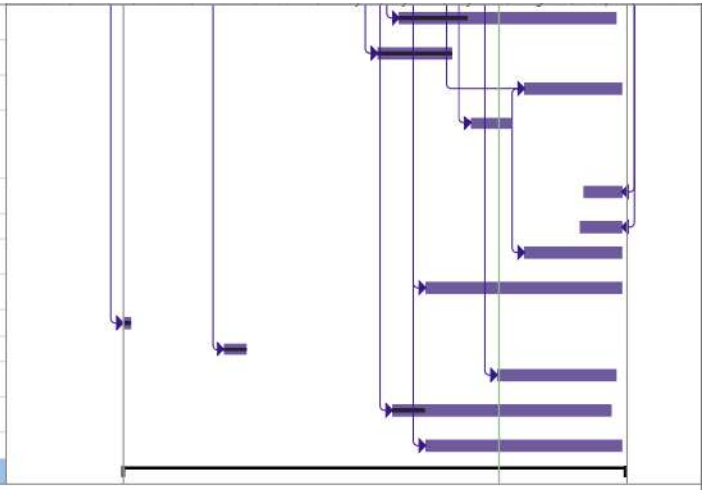
91		Aplique Solar de piso para empotrar	61 días	lun 17/07/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
92		**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
93		Sistema de Puesta a Tierra	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
94		Soldadura Exotermica	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
95		Cable Cu No. 2/0 AWG desnudo	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
96	✓	**IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS**	**90 días**	**mar 30/05/23**	**mar 12/09/23**	**100%**	**100,00%**
97	✓	**IMPERMEABILIZACIONES**	**90 días**	**mar 30/05/23**	**mar 12/09/23**	**100%**	**100,00%**
98	✓	Impermeabilización Espaldon igol Imprimant + Denso	90 días	mar 30/05/23	mar 12/09/23	100%	100,00%
99		**PINTURA**	**17 días**	**mar 5/09/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
100		**PINTURA EXTERIORES**	**17 días**	**mar 5/09/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
101		Demarcacion pintura trafico a=0.05***	17 días	mar 5/09/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
102		**EXTERIORES**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,12%**
103		**EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,22%**
104		Empradizacion grama con semiilla ray-grass **	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
105		Tala de arboles h= 2.1 a 5 m incly. Transp	20 días	mié 24/05/23	jue 15/06/23	0%	0,00%
106		Traslado con equipo y bloqueo arboles de 5 m a 10m	20 días	mié 24/05/23	jue 15/06/23	5%	5,00%
107		Arbol Roble (Siembra+Caja+Tier. Abonada+Tutor)**	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
108		Arbol Cariseco(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
109		Arbol CarboneroRojo(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor)**	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
110		Arbol Caucho Tequendama (Siemb+Caja+Tier. Ab+Tutor	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
111		Arbol Guayacán (Siemb+Caja+Tier. Abonada+Tutor)**	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
112		Arbol Nogal 1.5 - 2.0m(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
113		Arbol Yarumo/Cecropia (Siemb+Caja+Tier.Ab+Tutor)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
114		Jardinería Densidad 1 a 12 Plantas por M2	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
115		**SENDEROS, PLAZOLETAS, BORDILLOS, GUIA TACTIL, ANDENES EN ADOQUÍN, MUROS ARQ.**	**48 días**	**lun 31/07/23**	**lun 25/09/23**	**0%**	**0,00%**
116		Adoquin prefabricado de arcilla. 60x260 e=60mm.	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
117		Sardinel achaflanado A-15 (0.45x0.8x0.15m)	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
118		Bordillo en sitio - contenedor de raices (0.15x0.6m)	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%



119		Loseta tactil Conc. e=0.06 p<5% geo T- 2100	48 días	lun 31/07/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
120		**ESCALERAS Y RAMPAS**	**60 días**	**vie 14/07/23**	**jue 21/09/23**	**0%**	**0,00%**
121		Escaleras Rampa, Descansos, Concreto 3000psi Cdrc	60 días	vie 14/07/23	jue 21/09/23	0%	0,00%
122		Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	60 días	vie 14/07/23	jue 21/09/23	0%	0,00%
123		Rampa en concreto	60 días	vie 14/07/23	jue 21/09/23	0%	0,00%
124		**PASAMANOS**	**45 días**	**vie 4/08/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**
125		Pasamanos Tipo 1	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
126		**MOBILIARIO**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**21%**	**21,21%**
127		**MOBILIARIO URBANO**	**45 días**	**vie 4/08/23**	**mar 26/09/23**	**0%**	**0,00%**
128		Caneca Acero linoxidable M-121 (sumin e insta)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
129		Punto ecológico 3 canecas tipo barcelona M-121.	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
130		Bicicletero Espiral Acero Inox(10 Puestos)Sum+Inst	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
131		Banca concreto GRC 21MP 1,23x0.45m Segun diseño	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
132		Banca Trapezoidal Espaldar GRC 21MP Según diseño	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
133		**SEÑALIZACIÓN**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**30%**	**30,16%**
134		Servicio de Time Lapse con Fotos	208 días	vie 27/01/23	mié 27/09/23	76%	75,84%
135	✓	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M	3 días	vie 27/01/23	mar 31/01/23	100%	100,00%
136		Valla Normas Gral. 2 Caras (1.00x3.00m)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
137		Señales Preventiv-Informativ-reglam(Sum+Ints.)Font	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
138		Señal Plano Ubic Parque (0.90x1.20m) 1 cara (PGLH)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
139		Señal Punto de Encuentro 1 Cara	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
140		Señal Informativa 1 Cara (SUM + INST)	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
141		Reductor de velociadad tipo Resalto Parabolico - 4 mts de ancho	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
142		Estoperol 10 cm x 3 cm	45 días	vie 4/08/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
143		Aseo General	7 días	lun 18/09/23	mar 26/09/23	0%	0,00%
144		**ITEMS NO PREVISTOS**	**206 días**	**vie 27/01/23**	**lun 25/09/23**	**23%**	**22,85%**
145		Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi **	142 días	vie 17/03/23	mié 30/08/23	69%	69,00%
146		LOSA DE PISO ALIGERADA F'C 21 MPAh=.50 Caset.CDRC	45 días	vie 28/07/23	mié 20/09/23	0%	0,00%
147		Filtro frances 40x115 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	13%	13,00%



148		Filtro Chimenea Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	31%	31,00%
149	✓	Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **	30 días	mar 30/05/23	mar 4/07/23	100%	100,00%
150		Mampostería en Bloque de cocreto 15x20x40	40 días	mié 9/08/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
151		Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación	15 días	vie 14/07/23	mié 2/08/23	0%	0,00%
152		Base asfaltica MDC-1 (e=4 cm) Compactado+impri	15 días	jue 7/09/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
153		Corte Concreto Dilatac.cortadora (e=6-10)	17 días	mar 5/09/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
154		GROUTING - MORTERO F´CR 16.5 MPA MAMPOSTERIA CDRC	40 días	mié 9/08/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
155		Caja de Inspección100x100x100+Exca(ESPECIFIC-IDRD)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
156	✓	Baño de campamento	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	100%	100,00%
157	✓	Desmonte y Rtiro de Pasamanos	8 días	vie 17/03/23	lun 27/03/23	100%	100,00%
158		Ancla epóx5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012	50 días	jue 27/07/23	vie 22/09/23	0%	0,00%
159		Geotextil NT-1600** - Suministro e instalacion	91 días	mar 6/06/23	mié 20/09/23	15%	15,00%
160		Tanque de almacenamiento	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	0%	0,00%
161		**PARQUE BELLO HORIZONTE**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**	**44%**	**43,56%**



Proyecto: REPROGRAMACIÓN
Fecha: vie 28/07/23

Tarea	Tarea inactiva	Informe de resumen manual	Hito externo	Progreso manual
División	Hito inactivo	Resumen manual	Fecha límite	
Hito	Resumen inactivo	solo el comienzo	Tareas críticas	
Resumen	Tarea manual	solo fin	División crítica	
Resumen del proyecto	solo duración	Tareas externas	Progreso	

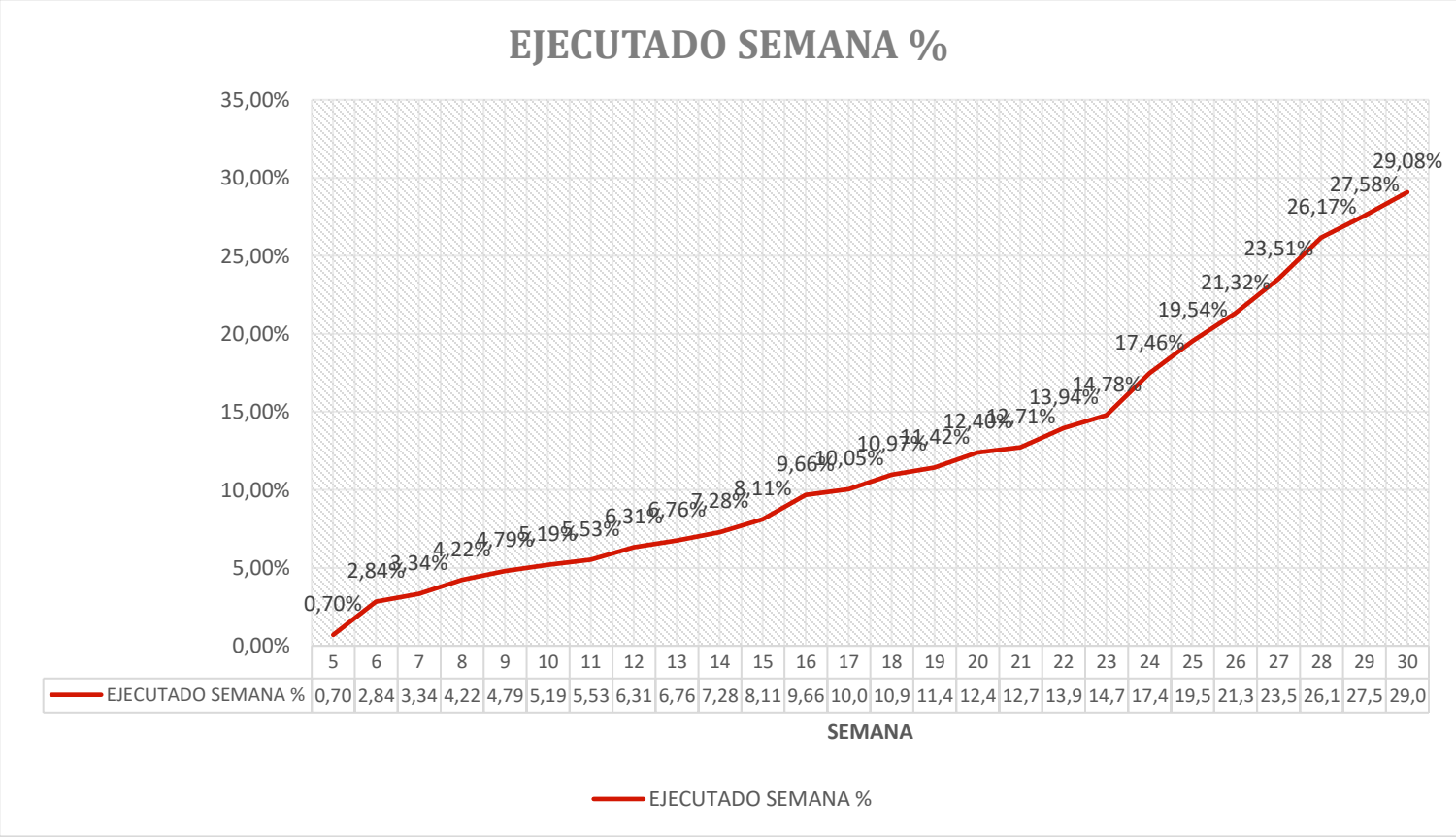
Página 6

Fuente: *Fuente Propia.*

1.10.4. AVANCE EJECUTADO:Parque Bello Horizonte

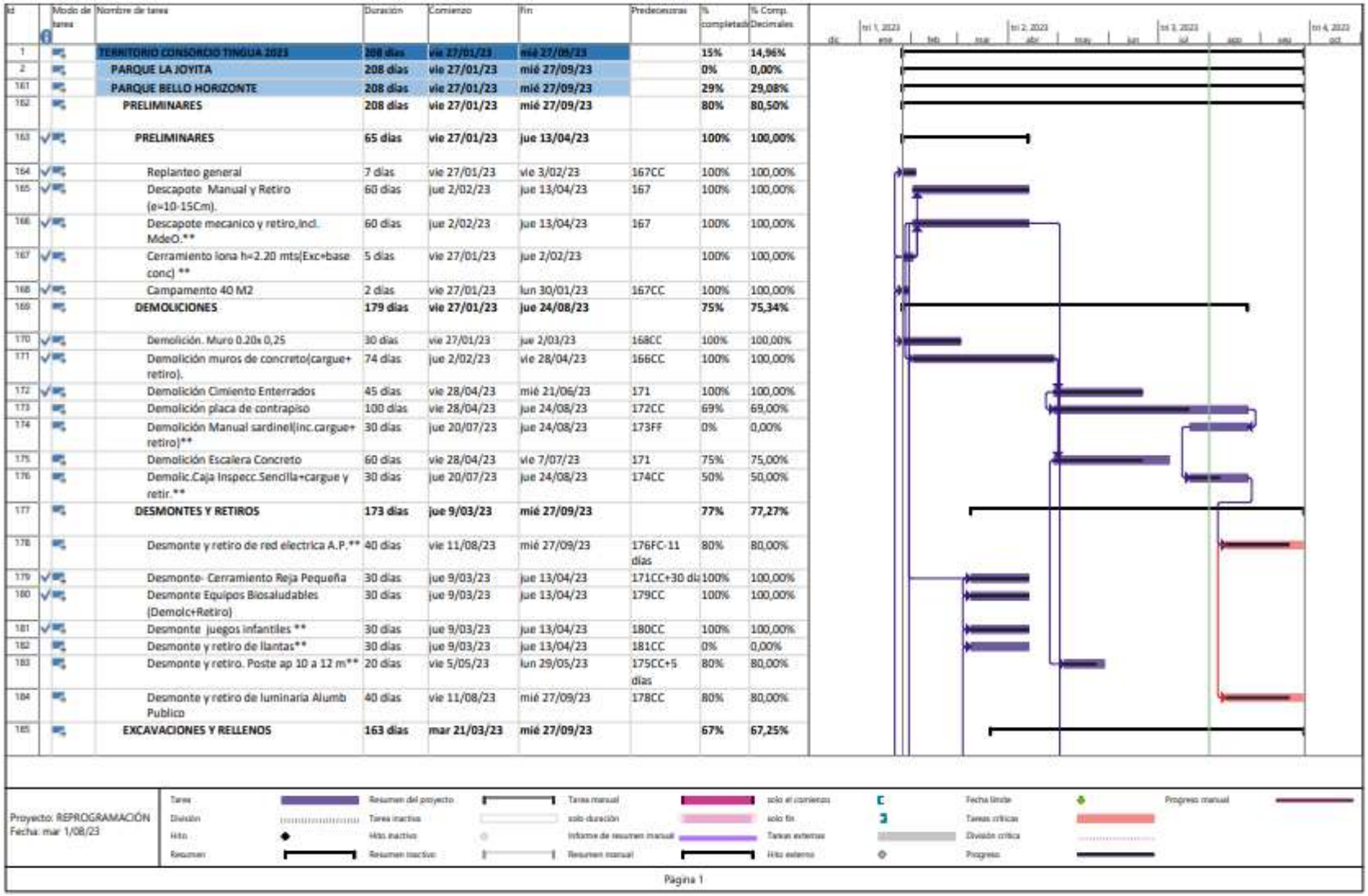
A la fecha del presente periodo el avance de **ejecutado** es de: 29.08%.

Gráfica 4 Avance ejecutado Parque Bello Horizonte



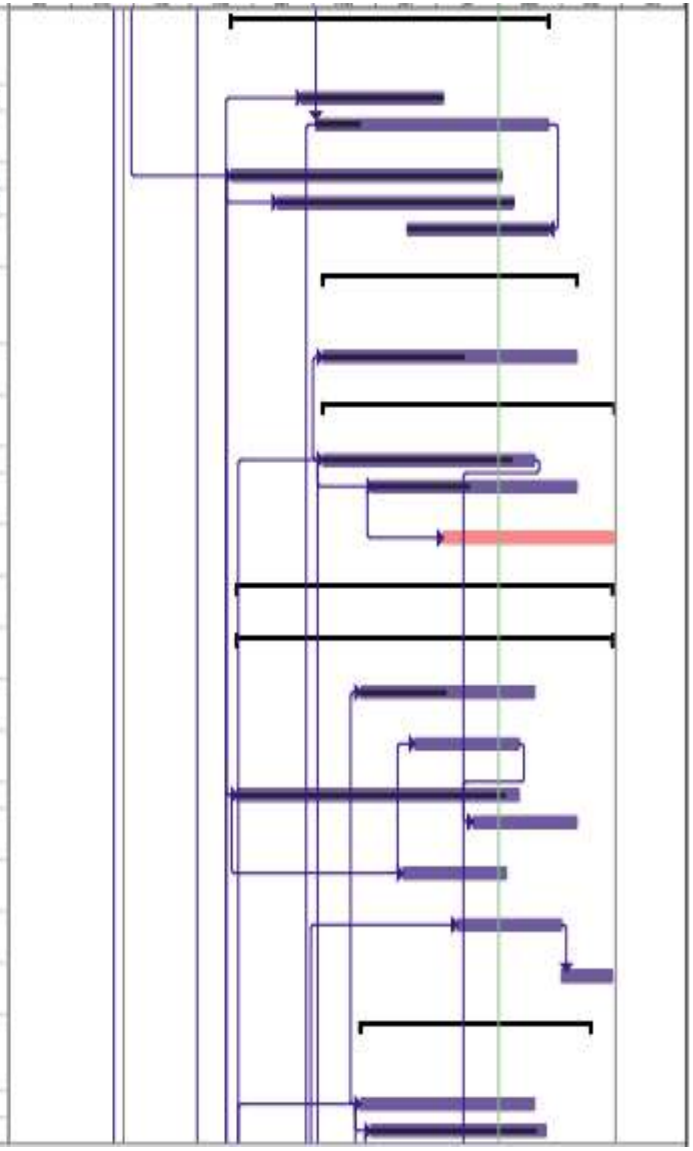
Fuente: *Fuente Propia.*

Ilustración 8 Avance ejecutado Parque Bello Horizonte

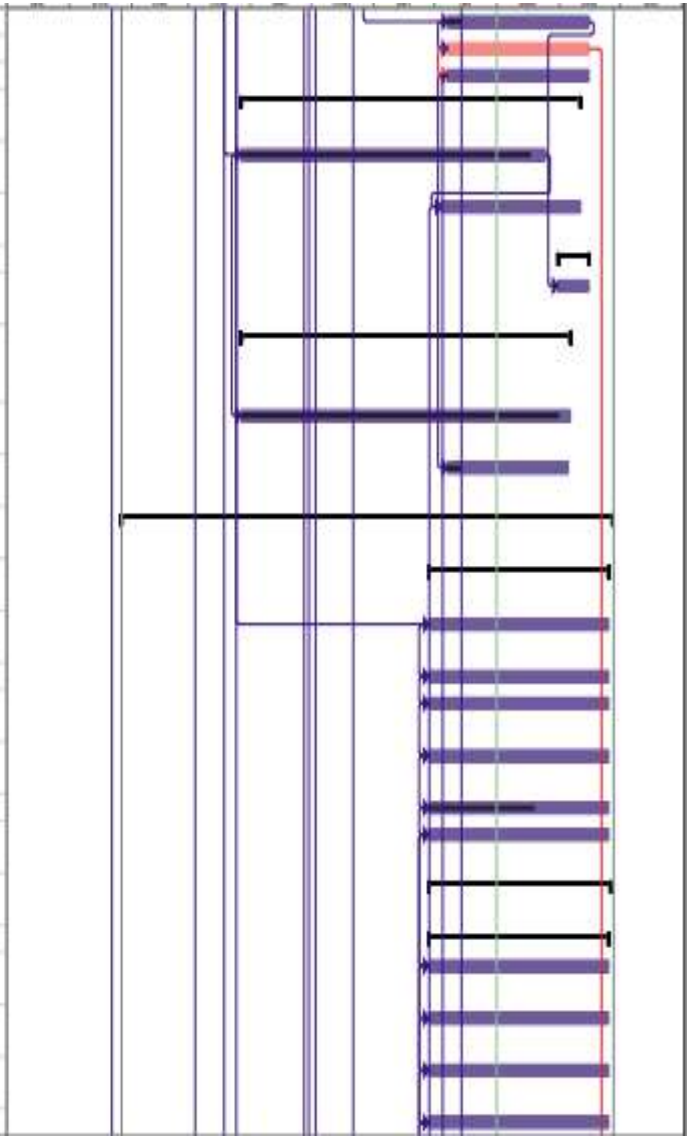


Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	% completado	% Comp. Decimales
1		**TERRITORIO CONSORCIO TINGUA 2023**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**15%**	**14,96%**
2		**PARQUE LA JOYITA**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**0%**	**0,00%**
161		**PARQUE BELLO HORIZONTE**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**29%**	**29,08%**
162		**PRELIMINARES**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**80%**	**80,50%**
163	✓	**PRELIMINARES**	**65 días**	**vie 27/01/23**	**jue 13/04/23**		**100%**	**100,00%**
164	✓	Replanteo general	7 días	vie 27/01/23	vie 3/02/23	167CC	100%	100,00%
165	✓	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	60 días	jue 2/02/23	jue 13/04/23	167	100%	100,00%
166	✓	Descapote mecanico y retiro,Incl. MdeO.**	60 días	jue 2/02/23	jue 13/04/23	167	100%	100,00%
167	✓	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5 días	vie 27/01/23	jue 2/02/23		100%	100,00%
168	✓	Campamento 40 M2	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	167CC	100%	100,00%
169		**DEMOLICIONES**	**179 días**	**vie 27/01/23**	**jue 24/08/23**		**75%**	**75,34%**
170	✓	Demolición. Muro 0.20x 0,25	30 días	vie 27/01/23	jue 2/03/23	168CC	100%	100,00%
171	✓	Demolición muros de concreto(cargue+ retiro).	74 días	jue 2/02/23	vie 28/04/23	166CC	100%	100,00%
172	✓	Demolición Cimiento Enterrados	45 días	vie 28/04/23	mié 21/06/23	171	100%	100,00%
173		Demolición placa de contrapiso	100 días	vie 28/04/23	jue 24/08/23	172CC	69%	69,00%
174		Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	30 días	jue 20/07/23	jue 24/08/23	173FF	0%	0,00%
175		Demolición Escalera Concreto	60 días	vie 28/04/23	vie 7/07/23	171	75%	75,00%
176		Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	30 días	jue 20/07/23	jue 24/08/23	174CC	50%	50,00%
177		**DESMONTES Y RETIROS**	**173 días**	**jue 9/03/23**	**mié 27/09/23**		**77%**	**77,27%**
178		Desmonte y retiro de red electrica A.P.**	40 días	vie 11/08/23	mié 27/09/23	176FC-11 días	80%	80,00%
179	✓	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	171CC+30 día	100%	100,00%
180	✓	Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	179CC	100%	100,00%
181	✓	Desmonte juegos infantiles **	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	180CC	100%	100,00%
182		Desmonte y retiro de llantas**	30 días	jue 9/03/23	jue 13/04/23	181CC	0%	0,00%
183		Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	20 días	vie 5/05/23	lun 29/05/23	175CC+5 días	80%	80,00%
184		Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	40 días	vie 11/08/23	mié 27/09/23	178CC	80%	80,00%
185		**EXCAVACIONES Y RELLENOS**	**163 días**	**mar 21/03/23**	**mié 27/09/23**		**67%**	**67,25%**

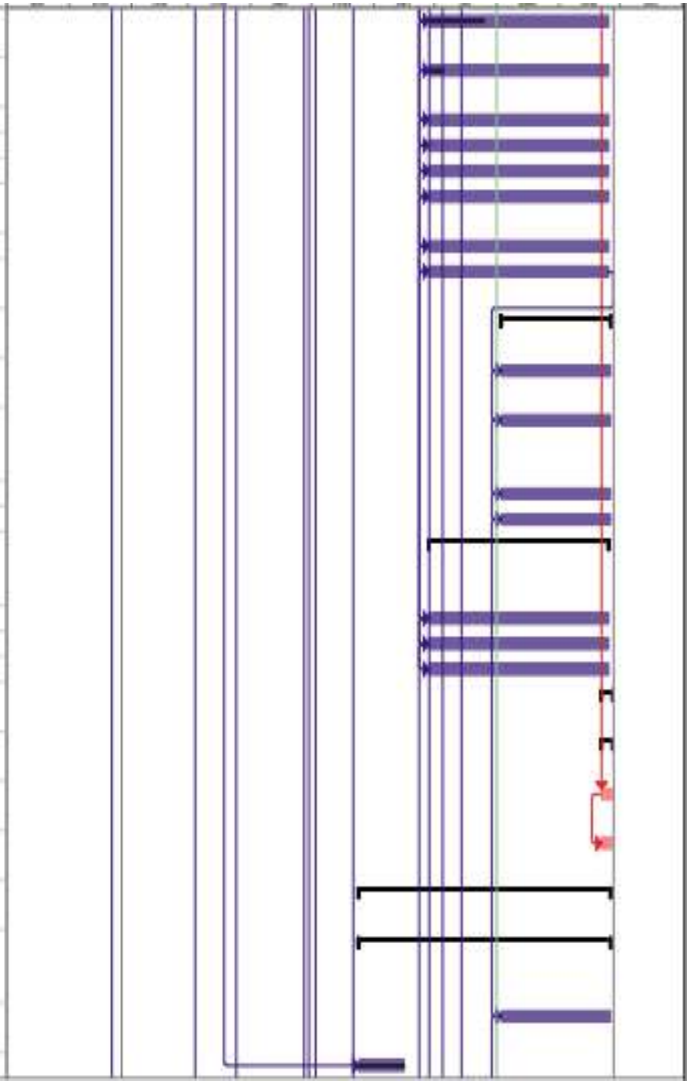
186		**EXCAVACIONES CON RETIRO**	**136 días**	**mar 21/03/23**	**vie 25/08/23**		**81%**	**81,38%**
187	✓	Excavación Manual Taludes	60 días	mar 25/04/23	mar 4/07/23	189CC+30 días	100%	100,00%
188		Excavacion manual con retiro en roca Caisson**	100 días	mar 2/05/23	vie 25/08/23	166FC+16 días	19%	19,00%
189	✓	Excavación Mecánica Y Retiro	115 días	mar 21/03/23	mié 2/08/23	166CC+40 días	100%	100,00%
190	✓	Entibado de Excavacion **	100 días	jue 13/04/23	mar 8/08/23	189CC+20 días	100%	100,00%
191	✓	Excavacion con equipo en roca Caisson**	60 días	vie 16/06/23	vie 25/08/23	188FF	100%	100,00%
192		**NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)**	**108 días**	**vie 5/05/23**	**vie 8/09/23**		**55%**	**55,00%**
193		Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	108 días	vie 5/05/23	vie 8/09/23	195CC	55%	55,00%
194		**RELLENOS**	**123 días**	**vie 5/05/23**	**mié 27/09/23**		**48%**	**48,03%**
195		Relleno Recebo Afirmado	90 días	vie 5/05/23	vie 18/08/23	214CC+35 días	88%	88,00%
196		Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	88 días	mar 30/05/23	vie 8/09/23	195CC+20 días	47%	47,00%
197		Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	73 días	mar 4/07/23	mié 27/09/23	196CC+30 días	0%	0,00%
198		**ESTRUCTURA**	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**		**44%**	**44,00%**
199		**CIMENTACIÓN**	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**		**38%**	**38,07%**
200		Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	208CC	49%	49,00%
201		Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	45 días	mar 20/06/23	jue 10/08/23	204CC+5 días	0%	0,00%
202		Concreto de Limpiez (solado) 2500psi	120 días	vie 24/03/23	jue 10/08/23	189CC+3 días	95%	95,00%
203		Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin	45 días	mié 19/07/23	vie 8/09/23	201FC-20 días	0%	0,00%
204		Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	45 días	mié 14/06/23	vie 4/08/23	202CC+70 días	0%	0,00%
205		Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	45 días	mar 11/07/23	jue 31/08/23	309CC+60 días	0%	0,00%
206		Viga cabezal de muro de contención de 4000 psi(28Mpa)	21 días	vie 1/09/23	mar 26/09/23	205	0%	0,00%
207		**COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA**	**99 días**	**mié 24/05/23**	**vie 15/09/23**		**23%**	**23,41%**
208		Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	214CC+50 días	0%	0,00%
209		Graderia Sitio	75 días	lun 29/05/23	jue 24/08/23	208CC+4 días	95%	95,00%



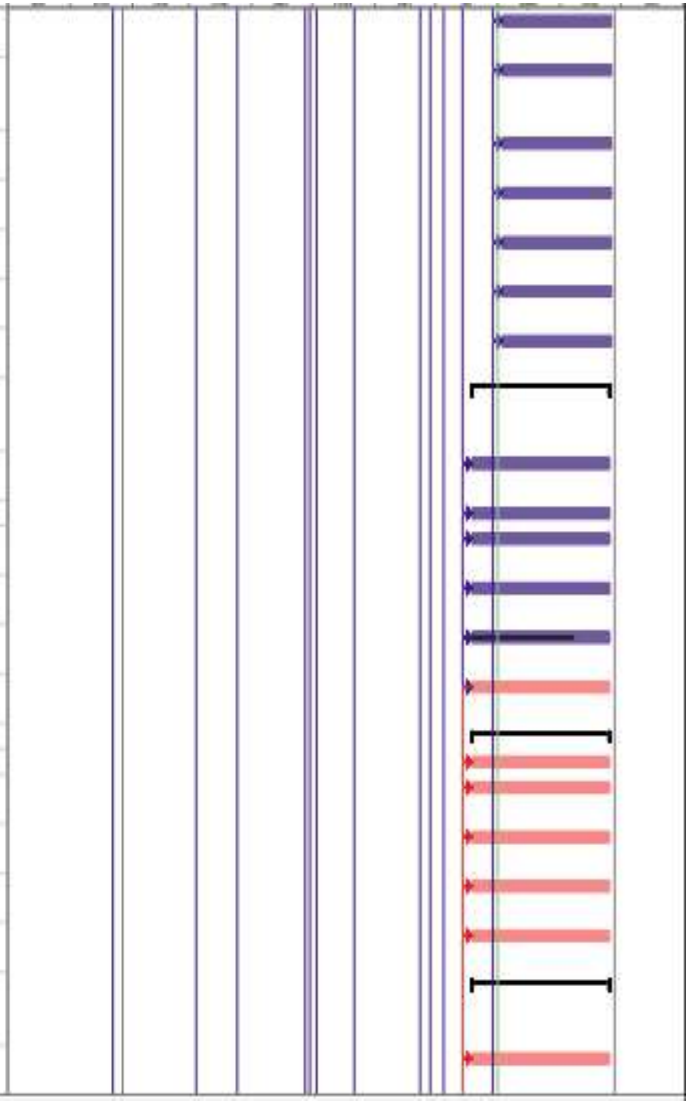
210		Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	209CC+35 día	10%	10,00%
211		Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	210CC	0%	0,00%
212		Realce sumidero (inc.rejilla tapa) **	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	211CC	0%	0,00%
213		**MUROS DE CONTENCIÓN**	**144 días**	**lun 27/03/23**	**lun 11/09/23**		**65%**	**65,34%**
214		Muro contencion concreto premezclado 4000	130 días	lun 27/03/23	jue 24/08/23	189CC+5 días	95%	95,00%
215		Muro de Contención en Gavion(inc. Formaleta). **	59 días	mar 4/07/23	lun 11/09/23	214FC+45 días	0%	0,00%
216		**JUNTAS**	**14 días**	**jue 31/08/23**	**vie 15/09/23**		**0%**	**0,00%**
217		Junta de Dilatación sikarod 32mm + sikaflex **	14 días	jue 31/08/23	vie 15/09/23	210FC+14 días	0%	0,00%
218		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO**	**140 días**	**lun 27/03/23**	**mié 6/09/23**		**74%**	**74,11%**
219		Acero de refuerzo 60000 **	140 días	lun 27/03/23	mié 6/09/23	214CC	97%	97,00%
220		Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	50 días	vie 7/07/23	mar 5/09/23	212CC	10%	10,00%
221		**REDES HIDRÁULICAS**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**12%**	**11,76%**
222		**RED DE DRENAJE**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**10%**	**10,00%**
223		Tubería Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	214CC+80 días	0%	0,00%
224		Tubería Novafort d=315mm	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	223CC	0%	0,00%
225		CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	224CC	0%	0,00%
226		Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	225CC	0%	0,00%
227		Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	226CC	60%	60,00%
228		Filtro geodren planar tuberia 200 mm h=1.0 Zanja	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	227CC	0%	0,00%
229		**REDES ELÉCTRICAS**	**77 días**	**mié 28/06/23**	**mar 26/09/23**		**2%**	**2,24%**
230		**BAJA TENSIÓN Y AP**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**3%**	**3,25%**
231		Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	228CC	0%	0,00%
232		Caja electrica CS 276 Codensa en mampost	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	231CC	0%	0,00%
233		Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	232CC	0%	0,00%
234		Empalme en Derivación (91B1)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	233CC	0%	0,00%



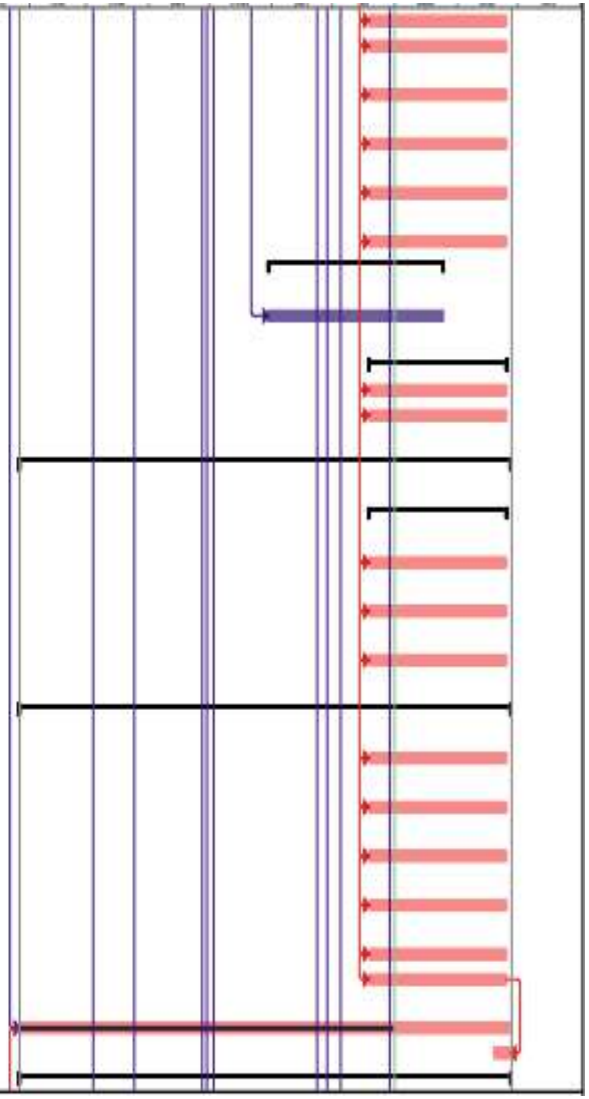
235		Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	234CC	31%	31,00%
236		Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	235CC	8%	8,00%
237		Acometida 3#4	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	236CC	0%	0,00%
238		Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	237CC	0%	0,00%
239		Caja De Mamposteria Sencilla Etb	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	238CC	0%	0,00%
240		Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	239CC	0%	0,00%
241		Brazo Sencillo Luminaria	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	240CC	0%	0,00%
242		Canaliz ducto electrico PVC- D4X6+ 2x3	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	241CC	0%	0,00%
243		**ILUMINACIÓN**	**46 días**	**jue 3/08/23**	**mar 26/09/23**		**0%**	**0,00%**
244		Luminaria FLEXIA FG MIDI / 20 LEDS / 4000K / 32W / 220V	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	242FC-45 días	0%	0,00%
245		Luminaria AVENTO 1 / 144 LEDS / 233mA / 4000K / 5195 OPTIC / 106W / 220V	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	244CC	0%	0,00%
246		Fotocelda - Suministro e instalacion	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	245CC	0%	0,00%
247		Aplique Solar de piso para empotrar	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	246CC	0%	0,00%
248		**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**0%**	**0,00%**
249		Sistema de Puesta a Tierra	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	242CC	0%	0,00%
250		Soldadura Exotermica	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	249CC	0%	0,00%
251		Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	250CC	0%	0,00%
252		**PINTURA**	**4 días**	**vie 22/09/23**	**mié 27/09/23**		**0%**	**0,00%**
253		**PINTURA EXTERIORES**	**4 días**	**vie 22/09/23**	**mié 27/09/23**		**0%**	**0,00%**
254		Demarcacion pintura trafico a=0.05***	4 días	vie 22/09/23	mié 27/09/23	211FC+5 días	0%	0,00%
255		Demarcacion pintura trafico microfutbol a=0.1	4 días	vie 22/09/23	mié 27/09/23	254CC	0%	0,00%
256		**EXTERIORES**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**		**4%**	**3,91%**
257		**EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN**	**107 días**	**mié 24/05/23**	**mar 26/09/23**		**5%**	**5,15%**
258		Empradizacion grama con semilla ray-grass **	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	247CC	0%	0,00%
259	✓	Traslado de arbol pequeño	20 días	mié 24/05/23	jue 15/06/23	189CC+55 días	100%	100,00%



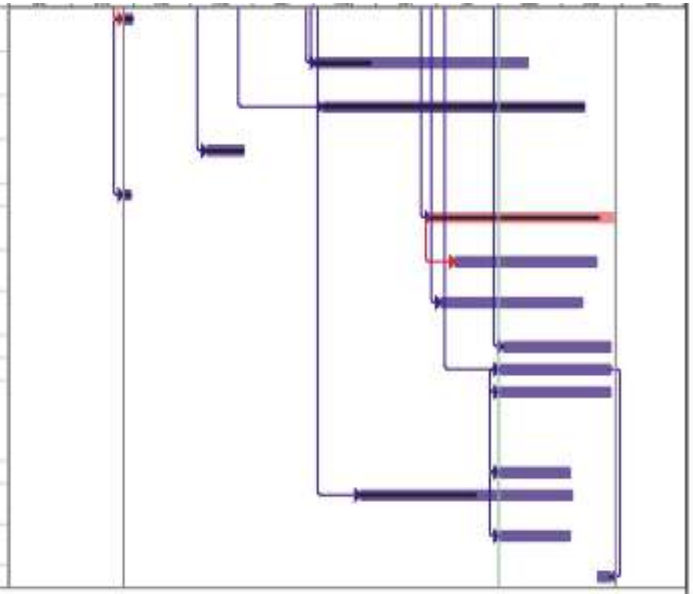
260		Arbol Acacia Negra(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor)**	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	258CC	0%	0,00%
261		Arbol CarboneroRojo(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor)**	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	260CC	0%	0,00%
262		Arbol Caucho Tequendama (Siemb+Caja+Tier. Ab+Tutor	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	261CC	0%	0,00%
263		Arbol Guayacán (Siemb+Caja+Tier. Abonada+Tutor)**	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	262CC	0%	0,00%
264		Arbol Nogal 1.5 - 2.0m(Siemb+Caja+Tier. Abon+Tutor	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	263CC	0%	0,00%
265		Arbol Yarumo/Cecropia (Siemb+Caja+Tier.Ab+Tutor)	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	264CC	0%	0,00%
266		Jardineria Densidad 12 Plantas por M2 -CDRC	46 días	jue 3/08/23	mar 26/09/23	265CC	0%	0,00%
267		**SENDEROS, PLAZOLETAS, BORDILLOS, GUIA TACTIL, ANDENES EN ADOQUÍN**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**13%**	**12,50%**
268		Adoquin prefabricado de arcilla. 60x260 e=60mm.	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	195FC-27 días	0%	0,00%
269		Piso-concreto f'c 21 mpa e: 0.05 m.	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	268CC	0%	0,00%
270		Sardinel prefabricado A-81 (0.35x0.8x0.15m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	269CC	0%	0,00%
271		Sardinel achaflanado A-15 (0.45x0.8x0.15m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	270CC	0%	0,00%
272		Bordillo en sitio - contenedor de raices (0.15x0.6m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	271CC	75%	75,00%
273		Loseta tactil Conc. e=0.06 p<5% geo T-2100	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	272CC	0%	0,00%
274		**CANCHAS**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**0%**	**0,00%**
275		Polietileno Cal.6 Negr Sum + inst	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	273CC	0%	0,00%
276		Imprimacion emulsion asfalt de la Superficie	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	275CC	0%	0,00%
277		Cerramiento contra impacto IDRD h=2.5 sin viga	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	276CC	0%	0,00%
278		Cerramiento contra impacto IDRD h= 5 sin viga	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	277CC	0%	0,00%
279		Arco Movil Microfutbol (3x2)Tub.Est.Galv+Malla.impN°4	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	278CC	0%	0,00%
280		**ZONAS DE JUEGOS, VITALES Y GIMNASIOS**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**0%**	**0,00%**
281		Suministro y Extendido de Arena Fina Roja **	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	279CC	0%	0,00%



282		Recubrimiento sintetico Resyrock**	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	281CC	0%	0,00%
283		Dotación Giro Cadera Adultos/Mayores	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	282CC	0%	0,00%
284		Barras Adultos/Mayores-Diseñ-Idrd(Suministr)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	283CC	0%	0,00%
285		Caminador adultos Mayores (SUM + INST)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	284CC	0%	0,00%
286		Juego Muelle Paneles Formas ludicas 2-BañosCap:1niño	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	285CC	0%	0,00%
287		Agarraderas (Sum + Inst)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	286CC	0%	0,00%
288		**ESCALERAS Y RAMPAS**	**75 días**	**mar 30/05/23**	**jue 24/08/23**		**0%**	**0,00%**
289		Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	75 días	mar 30/05/23	jue 24/08/23	208CC+5 días	0%	0,00%
290		**PASAMANOS**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**0%**	**0,00%**
291		Pasamanos Tipo 1	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	287CC	0%	0,00%
292		Baranda Cerramientos M-83 (Sum + Inst.)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	291CC	0%	0,00%
293		**MOBILIARIO**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**21%**	**21,45%**
294		**MOBILIARIO URBANO**	**58 días**	**mié 19/07/23**	**lun 25/09/23**		**0%**	**0,00%**
295		Caneca Acero Inoxidable M-121 (sumin e insta)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	292CC	0%	0,00%
296		Punto ecológico compuesto por 3 canecas tipo barcelona M-121.	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	295CC	0%	0,00%
297		Bicicletero Espiral Acero Inox(10 Puestos)Sum+Inst	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	296CC	0%	0,00%
298		**SEÑALIZACIÓN**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**28%**	**28,08%**
299		Valla Normas Gral. 2 Caras (1.00x3.00m)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	297CC	0%	0,00%
300		Señal Para Biosaludable (0.80x1.20m) dos caras	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	299CC	0%	0,00%
301		Señal en lámina galv (90X140CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	300CC	0%	0,00%
302		Señal Plano Ubic Parque (0.90x1.20m) 1 cara (PGLH)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	301CC	0%	0,00%
303		Señal Punto de Encuentro 1 Cara	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	302CC	0%	0,00%
304		Señal Informativa 1 Cara (SUM + INST)	58 días	mié 19/07/23	lun 25/09/23	303CC	0%	0,00%
305		Servicio de Time Lapse con Fotos	208 días	vie 27/01/23	mié 27/09/23	168CC	76%	76,00%
306		Aseo General	7 días	mar 19/09/23	mié 27/09/23	304FF+2 días	0%	0,00%
307		**ITEMS NO PREVISTOS**	**208 días**	**vie 27/01/23**	**mié 27/09/23**		**39%**	**38,58%**



308	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M	3 días	vie 27/01/23	mar 31/01/23	305CC	100%	100,00%
309	Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi **	90 días	mar 2/05/23	mar 15/08/23	188CC	26%	26,00%
310	Impermeabilización Espaldon igol Imprimant + Denso	110 días	vie 5/05/23	mar 12/09/23	214CC+35 días	100%	100,00%
311	Demol pav asfaltico e=0.10 (corte disco+carg+retiro)	15 días	jue 9/03/23	lun 27/03/23	182CC	100%	100,00%
312	Baño de campamento	2 días	vie 27/01/23	lun 30/01/23	308CC	100%	100,00%
313	Filtro frances 40x115 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm	78 días	mié 28/06/23	mié 27/09/23	228CC	92%	92,00%
314	Filtro Chimenea Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	60 días	lun 10/07/23	lun 18/09/23	313CC+10 días	0%	0,00%
315	Ancla epóx5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012	60 días	lun 3/07/23	lun 11/09/23	215CC-1 día	0%	0,00%
316	Contenedor de Raices	45 días	jue 3/08/23	lun 25/09/23	266CC	0%	0,00%
317	Pompeyano concreto MR-41	47 días	mar 1/08/23	lun 25/09/23	212CC+20 días	0%	0,00%
318	Canastilla pasa juntas para pavimento rigido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación	47 días	mar 1/08/23	lun 25/09/23	317CC	0%	0,00%
319	Realce de pozo	30 días	mar 1/08/23	mar 5/09/23	317CC	0%	0,00%
320	Geotextil NT-1600** - Suministro e instalacion	90 días	mié 24/05/23	mié 6/09/23	195CC+15 días	55%	55,00%
321	SumideroCaja LateralSL-100 en concreto (inc. Excav	30 días	mar 1/08/23	mar 5/09/23	319CC	0%	0,00%
322	Señal pompeyano	5 días	mar 19/09/23	lun 25/09/23	317FF	0%	0,00%



Proyecto: REPROGRAMACIÓN
Fecha: mar 1/08/23

Tarea · Resumen del proyecto · Tarea manual · solo el comienzo · Fecha límite · Progreso manual
División · Tarea inactiva · solo duración · solo fin · Tareas críticas
Hito · Hito inactivo · Informe de resumen manual · Tareas externas · División crítica
Resumen · Resumen inactivo · Resumen manual · Hito externo · Progreso

Página 7

Fuente: *Fuente Propia.*

Tabla 15 AVANCE TERRITORIO 1

AVANCE TERRITORIO 1 - 31/07/2023						
PIP	VALOR	% PROGRAMADO	VR. PROGRAMADO	% EJECUTADO	VR. EJECUTADO	DESVIACIÓN
JOYITA	$ 5.618.332.174,97	41.89%	$ 2.353.519.348,09	22.20%	$ 1.247.269.742,84	-19.69%
BELLO HORIZONTE	$ 2.872.722.395,61	41.34%	$ 1.187.583.438.35	29.08%	$ 835.387.672,64	-12.26%
TOTAL	$ 8.491.054.570,58	41.70%	$ 3.541.102.786,44	24.53%	$ 2.082.657.415,49	-17.18%

Fuente: *Fuente Propia.*

Debido al atraso presentado durante el periodo de este informe fue necesario que el contratista Consorcio Tingua 2023 presentara un plan de contingencia, por tal motivo el 10 de julio de 2023 mediante el oficio CT2023/288 2023 actividades programadas para el mes de julio 2023, el cual se implementó y ejecuto, pero no logro nivelar el porcentaje de ejecución con el porcentaje programado.

Esta interventoría realizo el seguimiento a este plan de contingencia dando reporte a la entidad SDHT diariamente de los porcentajes programados y ejecutados de las actividades en ejecución contempladas dentro del mismo. De igual manera mediante los informes semanales presentados en el presente informe y a la supervisión de este contrato, se realiza el debido seguimiento y reporte de los porcentajes de avance y alertas sobre las actividades que generar atraso dentro de la programación aprobada.

De igual manera, como se relata en el numeral 1.11.1 con el seguimiento al porcentaje de avance en cada una de las actividades ejecutadas incluídas las actividades contempladas en el plan de contingencia presentado por el contratista anexo.

CT2023/288-2023

Bogotá D.C., julio 10 de 2023

Señora
ELSA TORRES ARENALES
Carrera 49 A No 94 -76 Oficina 601
Bogotá D.C.
interventoriasdht@gmail.com
etorresare@yahoo.es

Ref.: Contrato de Obra No. 1270 de 2022: *"Realizar la construcción de obras de espacio público en los territorios priorizados por la secretaría distrital del hábitat en la localidad de San Cristóbal".*

Asunto: **ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA EL MES DE JULIO 2023 - CONTRATO DE OBRA 1270 DE 2022 - TERRITORIO 1**

Respetada señora:

En atención al asunto, el Consorcio Tingua 2023 comparte para conocimiento de la interventoria, las actividades a ejecutar en el mes de julio de 2023 en ambos parques (Bello Horizonte y La Joyita).

Actividades para el mes de julio de 2023, en el parque Bello Horizonte:

Ítem	Actividades	Personal			Equipos	Materiales
		Maestro	Oficial	Ayudantes		
Sector 1 (cancha)						
1.	Colocación y compactación de base B-600 con densidades	1 (para todo el parque)	1	3	Compactador	Base-B600
2.	Excavación , armada y fundida de faldón costado norte		1	3	Formaleta y Vibrador	Hierro y concreto de 3000 PSI.
3.	Excavación, armada y fundida de pilotes en los cuatro costados		1	3	Formaleta y Vibrador	Hierro y concreto de 3000 PSI.
4.	Armada y fundida de viga de 0.40 x0.40 sobre los cuatro costados		1	3	Formaleta y Vibrador	Hierro y concreto de 3000 PSI.

Ítem	Actividades	Personal			Equipos	Materiales
		Maestro	Oficial	Ayudantes		
5.	Excavación, Construcción de cajas hidráulicas y eléctricas		1	1	Herramienta menor	Ladrillo, arena, cemento
6.	Excavación, Instalación de tuberías hidráulicas y eléctricas		1	1	Herramienta menor	Tubería eléctrica e hidráulica
Sector 2						
1.	Demolición de bordillo sendero superior	1 (para todo el parque)		1	Herramienta menor	
2.	Fundida de placa del sendero superior		1	2	Herramienta menor	Concreto de 3000 psi.
3.	Perfilado de terreno			2	Herramienta menor	
4.	Excavación y Construcción de gradería inferior		1	3	Herramienta menor y formaleta, vibrador	Concreto de 3000 psi.
5.	Construcción del 50% de escalera costado oriental		1	3	Herramienta menor, formaleta y vibrador	Geotextil 1600, B-600, Concreto de 3000 psi.
Sector 3						
1.	Demolición de piedra	1 (para todo el parque)		1	Compresor	
2.	Armada y Fundida de muro tipo 2		2	3	Herramienta menor, formaleta, vibrador	Concreto de 4000 psi.
3.	Colocación de filtro y relleno por parte posterior del muro		1	2	Compactador, herramienta menor	Grava para filtro, geotextil 1800 y afirmado y material de excavación
4.	Excavación de caisson y fundida de anillos: 30 ml		4		Herramienta menor, molinete y EPCC	Hierro y concreto de 2500 psi.

Actividades para el mes de julio de 2023, en el parque La Joyita:

Ítem	Actividades	Personal			Equipos	Materiales
		Maestro	Oficial	Ayudantes		
Sector 1: Parte superior						
1	Armada y fundida de muro tipo 2 en la parte superior	1 (para todo el parque)	2	3	Herramienta menor, formaleta, vibrador	Concreto de 4000 psi.
2	Colocación de filtro y relleno en la parte posterior del muro tipo 2 en la parte superior		1	3	Compactador, herramienta menor y retroexcavadora	Grava para filtro, geotextil 1800 y afirmado y material de excavación
3	Retiro de formaleta metálica			3		

CT2023/288-2023

Ítem	Actividades	Personal			Equipos	Materiales
		Maestro	Oficial	Ayudantes		
4	Retiro de entibado			2	Retroexcavadora	
5	Fundida de 12 caisson		2	3	Herramienta menor, canales metálicas	Concreto de 4000 psi.
6	Excavación y fundida de 48 anillos		4		Herramienta menor, molinete y EPCC	Hierro y concreto de 2500 psi.
Sector 2: Plazoleta de eventos						
1	Excavación para muro tipo 2 (15,65 ml)	1 (para todo el parque)			Retroexcavadora	
2	Entibado metálico para la excavación			2	Retroexcavadora y entibado metálico	
3	Armada y fundida de muro tipo 2 (15.65ml)				Herramienta menor, formaleta, vibrador	Concreto de 4000 psi.
Sector 3: Parqueadero inferior						
1	Solado, armada y fundida del muro tipo 3	1 (para todo el parque)	1	3	Herramienta menor, formaleta, vibrador	Concreto 2500 PSI., concreto de 4000 PSI. Malla electrosoldada, hierro
2	Suministro y compactación de afirmado de B-200 en el sector de parqueadero, escaleras y area salón comunal			2	Herramienta menor, compactador	Geotextil y Recebo B-200
3	Suministro y compactación de Base B-200 en el sector de parqueadero			2	Herramienta menor, compactador	Base-B600

Agradezco la atención prestada, quedo atento a sus comentarios.

Cordialmente,

JAIME ORLANDO SANTOS GUTIERREZ
C.C. 19.339.935 de Bogotá D.C.
Representante legal
CONSORCIO TINGUA 2023.
Anexo: sin anexos.
Con copia a: Correspondencia.
JOS/ls

1.11. PORCENTAJE DE AVANCE Y CONTROL FINANCIERO DEL CONSORCIO TINGUA 2023:

A la fecha de corte de este informe el contratista desarrolló las siguientes actividades previas:

Parque la joyita y Bello Horizonte:

El avance financiero de obra con fecha de corte al 31 de Julio de 2023 según la programación de obra aprobada el día 25 de Mayo del 2023, con consecutivo INT-PARQUES-645 es del:

Tabla 16 Porcentaje De Avance Y Control Financiero Del Consorcio Tingua 2023

% AVANCE DE OBRA PROGRAMADO:	$ 4.092.349.155 m/c
% AVANCE DE OBRA EJECUTADO:	$ 1.430.021.221,62 m/c

Fuente: *Fuente Propia.*

A la fecha del presente Informe el consorcio Tingua 2023 no está aprobada el acta parcial de obra No. 06.

1.11.1. LOS PORCENTAJES DE AVANCES DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES.

LOS PORCENTAJES DE AVANCES DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES – PARQUE LA JOYITA.

El consorcio Tingua 2023, durante este periodo dio Inicio a las Actividades de obra el día 31 de JULIO del 2023, a la fecha de corte del presente informe realizó las siguientes actividades:

Capítulo 1. Preliminares.

1.1. Preliminares.

1.1.1. Replanteo General:
1.1.2. Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm):
1.1.3. Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO:
1.1.4. Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc):
1.1.5. Campamento:
1.1.6. Baño Portátil Alquiler:

Demoliciones

1.1.7. Demolición de cimientos en concreto
1.1.8. Demolición placa de contrapiso
1.2.4. Demolición de cuneta y retiro.
1.2.5. Demolición Escalera Concreto

Desmonte y retiros.

1.1.9. Desmonte aparatos
1.3.4. Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña
1.3.5. Desmonte y retiro de llantas4
1.3.7. Desmonte Y Reinst.De Pasamanos
1.3.8. Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**
1.3.9. Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico

Capítulo 2. Excavaciones y Rellenos:

2.1. Excavaciones con Retiro

2.1.1. Excavación Manual Taludes
2.1.2. Excavación manual con retiro en roca Caisson
2.1.3. Excavación Mecánica Y Retiro
2.1.4. Entibado de Excavación

2.4. Relleno

2.4.2. Relleno recebo afirmado
2.4.4. Relleno compactado base granular tipo IDRD **

Capítulo 3. Estructuras:

3.1. Cimentación
3.1.2 Concreto de Limpieza (solado) 2500psi
3.1.5. Columna Circ. Conc. 4000PSI Ø1,20 M. - PILA
3.4.1. Muro contención concreto premezclado 4000
3.4.2. Muro de Contención en Gavión (Inc. Formaleta). **
3.7.1 Acero de refuerzo 60000 **

Capítulo 4. Redes Hidraulicas:

4.1.7. Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **

Capítulo 8. Exteriores:

8.1.3. Traslado con equipo y bloqueo arboles de 5 m a 10m

Capítulo 9. Mobiliario:

9.2. Señalización
9.2.1. Un mes de Servicio de Time Lapse con Fotos
9.2.2. Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M

Items no previstos

NP – 003 Geotextil NT-1600** - Suministro e instalación
NP – 004. Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi:

NP – 006 Filtro francés 40x115 geoNT-1600+tubo 100mm
NP – 007 Filtro Chimenea geoNT-1600+tubo100mm **
NP – 008 Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **

Los porcentajes de avance de cada una de estas actividades se presenta en la siguiente tabla:

Tabla 17 Porcentajes De Avances De Cada Una De Las Actividades – Parque La Joyita

PRESUPUESTO - PARQUE LA JOYITA													
CAP	SUB	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	TOTAL DIRECTO	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	AVANCE % PROGRAMADO	AVANCE % EJECUTADO	DIAS (+/-)	DESVIACION (+/-)
1			**PRELIMINARES**			**$ 185.583.191,08**							
	1		**PRELIMINARES**			**$ 80.723.163,76**							
		1	Replanteo general	M2	4.667,70	$ 4.398.093,65	27/01/2023	3/02/2023	31/01/2023	100%	100%	-	0,00
		2	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	M2	476,11	$ 6.141.861,85	3/02/2023	29/03/2023	20/02/2023	100%	100%	-6,00	0,00
		3	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	M2	4.284,95	$ 55.876.647,84	3/02/2023	29/03/2023	30/03/2023	100%	100%	-1,00	0,00
		4	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	ML	329,23	$ 7.995.594,18	27/01/2023	2/02/2023	29/03/2023	100%	100%	-55,00	0,00
		5	Campamento 40 M2	UN	1	$ 5.549.113,98	27/01/2023	30/01/2023	6/02/2023	100%	100%	-1,00	0,00
	2		**DEMOLICIONES**			**$ 85.651.161,04**							
		1	Demolición Cimiento Concreto	M3	339,69	$ 73.098.108,50							
		2	Demolición placa de contrapiso	M2	321,16	$ 6.543.952,95	28/07/2023	1/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	3%	0%	32,00	1,00
		3	Demolición Manual sardinel (inc.cargue+ retiro)**	ML	178,53	$ 2.112.252,70	19/05/2023	10/08/2023	**Actividad sin Ejecutar**	87%	0%	-73,00	-1,00
		4	Demolición Cuneta Manual incluye cargue y retiro	ML	84,68	$ 2.398.207,04	10/03/2023	23/06/2023	**Actividad En ejecución**	100%	80%	-38,00	-0,20
		5	Demolición Escalera Concreto	M2	17,64	$ 1.265.159,15	10/03/2023	19/05/2023	28/03/2023	100%	100%	52,00	0,00
		6	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	UN	3	$ 233.480,70	28/07/2023	1/09/2023	11/05/2023	100%	100%		0,00
	3		**DESMONTES Y RETIROS**			**$ 19.208.866,28**							
		1	Desmonte aparatos	UN	1	$ 37.987,61	17/03/2023	27/03/2023	30/03/2023	100%	100%	-3,00	0,00
		2	Desmonte carpintería metálica **	M2	24,63	$ 494.388,14	17/03/2023	3/08/2023	**Actividad En ejecución**	100%	40%	3,00	-0,60
		3	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	ML	447	$ 5.151.822,51	7/06/2023	3/08/2023	**Actividad En ejecución**	92%	50%	3,00	-0,50
		4	Desmonte-Cerramiento Reja Pequeña	ML	135,62	$ 1.817.630,78	7/06/2023	25/05/2023	16/05/2023	100%	100%		0,00

PRESUPUESTO - PARQUE LA JOYITA													
		5	Desmonte y retiro de llantas**	UN	4	$ 29.368,28	7/06/2023	27/03/2023	21/03/2023	100%	100%	6,00	0,00
		6	Desmonte De Señalización	UN	5	$ 44.019,55	26/05/2023	5/06/2023	30/05/2023	50%	100%		0,00
		8	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	UN	19	$ 9.168.927,66	5/05/2023	12/05/2023	6/05/2023	100%	16%	-80,00	-0,84
		9	Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	UN	10	$ 1.502.651,40	4/08/2023	7/09/2023	**Actividad En ejecución**	0%	40%	4,00	0,60
2			**EXCAVACIONES Y RELLENOS**			**$ 670.792.224,84**							
	1		**EXCAVACIONES CON RETIRO**			**$ 254.860.614,68**							
		1	Excavación Manual Taludes	M3	341,26	$ 12.171.065,20	26/05/2023	7/09/2023	**Actividad En ejecución**	62%	5%	38,00	-0,57
		2	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	M3	292,48	$ 71.553.012,08	10/03/2023	28/07/2023	**Actividad En ejecución**	100%	69%	-3,00	-0,31
		3	Excavación Mecánica Y Retiro	M3	2.915,45	$ 151.269.901,67	10/03/2023	22/08/2023	**Actividad En ejecución**	86%	85%	22,00	-0,01
		4	Entibado de Excavación **	M2	102,38	$ 3.993.123,04	10/03/2023	22/08/2023	**Actividad En ejecución**	86%	100%	22,00	0,14
		5	Excavación con equipo en roca Caisson**	M3	36,41	$ 15.667.920,25	18/07/2023	22/08/2023	**Actividad sin Ejecutar**	36%	0%	22,00	-0,36
	2		**NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)**			**$ 16.905.197,82**							
		3	Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	M2	2.260,79	$ 2.692.103,52	7/06/2023	10/08/2023	**Actividad sin Ejecutar**	83%	0%		-0,83
	4		**RELLENOS**			**$ 318.761.060,40**							
		2	Relleno Recebo Afirmado	M3	691,13	$ 56.320.453,24	6/06/2023	19/09/2023	**Actividad En ejecución**	52%	20%	50,00	-0,32
		3	Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	M3	808,25	$ 84.398.030,78	30/06/2023	20/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	37%	0%	51,00	-0,37
		4	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	M3	767,06	$ 103.930.063,97	30/06/2023	20/09/2023	**Actividad En ejecución**	37%	39%	51,00	0,02
		5	Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	M3	307,7	$ 43.441.802,94	30/06/2023	20/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	37%	0%	51,00	-0,37
3			**ESTRUCTURA**			**$ 2.137.704.297,45**							
	1		**CIMENTACIÓN**			**$ 964.201.706,96**							
		2	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	M3	12,12	$ 6.167.342,11	26/05/2023	7/09/2023	**Actividad En ejecución**	62%	35%	38,00	-0,27
		5	Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	M3	232,56	$ 277.516.264,30	30/06/2023	14/09/2023	**Actividad En ejecución**	40%	21%	45,00	-0,19
		6	Zapatas En Concreto F'c 28 Mpa 4000psi Cdrc	M3	237,57	$ 145.276.395,06	18/07/2023	22/08/2023	**Actividad sin Ejecutar**	36%	0%	22,00	-0,36
		7	Pedestal En Concreto 4000psi	M3	7,27	$ 8.142.358,78	18/07/2023	22/08/2023	**Actividad sin Ejecutar**	36%	0%	22,00	-0,36
	2		**COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA**			**$ 309.146.752,51**							

PRESUPUESTO - PARQUE LA JOYITA													
		1	Vigas Aéreas En Concreto 4000psi**	M3	20,05	$ 18.472.462,19	12/07/2023	16/08/2023	Actividad sin Ejecutar	53%	0%	16,00	-0,53
		2	Columna En Concreto 4000psi G.C.(Inc. formaleta)	M3	5,23	$ 4.759.587,65	12/07/2023	16/08/2023	Actividad sin Ejecutar	53%	0%	16,00	-0,53
		2	Gradería Sitio	ML	169,38	$ 27.369.567,10	5/07/2023	13/09/2023	Actividad sin Ejecutar	36%	0%	44,00	-0,36
		3	Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	M2	1.387,25	$ 167.241.380,36	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	56,00	-0,17
		4	Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	M2	772,79	$ 91.303.755,21	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	56,00	-0,17
	3		**TANQUE DE ALMACENAMIENTO**			**$ 8.952.151,18**							
		1	Tanque Almacenamiento Concreto Imp. 3000 psi	M3	11,58	$ 8.952.151,18	22/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	41%	0%	56,00	-0,41
	4		**MUROS DE CONTENCIÓN**			**$ 428.849.600,69**							
		1	Muro contención concreto premezclado 4000	M3	389,18	$ 317.350.919,36	30/05/2023	31/08/2023	Actividad En ejecución	66%	14%	31,00	-0,52
		2	Muro de Contención en Gavión (Inc. Formaleta). **	M3	308,9	$ 111.498.681,33	27/07/2023	22/09/2023	Actividad En ejecución	6%	1%	-4,00	-0,05
	6		**ESTRUCTURAS METÁLICAS**			**$ 133.934.730,08**							
		2	Estructura metálica obra	KG	6.759,30	$ 110.355.711,45	28/07/2023	20/09/2023	Actividad sin Ejecutar	2%	0%	51,00	-0,02
	7		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO**			**$ 189.818.847,76**							
		1	Acero de refuerzo 60000 **	KG	31.941,29	$ 160.258.898,19	17/03/2023	20/09/2023	Actividad En ejecución	72%	17%	51,00	-0,55
		2	Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	KG	1.792,15	$ 23.060.411,51	19/07/2023	21/09/2023	Actividad sin Ejecutar	18%	0%	52,00	-0,18
4			**REDES HIDRÁULICAS**			**$ 86.952.981,36**							
	1		**RED DE DRENAJE**			**$ 86.952.981,36**							
		1	Tubería de concreto 6"	ML	7,12	$ 1.414.019,97	22/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	41%	0%	56,00	-0,41
		2	Tubería de concreto 10"	ML	54,3	$ 13.775.603,21	22/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	41%	0%	56,00	-0,41
		2	Tubería Novafort d=250mm	ML	121,45	$ 19.651.615,61	22/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	41%	0%	56,00	-0,41
		5	CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	ML	25,1	$ 10.139.243,89	22/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	41%	0%	56,00	-0,41
		6	Caja de inspección .60x.60 h=1.0 **	UN	14	$ 6.637.210,30	22/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	41%	0%	56,00	-0,41
		7	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	ML	200	$ 23.193.586,00	9/06/2023	22/09/2023	Actividad En ejecución	48%	25%	53,00	-0,23
5			**REDES ELÉCTRICAS**			**$ 296.205.106,30**							

PRESUPUESTO - PARQUE LA JOYITA													
	1		**BAJA TENSIÓN Y AP**			**$ 117.352.286,35**							
		1	Ducto Afloramiento media tensión Ø6" (L=9	UN	2	$ 8.091.275,64	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		2	Poste Metal H=12m Tipo Ap. + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	UN	11	$ 26.489.285,35	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		3	Empalme en Derivación (91B1)	JG	33	$ 6.698.416,23	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		4	Caja eléctrica de inspección AP 274 Codensa **	UN	14	$ 8.507.922,36	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		5	Canaliza ducto eléctrico PVC-D2X3" Zona Verde	ML	237	$ 30.612.560,04	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		6	Acometida 3#4	ML	237	$ 9.747.381,03	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		7	Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	ML	132	$ 1.203.417,60	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		8	Caja De Mampostería Sencilla Etb	ML	5	$ 3.438.463,25	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		9	Canaliza. Ducto elect. Pvc-2 d 4"(inc exc) **	ML	124	$ 19.884.120,44	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		10	Brazo Sencillo Luminaria	UN	19	$ 2.679.444,41	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
	2		**ILUMINACIÓN**			**$ 143.594.530,76**							
		1	Luminaria FLEXIA FG MIDI / 20 LEDS / 4000K / 32W / 220V	UN	27	$ 53.284.100,13	17/07/2023	26/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	57,00	0,00
		2	AVENTO GEN 2/S/48 LEDS/116mA/4000K /5256 OPTIC/26W/ 220V	UN	6	$ 7.086.931,92	17/07/2023	26/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	57,00	0,00
		3	Luminaria AVENTO 1 / 144 LEDS / 233mA / 4000K / 5195 OPTIC / 106W / 220V	UN	2	$ 2.999.722,24	17/07/2023	26/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	57,00	0,00
		4	Fotocelda - Suministro e instalación	UN	35	$ 1.409.648,10	17/07/2023	26/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	57,00	0,00
		5	Aplique Solar de piso para empotrar	UN	151	$ 78.814.128,37	17/07/2023	26/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	57,00	0,00
	3		**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**			**$ 35.258.289,19**							
		1	Sistema de Puesta a Tierra	UN	15	$ 21.295.234,35	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		2	Soldadura Exotérmica	UN	32	$ 2.106.259,84	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
		3	Cable Cu No. 2/0 AWG desnudo	ML	250	$ 11.856.795,00	22/06/2023	25/09/2023	**Actividad sin Ejecutar**	0%	0%	56,00	0,00
8			**EXTERIORES**			**$ 669.564.923,29**							
	1		**EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN**			**$ 144.006.592,77**							
		2	Tala de árboles h= 2.1 a 5 m incluye. Transp	UN	9	$ 1.385.895,06	24/05/2023	15/06/2023	**Actividad sin Ejecutar**	100%	0%	-68,00	-1,00
		3	Traslado con equipo y bloqueo arboles de 5 m a 10m	UN	21	$ 62.304.408,81	24/05/2023	15/06/2023	**Actividad En ejecución**	100%	5%	-68,00	-0,95

PRESUPUESTO - PARQUE LA JOYITA													
	2		**SEÑALIZACIÓN**			**$ 75.650.190,52**							
		1	Servicio de Time Lapse con Fotos	MES	8	$ 22.564.263,60	31/01/2023	27/09/2023	**Actividad En ejecución**	76%	76%		0,00
		2	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M	UN	1	$ 5.814.106,29	31/01/2023	6/02/2023	7/02/2023	100%	100%		0,00

Fuente: *Fuente Propia.*

****Actividades sin ejecutar**

Demolición Manual sardinel:

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, porque en el proceso constructivo no se ha encontrado ningúnsardinel o que el proyecto requiera demoler algún sardinel. Pero según la programación aprobada ya se debería haber ejecutado.

Excavación con equipo en roca Caisson:**

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, debido a que, en las diferentes excavaciones realizadas para loscaisson, no se ha encontrado suelos rocosos.

Redes hidráulicas

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, ya que el contratista no ha querido realizar o iniciar su ejecución.

Redes eléctricas

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, ya que el contratista no ha querido realizar o iniciar con su respectiva ejecución.

1.11.2. LOS PORCENTAJES DE AVANCES DE CADA UNA DE LAS ACTIVIDADES – PARQUE BELLO HORIZONTE.

El consorcio Tingua 2023, durante este periodo dio Inicio a las Actividades de obra el día 31 de julio del 2023, a la fecha de corte del presente informe realizó las siguientes actividades:

Capítulo 1. Preliminares.

1.1.1. Replanteo General:
1.1.2. Descapote mecánico y retiro, Incl. MdeO:
1.1.3. Cerramiento lona h=2.20 mts (Exc+base conc):
1.1.4. Campamento:
1.1.5. Baño Portátil Alquiler:
1.2 Demoliciones

1.2.2 Demolición muros de concreto(cargue+ retiro)
1.2.3 Demolición Cimiento Enterrados
1.2.4 Demolición placa de contrapiso

Capítulo 2. Excavaciones y Rellenos:

2.1.1 Excavación manual con retiro en roca Caisson
2.1.2 Excavación con equipo en roca Caisson**

Capítulo 3. Estructuras

3.1. Cimentación
3.1.3. Concreto de Limpieza (solado) 2500psi
3.1.7. Anillo contención caisson e=0.10 dex=1.3 3000 ps
3.2. columnas vigas placas
3.2.1. placa contrapiso 0.12m 3000 psi

3.3. muros de contención
3.3.2. Muro contención concreto premezclado 4000
3.5. suministro e instalación acero
3.5.1 Acero de refuerzo 60000 **

Capítulo 9. Mobiliario:

9.2. Señalización

9.2.1. Un mes de Servicio de Time Lapse con Fotos:
Los porcentajes de avance de cada una de estas actividades se presenta en la siguiente tabla:

Tabla 18 porcentajes de avances de cada una de las actividades – Parque Bello Horizonte

	SUB	ITEM	DESCRIPCION	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	AVANCE % PROGRAMADO	AVANCE % EJECUTADO	DIAS (+/-)	DESVIACION (+/-)
1			**PRELIMINARES**							
	1		**PRELIMINARES**							
		1	Replanteo general	vie 27/01/23	vie 3/02/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100,00%	0,00	0,00%
		2	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	vie 3/02/23	mié 29/03/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100,00%	0,00	0,00%
		3	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	vie 3/02/23	mié 29/03/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100,00%	0,00	0,00%
		4	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	vie 27/01/23	jue 2/02/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100,00%	0,00	0,00%
		5	Campamento 40 M2	vie 27/01/23	lun 30/01/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100,00%	0,00	0,00%
	2		**DEMOLICIONES**							
		2	Demolición. Muro 0.20x 0,25	vie 27/01/23	jue 2/03/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100%	0,00	0%
		3	Demolición muros de concreto (cargue+ retiro).	jue 2/02/23	vie 28/04/23	**NO SE EJECUTARÁ MAS**	100,00%	100%	-40,00	0%
		4	Demolición Cimiento Enterrados	vie 28/04/23	mié 21/06/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100,00%	100%	0,00	0%
		5	Demolición placa de contrapiso	vie 28/04/23	jue 24/08/23	**EN EJECUCIÓN**	79,00%	69%	-31,00	-10%
		7	Demolición Manual sardinel (inc.cargue+ retiro)**	jue 20/07/23	jue 24/08/23	**Actividad sin Ejecutar**	30,00%	0%	-22,00	-30%
		8	Demolición Escalera Concreto	vie 28/04/23	vie 7/07/23	**ACTIVIDAD ADELANTADA**	100,00%	75%	17,00	-25%
		9	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	jue 20/07/23	jue 24/08/23	**EN EJECUCIÓN**	30,00%	50%	-13,00	20%
	3		**DESMONTES Y RETIROS**							
		1	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	vie 11/08/23	mié 27/09/23	**ACTIVIDAD ADELANTADA**	0,00%	80%	-9,00	80%
		2	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	jue 9/03/23	jue 13/04/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100%	100,00%	0,00	0%
		3	Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	jue 9/03/23	jue 13/04/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100%	100,00%	128,00	0%
		4	Desmonte juegos infantiles **	jue 9/03/23	jue 13/04/23	**ACTIVIDAD FINALIZADA**	100%	100,00%	18,00	0%
		5	Desmonte y retiro de llantas**	jue 9/03/23	jue 13/04/23	**Actividad sin Ejecutar**	100,00%	0,00%		-100%
		6	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	vie 5/05/23	lun 29/05/23		100%	80,00%		-20%
		7	Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	vie 11/08/23	mié 27/09/23	**ACTIVIDAD ADELANTADA**	0%	80,00%		80%
2			**EXCAVACIONES Y RELLENOS**							
	1		**EXCAVACIONES CON RETIRO**							
		1	Excavación Manual Taludes	mar 25/04/23	mar 4/07/23	**EN EJECUCIÓN**	100%	100%	-49,00	0%
		2	Excavacion manual con retiro en roca Caisson**	mar 2/05/23	vie 25/08/23	**EN EJECUCIÓN**	77%	19%	-22,00	-58%
		3	Excavación Mecánica Y Retiro	mar 21/03/23	mié 2/08/23	**ACTIVIDAD ADELANTADA**	98%	100%	5,00	2%
		4	Entibado de Excavacion **	jue 13/04/23	mar 8/08/23	**ACTIVIDAD ADELANTADA**	93%	100%	31,00	7%
		5	Excavacion con equipo en roca Caisson**	vie 16/06/23	vie 25/08/23	**ACTIVIDAD ADELANTADA**	61%	100%	0,00	39%
	2		**NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)**							
		3	Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	5/05/2023	vie 8/09/23	**EN EJECUCIÓN**	67%	55%		-12%
	4		**RELLENOS**							
		2	Relleno Recebo Afirmado	5/05/2023	vie 18/08/23	**Actividad sin Ejecutar**	81,00%	88%	-13,00	7%
		3	Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	30/05/2023	vie 8/09/23	**EN EJECUCIÓN**	60%	47%		-13%
		5	Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	4/07/2023	mié 27/09/23	**Actividad sin Ejecutar**	31%	0%	-27,00	-31%
3			**ESTRUCTURA**							
	1		**CIMENTACIÓN**							

	SUB	ITEM	DESCRIPCION	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	AVANCE % PROGRAMADO	AVANCE % EJECUTADO	DIAS (+/-)	DESVIACION (+/-)
		1	Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	24/05/2023	18/08/2023	Actividad sin Ejecutar	77%	49%		-28%
		2	Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	20/06/2023	10/08/2023	Actividad sin Ejecutar	78%	0%	-41,00	-78%
		3	Concreto de Limpiez (solado) 2500psi	24/03/2023	10/08/2023	EN EJECUCIÓN	92%	95%	-40,00	3%
		4	Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin	19/07/2023	8/09/2023	Actividad sin Ejecutar	22%	0%	-12,00	-22%
		5	Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	14/06/2023	4/08/2023	Actividad sin Ejecutar	89%	0%	-47,00	-89%
		6	Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	11/07/2023	31/08/2023	Actividad sin Ejecutar	38%	0%	-20,00	-38%
	2		**COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA**							
		1	Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	24/05/2023	18/08/2023	Actividad sin Ejecutar	77%	0	-68,00	-77%
		3	Graderia Sitio	29/05/2023	24/08/2023	ACTIVIDAD ADELANTADA	72%	98%		26%
		4	Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	7/07/2023	15/09/2023	EN EJECUCIÓN	31%	10%		-21%
		5	Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	7/07/2023	15/09/2023	Actividad sin Ejecutar	31%	0%	-24,00	-31%
		6	Realce sumidero (inc.rejilla tapa) **	7/07/2023	15/09/2023	Actividad sin Ejecutar	31%	0%	-24,00	-31%
	3		**MUROS DE CONTENCIÓN**							
		2	Muro contención concreto premezclado 4000	27/03/2023	24/08/2023	ACTIVIDAD ADELANTADA	83%	95%		12%
		3	Muro de Contención en Gavion(Inc. Formaleta). **	4/07/2023	11/09/2023	Actividad sin Ejecutar	39%	0%	-27,00	-39%
	5		**SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO**							
		1	Acero de refuerzo 60000 **	27/03/2023	6/09/2023	ACTIVIDAD ADELANTADA	77%	97%		20%
		2	Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	7/07/2023	5/09/2023	EN EJECUCIÓN	38%	10,0%		-28%
4			**REDES HIDRÁULICAS**							
	1		**RED DE DRENAJE**							
		1	Tuberia Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura ** 10"	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		2	Tuberia Novafort d=315mm - 12"	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		3	CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		4	Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		5	Caja de inspección .60x.60 h=1.0 **	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	60%		23%
		6	Filtro geodren planar tubería 200 mm h=1.0 Zanja	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
5			**REDES ELÉCTRICAS**							
	1		**BAJA TENSIÓN Y AP**							
		1	Ducto Afloramiento media tensión Ø6" (L=9	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		2	Caja eléctrica CS 276 Codensa en mampost	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	31%	-33,00	-6%
		3	Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		4	Empalme en Derivación (91B1)	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		5	Caja eléctrica de inspección AP 274 Codensa **	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		6	Canaliz ducto electric PVC-D2X3" Zona Verde	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	8%	-33,00	-29%
		7	Acometida 3#4	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		8	Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		9	Caja De Mampostería Sencilla Etb	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		10	Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4"(inc exc) **	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		11	Brazo Sencillo Luminaria	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%

	SUB	ITEM	DESCRIPCION	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	AVANCE % PROGRAMADO	AVANCE % EJECUTADO	DIAS (+/-)	DESVIACION (+/-)
		12	Canaliz ducto eléctrico PVC-D4X6"+ 2x3"	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
	3		**SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**							
		1	Sistema de Puesta a Tierra	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		2	Soldadura Exotermica	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
		3	Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	28/06/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	37%	0%	-33,00	-37%
	2		**SENDEROS, PLAZOLETAS, BORDILLOS, GUIA TACTIL, ANDENES EN ADOQUÍN**							
		1	Adoquín prefabricado de arcilla. 60x260 e=60mm.	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		2	Piso-concreto f'c 21 mpa e: 0.05 m.	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		4	Sardinel prefabricado A-81 (0.35x0.8x0.15m)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		5	Sardinel achaflanado A-15 (0.45x0.8x0.15m)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		6	Bordillo en sitio - contenedor de raíces (0.15x0.6m)	19/07/2023	25/09/2023	ACTIVIDAD ADELANTADA	17%	75,00%	-12,00	58%
		7	Loseta táctil Conc. e=0.06 p<5% geo T- 2100	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
	3		**CANCHAS**							
		1	Polietileno Cal.6 Negr Sum + Inst	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		2	Imprimación emulsión asfalt de la Superficie	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		3	Cerramiento contra impacto IDRD h=2.5 sin viga	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		4	Cerramiento contra impacto IDRD h= 5 sin viga	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		5	Arco Móvil Microfutbol (3x2)Tub.Est.Galv+Malla.ImpN° 4	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
	4		**ZONAS DE JUEGOS, VITALES Y GIMNASIOS**							
		1	Suministro y Extendido de Arena Fina Roja **	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		2	Recubrimiento sintetico Resyrock**	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		3	Dotación Giro Cadera Adultos/Mayores	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		4	Barras Adultos/Mayores-Diseñ-Idrd(Suminist)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		5	Caminador adultos Mayores (SUM + INST)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		6	Juego Muelle Paneles Formas lúdicas 2-8añosCap:1niño	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		7	Agarraderas (Sum + Inst)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
	5		**ESCALERAS Y RAMPAS**							
		1	Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	30/05/2023	24/08/2023	Actividad sin Ejecutar	71%	0%	-62,00	-71%
	6		**PASAMANOS**							
		1	Pasamanos Tipo 1	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		2	Baranda Cerramientos M-83 (Sum + Inst.)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
8			**MOBILIARIO**							
	1		**MOBILIARIO URBANO**							
		1	Caneca Acero Inoxidable M-121 (sumin e insta)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		2	Punto ecológico compuesto por 3 canecas tipo barcelona M-121.	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		3	Bicicletero Espiral Acero Inox(10 Puestos)Sum+Inst	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
	2		**SEÑALIZACIÓN**							
		2	Valla Normas Gral. 2 Caras (1.00x3.00m)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%

	SUB	ITEM	DESCRIPCION	FECHA DE INICIO	FECHA DE FINALIZACION	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	AVANCE % PROGRAMADO	AVANCE % EJECUTADO	DIAS (+/-)	DESVIACION (+/-)
		3	Señal Para Biosaludable (0.80x1.20m) dos caras	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		4	Señal en lámina galv (90X140CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		5	Señal Plano Ubic Parque (0.90x1.20m) 1 cara (PGLH)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		6	Señal Punto de Encuentro 1 Cara	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		7	Señal Informativa 1 Cara (SUM + INST)	19/07/2023	25/09/2023	Actividad sin Ejecutar	17%	0%	-12,00	-17%
		8	Servicio de Time Lapse con Fotos	31/01/2023	27/09/2023	EN EJECUCIÓN	75,90%	75,90%	0,00	0%

Fuente: *Fuente Propia.*

**Actividades sin ejecutar Desmonte y retiro de llantas

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, el contratista manifiesta que requiere una empresa encargada de reciclaje de este elemento.

Vigas cimiento en concreto 4000 PSI

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, el contratista de obra debe presentar la propuesta de modulación de los pilotes y viga para aprobación de interventoría y de SDHT.

Redes eléctricas

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, solo se ha adelantado cajas de inspección e instalación de tubería.

Redes hidráulicas

Esta actividad a la fecha del presente periodo no ha iniciado la totalidad de las actividades de este capítulo.

Cancha

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, el contratista de obra no ha iniciado cerramiento sector 1.

Mobiliario

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, el contratista de obra debe presentar propuesta de juegos.

Escaleras .

Esta actividad a la fecha del presente periodo se encuentra sin ejecutar, el contratista se encuentra realizando actividades hidráulicas de esa zona.

1.12. RELACIÓN Y NOMBRE DEL PERSONAL UTILIZADO

1.12.1. RELACIÓN DEL PERSONAL DE OBRA CONSORCIO TINGUA 2023:

A continuación, se relaciona el personal contractual del contratista aprobado por la interventoría,y el directorio de sus datos personales:

Tabla 19 Relación del personal de Obra Consorcio Tingua 2023

N°	NOMBRE COMPLETO	DOCUMENTO	CARGO
1	LUZ MARINA SARMIENTO ADARMIEN	1.014.229.978	PROFESIONAL DE CALIDAD
2	OLIVER ALFONSO ORTEGON RODRIGUEZ	79.651.892	CONDUCTOR
3	ANDREA PINTOR FITATA	52.087.474	PROFESIONAL SOCIAL
4	JAIRO ANTONIO QUINTEO SOTO	79.471.685	RESIDENTE DE OBRA
5	DIDIER LEONARDO MUÑOZ MORENO	79.985.928	RESIDENTE DE OBRA
6	LORENA ANDREA GOMEZ RAMIREZ	1.032.388.748	REIDENTE MBIENTAL
7	ANYI FABIOLA URREGO CUCHUMBE	1.023.872.900	RESIDENTE SST
8	CLEMENCIA ALBAN LAGUNA	55.179.644	PROFESIONAL SOCIAL
9	ANGIE DANIELA SILVA MESA	1.023.903.517	BOAL
10	AURELIO DE JESUS MONROY NIÑO	19.197.925	DIRECTOR DE OBRA
11	ALEJANDRO MARIN CAÑAS	80896369	INSPECTOR DE OBRA
12	JULIAN FELIPE VARGAS SALAMANCA	1014241798	CADENERO
13	OLGA REGINA SANDOVAL VEGA	516326360	BOAL
14	TATIANA ALEJANDRA MAHECHA VASQUEZ	1075237659	RESIDENTE SST
15	PLINIO ORTEGA BOLAÑOS	3233878	INGENIERO RESIDENTE SUB.
16	DANIEL CANTE FANDIÑO	19286851	MAESTRO
17	HECTOR EUSTORGIO LOPEZ CUADRADO	79383445	AYUDANTE DE OBRA
18	LISANDRO VELASQUEZ MORENO	73021023	AYUDANTE DE OBRA
19	YONN FREDY AMAYA MELO	80386341	VIGILANCIA
20	ALEXIS LOZADA LUNA	1098622647	AYUDANTE DE OBRA
21	WILLIAM WILCHES GOMEZ	1023864226	VIGILANCIA
22	JOSE ANTONIO CHAPARRO	79351045	VIGILANCIA
23	YAMIL CRUZADO PACHECO	73022142	AYUDANTE DE OBRA
24	KARLA VANESA RODRIGUEZ BARROS	1122412508	INSPECTORA SST
25	ELIAN ALFONSO LONDOÑO ARIAS	10027647111	AYUDANTE DE OBRA
26	OSCAR MAURICIO BLANCO BLANCO	1031160920	OFICIAL
27	PABLO ANTONIO AMAYA HERNANDEZ	19236297	MAESTRO
28	ARNOLDO MELO	3080157	MAESTRO
29	LEONIDAS CASTAÑEDA	3027428	MAESTRO

30	LUIS ALFONSO CONTRERAS PACHECO	1091535202	AYUDANTE DE OBRA
31	LUIS ALBERTO ACUÑA LEGUIZAMON	1023913840	AYUDANTE DE OBRA
32	OSCAR JAVIER QUIROGA	1022323982	OPERADOR MQUINARIA
33	JULIAN ADRIAN TORO ARANDA	1099554837	AYUDANTE DE OBRA
34	NICOLAS CASAS BALLESTEROS	1033097721	BOAL
35	MIGUEL ANTONIO PEREZ COGOLLO	1001197628	AYUDANTE DE OBRA
36	GONZALO OTALORA TORRES	79.434.776	AYUDANTE DE OBRA
37	JORGE SARMIENTO PATIÑO	79.804.648	AYUDANTE DE OBRA
38	EDUAR DAVID MARTINEZ RODRIGUEZ	1.004.364.615	AYUDANTE DE OBRA
39	EDUARDO LUIS MUÑOZ MUÑOZ	1.043.850.091	AYUDANTE DE OBRA
40	DAYSON MANUEL LUNA RAMOS	1039082627	AYUDANTE DE OBRA
41	RUBEN DARIO GIRALDO TANGARIFE	15989912	AYUDANTE DE OBRA
42	DENILSON FELIPE MARTINEZ SERRATO	1.079.263.347	AYUDANTE DE OBRA
43	JUAN SEBASTIAN REYES ALVARADO	1079262839	AYUDANTE DE OBRA
44	JHON EDWIN CRUZ GIRALDO	1079263465	AYUDANTE DE OBRA
45	DAIRO MORENO ORTIZ	1193371589	AYUDANTE DE OBRA
46	FABIAN ARMANDO HERNANDEZ GIRALDO	1079262867	AYUDANTE DE OBRA
47	OSBAIRO DE JESUS HERNANDEZ LOPEZ	15681887	AYUDANTE DE OBRA
48	JAIRO LOPEZ BLANCO	19461902	INSPECTOR DE OBRA
49	JUAN CARLOS MARTINEZ	84.452.385	OFICIAL DE OBRA
50	DIDIER SAMIR BORJA CORDOBA	1.023.888.551	AYUDANTE DE OBRA
51	JOVINO DE JESUS CORDOBA MOSQUERA	4.834.829	OFICIAL
52	WILLIAM BEJARANO CORDOBA	1.010.055.622	AYUDANTE DE OBRA
53	JHELKER EDUARDO CORDOBA RENTERIA	1.023.908.188	AYUDANTE DE OBRA
54	CAMILO RENTERIA PALOMEQUE	71.673.974	AYUDANTE DE OBRA
55	JOSE ARQUIMEDES VIVEROS HURTADO	1.076.817.671	AYUDANTE DE OBRA
56	LAURA ISABEL TRIANA RAMIREZ	1.077.975.702	TOPOGRAFIA
57	HECTOR ALFONSO REYES ZARATE		
58	JHONIER STIVEN LINARES SALAZAR		
59	NESTOR FABIAN VARGAS BERNAL		

Fuente: *Fuente Propia*

Durante el periodo de este informe el contratista ingresa la profesional Laura Isabel Triana Ramírez Topógrafa , se presentan 7 retiros de personal operativo.

1.12.2. RELACIÓN DEL PERSONAL DE INTERVENTORÍA:

A continuación, se relaciona el personal contractual de interventoría, y el directorio de sus datospersonales.

Tabla 20 Relación del personal de Interventoría ETA.

PERSONAL DE INTERVENTORÍA		
No.	**NOMBRE**	**CARGO**
1	Diana Milena Avendaño B.	Director General de Interventoría
2	Daniela Ortiz Pérez	Residente de Interventoría
3	Jonathan navarro	Residente de Interventoría
4	Leonardo romero	Residente de Interventoría
5	Álvaro Otoniel aponte	Residente de Interventoría
6	Juan Ricardo Torres Salazar	Ingeniero Estructural
7	Miyer Orlando Ramírez	Ingeniero de Geotecnia
8	Diego Andrés Gutiérrez O.	Ingeniero Eléctrico
9	Juan Carlos Bonilla Cabezas	Ingeniero Hidráulico
10	Alejandra Janeth Chávez M	Ingeniero Ambiental
11	Andrea Alexandra Salcedo B	Ingeniero Forestal
12	Ana Yesenia Martínez D	Arqueólogo
13	Néstor Yesid Castillo M.	Ingeniero Civil, de vías o transporte
14	Any Carolina Sáenz Peñaloza	Profesional Jurídico de Acompañamiento
15	Diana Carolina González Iquira	Ingeniero Civil control presupuestal, programación, APUS y especificaciones
16	Alejandra Ramírez Bogotá	Profesional Social
17	Jennifer Eliana Vega Solano	Profesional Social
18	Jerika Paola Quijano González	Residente SSTMA
19	Sergio Miguel Luna	Residente SSTMA
20	Edward Pedróza	Topógrafo
21	Iván David vega	Pasante Topografía
22	Paula Andrea García	Pasante Topografía
23	Daniel Felipe Talero	Inspector de Obra

Fuente: *Fuente Propia.*

Durante el periodo de este informe profesional Alex Julián Ariza, apoyo de topografía de interventoría presenta renuncia al contrato por diversos motivos (personales).

1.13. PLANILLAS DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL, DEL PERSONAL CONTRATADO.

Las copias de las planillas de pago de seguridad social del personal de obra, y personal de interventoría se encuentran en el **ANEXO 7. INFORME SST.**

1.14. EL BALANCE DEL CONTRATO DE OBRA.

Se presenta a continuación la información correspondiente al balance del contrato de obra.

Tabla 21 Balance del contrato de obra.

BALANCE FINANCIERO DE OBRA			
CONCEPTO	**VALOR CONTRACTUAL**	**VALOR EJECUTADO**	**VALOR FACTURADO**
VALOR OBRA CIVILES + AIU	$ 8.272.162.789,22	$ 1.430.021.221,62	$ 838.260.892
REEMBOLSABLES	$ 218.891.781,36	$ 0	$ 0
AMORTIZACION ANTICIPO 30%	$ 2.547.316.371,00	-	$ 586.782.625,1
TOTAL	$ 8.491.054.570,58	$ 1.430.021.221,62	**$ 838.260.892**

Fuente: *Fuente Propia.*

1.15. AVANCE Y CONTROL FINANCIERO DE LA INTERVENTORÍA ETA:

El valor inicial del contrato es de $1.555.859.401M/CTE, sin establecerse algún % de anticipo para el contrato de obra N. 1260 -2022, la forma de pago se efectuará según las Actas parcialeshasta llegar al NOVENTA (90%) por ciento del valor del contrato de interventoría en las que se pagará de manera proporcional a la facturación del contratista de obra. (Solo se tendrán en cuentalas obras terminadas).

A la fecha de corte de este informe la interventoría desarrolló actividades previas, las cuales serán objeto de cobro, como se refleja a continuación:

1.16. EL BALANCE DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

Se presenta a continuación la información correspondiente al balance del contrato de Interventoría.

Tabla 22 Balance Del Contrato De Interventoría

BALANCE FINANCIERO DE INTERVENTORÍA			
CONCEPTO	**VALOR CONTRACTUAL**	**VALOR FACTURADO**	**PORCENTAJE FACTURADO**
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	$ 1.555.859.401	$ 94.642.726	6.08%

1.17. INFORMACIÓN SOBRE LA VIGENCIA DE LAS GARANTÍAS QUE AMPARAN ELCONTRATO.

1.17.1. GARANTÍAS DEL CONTRATO DE OBRA:

El contrato de obra se encuentra amparado por las siguientes pólizas:

Tabla 23 Pólizas Que Amparan El Contrato De Obra

Empresa Seguros	**Amparo**	**Número**	**Vigencia**	
			Desde	**Hasta**
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Cumplimiento del contrato	21-44-101402176	28/12/2022	28/03/2024
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	21-44-101402176	28/12/2022	28/01/2024
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Pago de salarios y prestaciones	21-44-101402176	28/12/2022	28/09/2026
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Estabilidad y calidad de la obra	21-44-101402176	Vigencia: 5 años a partir de entrega y recibo y definitivo	
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual.	PÓLIZA 21-40-101202572	14/12/2022	14/09/2023

Fuente: *Fuente Propia.*

1.17.2. GARANTÍAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

El contrato de Interventoría se encuentra amparado por las siguientes pólizas:

Tabla 24 Pólizas que amparan el contrato de Interventoría.

Empresa Seguros	Amparo	Número	Valor asegurado	Vigencia	
				Desde	Hasta
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Responsabilidad Civil Extracontractual derivada de cumplimiento	14-40-101051541	300.000.000	16/12/2022	16/10/2023
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Cumplimiento del contrato	14-44-101170037	311.171.880,20	28/12/2022	28/04/2024
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Pago de salarios y prestaciones	14-44-101170037	155.585.940,10	28/12/2022	28/10/2026
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Calidad del servicio	14-44-101170037	311.171.880,20	28/10/2023	28/10/2026
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Seriedad de la oferta	14-44-101167105	155.585.941,00	16/11/2022	20/03/2023
SEGUROS DEL ESTADO S.A	Predios, labores y operaciones	14-40-101051541	300.000.000,00	28/12/2022	28/10/2023

Fuente: *Fuente Propia.*

1.18. REGISTRO FOTOGRÁFICO:

El registro fotográfico georreferenciado de cada uno de los frentes visitados en el periodo del informe con su debida descripción, localización, y fecha.

	
Cambio de tubería asbesto cemento.	**Armado de acero muro DET-CT-002 sector 3**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Armado de acero muro DET-CT-002 sector 3	**Armado de formaleta muro DET-CT-002 superior sector 3**

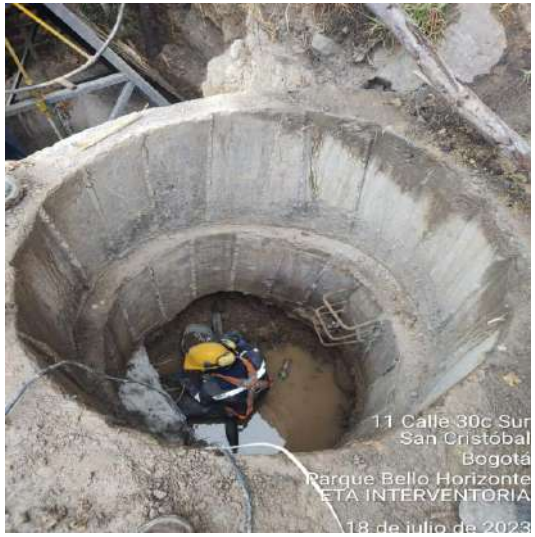
PARQUE BELLO HORIZONTE		
		
Muro DET-CT-002 inferior sector 3		**Muros DET-CT-002 sector 3**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Asentamiento concreto muro DET-CT-002 superior sector 3	**Toma de muestras concreto muro DET-CT.002 superior sector 3**

PARQUE BELLO HORIZONTE		
		
Toma de densidades zona gimnasio biosaludable sector 2		**Toma de muestras primera capa de B600 cancha sector 1**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Toma de muestra de suelos (Barreno) sector 2	**Toma de muestra de suelos (Barreno) sector 2**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Excavación manual de Caisson	**Excavación manual de Caisson y anillos en concreto**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Excavación con equipo de Caisson	**Excavación manual de Caisson**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Extendido y comparación base granular. Sector 1	**Excavación viga de cerramiento y pilotes sector 1**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Concreto de limpieza, muro faldón sector1	**Armado de acero viga de cerramiento sector 1**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Compactación base granular zona gimnasio bio saludable sector 2	**Compactación base granular zona gimnasio bio saludable sector 2**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Vaciado de concreto 3000PSI placa contrapiso gimnasio bio saludable	**Placa contrapiso gimnasio bio saludable**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Excavación gradería inferior sector 2.	**Armado de acero gradería inferior sector 2**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Gradería inferior sector 2	**Toma de asentamiento gradería inferior sector 2**

PARQUE BELLO HORIZONTE	
	
Excavación para instalación de tubería sector 2	**Construcción cajas de inspección sector 2**

PARQUE LA JOYITA	
	
Filtro francés de 50*50 muro DET-CT001	**Relleno con recebo afirmado al respaldo del muro DET-CT002**

PARQUE LA JOYITA	
	
Filtro chimenea muro DET-CT002	**Solado para muro de contención DET-CT002**

PARQUE LA JOYITA	
	
Excavación de caisson Bahía parqueadero	**Excavación de caisson Bahía parqueadero**

PARQUE LA JOYITA	
	
Armado de acero para caisson de pasarela	**Encofrado de vástago para muro de contención DET-CT002**

PARQUE LA JOYITA	
	
Extendida de relleno con recebo afirmado B200 parqueadero	**Extendida de relleno con recebo afirmado B200 y geotectil NT1600 en el parqueadero**

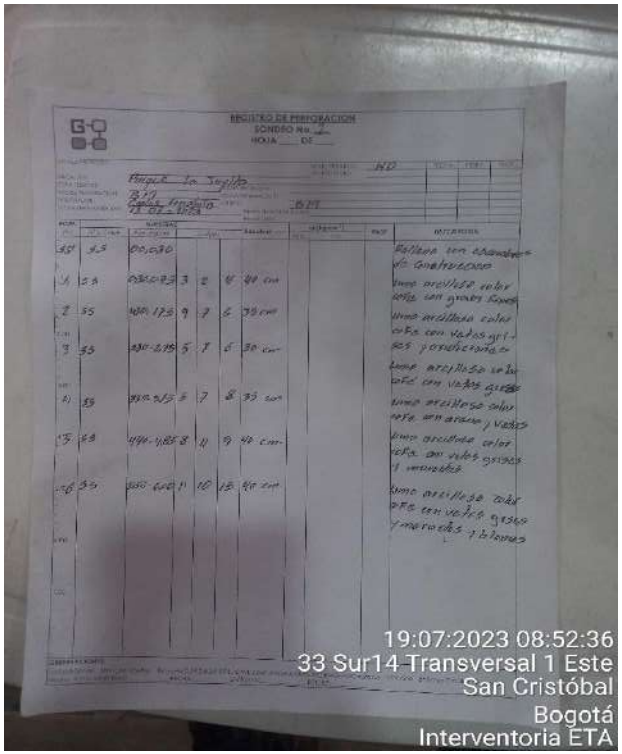
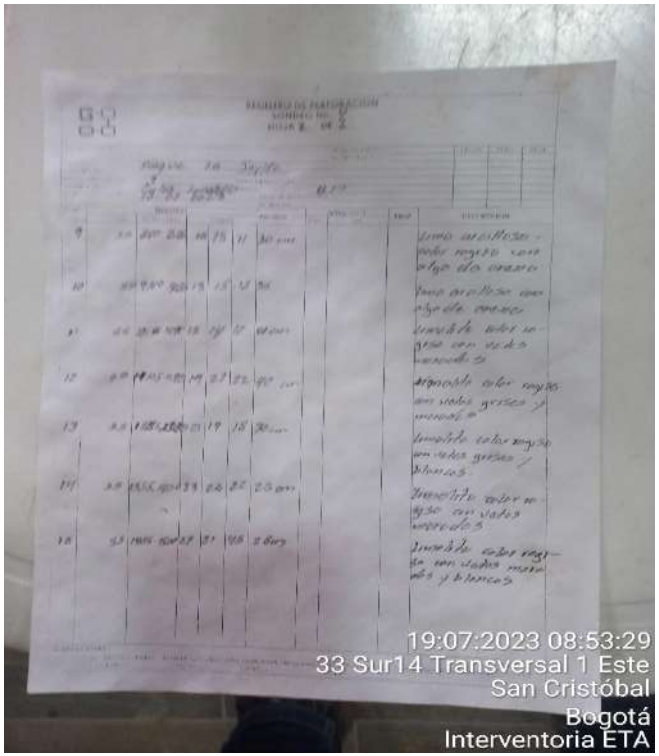
PARQUE LA JOYITA	
	
Fundida de caisson pasarela	**Fundida de caisson pasarela**

PARQUE LA JOYITA	
	
Toma de asentamiento del concreto	**Excavación manual para muro sección de muro DET-Ct002**

PARQUE LA JOYITA	
	
Perfilada y conformación de escalera de acceso al salón comunal	**Extendida y compactación de base granular B600 en el parqueadero**

PARQUE LA JOYITA	
	
Toma de muestras (barrenos) para estudio de suelos en zonas duras del salón comunal	**Fundida de anillos de caisson de bahía de parqueadero y pasarela**

PARQUE LA JOYITA	
	
Toma de muestras (barrenos) para estudio de suelos, zona de bahía de parqueadero	**Excavación de caisson de la bahía de parqueadero**

PARQUE LA JOYITA	
	
Anotaciones de los sondeos realizados	**Anotaciones de los sondeos realizados**

PARQUE LA JOYITA	
	
Recorrido comité de obra	**Recorrido comité de obra**

PARQUE LA JOYITA	
	
Replanteo topográfico nivel de los caisson	**Relleno con recebo afrmado y geotextil NT 1600 en zonas duras al costado posterior de salón comunal**

PARQUE LA JOYITA	
	
Excavación manual para filtro frances de 50*50 en la parte frontal del muro DET-CT002	**Excavación manual para filtro frances de 50*50 en la parte frontal del muro DET-CT002**

PARQUE LA JOYITA	
	
Prebloqueo de individuos arbóreos	**Excavación manual para filtro francés de 50*50 en la parte frontal del muro DET-CT002**

PARQUE LA JOYITA	
	
Filtro francés de 50*50	**Prebloqueo de individos arboreos**

PARQUE LA JOYITA	
	
Toma de densidades B600 en el parqueadero	**Toma de densidades B600 en el parqueadero**

1.19. LISTADOS DE ASISTENCIA

Las diferentes listas de asistencia de los participantes a los comités de obra, o reuniones realizadas, van adjuntas al mismo documento del acta de comité realizada donde hacen participe el contratista Consorcio Tingua 2023, la interventoría ETA, y la entidad SDHT, se encuentran presentes en el **ANEXO 03 – ACTAS DE COMITÉ DE OBRA**.

1.20. CONSOLIDADO DE LAS ACTAS DE LOS COMITÉ DE OBRA.

En el periodo comprendido entre el 01 de julio del 2023 y el 31 de julio del 2023, se realizaron cuatro comités de obra, las actas serelacionan en la siguiente Tabla

Tabla 25 Consolidado de Actas de Comité de Obra

.	LUGAR	FECHA	OBJETO	ASISTENCIA				OBSERVACIONES
				SDHT	INTERVENTORÍAETA	CONSORCIO TINGUA 2023	OTROS	
26	SALON COMUNAL BELLO HORIZONTE	JUEVES 06/07/2023	Seguimiento de contrato 1270 - 2022.	X	X	X		Se realiza recorrido de Obra
27	SALON COMUNAL BELLO HORIZONTE	JUEVES 13/07/2023	Seguimiento de contrato 1270 - 2022.	X	X	X		Se realiza recorrido de Obra
28	SALON COMUNAL BELLO HORIZONTE	MIERCOLES 19/05/2023	Seguimiento de contrato 1270 - 2022.	X	X	X		Se realiza recorrido de Obra
29	SALON COMUNAL BELLO HORIZONTE	JUEVES 27/07/2023	Seguimiento de contrato 1270 - 2022.	X	X	X		Se realiza recorrido de Obra

Fuente: *Fuente Propia.*

- Las copias de las actas de comité se encuentran en el **ANEXO 03 – ACTAS DE COMITÉ DE OBRA**.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

CONCLUSIONES

1. En el parque Bello Horizonte, Consorcio Tingua 2023 tiene un atraso del 29.08% en la ejecución de las actividades de obra,debido a que no ha iniciado todas las actividades programadas.
2. El plan de contingencia de actividades para el mes de julio presentado por el contratista se cumplió parcialmente, sin embargo, no logro mitigar el total del atraso, la interventoría realizo el seguimiento de este plan informando a diario a la entidad contratante sobre avance ejecutado, actividades realizadas y registro fotográfico.
3. Es necesario que el contratista trabaje simultáneamente en todos los frentes de trabajo, con el fin de generar un avance significativo.
4. En el parque La Joyita, Consorcio Tingua 2023 tiene un atraso del 22.20**%,** lo que nos indica que el porcentaje de avance ejecutado no es simultáneo con respecto al porcentaje programado, a pesar de que se solicita al contratista aumentar la mano de obra y organizar varios frentes de trabajo, para realizar actividades simultaneas, y así poder iniciar actividades de redes hidráulicas, redes eléctricas, y avanzar en la excavación en los caisson tanto de pasarela como bahía de parqueadero.
5. Se recibe por parte de la secretaria distrital de ambiente el día 25 de julio de 2023 la resolución de aprovechamiento forestal, donde se especifican los individuos arbóreos que son para traslado, tala o tratamiento integral.
6. Se realiza el seguimiento diariamente a la ejecución y cumplimiento de las actividades programadas para el mes de julio (Plan de acción de contingencia).
7. Se realiza la entrega por parte de la interventoría a la entidad de los APUS de ítems no previstos junto con balance de obra No. 02.

RECOMENDACIONES A LA ENTIDAD CONTRATANTE

. Continuar con la oportuna revisión y entrega de observaciones, de las actas parciales de los contratos de obra e interventoría para su respectivo proceso de pago.

2. ealizar la debida gestión ante la DA con el fin de obtener los debidos permisos para el componente silvicultural. e resalta que por parte de la supervisión t cnica se a realizado las debidas gestiones ante el ente distrital.

3. Continuar con el Apoyo dentro de la competencia de sus funciones el normal desarrollo de los contratos de obra e interventoría, en lo referente a la gestión interinstitucional que puedan acer con las empresas de servicios p blicos para la aprobación de las respectivas provisionales,.

RECOMENDACIONES AL CONTRATISTA.

1. Disponer oportunamente en el sitio de los trabajos los materiales, maquinaria y equipos necesarios para la terminación de la obra.
2. Coordinar la logística necesaria para el desarrollo de las actividades (trámites ante entidades, almacenamiento de materiales, accesos, transportes).

3. Prever medidas de contingencia para evitar que se presente atraso en la ejecución de la obra y se entregue en el plazo contractual (lluvias).
4. Disponer del personal idóneo y capacitado para trabajo seguro en alturas y personal en trabajos confinados.
5. Entregar fichas técnicas de suministros eléctricos, suministros en PVC y materiales en general.
6. Disponer en obra del personal necesario para la correcta finalización de obra. Presentando hojas de vida de los profesionales y personal operativo para aprobación por parte de la interventoría.
7. Dar cumplimiento de manera oportuna a las obligaciones relacionadas con la ejecución del contrato de obra.
8. Contar con el libro de obra actualizado en el frente de trabajo desde el día de inicio de intervención de obra.
9. Implementar todas las medidas de seguridad industrial (dotación, señalización, aseo, almacenamiento de materiales),necesarias para que no se presente ningún tipo de incidente.
10. Continuar con la implementación permanente del comité paritario de seguridad y salud en el trabajo “COPASST”.
11. Realizar la limpieza de las áreas aledañas a la intervención y restituir las condiciones encontradas al inicio de los trabajos.
12. Causar la menor afectación posible al entorno.
13. Implementar la señalización necesaria de la obra, senderos para transito del personal dentro de la obra tanto para propioscomo para visitantes.
14. La entidad solicita al contratista la implementación de andamios certificados para la excavación de los caisson.
15. Suministrar oportunamente la información solicitada por la interventoría y/o entidad contratante.
16. Dar cumplimiento de manera oportuna a los compromisos adquiridos mediante comités de obra.
17. Continuar con la implementación permanente del comité de convivencia laboral “CCL”.
18. Se recomienda al contratista realizar cunetas dentro del parque La Joyita, específicamente en el área de trabajo, y así poder conducir las aguas lluvias por escorrentía fácilmente sin que afecten las labores realizadas.
19. La entidad SDHT solicita al contratista realizar demarcación con cinta peligro en la zona del paradero del SITP existente en el parqueadero de La Joyita para evitar posibles accidentes.
20. La entrega de los resultados del estudio de suelos realizado para saber el análisis de estabilidad del terreno y así mismo determinar la profundidad de los caisson.
21. Dar cumplimiento de manera oportuna y eficiente a los compromisos adquiridos en el plan de manejo de transito PMT, sobre todo sobre la vía Transversal 1 Bis este, donde se presentó el asentamiento de la vía.

RECOMENDACIONES DE LA ENTIDAD CONTRATANTE

1. La entidad recomienda a la interventoría y al contratista de obra que se estudio la posibilidad de la instalación de la baranda de protección en el muro de contención DET-CT002 en el parque la Joyita.
2. La entidad recomienda a la interventoría y al contratista de obra la toma de núcleos para verificar la resistencia del concreto de las placas de la vía de la parte alta del parque la joyita, para conocer la resistencia del concreto instalado para cuando se realice la intervención de esta vía, se instale un concreto con la misma resistencia, estos ensayos se le pagaran al contratista.
3. La entidad solicita al contratista de obra realizar la humectación de los muros de contención del sector 2 del parque Bello Horizonte.
4. La entidad recomienda realizar el ejercicio de cuantificación de costos y tiempo de los traslados de los individuos arbóreos, para no tener inconvenientes en el balance del proyecto, en la ejecución de obra, recomienda realizar estas actividades lo mas pronto posible ya que en los próximos meses se suelen presentar lluvias de temporada.

2. ASPECTOS TÉCNICOS

2.1.1. PORCENTAJE % AVANCE GENERAL DE OBRA:Parque la JOYITA:

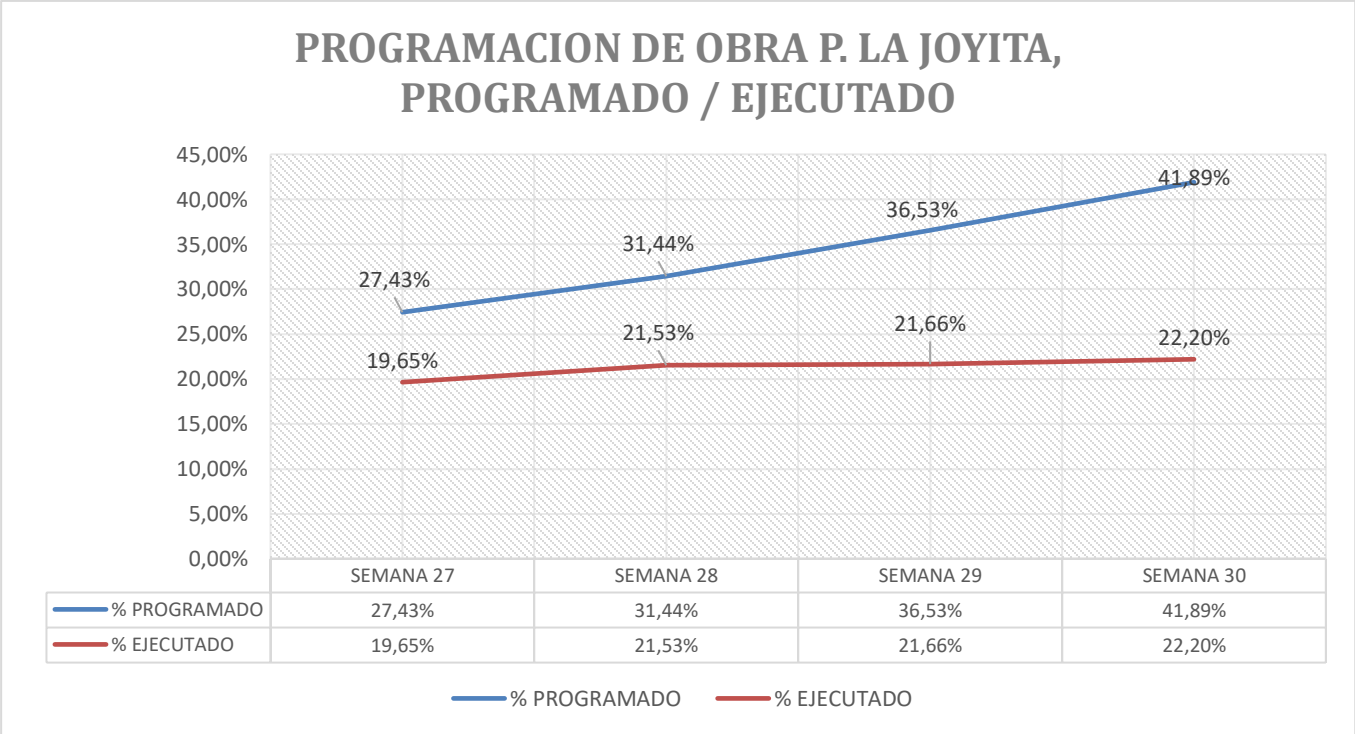
A continuación, se describen los avances programados y ejecutados semana a semana durante les mes de Julio.

Tabla 26 Porcentaje % avance general de obra Parque La Joyita

SEMANAS	ACTIVIDADES		
	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	DESVIACIÓN
SEMANA 27	27,43%	19,65%	-7,78%
SEMANA 28	31,44%	21,53%	-9,91%
SEMANA 29	36,53%	21,66%	-14,87%
SEMANA 30	41,89%	22,20%	-19,69%

Fuente: *Elaboración Propia.*

Gráfica 5 Avance general parque La Joyita



Fuente: *Elaboración Propia.*

2.1.2. PORCENTAJE % AVANCE GENERAL DE OBRA: Parque Bello Horizonte

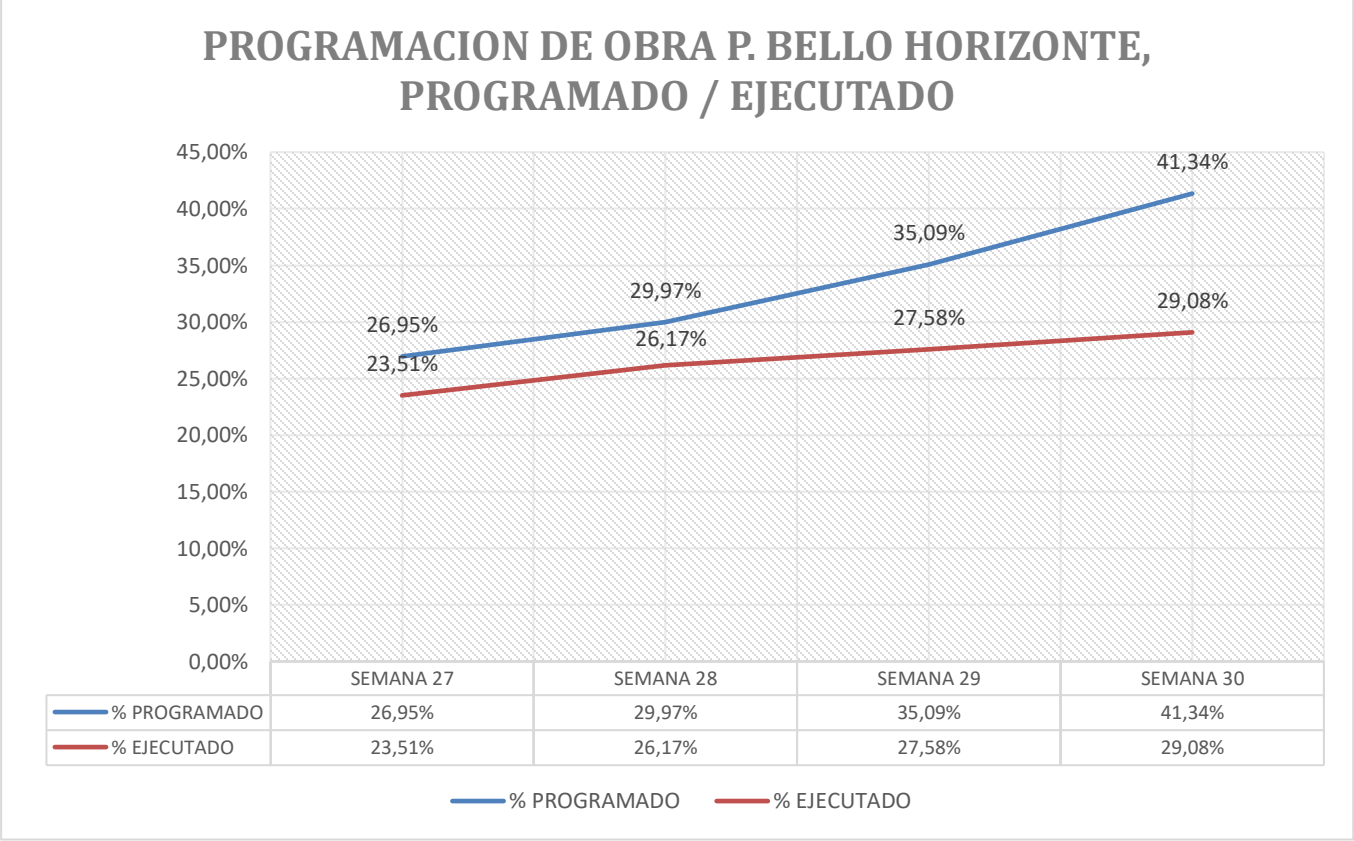
A continuación, se describen los avances programados y ejecutados semana a semana durante les mesde Julio

Tabla 27 Porcentaje % Avance General De Obra Parque Bello Horizonte

	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	DESVIACIÓN
SEMANA 27	26,95%	23,51%	**-3,44%**
SEMANA 28	29,97%	26,17%	**-3,80%**
SEMANA 29	35,09%	27,58%	**-7,51%**
SEMANA 30	**41,34%**	**29,08%**	**-12,26%**

Fuente: *Elaboración Propia.*

Gráfica 6 Avance general parque Bello Horizonte



Fuente: *Elaboración Propia.*

2.2. ESTADO DE SEGUIMIENTO A CADA UNO DE LOS TRÁMITES, PERMISOS Y SOLICITUDES REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO.

Tabla 28 Estado de seguimiento a cada uno de los trámites, permisos y solicitudes requeridos para la ejecución del proyecto

TRÁMITE Y PERMISO	CRITERIOS PARA EL SEGUIMIENTO	Estado
ACUEDUCTO EAAB	ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA, No. De radicado 3433002-S-2023-021482 Parque Bello Horizonte, Visto bueno de no objeción Plano de Diseño Renovación de sumideros y conexión sistemas de drenaje al sistema de alcantarillado pluvial PIP. PARQUE BELLO HORIZONTE. ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA, No. De radicado 3433002- S-2023-022912 Visto bueno de no objeción Planos de Diseño de las acometidas de Alcantarillado pluvial y de manejo de aguas de infiltración del parque PIP. PARQUE LA JOYITA.	El día 21 de Enero de 2023 el contratista solicita a Acueducto EAAB Oficio E-2022-112491, solicitud certificación de redes existentes, mediante No. de consecutivo 3433002- S-2023-012605.
ENTREGA DE MOBILIARIO Y REJAS	Según la información consorcio Tingua 2023,realizó carta a la Alcaldía Local de San Cristóbal mencionando la existencia de Juegos biosaludables en el parque Bello Horizonte.	Se solicitó al Consorcio Tingua 2023 realizar la solicitud de entrega a la Alcaldía local de San Cristóbal, IDRD sobre la posibilidad de entrega a ellos de los elementos, surtido el proceso con estas dos entidades; remitir oficios de la no aceptación por parte de las entidades; para que la interventoría autorice y acompañe el acta de entrega de estos elementos existentes a las juntas de acción comunal como medida final. El día 8 de febrero se firma acta de reunión con la junta de acción comunal

TRÁMITE Y PERMISO	CRITERIOS PARA EL SEGUIMIENTO	Estado
		de Bello Horizonte por la entrega de mobiliario existente en el parque Bello Horizonte.
TRASLADO **DEPOSTES CODENSA**	El parque Bello tiene diseño aprobado por Enel Codensa con la siguiente información: Nombre Proyecto PIP PARQUE BELLO HORIZONTE No. Factibilidad 1500230353 No. Caso 1500246444 2022-12-23 Referencia Diseño Aprobado.El parque La joyita tiene diseño aprobado por EnelCodensa con la siguiente información: 10/01/02023 Nombre Proyecto FONDO DE DESARROLLO LOCAL DESAN CRISTÓBAL No. Factibilidad 1500229692 No. Caso 1500252703 2023-01-10 referencia Diseño Aprobado Esta información se suministró al Consorcio Tingua el 03 de febrero del presente año.	El día 14 de Febrero el contratista radica solicitud ante Enel Codensa mediante consecutivo 485527, Radicado No. 000458005 06 de febrero de 2023 El Consorcio Tingua 2023 tiene número de radicado No. 000473232 del 23/02/2023 ante la empresa Enel Codensa para el traslado de postes. Enel Codensa entrega Respuesta radicado No.000473232, el día 14 de marzo de 2023, mediante No. consecutivo 512258, donde se menciona que la solicitud se encuentra en estudio.
TRASLADO DE PARADERO ANTE TRANSMILENIO		Consorcio Tingua 2023 solicita traslado del paradero del Parque La Joyita, recibe respuesta petición con radicado Transmilenio S.A No. 2023-ER-10298, solicitud reubicación paradero 658A13. Transmilenio S.A emite oficio el día 10 de Marzo de 2023, mediante No.consecutivo 2023-EE-06213.
VANTI		Consorcio Tingua 2023 solicita Certificación de red el día 21 de diciembre 2022, mediante No. de radicación 10153620-1105-2022.
TRAMITES AMBIENTALES	TRAMITE ANTE EL JARDIN BOTANICO, PARQUES LA JOYITA Y BELLO HORIZONTE No. RADICADO WR 1275 – 2022,	Como se indica en el Plan de manejo ambiental, pagina 170, se informó al Consorcio Tingua 2023 que ellos serán responsables de solicitar los siguientes tramites.

TRÁMITE Y PERMISO	CRITERIOS PARA EL SEGUIMIENTO	Estado
	TRAMITE ANTE EL JARDIN BOTANICO, PARQUES LA JOYITA Y BELLO HORIZONTE SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE Aprovechamiento Forestal Bello Horizonte y La joyita radicación 2022ER230135 Fecha: 2022-09-07 Proceso: 5610604 Subdirección de silvicultura, flora y fauna silvestre	1. Permiso para operación de equipos de construcción y reparación de vías y generadores de ruido ambiental en horarios restringidos ENTIDAD: Alcaldía San Cristóbal 2. Salvoconductos para la movilización de la madera proveniente de los tratamientos realizados a la vegetación Entidad: Secretaria Distrital de Ambiente Observaciones: Se debe tramitar por parte del Contratista de Obra con el proveedor de Madera, en la Etapa de Obra. 3. Aprobación de diseños paisajísticos Entidad: Jardín Botánico Observaciones: El contratista presenta radicado a el JBB el diseño Paisajístico para revisión y aprobación de este. 4. Balance de zonas verdes Entidad: Secretaria Distrital de Ambiente Observaciones: El contratista presenta radicado a la SDA el Balance de zonas para revisión y aprobación de este. 5. Permiso para el transporte y abastecimiento de combustible en caso de proveerse el suministro de combustible por parte del Contratista en obra, otorgado por el ente competente. Entidad: Ministerio de Minas y Energía Observaciones: En la Etapa de Obra el contratista de obra tramitará el permiso con el Proveedor para el transporte y abastecimiento de combustible.

TRÁMITE Y PERMISO	CRITERIOS PARA EL SEGUIMIENTO	Estado
		Es de aclarar que falta de este permiso está afectando el continuo avance de obra, debido a la cantidad de individuos arbóreos que se encuentran en los proyectos (Joyita y Bello Horizonte), generando una desviación negativa en el % de avance de ejecución con respecto a la programado.

2.3. EXPOSICIÓN DE LAS SITUACIONES DE ORDEN TÉCNICO QUE SE HAYAN PRESENTADO EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y QUE MEREZCAN ATENCIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD. EN ESTE CASO, EL INTERVENTOR INDICARÁ CUÁLES FUERON LAS SOLUCIONES ADOPTADAS Y, SI ES EL CASO, FORMULARÁ LAS RECOMENDACIONES PERTINENTES, DE ACUERDO CON SUS CONOCIMIENTOS Y EXPERTICIA.

PARQUE LA JOYITA

Las situaciones de orden técnico que se presentaron en el periodo correspondiente al informe mensual en elparque La Joyita fueron los siguientes:

Tabla 29 Exposición De Las situaciones de orden técnico que se hayan presentado en la ejecución Del Contrato en el parque La Joyita y que merezcan atención por parte de la entidad.

N	DESCRIPCIÓN	MANEJO DE LA PROBLEMÁTICA
1	Trabajo espacio confinando, a la fecha no se ha presentado por parte del contratista la documentacióncomo lo son las memorias de cálculo de los molinetespara el acceso del personal a realizar esta actividad,los puntos de anclaje, sus respectivos certificados y capacitación al personal.	**El contratista de obra se comprometió a entregar toda la documentación solicitada por el área SST de la interventoría, como lo son las memorias de cálculo de los molinetes con sus respectivos refuerzos y mejoramientos para garantizar al personal su acceso al caisson, puntos de anclaje que cumplan con lacapacidad para esta actividad, capacitación del personal en campo con pruebas prácticasde la ejecución de esta actividad para que tenga conciencia del riesgo que conlleva la ejecución de la misma.**
2	A medida que se avanza en las actividades de movimientos de tierra para conformación de senderos, plazoletas y demás actividades, se ha encontrado con la obstaculización de individuos arbóreos, para lo cual se necesita de un permiso por parte de la SDA y jardín 1btánico donde se define si se van a trasladar o talar.	**La entidad SDHT se encuentra agilizando este trámite con la secretaria de ambiente, para que se apruebe una visita técnica al parque laJoyita, y se de una viabilidad o respuesta conrelación a los individuos arbóreos presentes en el parque la Joyita y que están obstaculizando el avance de las actividades.**

3	La vía transversal 1 Bis Este, parte superior del parque la joyita, presento asentamiento y desplazamiento de algunas placas.	**El contratista de obra toma como medidas realizar resane con mortero entre las juntas de dilatación para evitar que se filtre agua entre las placas, también se inicia con un control de medida con equipo topográfico, toma de medidas de forma manual, instalación de entibado en el talud de la parte superior con tubos petroleros, planchas metálicas de 20 mm, entibado o contención con rollizos de madera junto a las placas de concreto de la vía.**

PARQUE BELLO HORIZONTE

Las situaciones de orden técnico que se presentaron en el periodo correspondiente al informe mensual en elparque Bello Horizonte fueron los siguientes:

Tabla 30 Exposición De Las situaciones de orden técnico que se hayan presentado en la ejecución Del Contrato en el parque Bello Horizonte y que merezcan atención por parte de la entidad.

N	DESCRIPCIÓN	MANEJO DE LA PROBLEMÁTICA
1.	Trabajo espacio confinando, a la fecha no se ha presentado por parte del contratista la documentacióncomo lo son las memorias de cálculo de los molinetes para el acceso del personal a realizar esta actividad,los puntos de anclaje, sus respectivos certificados y capacitación al personal.	1. El contratista de obra se comprometió a entregar toda la documentación solicitada por el área SST de la interventoría, como lo son las memorias de cálculo de los molinetes,con sus respectivos refuerzos y mejoramientos para garantizar al personal su acceso al caisson, puntosde anclaje que cumplan con la capacidad para esta actividad, capacitación del personal en campocon pruebas prácticas de la ejecución de esta actividad para que tenga conciencia del riesgo que conlleva la ejecución de la misma.
2.	cambio de la tubería de asbesto cemento del acueducto encontrada en el sector oriental del sector 2	1. El contratista presente una cotización de ml de tubería . 2. SE REALIZA EL cambio de tubería con personal autorizado del acueducto. 3. Acueducto realiza conexión a tubería madre.
	Obstaculización de individuos arbóreos, para lo cual se necesita de un permiso por parte de la SDA y jardín botánico donde se define si se van a trasladaro talar.	1. se adelantan actividades en zonas donde no hay individuos arbóreos. 2. la entidad envía el 25 de julio resolución forestal

3. INFORMACIÓN COMPONENTE SOCIAL

La interventoría para el periodo de reporte entre el **PRIMERO (01) DE JULIO AL (31) TREINTA Y UNO DE JUNIO DE 2023**, en cumplimiento con sus obligaciones contractuales, realizo acompañamiento en la obra con el profesional social por lo cual presenta el informe social. (**VER ANEXO 5**).

Con relación al área social, el contratista ha venido ejecutando diferentes actividades para dar cumplimiento a los programas establecidos en el anexo social, con el fin de prevenir, mitigar y compensar los impactos que sepuedan desarrollar con relación a las actividades de la obra.

Como parte del Plan de Seguimiento Social de Interventoría, se plantean estrategias de acompañamiento, seguimiento y control, con el fin de velar por el cumplimiento de los objetivos propuestos en el Plan de Gestión Social del Contratista para los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita del Territorio 1. Estas estrategias están interrelacionas con el abordaje social y la ejecución de los programas, acciones, enfoques y necesidades desde el componente social.

La trazabilidad y seguimiento correspondiente a las actividades y programas contractuales, junto con los respectivos documentos y formatos que soportan el cumplimiento del Plan de Seguimiento Social.

El contratista de obra a la fecha del presente informe cumple con lo establecido en el contrato del 30% de mujeres involucradas dentro del proyecto, esto se evidencia en los soportes anexos, del informe social y del informe SST.

4. SEGUIMIENTO Y ANÁLISIS DE MANEJO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La interventoría para el periodo de reporte entre el **PRIMERO (01) DE JULIO AL (31) TREINTA Y UNO DE JULIO DE 2023**, en cumplimiento con sus obligaciones contractuales, realizo acompañamiento en la obra con el profesional SST.

Se informa a la entidad que durante el periodo de julio del 2023 el contratista Consorcio Tingua 2023 se encuentra gestionando controles adicionales a los ya establecidos para las actividades en los pozo de cimentación profunda “caisson” que implican espacios confinados y trabajo en alturas como las actividades de mayor relevancia, en mesa de trabajo llevada a cabo con esta interventoría el 26/07/2023 se contempla modificar el alcance al procedimiento ya que el actual documento tiene definido controles de seguridad para una profundidad máxima de 10 metros, el contratista está a la espera de la entrega de los resultados de un estudio de suelos para determinar si proceden o no con una excavación superior a los diez (10) metros de profundidad.

Mientras el contratista espera los resultados del informe el área SST junto con el área técnica tanto de interventoría como del contratista validan los controles a implementar en caso de ser necesario sobrepasar la profundidad de los caissons actuales (Máximo 10 metros), dentro de los controles de seguridad adicionales en campo se está validando una nueva modificación o adaptación a los molinetes los cuales son actualmente el mecanismo de extracción de un trabajador solo en caso de emergencia, “esto implica estudios de cargas por los ingenieros estructurales de ambas partes”, en segunda instancia se está validando un mecanismo de ventilación forzada (inyecte oxigeno) funcional propio para las características de los caisson de territorio 1 principalmente los del parque bello horizonte que en primera instancia están contemplado a 24 o 26 metros de profundidad ya que a mayor profundidad la capacidad d captación de oxígeno por el trabajador disminuye combinado con la actividad física, en tercera instancia se está consultando un sistema de iluminación ya que a mayor profundidad la intensidad lumínica disminuye limitando el campo visual del trabajador.

El contratista debe presentar los avances de estas consultas antes de la segunda semana del mes de agosto ya que en caso de ser necesario implementarlas (dependiendo del resultado del estudio de suelos) el contratista este en capacidad de anticiparse y tener los controles antes de iniciar actividades y no sean un impedimento para las actividades programadas del proyecto.

En segunda instancia se solicitó al contratista mediante oficio e intervenciones a través de los comités de obra, el cierre de las observaciones menores identificadas en visita de la SDH y corroboradas por esta interventoría para el proceso que adelantan en la certificación en ISO 14001:2015 Sistema de gestión ambiental, el contratista debe presentar los cierres a las observaciones identificadas a más tardar el 14 de agosto el 2023.

Frente a los controles de seguridad, se informa a la entidad que se evidencia gestión por parte del contratista CT 2023 frente al mantenimiento de su SG-ST, con observaciones

menores propias de la dinámica y características de este proyecto.

Por último, se informa a la entidad el cumplimiento por parte del contratista en los tiempos reglamentarios de pagos de seguridad social con supervisión de esta garantía de la cobertura del 100% del personal vinculado directa o indirectamente al proyecto.

Para finalizar en materia SST se informa a la entidad que para el periodo del 01 al 31 de Julio del 2023 la tasa de accidentalidad se mantiene en cero por séptimo periodo consecutivo.

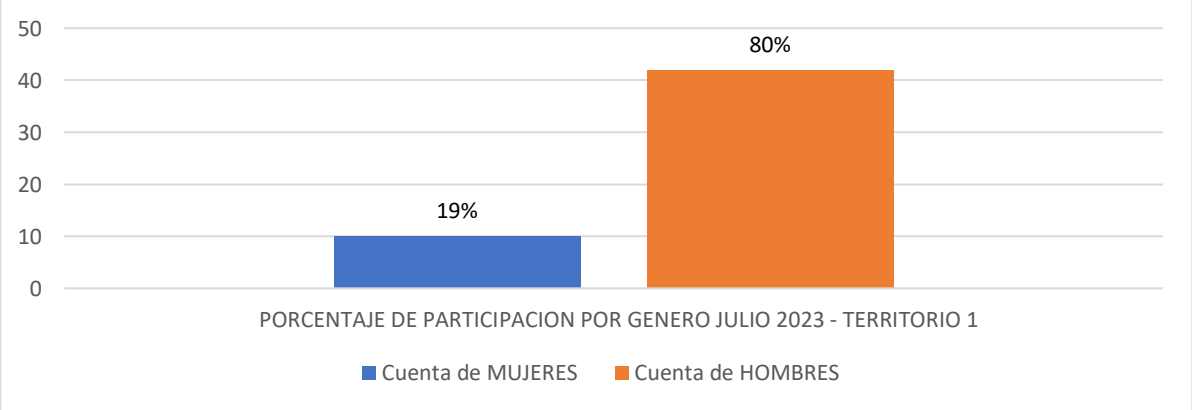
En el aspecto ambiental con la expedición de la resolución que determina el manejo o tratamiento silvicultural que debe dar el contratista a los individuos arbóreos de los frentes de bello horizonte y la joyita principalmente, el contratista gestiono con la participación de los forestales y demás profesionales involucrados los traslados, tratamientos y talas que se deben realizar. Se constata como interventoría lo volúmenes de RCD dispuestos por el contratista (105 m3 para julio 2023).

En los aspectos por mejorar por parte del contratista los cuales se han manifestado en comités de obra y solicitado mediante oficios esta el del cumplimiento del PMT asociado al parque la joyita ya que a la fecha los controles de señalización no son acordes a los estipulado en el COI aprobado. **ANEXO 06 – INFOME SST Y ANEXO 7. INFORME AMBIENTALES Y FORESTAL.**

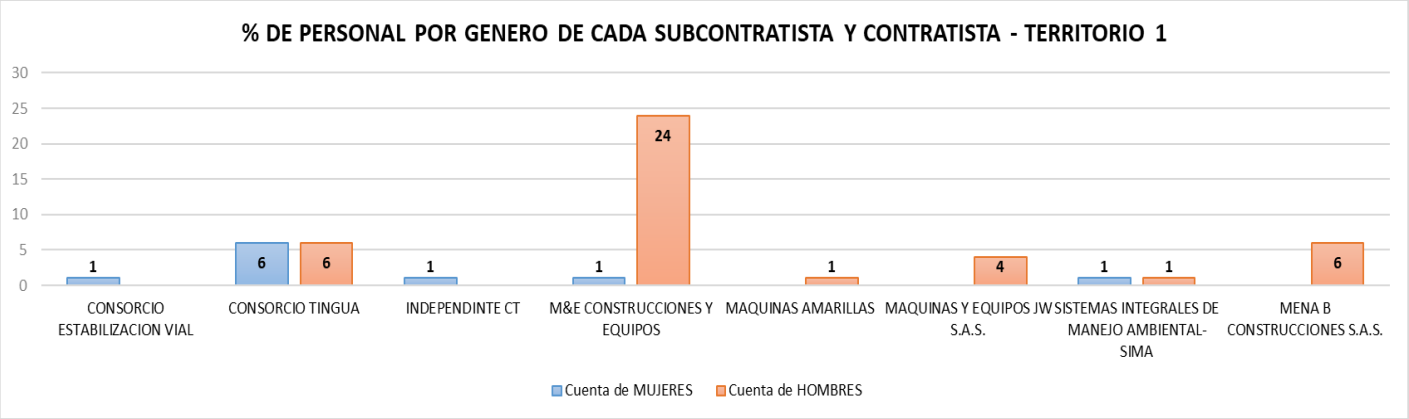
4.1. PERSONAL CLASIFICADO POR GENERO

Del total de 52 personas para el periodo de julio del 2023, el 80% corresponde a personal de género masculino y el 19% a personal de género femenino.

Gráfica 7 Porcentaje de participación por genero julio 2023



Gráfica 8 % de personal por genero de cada subcontratista y contratista - territorio 1



A continuación, se indican las mujeres dentro del contrato de obra 1270 de 2022.

Tabla 31 Mujeres participantes contrato de obra

MAQUINAS AMARILLAS	**1**
OSCAR JAVIER QUIROGA	1
MAQUINAS Y EQUIPOS JW S.A.S.	**4**
DAYSON MANUEL LUNA RAMOS	1
JHON EDWIN CRUZ GIRALDO	1
JUAN SEBASTIAN REYES ALVARADO	1
RUBEN DARIO GIRALDO TANGARIFE	1
SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL- SIMA	**2**
LUZ MARINA SARMIENTO ADARMIEN	1
OLIVER ALFONSO ORTEGON RODRIGUEZ	1
MENA B CONSTRUCCIONES S.A.S.	**6**
CAMILO RENTERIA PALOMEQUE	1
DIDIER SAMIR BORJA CORDOBA	1
JHELKER EDUARDO CORDOBA RENTERIA	1
JOSE ARQUIMEDES VIVEROS HURTADO	1
JOVINO DE JESUS CORDOBA MOSQUERA	1
WILLIAM BEJARANO CORDOBA	1
Total general	**52**

ESTATUS OBRA	ACTIVO
MMI LETRA	(Varios elementos)

Etiquetas de fila	Cuenta de P. APELLIDO
CONSORCIO ESTABILIZACION VIAL	1
TATIANA ALEJANDRA MAHECHA VASQUEZ	1
CONSORCIO TINGUA	12
ANDREA PINTOR FITATA	1
ALEJANDRO MARIN CAÑAS	1
ANGIE DANIELA SILVA MESA	1
ANYI FABIOLA URREGO CUCHUMBE	1
AURELIO DE JESUS MONROY NIÑO	1
CLEMENCIA ALBAN LAGUNA	1
DIDIER LEONARDO MUÑOZ MORENO	1
JAIRO LOPEZ BLANCO	1
JAIRO ANTONIO QUINTERO SOTO	1
JULIAN FELIPE VARGAS SALAMANCA	1
OLGA REGINA SANDOVAL VEGA	1
LAURA ISABEL TRIANA RAMIREZ	1
INDEPENDINTE CT	1
LORENA ANDREA GOMEZ RAMIREZ	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	25
ALEXIS LOZADA LUNA	1
ARNOLDO MELO	1
DAIRO MORENO ORTIZ	1
DANIEL CANTE FANDIÑO	1
EDUARDO LUIS MUÑOZ MUÑOZ	1
ELIAN ALFONSO LONDOÑO ARIAS	1
GONZALO OTALORA TORRES	1
HECTOR EUSTORGIO LOPEZ CUADRADO	1
JORGE SARMIENTO PATIÑO	1
JOSE ANTONIO CHAPARRO	1
JUAN CARLOS MARTINEZ	1
JULIAN ADRIAN TORO ARANDA	1
KARLA VANESA RODRIGUEZ BARROS	1
LISANDRO VELASQUEZ MORENO	1
LUIS ALBERTO ACUÑA LEGUIZAMON	1
LUIS ALFONSO CONTRERAS PACHECO	1
OSBAIRO DE JESUS HERNANDEZ LOPEZ	1
OSCAR MAURICIO BLANCO BLANCO	1
PABLO ANTONIO AMAYA HERNANDEZ	1
WILLIAM WILCHES GOMEZ	1
YAMIL CRUZADO PACHECO	1
YONN FREDY AMAYA MELO	1
HECTOR ALFONSO REYES ZARATE	1
JHONIER STIVEN LINARES SALAZAR	1
NESTOR FABIAN VARGAS BERNAL	1

5. ASPECTOS PRESUPUESTALES

5.1. INFORMACIÓN RELACIONADA CON LA EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS ASIGNADOS ALCONTRATO DE OBRA.

Se presenta a continuación la información correspondiente relacionada con la ejecución de los recursos de obra + AIU y los rembolsables del contrato de obra.

Tabla 32 Información relacionada con la ejecución de los recursos asignados al contrato de obra.

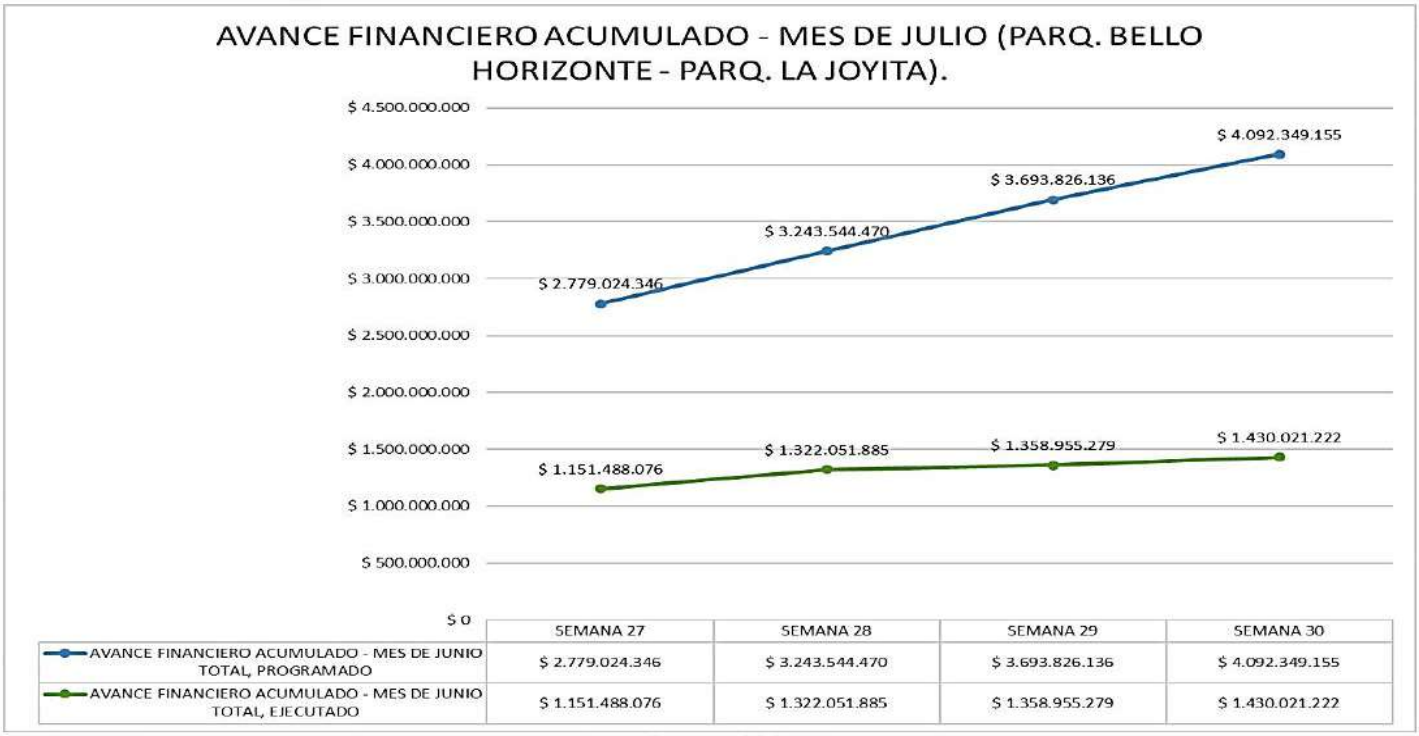
AVANCE FINANCIERO ACUMULADO - MES DE JULIO						
SEMANAS	PARQ. LA JOYITA		PARQ. BELLO HORIZONTE		TOTAL, PROGRAMADO	TOTAL, EJECUTADO
	PROGRAMADO	EJECUTADO	PROGRAMADO	EJECUTADO		
SEMANA 27	$ 1.615.540.606	$ 638.054.836	$ 1.163.483.740	$ 513.433.240	$ 2.779.024.346	$ 1.151.488.076
SEMANA 28	$ 1.998.413.055	$ 724.063.360	$ 1.245.131.415	$ 597.988.525	$ 3.243.544.470	$ 1.322.051.885
SEMANA 29	$ 2.363.195.356	$ 733.873.197	$ 1.330.630.780	$ 625.082.082	$ 3.693.826.136	$ 1.358.955.279
SEMANA 30	$ 2.673.832.222	$ 759.338.573	$ 1.418.516.933	$ 670.682.649	$ 4.092.349.155	$ 1.430.021.222

Fuente: *Fuente Propia*

- se reporta un ejecutado con las actividades contractuales debido a que a la fecha de corte del informe se está trabajando en el cierre de balance financiero para incluir las actividades no previstas.

- A la fecha de este informe el contratista no ha entregado flujo de caja acorde al balance y a la programación aprobada.

Gráfica 9 Avance financiero acumulado – mes de Julio Parque Bello Horizonte – Parque La Joyita



Fuente: *Fuente Propia.*

5.2. INFORMACIÓN RELATIVA A LOS PAGOS REALIZADOS Y LOS SALDOS PENDIENTES DEPAGO.

A la fecha del presente Informe el consorcio Tingua 2023 cobro el acta parcial de obra No. 05 por un valor de $187.349.348 m/c. la cual fue radicada con fecha de junio, y de igual manera su respectiva facturación.

5.3. ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA:

El estado de actas de recibo parcial de obra en el periodo correspondiente al informe mensual son las siguientes:

Tabla 33 Actas de Recibo Parcial de Obra.

ANTICIPO			$ 2.547.316.371	$ 2.547.316.371
1	$ 110.798.847	$ 33.239.654	$ 77.559.193	$ 2.658.115.218
2	$ 138.922.985	$41.676.896	$ 97.246.089	$ 2.797.029.203
3	$ 145.836.064	$ 43.750.819	$ 102.085.245	$ 2.942.865.267
4	$ 255.353.649	$ 76.606.094,7	$ 178.747.554,3	$ 3.198.218.916
5	$ 187.349.348	$ 56.204.804,4	$ 131.144.543,6	$ 3.385.568.264
TOTAL	$395.557.896	$ 251.478.268,1	$ 3.134.098.995,9	

Fuente: *Fuente Propia.*

\

5.4. ACTA DE COBRO PARCIAL DE INTERVENTORÍA:

Durante el periodo del presente informe interventoría presentó actas de cobro parcial No. 05 por un valor de $43.281.823. la cual fue radicada con fecha de junio, y de igual manera su respectiva facturación. La relación de actas parciales de interventoría son las siguientes:

Tabla 34 Actas Parciales de Interventoría.

ACTA N.	VALOR SUBTOTAL	VALOR	VALOR	OBSERVACIONES
		TOTAL PAGADO	ACUMULADO TOTAL	
1	$ 13.302.176	$ 13.302.176	$ 13.302.176	Pagado
2	$ 20.849.032	$ 20.849.032	$ 34.151.208	Pagado
3	$20,452,028	$20,452,028	$ 54,603,236	Pagado
4	$39.954.823	$39.954.823	$ 94.642.726	Pagado
5	$43.281.380	$0		Pendente de Pago

Fuente: *Fuente Propia.*

5.5. INFORMACIÓN RELATIVA AL MANEJO Y A LA AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO.

A la fecha de corte del presente informe el consorcio Tingua 2023 no presento solicitud de desembolso de anticipo de acuerdo al ajuste del plan de inversión de anticipo presentado el 26 de diciembre del 2022.

Tabla 35 Información del Manejo de Anticipo

INFORMACIÓN GENERAL DE ANTICIPO	
Valor del Anticipo	$ 2.547.316.371
Fecha del plan de Inversión de Anticipo	21 de diciembre del 2022.
Fecha de desembolso de Anticipo	17/02/2023
Entidad Fiduciaria	ALIANZA FIDUCIARIA
Número de Fideicomiso	111351 FIDEICOMISO CONSORCIO TINGUA 2023
Saldo a la fecha de Corte del periodo	$ 2.547.316.371

Fuente: *Fuente Propia.*

Se presenta a continuación el resumen general de desembolso del anticipo:

VALOR DEL ANTICIPO	VALOR DESEMBOLSADO	VALOR PENDIENTE POR DESEMBOLSAR
2.547.316.371,00	**1.566.466.784**	**980.849.587**

Se presenta a continuación el cuadro de inversiones de anticipo mes a mes:

Tabla 36 Cuadro de inversiones de anticipo

		COBROS				
RUBRO	**VALOR INICIAL**	**COBRO 1**	**COBRO 2**	**COBRO 3**	**COBRO 4**	**SALDO**
Mano de Obra	$ 382,097,456	$ -	$ 21,936,486	$ 34,958,252	$ 34,584,952	$ 290,617,766
Alquiler de maquinaria	$ 509,463,274	$ 113,507,197	$ -			$ 395,956,077
Transporte de materiales y equipo	$ 509,463,274	$ 297,703,161	$ -			$ 211,760,113
Compra de Materiales	$ 1,146,292,367	$ 1,063,776,736	$ -			$ 82,515,631
Total	$ 2,547,316,371	$ 1,474,987,094	$ 21,936,486	$ 34,958,252	$ 34,584,952	$ 980,849,587

Fuente: *Fuente Propia*

La información detallada de la inversión de anticipo se presenta en la información Anexos, **ANEXO 08 – MANEJO DEL ANTICIPO.**

5.6 ENSAYOS, CERTIFICADOS DE CALIDAD Y SERVICIOS PÚBLICOS

5.6.1 RELACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LOS ENSAYOS DE LABORATORIOS DEL CONTRATISTA.

PARQUE BELLO HORIZONTE

A continuación, se presentan la relación de ensayos realizados por el Consorcio Tingua 2023 para elparque Bello Horizonte en el periodo del 1 al 31 de julio de 2023:

Tabla 37 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de Consorcio Tingua 2023 – PIP

ACTIVIDAD	ESP. TÉCNICA	ENSAYO		CANTIDAD	FECHA DE EJECUCIÓN	CUMPLE		OBSERVACIONES
		LABORATORIO	CAMPO			SI	NO	
Zarpa muros tipo 2 sector 3	4000psi	Concrelab	OBRA	2	26/07/23	X		Ensayo a 28 días
Placa biosaludable y sendero superior	3000psi	Concrelab	OBRA	2	27/07/23	X		Ensayo a 12 días
Vástago muro tipo 2 superior sector 3	4000psi	Concrelab	OBRA	2	26/07/23	X		Ensayo a 10 días

Fuente: *Elaboración propia*

A continuación, se presentan la relación de ensayos realizados por ETA Interventoría para el parqueBello Horizonte al corte del 31 de julio de 2023:

Tabla 38 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de ETA Interventoría – PIP Bello Horizonte

ACTIVIDAD	ESP. TÉCNICA	ENSAYO		CANTIDAD	FECHA DE EJECUCIÓN ENSAYO	CUMPLE		OBSERVACIONES
		LABORATORIO	CAMPO			SI	NO	
MURO DET-CT 002 SECTOR 3	4000 PSI	IDICOL	OBRA	2	18/07/2023	x		Ensayo a 7 días
MURO DET-CT 002 SECTOR 3	4000 PSI	IDICOL	OBRA	2	25/07/2023	x		Ensayo a 14 días
MURO SUPERIOR DET-CT-002 SECTOR 3	4000 PSI	IDICOL	OBRA	2	18/07/2023	x		Ensayo a 7 días
PLACA B SECTOR 2	3000 PSI	IDICOL	OBRA	2	15/07/2023	x		Ensayo a 7 días
ZARPA MURO DET CT 002 SECTOR 3	4000 PSI	IDICOL	OBRA	2	5/07/2023	x		Ensayo a 7 días
ZARPA MURO DET CT 002 SECTOR 3	4000 PSI	IDICOL	OBRA	2	12/07/2023	x		Ensayo a 14 días
ZARPA MURO DET CT 002 SECTOR 3	4000 PSI	IDICOL	OBRA	2	26/07/2023	x		Ensayo a 28 días
GRADERÍA Y BORDILLO SECTOR 2 BELLO HORIZONT	3000 psi	IDICOL	OBRA	2	8/07/2023	x		Ensayo a 28 días

TIPO DE MATERIAL	LOCALIZACION	ENSAYO		No. CAPAS	FECHA DE EJECUCIÓN ENSAYO	CUMPLE	
		LABORATORIO	CAMPO			SI	NO
RECEBO B-600	CANCHA SECTOR 1	IDICOL	OBRA	1	45114	X	
	CANCHA SECTOR 1	IDICOL	OBRA	1	45114	X	
RECEBO B-600	GIMNASIO BIOSALUDABLE SECTOR 2	IDICOL	OBRA	UNICA	45114	X	

Fuente: *Fuente Propia*

PARQUE LA JOYITA

A continuación, se presentan la relación de ensayos realizados por el Consorcio Tingua 2023 para elparque Joyita al corte del 31 de julio de 2023:

Tabla 39 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de Consorcio Tingua 2023 – PIP Joyita

ACTIVIDAD	ESP. TÉCNICA	ENSAYO		CANTIDAD	FECHA DE EJECUCIÓN	CUMPLE		OBSERVACIONES
		LABORATORIO	CAMPO			SI	NO	
Caisson P6 - Pasarela	4000psi	Concrelab	OBRA	2	14/07/23	X		Ensayo a 7 días
Muro concreto ciclópeo parqueadero salón comunal	3000psi	Concrelab	OBRA	2	15/07/23	X		Ensayo a 28 días

Fuente: *Fuente Propia*

Tabla 40 Cuadro de resultados de ensayos de laboratorios de ETA Interventoría – PIP Joyita

ACTIVIDAD	ESP. TÉCNICA	ENSAYO		CANTIDAD	FECHA DE EJECUCIÓN	CUMPLE		OBSERVACIONES
		LABORATORIO	CAMPO			SI	NO	
Caisson pasarela	4000psi	IDICOL	OBRA	2	14/07/23	X		Ensayo a 7 días
Caisson pasarela	4000psi	IDICOL	OBRA	2	21/07/23	X		Ensayo a 14 días

Fuente: *Fuente Propia*

Los resultados de los laboratorios que se presentan en las tablas 37,38,39, y 40, cumplen de acuerdo a la normatividad vigente NSR-10 capítulo 5 numeral C.5.6.3.3.

Los resultados de los laboratorios se presentan en la información Anexos, **ANEXO 09 – ENSAYOS DE LABORATORIO.**

TABLA DE ANEXOS

1. ANEXO 01 – INFORMES SEMANALES ……..…..131

2. ANEXO 02 – ACTAS DE COMITÉ……..…….……...157

3. ANEXO 03 – BITACORA DE OBRA. ……..…….221

4. ANEXO 04 – CERTIFICADOS DE CALIDAD. ……..…….251

5. ANEXO 05 – ENSAYOS DE LABORATORIO. ……263

6. ANEXO 06 – INFORME SOCIAL……...…281

7. ANEXO 07. – INFORME SST. ……....……482

8. ANEXO 08. – INFORME AMBIENTAL Y FORESTAL……....……1298

9. ANEXO 09 – PLAN DE ACTIVIDADES PARA EL MES DE JULIO ……..……....1482

ANEXO 01 – INFORMES SEMANALES

BOGOTÁ

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

ETA

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	**"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	**LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL PARQUES BELLO Y PARQUE LA JOYITA Calle 30B SUR-KR1A / CALLE 31 SUR- KR 1E**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA				**CONTRATO DE OBRA.**			
CONTRATO No.:	1260 DE 2022			**CONTRATO No.:**	1270 DE 2022		
PLAZO INICIAL:	10 MESES			**PLAZO INICIAL:**	9 MESES		
FECHA DE INICIACION:	28/12/2022			**FECHA DE INICIACIÓN:**	28/12/2022		
FECHA DE TERMINACIÓN:	28/10/2023			**FECHA DE TERMINACIÓN:**	28/09/2023		
PLAZO ACTUALIZADO:	304			**PLAZO ACTUALIZADO:**	274		
PLAZO TRANSCURRIDO:	193	EQUIVALE AL	63%	**PLAZO TRANSCURRIDO:**	193	EQUIVALE AL	70%
VALOR INICIAL :	$1.555.859.401			**VALOR INICIAL:**	$8.491.054.570		
VALOR ADICION 1:	$0			**VALOR ADICION(ES):**	$0		
VALOR ADICIÓN	$0			**ANTICIPO**	$2.547.316.371		
VALOR ACTUALIZADO:	$1.555.859.401			**VALOR ACTUALIZADO:**	$0		
VALOR PAGADO:	$13.386.483			**VALOR PAGADO:**	$174.805.283		
VALOR POR PAGAR:	$1.542.472.918			**VALOR POR PAGAR:**	$5.768.932.916		
SUPERVISOR:	**EDSON MARTÍNEZ BAENA**			**INTERVENTOR:**	**ELSA TORRES ARENALES**		

2. CONTROL DE HITOS.

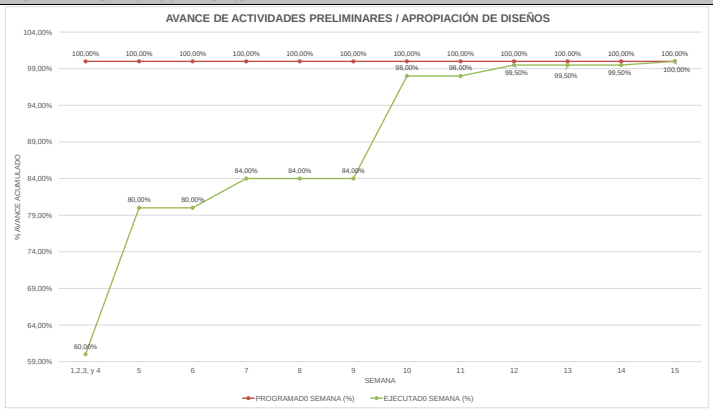
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
1	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO	28/12/2022	28/12/2022	0
2	VISITA DE CAMPO CON CADA CONTRATISTA	26/01/2023	11/01/2023	-15
3	REUNIÓN CON CONTRATISTA OBRA ALCALDIA LOCAL- JOYITA20	9/01/2023	12/01/2023	3
4	APROPIACIÓN DE DISEÑOS - FASE PRELIMINAR	28/12/2022	6/02/2023	40
5	REUNIÓN CON CONTRATISTAS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CON SOLICITUDES Y/O INQUIETUDES DEL CONTRATISTA DE OBRA	28/01/2023	31/03/2023	62
6	INICIO DE OBRA	28/01/2023	31/01/2023	3
7	CUMPLIMIENTO A TODO LO SOLICITADO EN LA FASE PRELIMINAR / APROPIACIÓN DE DISEÑOS	28/01/2023	30/04/2023	92
	FASE PRELIMINAR			
7	REMITIR HOJAS DE VIDA	2/01/2023	30/01/2023	25
8	APROPIACIÓN DE DISEÑOS	18/01/2023	6/02/2023	19
9	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE EJECUCIÓN Y EL CRONOGRAMA REALIZADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	18/01/2023	1/02/2023	13
10	REVISAR, APROBAR Y VERIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD ENTREGADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	11/01/2023	8/02/2023	28
11	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL DE EJECUCIÓN DE OBRA	18/01/2023	25/01/2023	6
12	REVISAR Y APROBAR LOS DOCUMENTOS DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y EL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL DE OBRAS	18/01/2023	11/03/2023	52
13	PLAN DE COMPRAS - REVISIÓN Y APROBACIÓN PLAN DE COMPRAS	26/01/2023	11/03/2023	44
14	PMT- APROBACIÓN PMT	19/01/2023	25/01/2023	5
15	PROGRAMACIÓN APUS- REVISIÓN Y APROBACIÓN DE APUS	27/01/2023	15/02/2023	19
16	APROBACIÓN DE LABORATORIOS Y MATERIALES ESENCIALES FASE	27/01/2023	11/03/2023	43
	30			

AVANCE DE ACTIVIDADES PRELIMINARES / APROPIACIÓN DE DISEÑOS

PROGRAMACION

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	100,00%	60,00%
5	100,00%	80,00%
6	100,00%	80,00%
7	100,00%	84,00%
8	100,00%	84,00%
9	100,00%	84,00%
10	100,00%	98,00%
11	100,00%	98,00%
12	100,00%	99,50%
13	100,00%	99,50%
14	100,00%	99,50%
15	100,00%	100,00%

DIFERENCIA
0,00%



ÍTEM	2.1. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS BELLO HORIZONTE	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENTO	%EJECUCIÓN	DÍAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	3/12/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.5.	Campamento 40 M2	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+8aseos)	02/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.2.	Demolición. Muro 0.20x 0,25	17/03/23	Finalizada	100,0%	
1.2.3.	Demolición muros de concreto	26/03/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.4.	Demolición Cimiento Enterrados	26/03/2023	14/04/2023	100,0%	FINALIZADA
1.2.5.	Demolición placa de contrapiso	30/03/2023	En ejecución	49,0%	
1.2.8.	Demolición Escalera Concreto	17/04/2023	En ejecución	52,0%	
1.2.9.	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	20/07/2023	24/08/2023	20,0%	
1.3.1	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	11/08/2023	27/09/2023	30,0%	
1.3.2.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	5/09/2023	2/08/2023	100,0%	0
1.3.3.	Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	18/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.4.	Desmonte juegos infantiles	27/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.6.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m	05/0/2023	29/05/2023	80,0%	
1.3.7.	Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	11/08/2023	27/09/2023	80,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	08/04/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	08/04/2023	En ejecución	15,00%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.5.	Excavación con equipo en roca Caisson	27/06/2023	En ejecución	40,00%	
2.2.3	Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	05/05/2023	8/09/2023	25,0%	
2.4.2.	Relleno Recebo afirmado	17/04/2023	En ejecución	45,00%	
2.4.3.	Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	23/05/2023	En ejecución	30,00%	
3.1.3.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	21/03/2023	En ejecución	90,00%	
3.2.3	Gradería Sitio	29/05/2023	24/08/2023	90,00%	
3.4.2.	Muro contención concreto premezclado 4000	02/09/2023	En ejecución	85,0%	
3.7.1	Acero de refuerzo 60000	09/06/2023	En ejecución	95,0%	
3.7.2	Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	07/07/2023	5/09/2023	3,0%	
7.1.2	Traslado de árbol pequeño	24/05/2023	15/06/2023	100,0%	
7.2.6	Bordillo en sitio - contenedor de raíces (0.15x0.6m)	29/07/2023	En ejecución	40,0%	
8.1.8.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	67,2%	
	REEMBOLSABLES				
	Espaldón Igol Imprimante + Denso		En ejecución	100,0%	
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.		En ejecución	8,3%	
	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm		En ejecución	80,0%	

AVANCE DE OBRA BELLO HORIZONTE

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,99%	0,70%

DIFERENCIA
-3,44%

PRESUPUESTO DE OBRA

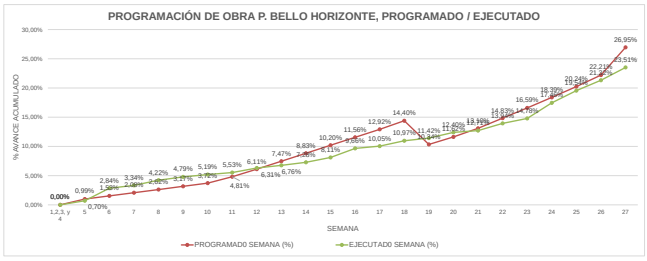
SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA ($)	EJECUTAD0 SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.129.455	$ 16.199.764

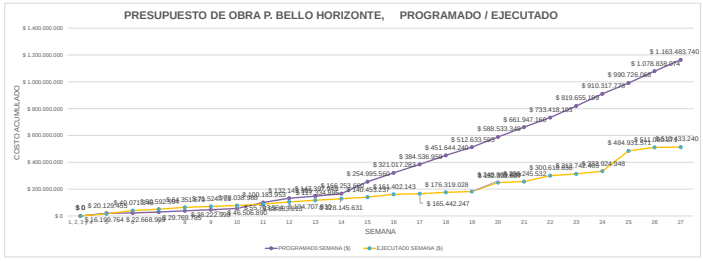
DIFERENCIA
$ 650.050.500

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

6	1,53%	2,84%
7	2,08%	3,34%
8	2,62%	4,22%
9	3,17%	4,79%
10	3,72%	5,19%
11	4,81%	5,53%
12	6,11%	6,31%
13	7,47%	6,76%
14	8,83%	7,28%
15	10,20%	8,11%
16	11,56%	9,66%
17	12,92%	10,05%
18	14,40%	10,97%
19	10,34%	11,42%
20	11,62%	12,40%
21	13,10%	12,71%
22	14,83%	13,94%
23	16,59%	14,78%
24	18,39%	17,46%
25	20,24%	19,54%
26	22,21%	21,32%
27	26,95%	23,51%

6	$ 22.668.999	$ 40.071.346
7	$ 29.769.785	$ 50.592.994
8	$ 38.222.999	$ 64.351.670
9	$ 46.506.890	$ 71.524.701
10	$ 55.703.564	$ 78.038.988
11	$ 100.183.953	$ 88.183.813
12	$ 132.143.369	$ 104.707.930
13	$ 147.397.949	$ 117.334.895
14	$ 166.253.660	$ 128.145.631
15	$ 254.995.560	$ 140.453.237
16	$ 321.017.283	$ 161.402.143
17	$ 384.536.959	$ 165.442.247
18	$ 451.644.240	$ 176.319.028
19	$ 512.633.595	$ 182.332.807
20	$ 588.533.349	$ 248.865.838
21	$ 661.947.160	$ 256.245.532
22	$ 733.418.103	$ 300.610.636
23	$ 819.655.199	$ 313.742.405
24	$ 910.317.778	$ 333.924.948
25	$ 990.726.068	$ 484.931.571
26	$ 1.078.838.074	$ 511.090.371
27	$ 1.163.483.740	$ 513.433.240





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 28 Mayo del 2023.**

ÍTEM	2.2. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS LA JOYITA	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENT	%EJECUCIÓN	DÍAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	31/01/2023	100,0%	0
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	20/02/2023	100,0%	-6
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	12/03/2023	30/03/2023	100,0%	-18
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5/02/2023	29/03/2023	100,0%	-52
1.1.5.	Campamento 40 M2	5/02/2023	6/02/2023	100,0%	-1
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+Baseos)	2/02/2023	2/02/2023	100,0%	0
1.2.2.	Demolición placa de contrapiso	21/03/2023	12/04/2023	100,0%	-22
1.2.4	Demolición Cuneta Manual Incluye cargue y retiro	30/03/2023	20/04/2023	100,0%	-21
1.2.5.	Demolición Escalera Concreto	3/04/2023	28/03/2023	100,0%	6
1.3.1.	Desmonte aparatos	19/03/2023	30/03/2023	100,0%	-11
1.3.2,	Desmonte carpintería metálica	27/03/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.3.	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	27/03/2023	En ejecución	50,0%	
1.3.4.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	10/04/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.5.	Desmonte y retiro de llantas**	17/04/2023	21/03/2023	100,0%	27
1.3.7.	Desmonte Y Reinst.De Pasamanos	1/05/2023	28/03/2023	100,0%	34
1.3.8.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 mt*	1/05/2023	En ejecución	15,8%	
1.3.9.	Desmonte y retiro de luminaria Álbum Publico	8/05/2023	En ejecución	40,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	30/03/2023	En ejecución	4,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	10/07/2023	En ejecución	52,1%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	10/07/2023	En ejecución	85,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación **	10/07/2023	En ejecución	100,0%	
3.1.2.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	14/05/2023	En ejecución	35,0%	
3.1.9.	Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 3000 psi **	28/07/2023	En ejecución	52,1%	
3.4.1.	Muro contención concreto premezclado 4000	30/05/2023	En ejecución	13,5%	
3.4.2.	Muro de Contención en Gavión(Inc. Formaleta). **	27/07/2023	En ejecución	1,0%	
3.7.1.	Acero de refuerzo 60000 **	19/08/2023	En ejecución	17,0%	
4.1.7.	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	1/09/2023	En ejecución	10,0%	
9.2.1.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	64,3%	
NP	Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **	30/05/2023	En ejecución	100,0%	
	REEMBOLSABLES				
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.			8,4%	

AVANCE DE OBRA JOYITA

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,83%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,19%
10	3,31%	3,57%
11	4,20%	4,17%
12	5,29%	5,56%
13	6,50%	6,86%
14	8,88%	7,94%
15	10,75%	8,48%
16	12,62%	8,83%
17	14,49%	9,93%
18	9,72%	10,70%
19	11,46%	12,04%
20	11,65%	12,24%
21	12,65%	12,44%
22	14,04%	14,48%
23	15,67%	14,69%

DIFERENCIA
-7,78%

PRESUPUESTO DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA ($)	EJECUTAD0 SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.608.909	$ 11.723.869
6	$ 38.953.542	$ 44.919.042
7	$ 58.156.673	$ 92.745.322
8	$ 93.638.136	$ 113.517.172
9	$ 102.174.262	$ 118.886.077
10	$ 119.920.521	$ 125.904.888
11	$ 222.180.989	$ 131.942.265
12	$ 260.188.615	$ 160.148.255
13	$ 292.531.508	$ 195.040.036
14	$ 324.957.535	$ 237.973.744
15	$ 353.972.194	$ 253.235.904
16	$ 385.015.574	$ 257.344.467
17	$ 416.924.020	$ 307.539.672
18	$ 458.271.715	$ 338.358.368
19	$ 492.840.161	$ 389.179.758
20	$ 524.540.463	$ 390.406.540
21	$ 555.997.749	$ 401.941.434
22	$ 724.478.633	$ 451.596.426
23	$ 958.016.838	$ 470.823.280

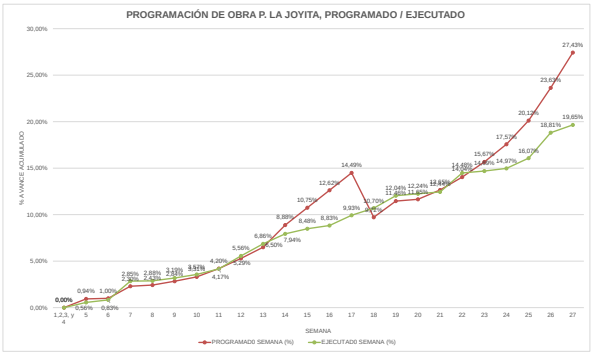
DIFERENCIA
$ 977.485.770

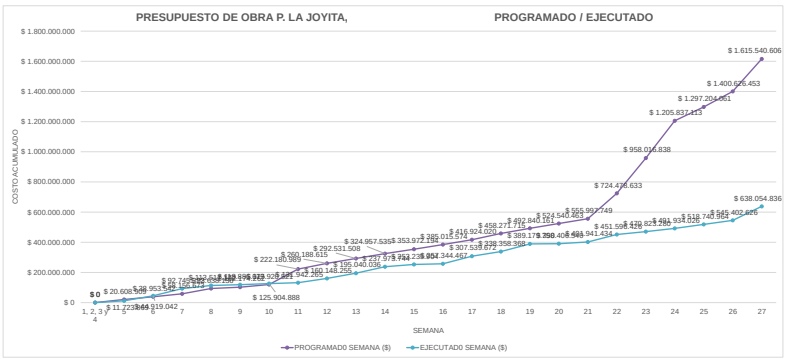
BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

24	17,57%	14,97%
25	20,12%	16,07%
26	23,63%	18,81%
27	27,43%	19,65%

24	$ 1.205.837.113	$ 491.934.026
25	$ 1.297.204.061	$ 518.740.964
26	$ 1.400.626.453	$ 545.402.626
27	$ 1.615.540.606	$ 638.054.836





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 18 de junio del 2023.**

AVANCE TERRITORIO 1 - 18/06/2023					
PIP	VALOR	% PROGRAMADO	VR. PROGRAMADO	% EJECUTADO	VR. EJECUTADO	DESVIACIÓN
JOYITA	$ 5.618.332.174,97	27,43%	$ 1.541.108.515,59	19,65%	$ 1.104.002.272,38	-7,78%
BELLO HORIZONTE	$ 2.872.722.395,61	26,95%	$ 774.198.685,62	23,51%	$ 675.377.035,21	-3,44%
TOTAL	$ 8.491.054.570,58	27,27%	$ 2.315.307.201,21	20,96%	$ 1.779.379.307,59	-6,31%

3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA (OBRA)

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. Se inicia filtro francés paralelo a la vivienda del costado oriental de la cancha sector 1
2. Se continúa con el armado de formaleta para muros DET-CT-002 superior e inferior del sector 3
3. se termina con la extendida y compactación de la base granular del sector 2 para la zona de gimnasio biosaludable
4. se continúa base granular en el sector 1 (la Cancha)
5. se continúa con la excavación y fundida de anillos para los caissons del sector 3
6. se inicia excavación para viga de cerramiento, faldón en el sector 1 la cancha.
7. se termina cambio de tubería hidráulica del sector 2.

PARQUE LA JOYITA:

1. Excavación de anillo #7 de los caisson A1 de la bahía de parqueadero.
2. fundida de anillo #7 de los caisson A1 de la bahía de parqueadero
3. Fundida de vástago del muro de contención DET-CT002 en la parte superior del parque.
4. Armado de filtro francés al costado del muro de contención DET-CT001.
5. Fundida de caissons P1-P2-P3-P4-P5 Y P6 de la pasarela.
6. Relleno con recebo afirmado B-200 e instalación de geotextil NT 1600 en el parqueadero.

4. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. Se continua realizando el registro fotográfico con Time Lapse.
2. continuar con la fundida de vástago de los dos muros DET-CT-002 del sector 3
3. se continuará con la excavación y fundida de los anillos de los caissons
4. se continuará llenos de base granular para la cancha
5. Perfilada de terreno para escalera.

PARQUE LA JOYITA:

1. Se continua relleno recebo afirmado B-200 en el parqueadero.
2. Armado de acero para muro de contención DET-CT002 en la parte media del parque.
3. Se continua con relleno recebo afirmado y armado de filtro chimenea en la parte posterior del muro DET-CT002 en la parte superior del parque.
4. Excavación de anillos y fundida de anillos de caisson de la Bahía de parqueadero.

5. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

PARQUE LA JOYITA :

Se requiere que el consorcio tingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.
Se requiere de aumento de personal operativo para avanzar en la ejecución de las actividades.
permiso forestal por parte e la SDA, para poder continuar con las actividades en parque la joyita . Teniendo

Se continua en la espera de la entrega de la resolución del

PARQUE BELLO HORIZONTE:

Se requiere que el consorcio tingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
En comité técnico de obra, se le solicito al contratista presentar el plan de contingencia, para mitigar el atraso que se esta presentando a la fecha, de igual manera el contratista se comprometido a entregarlo. En comité técnico de obra, se le solicito al contratista entregar el balance de obra junto con los ítems no previstos.	Consorcio Tingua 2023	PENDIENTE POR PROGRAMAR

6. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

a. Identificación de actividades no previstas y mayores cantidades, por parte de la Interventoría.

A la fecha del presente informe se han identificado los siguientes APUs: Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi, Baño campamento de obra, APU tubería PVC 4"+accesorios, caja contenedora de raices. Estructura de Pompeyano MR-41, Realce de Pozos, Geotextil NT-1600, Ancla ep6x5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012, Concreto Ciclópeo de 3000 psi Mes cobra 0,6Mx0,4P .

b. Avance o estado de elaboración de especificaciones y APIS por parte de la interventoría y del contratista.

A la fecha del presente informe, el contratista requiere presentar la justificación de los siguientes APUs: APU de construcción de caja contenedora de raíces, APU tubería PVC 4"+accesorios, Estructura de Pompeyano MR-41, Realce de Pozos, Geotextil NT-1600, Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación

COMENTARIOS DEL INTERVENTOR:

7. Aspectos técnicos:

La Joyita:

1. Se le solicita al contratista de obra aumentar el personal operativo para avanzar en la ejecución de las actividades.
2. Se le solicita al contratista realizar los ensayos de densidades del material granual B-200, B-600, dando cumplimiento al PIEL.
3. Se le solicita al contratista presentar el estudio de análisis de estabilidad del terreno.

Bello Horizonte :

1. Se le solicitó al contratista adelantar actividades de obra que se encuentran descritas en programación.

8. Aspectos administrativos:

Se realiza Comité de Obra No. 26 el día 06/07/2023, participantes: SDHT, Interventoría ETA, Consorcio Tingua 2023.
Se realiza aprobación por medio de oficio No. INT-PARQUES-780, de los informes semanales 18, 19, 20, 21 e informe mensual No. 05, entregados por el contratista bajo consecutivo CT2023/273-2023.
Se realiza entrega de compromisos pactados en el comité No. 26 al contratista de obra.
Se realiza aprobación de balance de obra e ítems no previstos, para la entrega a la entidad SDHT.

BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

9. Resumen del Comité de Obra

Recorrido parque la Joyita:
La entidad SDHT reitera al contratista de obra y a la interventoría la implementación de una baranda de protección en el muro de contención tipo 2.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SDTH y a la interventoría que el acabado del suelo en la zona del muro de contención tipo dos irá al mismo nivel del terminado de la zarpa, esta se encuentra 63cm por debajo del tacón del muro en mención.
La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría la opción de no utilizar cinta de ajuste sobre el costado de la zarpa del muro de contención remplazándola por algún elemento prefabricado táctil.
La entidad SDHT recomienda al contratista de obra y a la interventoría la toma de ensayo de núcleos en la vía de la zona superior del parque la Joyita con el fin de obtener la resistencia de está y dar un parte de tranquilidad a la comunidad, estos ensayos se pagarán al contratista.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SDTH y a la interventoría que para el proyecto aledaño al parque la Joyita fueron entregados al fondo de desarrollo los niveles para que al finalizar el proyecto se pueda realizar el empate de ambos proyectos.
Recorrido parque Bello Horizonte:
La interventoría manifiesta a la entidad SDHT que se realizará el cambio de los juegos en el parque Bello Horizonte, se realizará el envío de los ítems no previstos de estos juegos.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se realizará la instalación de una capa de tierra para poder instalar el empradizado en las zonas donde se está instalando material de subbase, en las zonas donde la pendiente es pronunciada el césped se agarrará de raíz al terreno.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que ya se realizó la instalación de la tubería en la escalera por lo que se está realizando el relleno de la misma para proceder con la construcción de la escalera.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se busca realizar un mural diseñado y ejecutado por la comunidad con el fin de crear apropiación al parque.
La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que la integración de la comunidad para la elaboración del mural se puede realizar con Eco Barrios.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que no se ha recibido información del diseño del pompeyano por parte de la entidad, la entidad SDHT manifiesta que se encuentra en estado de tramite por parte de la SDM.

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 24 – 06/07/2023

DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA/ REALIZACION
El Contratista anteqará formato de historia y los NP	Consorcio Tinjaca 2023	05/07/2023
La interventoría entregara a la entidad el balance y las fotos respectivas	ETA Interventoría	07/07/2023
El consorcio Entregara plan de contingencia	Consorcio Tinjaca 2023	05/07/2023
El contratista entregara certificados pantos de anclaje	Consorcio Tinjaca 2023	06/07/2023
Se realizará cambio de ubicación de los juegos Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tinjaca 2023 ETA Interventoría	06/07/2023
El consorcio se compromete a reparar cerco perimetral aledaños para los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tinjaca 2023	10/07/2023
La entidad entregara la respuesta de la documentación del proyecto	IDRD	10/07/2023
La interventoría entregara el contenido de otro si acta de cambio No. 36	ETA Interventoría	10/07/2023
La entidad entregara la respuesta al poblado aprovechamiento forestal	IDRD	10/07/2023

10. Aspectos componente SISTEMA:

Actividades de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente (SISTEMA) interventoría semana del 03 de julio al 09 de julio 2023
Lunes 03 de julio 2023: Feriado
Martes 04 de julio 2023 : Se solicita al contratista mediante el oficio INT-PARQUES-782 establecer los controles de acceso para poder ingresar a los caisson localizados en el sector tres (3) del parque bello horizonte, ya que se evidencia que el personal debe realizar los desplazamientos sobre el material de excavación, esto con la finalidad de disminuir la probabilidad de un accidente de trabajo por caída ya que las recientes precipitaciones hacen que el terreno este mas húmedo y resbaloso.

Adicionalmente, se evidencio falta de señalización y demarcación en dos (2) de los caisson localizados en el parque la joyita, se reitera al contratista que se deben garantizar en todo momento los controles de seguridad, más aún si existen corredores de tránsito peatonal cerca a los pozos de cimentación, se solicita se tomen las medidas correctivas inmediatamente para evitar incurrir en potenciales accidentes de trabajo.

Por último, se solicitó al área SST del contratista garantizar la protección de los individuos arbóreos, ya que se identificó uno sin la debida protección, se solicita al contratista garantizar la protección del 100% de los árboles asociados al proyecto como medida de control solicitada por el área ambiental, más aún, si el árbol esta adyacente a un corredor de tránsito de maquinaria.

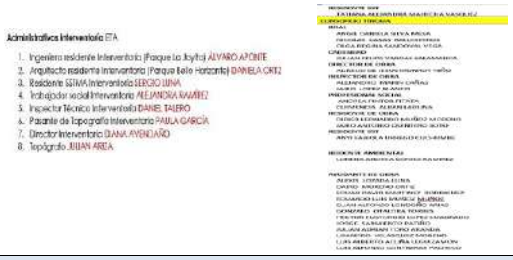
Se evidencio material de mezcla suelto sobre la dilatación de la junta de la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita. Se solicita al área SST recogerlo para evitar incurrir en accidentes con los transeúntes que pasan en moto por este tramo de la vía.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta no hay cambios en esta.
Miércoles 05 de julio 2023: Se identifica garrafa de ACPM en el parque la joyita sin la debida rotulación, se escala la observación al área SST del contratista quien gestiona inmediatamente la observación y se evidencia diseño de etiquetas bajo el sistema globalmente armonizado para ser instalado en los diferentes envases con alguna sustancia química para las actividades del proyecto.
Nuevamente se evidencia incorrecta clasificación de residuos en el punto ecológico del salón comunal del parque bello horizonte, se solicita al área SST gestionar una charla con el personal operativo para generar conciencia frente al manejo y clasificación de residuos.
Se evidencia gestión por parte del contratista en la inscripción del personal operativo en un curso de brigadas de emergencia con el IDIGER
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay desplazamientos de la bancada respecto al día anterior. Se sigue evidenciando falta de señalización sobre esta vía.
Jueves 06 de julio 2023: Se efectúa lel ingreso a obra de la vibro compactadora de doble rodillo Ingersoll rand SD100D de máquinas amarillas al parque la joyita, se presenta hoja de vida y trazabilidad de mantenimientos del equipo cumpliendo con los requisitos para ingresar a obra.

Se presenta un incidente durante la inspección de obra adelantada por la supervisión de la entidad SDH sin afectación humana al retirar del parque bello horizonte un vibro compactador de doble rodillo de 500 kg al volcarse durante su retiro del sector uno de BH, se realiza llamado de atención a todo el personal participe en la actividad ya que se evidencio falta de supervisión en la actividad por parte del área sst y técnica, adicionalmente el proveedor del equipo manipula la maquina sin ningún App. Se solicita al contratista verificar y supervisar el entorno de donde se efectuará el retiro del equipo antes de realizar cualquier actividad ya que hubiese provocado un accidente grave si hubiera caído en el pie de los operarios que lo trasladaban.

Viernes 07 de julio 2023: Se evidencio caisson costado norte parque la joyita sin la debida demarcación del área, se solicita instalar inmediatamente la correspondiente señalización y demarcación.

Sábado 08 de julio 2023: Se solicita adelantar jornada de orden y aseo general para ambos parques.

No se presentan incidentes o accidentes con afectación a personas durante el transcurso de la semana.







11. Aspectos componente social:

COMPONENTE SOCIAL - 04 AL 08 DE JULIO2023

- El día 05/07/2023 se llevó a cabo reunión de seguimiento área social entre Contratista, Interventoría y Entidad.
- Informe semanal No. 23 (actividades del 26 de junio al 01 de julio/2023): El día 04/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 05/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-781 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-783.
- Informe mensual No. 6: El día 05/07/2023 se reciben informes mensuales en su versión No. 1 de los PIP Bello Horizonte y La Joyita. Por parte de Interventoría se generaron observaciones a ambos informes el día 06/07/2023, y estas fueron atendidas por el Contratista el día 07/07/2023.
- El día 04/07/2023 se remite a la Entidad copia del PMT aprobado en el PIP La Joyita, el cual fue solicitado por el asentamiento en la vía Cra 1 Este entre Calle 32 y 35 sur para cierre total del tramo.
- El día 05/07/2023 se recepción PQRS No. 3 en el PIP Bello Horizonte de manera virtual, en la cual peticionario indica que no observa que en la construcción del parque vayan a implementar acceso para personas con movilidad reducida, por lo que solicita sea verificado el tema.
- El día 06/07/2023 se realiza verificación de instalación de dos afiches en la Cra 1 Este entre Calles 32 a 35 sur del PIP La Joyita, en complemento a la socialización del PMT aprobado para cierre de la vía por asentamiento presentado en la zona.
- Se realizó verificación de los PAC de Bello Horizonte y La Joyita, evidenciando su atención por las Profesionales Sociales en los horarios establecidos.
- Se verifica actualización de vallas informativas de ambos PIP, conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020.

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE BELLO HORIZONTE





Imagen 1 y 2. Excavación viga cerramiento sector 1





Imagen 3 y 4 . compactación base granular sector 2 y toma de densidades







Imagen 5, 6 y 7. Armado de acero de muro de contención DET-CT-002 sector 3 y armado de formaleta para vástago.





Imagen 7 y 8. Excavación roca caisson y anillos caisson en concreto

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE LA JOYITA



Imagen 1 -3 . Entibado, concreto de limpieza para muro de contención Det-CT002 y desencofrado de muro ciclópeo

Imagen 4-7. Relleno recebo afirmado B200 y geotextil NT1600 en el parqueadero, excavación y fundida de caisson de la Bahía de parqueadero.

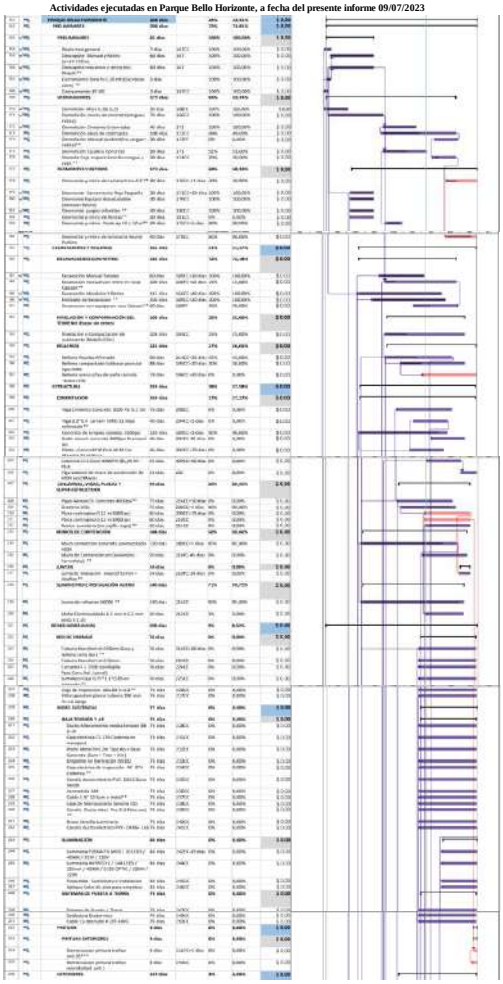


Imagen 8-10 Armada de filtro chimenea en muro Det-CT002 y filtro francés en muro DET-CT001.

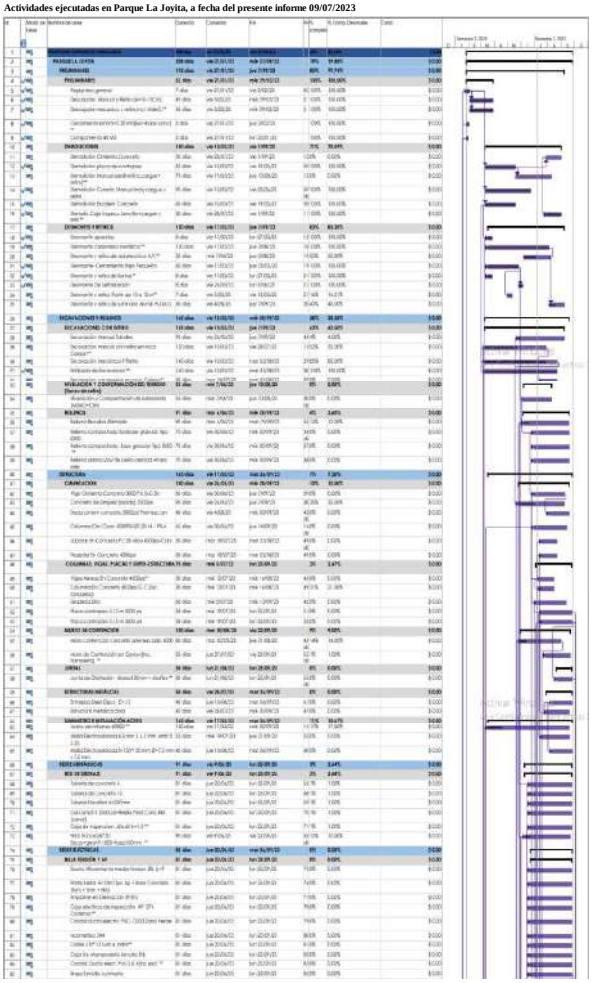
Imagen 11-13. Fundida de caisson de la pasarela

ANEXOS

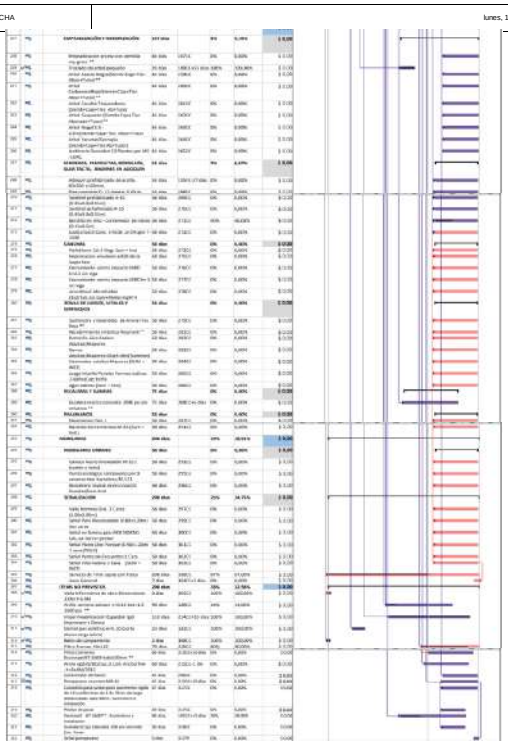
Actividades ejecutadas en Parque Bello Horizonte, a fecha del presente informe 09/07/2023

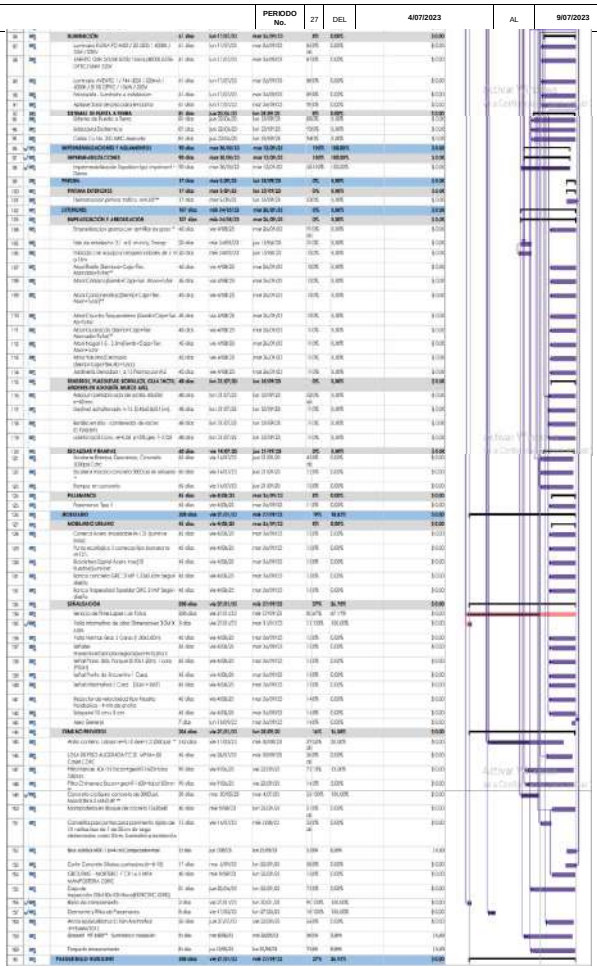


Actividades ejecutadas en Parque La Joyita, a fecha del presente informe 09/07/2023



FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023





Las actividades que se adelantan según la programación son: Excavación manual de taludes, lleno y compactación de base granular armado de acero de muro de contención DET-CT-002 sector 3 y servicio de time lapse con fotos.

Excavación y fundida de anillos en los caisson de la bahía de parqueadero, encofrado y fundida de vástago para muro de contención DET-CT002 en la parte superior del parque, relleno recebo afirmado y filtro chimenea y filtro francés, relleno recebo afirmado e instalación de geotextil NT1600 en el parqueadero, fundida de caisson de la pasarela.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO BRIJALDO

SUPERVISOR DE APOYO DEL CONTRATO
ING WILSON RAMÍREZ

BOGOTÁ

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

ETA

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	**"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	**LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL PARQUES BELLO Y PARQUE LA JOYITA Calle 30B SUR-KR1A / CALLE 31 SUR- KR 1E**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA				**CONTRATO DE OBRA.**			
CONTRATO No.:	1260 DE 2022			**CONTRATO No.:**	1270 DE 2022		
PLAZO INICIAL:	10 MESES			**PLAZO INICIAL:**	9 MESES		
FECHA DE INICIACION:	28/12/2022			**FECHA DE INICIACION:**	28/12/2022		
FECHA DE TERMINACIÓN:	28/10/2023			**FECHA DE TERMINACIÓN:**	28/09/2023		
PLAZO ACTUALIZADO:	304			**PLAZO ACTUALIZADO:**	274		
PLAZO TRANSCURRIDO:	193	EQUIVALE AL	63%	**PLAZO TRANSCURRIDO:**	193	EQUIVALE AL	70%
VALOR INICIAL :	$1.555.859.401			**VALOR INICIAL:**	$8.491.054.570		
VALOR ADICION 1:	$0			**VALOR ADICION(ES):**	$0		
VALOR ADICIÓN	$0			**ANTICIPO**	$2.547.316.371		
VALOR ACTUALIZADO:	$1.555.859.401			**VALOR ACTUALIZADO:**	$0		
VALOR PAGADO:	$13.386.483			**VALOR PAGADO:**	$174.805.283		
VALOR POR PAGAR:	$1.542.472.918			**VALOR POR PAGAR:**	$5.768.932.916		
SUPERVISOR:	**EDSON MARTÍNEZ BAENA**			**INTERVENTOR:**	**ELSA TORRES ARENALES**		

2. CONTROL DE HITOS.

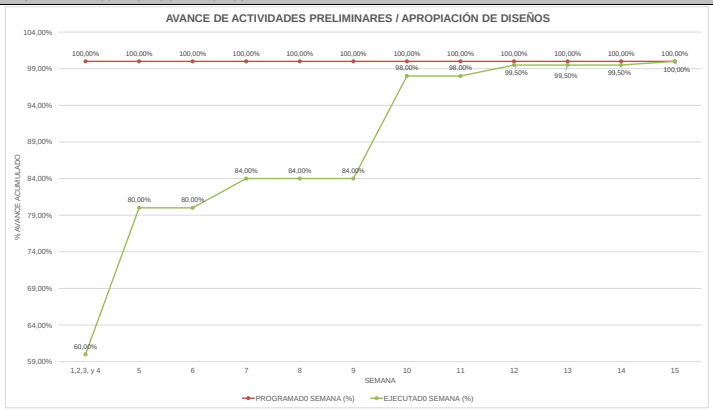
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
1	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO	28/12/2022	28/12/2022	0
2	VISITA DE CAMPO CON CADA CONTRATISTA	26/01/2023	11/01/2023	-15
3	REUNIÓN CON CONTRATISTA OBRA ALCALDIA LOCAL- JOYITA20	9/01/2023	12/01/2023	3
4	APROPIACIÓN DE DISEÑOS - FASE PRELIMINAR	28/12/2022	6/02/2023	40
5	REUNIÓN CON CONTRATISTAS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CON SOLICITUDES Y/O INQUIETUDES DEL CONTRATISTA DE OBRA	28/01/2023	31/03/2023	62
6	INICIO DE OBRA	28/01/2023	31/01/2023	3
7	CUMPLIMIENTO A TODO LO SOLICITADO EN LA FASE PRELIMINAR / APROPIACIÓN DE DISEÑOS	28/01/2023	30/04/2023	92
	FASE PRELIMINAR			
7	REMITIR HOJAS DE VIDA	2/01/2023	30/01/2023	25
8	APROPIACIÓN DE DISEÑOS	18/01/2023	6/02/2023	19
9	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE EJECUCIÓN Y EL CRONOGRAMA REALIZADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	18/01/2023	1/02/2023	13
10	REVISAR, APROBAR Y VERIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD ENTREGADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	11/01/2023	8/02/2023	28
11	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL DE EJECUCIÓN DE OBRA	18/01/2023	25/01/2023	6
12	REVISAR Y APROBAR LOS DOCUMENTOS DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y EL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL DE OBRAS	18/01/2023	11/03/2023	52
13	PLAN DE COMPRAS - REVISIÓN Y APROBACIÓN PLAN DE COMPRAS	26/01/2023	11/03/2023	44
14	PMT- APROBACIÓN PMT	19/01/2023	25/01/2023	5
15	PROGRAMACIÓN APUS- REVISIÓN Y APROBACIÓN DE APUS	27/01/2023	15/02/2023	19
16	APROBACIÓN DE LABORATORIOS Y MATERIALES ESENCIALES FASE	27/01/2023	11/03/2023	43
	30			

AVANCE DE ACTIVIDADES PRELIMINARES / APROPIACIÓN DE DISEÑOS

PROGRAMACION

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	100,00%	60,00%
5	100,00%	80,00%
6	100,00%	80,00%
7	100,00%	84,00%
8	100,00%	84,00%
9	100,00%	84,00%
10	100,00%	98,00%
11	100,00%	98,00%
12	100,00%	99,50%
13	100,00%	99,50%
14	100,00%	99,50%
15	100,00%	100,00%

DIFERENCIA
0,00%



ÍTEM	2.1. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS BELLO HORIZONTE	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENTO	%EJECUCIÓN	DÍAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	3/12/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.5.	Campamento 40 M2	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+8aseos)	02/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.2.	Demolición. Muro 0.20x 0,25	17/03/23	Finalizada	100,0%	
1.2.3.	Demolición muros de concreto	26/03/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.4.	Demolición Cimiento Enterrados	26/03/2023	14/04/2023	100,0%	FINALIZADA
1.2.5.	Demolición placa de contrapiso	30/03/2023	En ejecución	49,0%	
1.2.8.	Demolición Escalera Concreto	17/04/2023	En ejecución	52,0%	
1.2.9.	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	20/07/2023	24/08/2023	20,0%	
1.3.1	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	11/08/2023	27/09/2023	30,0%	
1.3.2.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	5/09/2023	2/08/2023	100,0%	0
1.3.3.	Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	18/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.4.	Desmonte juegos infantiles	27/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.6.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m	05/0/2023	29/05/2023	80,0%	
1.3.7.	Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	11/08/2023	27/09/2023	80,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	08/04/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	08/04/2023	En ejecución	15,00%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.5.	Excavación con equipo en roca Caisson	27/06/2023	En ejecución	40,00%	
2.2.3	Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	05/05/2023	8/09/2023	25,0%	
2.4.2.	Relleno Recebo afirmado	17/04/2023	En ejecución	45,00%	
2.4.3.	Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	23/05/2023	En ejecución	30,00%	
3.1.3.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	21/03/2023	En ejecución	90,00%	
3.2.3	Gradería Sitio	29/05/2023	24/08/2023	90,00%	
3.4.2.	Muro contención concreto premezclado 4000	02/09/2023	En ejecución	85,0%	
3.7.1	Acero de refuerzo 60000	09/06/2023	En ejecución	95,0%	
3.7.2	Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	07/07/2023	5/09/2023	3,0%	
7.1.2	Traslado de árbol pequeño	24/05/2023	15/06/2023	100,0%	
7.2.6	Bordillo en sitio - contenedor de raíces (0.15x0.6m)	29/07/2023	En ejecución	40,0%	
8.1.8.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	67,2%	
	REEMBOLSABLES				
	Espaldón Igol Imprimante + Denso		En ejecución	100,0%	
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.		En ejecución	8,3%	
	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm		En ejecución	80,0%	

AVANCE DE OBRA BELLO HORIZONTE

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,99%	0,70%

DIFERENCIA
-3,44%

PRESUPUESTO DE OBRA

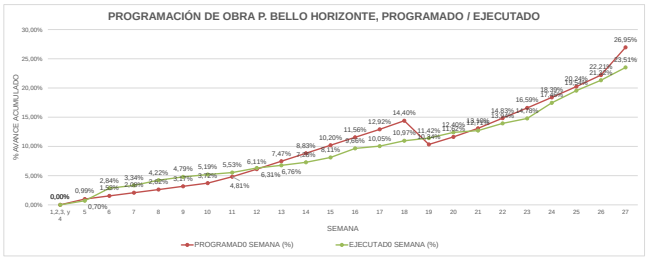
SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA ($)	EJECUTAD0 SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.129.455	$ 16.199.764

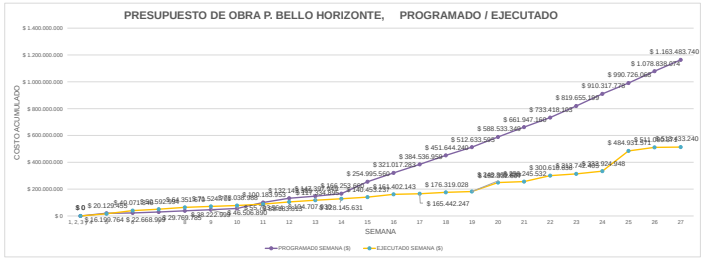
DIFERENCIA
$ 650.050.500

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

6	1,53%	2,84%
7	2,08%	3,34%
8	2,62%	4,22%
9	3,17%	4,79%
10	3,72%	5,19%
11	4,81%	5,53%
12	6,11%	6,31%
13	7,47%	6,76%
14	8,83%	7,28%
15	10,20%	8,11%
16	11,56%	9,66%
17	12,92%	10,05%
18	14,40%	10,97%
19	10,34%	11,42%
20	11,62%	12,40%
21	13,10%	12,71%
22	14,83%	13,94%
23	16,59%	14,78%
24	18,39%	17,46%
25	20,24%	19,54%
26	22,21%	21,32%
27	26,95%	23,51%

6	$ 22.668.999	$ 40.071.346
7	$ 29.769.785	$ 50.592.994
8	$ 38.222.999	$ 64.351.670
9	$ 46.506.890	$ 71.524.701
10	$ 55.703.564	$ 78.038.988
11	$ 100.183.953	$ 88.183.813
12	$ 132.143.369	$ 104.707.930
13	$ 147.397.949	$ 117.334.895
14	$ 166.253.660	$ 128.145.631
15	$ 254.995.560	$ 140.453.237
16	$ 321.017.283	$ 161.402.143
17	$ 384.536.959	$ 165.442.247
18	$ 451.644.240	$ 176.319.028
19	$ 512.633.595	$ 182.332.807
20	$ 588.533.349	$ 248.865.838
21	$ 661.947.160	$ 256.245.532
22	$ 733.418.103	$ 300.610.636
23	$ 819.655.199	$ 313.742.405
24	$ 910.317.778	$ 333.924.948
25	$ 990.726.068	$ 484.931.571
26	$ 1.078.838.074	$ 511.090.371
27	$ 1.163.483.740	$ 513.433.240





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 28 Mayo del 2023.**

ÍTEM	2.2. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS LA JOYITA	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENT	%EJECUCIÓN	DIAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	31/01/2023	100,0%	0
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	20/02/2023	100,0%	-6
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	12/03/2023	30/03/2023	100,0%	-18
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5/02/2023	29/03/2023	100,0%	-52
1.1.5.	Campamento 40 M2	5/02/2023	6/02/2023	100,0%	-1
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+Baseos)	2/02/2023	2/02/2023	100,0%	0
1.2.2.	Demolición placa de contrapiso	21/03/2023	12/04/2023	100,0%	-22
1.2.4	Demolición Cuneta Manual Incluye cargue y retiro	30/03/2023	20/04/2023	100,0%	-21
1.2.5.	Demolición Escalera Concreto	3/04/2023	28/03/2023	100,0%	6
1.3.1.	Desmonte aparatos	19/03/2023	30/03/2023	100,0%	-11
1.3.2,	Desmonte carpintería metálica	27/03/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.3.	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	27/03/2023	En ejecución	50,0%	
1.3.4.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	10/04/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.5.	Desmonte y retiro de llantas**	17/04/2023	21/03/2023	100,0%	27
1.3.7.	Desmonte Y Reinst.De Pasamanos	1/05/2023	28/03/2023	100,0%	34
1.3.8.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	1/05/2023	En ejecución	15,8%	
1.3.9.	Desmonte y retiro de luminaria Álbum Publico	8/05/2023	En ejecución	40,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	30/03/2023	En ejecución	4,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	10/07/2023	En ejecución	52,1%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	10/07/2023	En ejecución	85,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación **	10/07/2023	En ejecución	100,0%	
3.1.2.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	14/05/2023	En ejecución	35,0%	
3.1.9.	Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 3000 psi **	28/07/2023	En ejecución	52,1%	
3.4.1.	Muro contención concreto premezclado 4000	30/05/2023	En ejecución	13,5%	
3.4.2.	Muro de Contención en Gavión(Inc. Formaleta). **	27/07/2023	En ejecución	1,0%	
3.7.1.	Acero de refuerzo 60000 **	19/08/2023	En ejecución	17,0%	
4.1.7.	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	1/09/2023	En ejecución	10,0%	
9.2.1.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	64,3%	
NP	Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **	30/05/2023	En ejecución	100,0%	
	REEMBOLSABLES				
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.			8,4%	

AVANCE DE OBRA JOYITA

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,83%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,19%
10	3,31%	3,57%
11	4,20%	4,17%
12	5,29%	5,56%
13	6,50%	6,86%
14	8,88%	7,94%
15	10,75%	8,48%
16	12,62%	8,83%
17	14,49%	9,93%
18	9,72%	10,70%
19	11,46%	12,04%
20	11,65%	12,24%
21	12,65%	12,44%
22	14,04%	14,48%
23	15,67%	14,69%

DIFERENCIA
-7,78%

PRESUPUESTO DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA ($)	EJECUTAD0 SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.608.909	$ 11.723.869
6	$ 38.953.542	$ 44.919.042
7	$ 58.156.673	$ 92.745.322
8	$ 93.638.136	$ 113.517.172
9	$ 102.174.262	$ 118.886.077
10	$ 119.920.521	$ 125.904.888
11	$ 222.180.989	$ 131.942.265
12	$ 260.188.615	$ 160.148.255
13	$ 292.531.508	$ 195.040.036
14	$ 324.957.535	$ 237.973.744
15	$ 353.972.194	$ 253.235.904
16	$ 385.015.574	$ 257.344.467
17	$ 416.924.020	$ 307.539.672
18	$ 458.271.715	$ 338.358.368
19	$ 492.840.161	$ 389.179.758
20	$ 524.540.463	$ 390.406.540
21	$ 555.997.749	$ 401.941.434
22	$ 724.478.633	$ 451.596.426
23	$ 958.016.838	$ 470.823.280

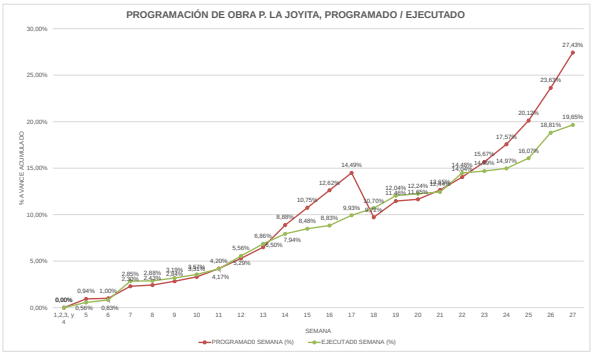
DIFERENCIA
$ 977.485.770

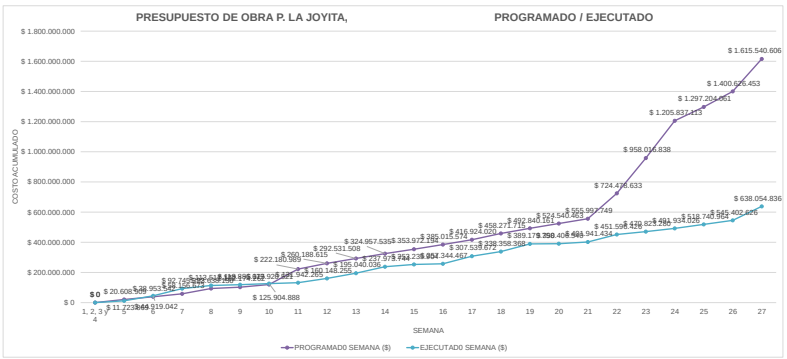
BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

24	17,57%	14,97%
25	20,12%	16,07%
26	23,63%	18,81%
27	27,43%	19,65%

24	$ 1.205.837.113	$ 491.934.026
25	$ 1.297.204.061	$ 518.740.964
26	$ 1.400.626.453	$ 545.402.626
27	$ 1.615.540.606	$ 638.054.836





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 18 de junio del 2023.**

AVANCE TERRITORIO 1 - 18/06/2023						
PIP	VALOR	% PROGRAMADO	VR. PROGRAMADO	% EJECUTADO	VR. EJECUTADO	DESVIACIÓN
JOYITA	$ 5.618.332.174,97	27,43%	$ 1.541.108.515,59	19,65%	$ 1.104.002.272,38	-7,78%
BELLO HORIZONTE	$ 2.872.722.395,61	26,95%	$ 774.198.685,62	23,51%	$ 675.377.035,21	-3,44%
TOTAL	$ 8.491.054.570,58	27,27%	$ 2.315.307.201,21	20,96%	$ 1.779.379.307,59	-6,31%

3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA (OBRA)

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. Se inicia filtro francés paralelo a la vivienda del costado oriental de la cancha sector 1
2. Se continúa con el armado de formaleta para muros DET-CT-002 superior e inferior del sector 3
3. se termina con la extendida y compactación de la base granular del sector 2 para la zona de gimnasio biosaludable
4. se continúa base granular en el sector 1 (la Cancha)
5. se continúa con la excavación y fundida de anillos para los caissons del sector 3
6. se inicia excavación para viga de cerramiento, faldón en el sector 1 la cancha.
7. se termina cambio de tubería hidráulica del sector 2.

PARQUE LA JOYITA:

1. Excavación de anillo #7 de los caisson A1 de la bahía de parqueadero.
2. fundida de anillo #7 de los caisson A1 de la bahía de parqueadero
3. Fundida de vástago del muro de contención DET-CT002 en la parte superior del parque.
4. Armado de filtro francés al costado del muro de contención DET-CT001.
5. Fundida de caissons P1-P2-P3-P4-P5 Y P6 de la pasarela.
6. Relleno con recebo afirmado B-200 e instalación de geotextil NT 1600 en el parqueadero.

4. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. Se continua realizando el registro fotográfico con Time Lapse.
2. continuar con la fundida de vástago de los dos muros DET-CT-002 del sector 3
3. se continuará con la excavación y fundida de los anillos de los caissons
4. se continuará llenos de base granular para la cancha
5. Perfilada de terreno para escalera.

PARQUE LA JOYITA:

1. Se continua relleno recebo afirmado B-200 en el parqueadero.
2. Armado de acero para muro de contención DET-CT002 en la parte media del parque.
3. Se continua con relleno recebo afirmado y armado de filtro chimenea en la parte posterior del muro DET-CT002 en la parte superior del parque.
4. Excavación de anillos y fundida de anillos de caisson de la Bahía de parqueadero.

5. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

PARQUE LA JOYITA :

Se requiere que el consorcio tingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.
Se requiere de aumento de personal operativo para avanzar en la ejecución de las actividades.
permiso forestal por parte e la SDA, para poder continuar con las actividades en parque la joyita . Teniendo

Se continua en la espera de la entrega de la resolución del

PARQUE BELLO HORIZONTE:

Se requiere que el consorcio tingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
En comité técnico de obra, se le solicito al contratista presentar el plan de contingencia, para mitigar el atraso que se esta presentando a la fecha, de igual manera el contratista se comprometido a entregarlo. En comité técnico de obra, se le solicito al contratista entregar el balance de obra junto con los ítems no previstos.	Consorcio Tingua 2023	PENDIENTE POR PROGRAMAR

6. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

a. Identificación de actividades no previstas y mayores cantidades, por parte de la Interventoría.

A la fecha del presente informe se han identificado los siguientes APUs: Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi, Baño campamento de obra, APU tubería PVC 4"+accesorios, caja contenedora de raices. Estructura de Pompeyano MR-41, Realce de Pozos, Geotextil NT-1600, Ancla ep0x5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012, Concreto Ciclópeo de 3000 psi Mes cobra 0,6Mx0,4P .

b. Avance o estado de elaboración de especificaciones y APIS por parte de la interventoría y del contratista.
A la fecha del presente informe, el contratista requiere presentar la justificación de los siguientes APUs: APU de construcción de caja contenedora de raíces, APU tubería PVC 4"+accesorios, Estructura de Pompeyano MR-41, Realce de Pozos, Geotextil NT-1600, Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación

COMENTARIOS DEL INTERVENTOR:

7. Aspectos técnicos:

La Joyita:

1. Se le solicita al contratista de obra aumentar el personal operativo para avanzar en la ejecución de las actividades.
2. Se le solicita al contratista realizar los ensayos de densidades del material granual B-200, B-600, dando cumplimiento al PIEL.
3. Se le solicita al contratista presentar el estudio de análisis de estabilidad del terreno.

Bello Horizonte :

1. Se le solicitó al contratista adelantar actividades de obra que se encuentran descritas en programación.

8. Aspectos administrativos:

Se realiza Comité de Obra No. 26 el día 06/07/2023, participantes: SDHT, Interventoría ETA, Consorcio Tingua 2023.
Se realiza aprobación por medio de oficio No. INT-PARQUES-780, de los informes semanales 18, 19, 20, 21 e informe mensual No. 05, entregados por el contratista bajo consecutivo CT2023/273-2023.
Se realiza entrega de compromisos pactados en el comité No. 26 al contratista de obra.
Se realiza aprobación de balance de obra e ítems no previstos, para la entrega a la entidad SDHT.

BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

9. Resumen del Comité de Obra

Recorrido parque la Joyita:
La entidad SDHT reitera al contratista de obra y a la interventoría la implementación de una baranda de protección en el muro de contención tipo 2.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SDTH y a la interventoría que el acabado del suelo en la zona del muro de contención tipo dos irá al mismo nivel del terminado de la zarpa, esta se encuentra 63cm por debajo del tacón del muro en mención.
La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría la opción de no utilizar cinta de ajuste sobre el costado de la zarpa del muro de contención remplazándola por algún elemento prefabricado tácil.
La entidad SDHT recomienda al contratista de obra y a la interventoría la toma de ensayo de núcleos en la vía de la zona superior del parque la Joyita con el fin de obtener la resistencia de está y dar un parte de tranquilidad a la comunidad, estos ensayos se pagarán al contratista.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SDTH y a la interventoría que para el proyecto aledaño al parque la Joyita fueron entregados al fondo de desarrollo los niveles para que al finalizar el proyecto se pueda realizar el empate de ambos proyectos.
Recorrido parque Bello Horizonte:
La interventoría manifiesta a la entidad SDHT que se realizará el cambio de los juegos en el parque Bello Horizonte, se realizará el envío de los ítems no previstos de estos juegos.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se realizará la instalación de una capa de tierra para poder instalar el empradizado en las zonas donde se está instalando material de subbase, en las zonas donde la pendiente es pronunciada el césped se agarrará de raíz al terreno.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que ya se realizó la instalación de la tubería en la escalera por lo que se está realizando el relleno de la misma para proceder con la construcción de la escalera.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se busca realizar un mural diseñado y ejecutado por la comunidad con el fin de crear apropiación al parque.
La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que la integración de la comunidad para la elaboración del mural se puede realizar con Eco Barrios.
El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que no se ha recibido información del diseño del pompeyano por parte de la entidad, la entidad SDHT manifiesta que se encuentra en estado de tramite por parte de la SDM.

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 24 – 06/07/2023

DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA/ REALIZACION
El Contratista anexará formato oficializado y los NP	Consorcio Tinjaca 2023	05/07/2023
La interventoría entregara a la entidad el balance y las fotos respectivas.	ETA Interventoría	07/07/2023
El consorcio Entregara plan de contingencia	Consorcio Tinjaca 2023	05/07/2023
El contratista entregara certificados puntos de acopio	Consorcio Tinjaca 2023	06/07/2023
Se realizará ajuste de redonda de los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tinjaca 2023 ETA Interventoría	06/07/2023
El consorcio no cumplió con el suministro de personal operativo para los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tinjaca 2023	10/07/2023
La entidad entregara la respuesta de la documentación del proyectista	IDIGER	10/07/2023
La interventoría entregara el concepto de obra en acta de comité No. 24	ETA Interventoría	10/07/2023
La entidad entregara la respuesta al proceso sancionatorio formal	IDIGER	10/07/2023

10. Aspectos componente SISTEMA:

Actividades de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente (SISTEMA) interventoría semana del 03 de julio al 09 de julio 2023
Lunes 03 de julio 2023: Feriado
Martes 04 de julio 2023 : Se solicita al contratista mediante el oficio INT-PARQUES-782 establecer los controles de acceso para poder ingresar a los caisson localizados en el sector tres (3) del parque bello horizonte, ya que se evidencia que el personal debe realizar los desplazamientos sobre el material de excavación, esto con la finalidad de disminuir la probabilidad de un accidente de trabajo por caída ya que las recientes precipitaciones hacen que el terreno este mas húmedo y resbaloso.

Adicionalmente, se evidencio falta de señalización y demarcación en dos (2) de los caisson localizados en el parque la joyita, se reitera al contratista que se deben garantizar en todo momento los controles de seguridad, más aún si existen corredores de tránsito peatonal cerca a los pozos de cimentación, se solicita se tomen las medidas correctivas inmediatamente para evitar incurrir en potenciales accidentes de trabajo.

Por último, se solicitó al área SST del contratista garantizar la protección de los individuos arbóreos, ya que se identificó uno sin la debida protección, se solicita al contratista garantizar la protección del 100% de los árboles asociados al proyecto como medida de control solicitada por el área ambiental, más aún, si el árbol esta adyacente a un corredor de tránsito de maquinaria.

Se evidencio material de mezcla suelto sobre la dilatación de la junta de la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita. Se solicita al área SST recogerlo para evitar incurrir en accidentes con los transeúntes que pasan en moto por este tramo de la vía.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta no hay cambios en esta.
Miércoles 05 de julio 2023: Se identifica garrafa de ACPM en el parque la joyita sin la debida rotulación, se escala la observación al área SST del contratista quien gestiona inmediatamente la observación y se evidencia diseño de etiquetas bajo el sistema globalmente armonizado para ser instalado en los diferentes envases con alguna sustancia química para las actividades del proyecto.
Nuevamente se evidencia incorrecta clasificación de residuos en el punto ecológico del salón comunal del parque bello horizonte, se solicita al área SST gestionar una charla con el personal operativo para generar conciencia frente al manejo y clasificación de residuos.
Se evidencia gestión por parte del contratista en la inscripción del personal operativo en un curso de brigadas de emergencia con el IDIGER
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay desplazamientos de la bancada respecto al día anterior. Se sigue evidenciando falta de señalización sobre esta vía.
Jueves 06 de julio 2023: Se efectúa lel ingreso a obra de la vibro compactadora de doble rodillo Ingersoll rand SD100D de máquinas amarillas al parque la joyita, se presenta hoja de vida y trazabilidad de mantenimientos del equipo cumpliendo con los requisitos para ingresar a obra.

Se presenta un incidente durante la inspección de obra adelantada por la supervisión de la entidad SDH sin afectación humana al retirar del parque bello horizonte un vibro compactador de doble rodillo de 500 kg al volcarse durante su retiro del sector uno de BH, se realiza llamado de atención a todo el personal participe en la actividad ya que se evidencio falta de supervisión en la actividad por parte del área sst y técnica, adicionalmente el proveedor del equipo manipula la maquina sin ningún App. Se solicita al contratista verificar y supervisar el entorno de donde se efectuará el retiro del equipo antes de realizar cualquier actividad ya que hubiese provocado un accidente grave si hubiera caído en el pie de los operarios que lo trasladaban.

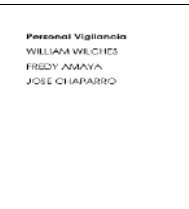
Viernes 07 de julio 2023: Se evidencio caisson costado norte parque la joyita sin la debida demarcación del área, se solicita instalar inmediatamente la correspondiente señalización y demarcación.

Sábado 08 de julio 2023: Se solicita adelantar jornada de orden y aseo general para ambos parques.

No se presentan incidentes o accidentes con afectación a personas durante el transcurso de la semana.







11. Aspectos componente social:

COMPONENTE SOCIAL - 04 AL 08 DE JULIO2023

- El día 05/07/2023 se llevó a cabo reunión de seguimiento área social entre Contratista, Interventoría y Entidad.
- Informe semanal No. 23 (actividades del 26 de junio al 01 de julio/2023): El día 04/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 05/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-781 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-783.
- Informe mensual No. 6: El día 05/07/2023 se reciben informes mensuales en su versión No. 1 de los PIP Bello Horizonte y La Joyita. Por parte de Interventoría se generaron observaciones a ambos informes el día 06/07/2023, y estas fueron atendidas por el Contratista el día 07/07/2023.
- El día 04/07/2023 se remite a la Entidad copia del PMT aprobado en el PIP La Joyita, el cual fue solicitado por el asentamiento en la vía Cra 1 Este entre Calle 32 y 35 sur para cierre total del tramo.
- El día 05/07/2023 se recepción PQRS No. 3 en el PIP Bello Horizonte de manera virtual, en la cual peticionario indica que no observa que en la construcción del parque vayan a implementar acceso para personas con movilidad reducida, por lo que solicita sea verificado el tema.
- El día 06/07/2023 se realiza verificación de instalación de dos afiches en la Cra 1 Este entre Calles 32 a 35 sur del PIP La Joyita, en complemento a la socialización del PMT aprobado para cierre de la vía por asentamiento presentado en la zona.
- Se realizó verificación de los PAC de Bello Horizonte y La Joyita, evidenciando su atención por las Profesionales Sociales en los horarios establecidos.
- Se verifica actualización de vallas informativas de ambos PIP, conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020.

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE BELLO HORIZONTE





Imagen 1 y 2. Excavación viga cerramiento sector 1





Imagen 3 y 4 . compactación base granular sector 2 y toma de densidades







Imagen 5, 6 y 7. Armado de acero de muro de contención DET-CT-002 sector 3 y armado de formaleta para vástago.





Imagen 7 y 8. Excavación roca caisson y anillos caisson en concreto

FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE LA JOYITA



Imagen 1 -3 . Entibado, concreto de limpieza para muro de contención Det-CT002 y desencofrado de muro ciclópeo

Imagen 4-7. Relleno recebo afirmado B200 y geotextil NT1600 en el parqueadero, excavación y fundida de caisson de la Bahía de parqueadero.

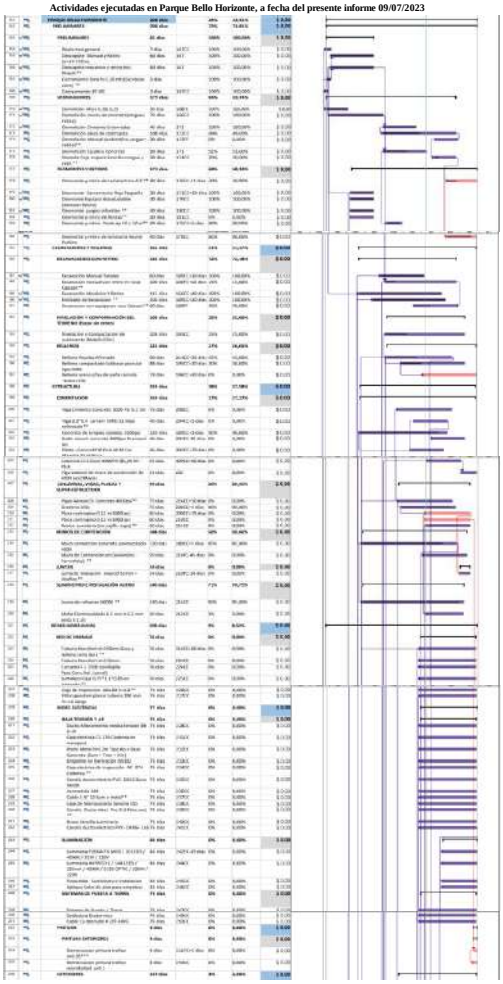


Imagen 8-10 Armada de filtro chimenea en muro Det-CT002 y filtro francés en muro DET-CT001.

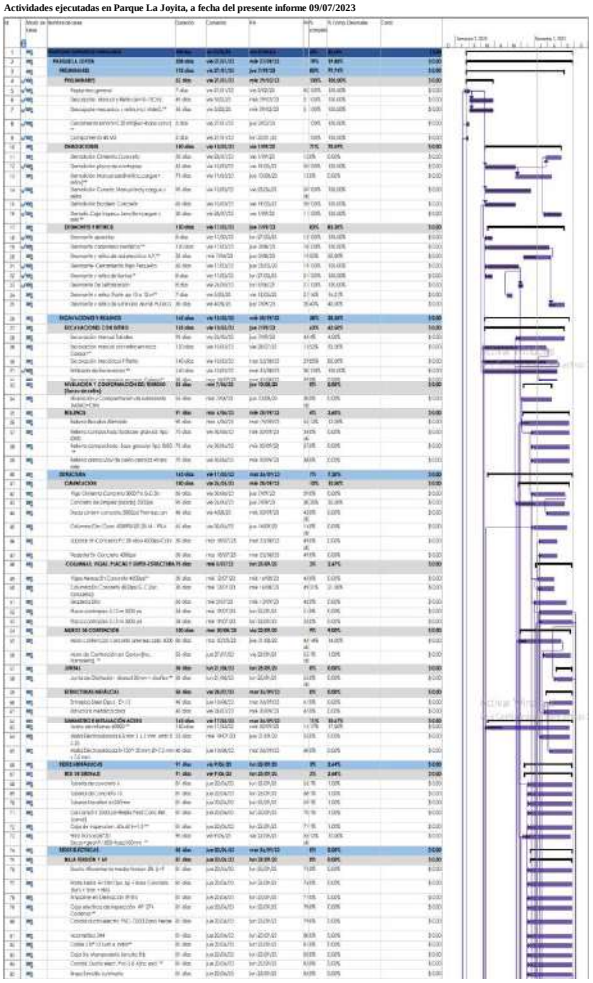
Imagen 11-13. Fundida de caisson de la pasarela

ANEXOS

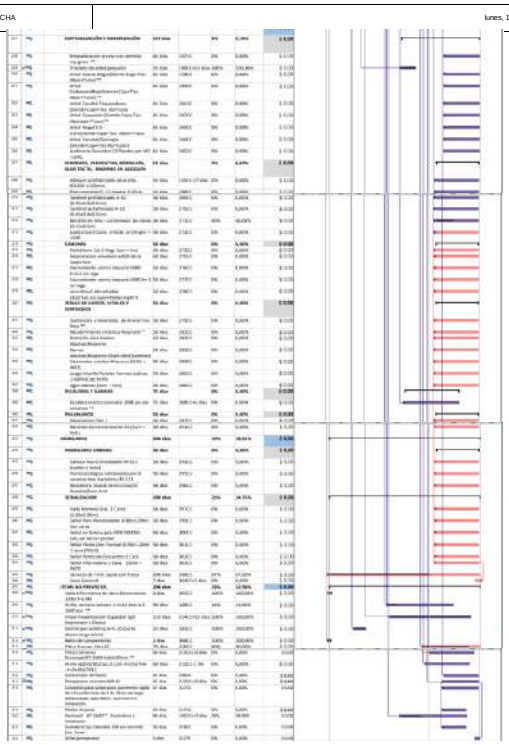
Actividades ejecutadas en Parque Bello Horizonte, a fecha del presente informe 09/07/2023

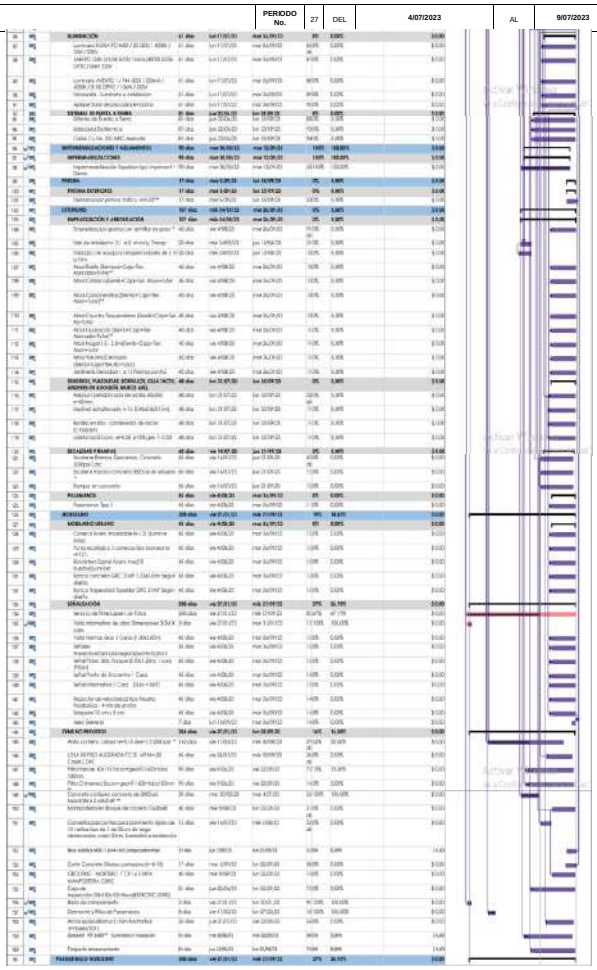


Actividades ejecutadas en Parque La Joyita, a fecha del presente informe 09/07/2023



FECHA	lunes, 10 de julio de 2023	PERIODO No.	27	DEL	4/07/2023	AL	9/07/2023





Las actividades que se adelantan según la programación son: Excavación manual de taludes, lleno y compactación de base granular armado de acero de muro de contención DET-CT-002 sector 3 y servicio de time lapse con fotos.

Excavación y fundida de anillos en los caisson de la bahía de parqueadero, encofrado y fundida de vástago para muro de contención DET-CT002 en la parte superior del parque, relleno recebo afirmado y filtro chimenea y filtro francés, relleno recebo afirmado e instalación de geotextil NT1600 en el parqueadero, fundida de caisson de la pasarela.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO BRIJALDO

SUPERVISOR DE APOYO DEL CONTRATO
ING WILSON RAMÍREZ

BOGOTÁ

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

ETA

FECHA	martes, 25 de julio de 2023	PERIODO No.	29	DEL	17/07/2023	AL	23/07/2023

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	**"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	**LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL PARQUES BELLO Y PARQUE LA JOYITA Calle 30B SUR-KR1A / CALLE 31 SUR- KR 1E**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA				**CONTRATO DE OBRA.**			
CONTRATO No.:	1260 DE 2022			**CONTRATO No.:**	1270 DE 2022		
PLAZO INICIAL:	10 MESES			**PLAZO INICIAL:**	9 MESES		
FECHA DE INICIACIÓN:	28/12/2022			**FECHA DE INICIACIÓN:**	28/12/2022		
FECHA DE TERMINACIÓN:	28/10/2023			**FECHA DE TERMINACIÓN:**	28/09/2023		
PLAZO ACTUALIZADO:	304			**PLAZO ACTUALIZADO:**	274		
PLAZO TRANSCURRIDO:	207	EQUIVALE AL	68%	**PLAZO TRANSCURRIDO:**	207	EQUIVALE AL	76%
VALOR INICIAL :	$1.555.859.401			**VALOR INICIAL :**	$8.491.054.570		
VALOR ADICIÓN 1:	$0			**VALOR ADICIONES):**	$0		
VALOR ADICIÓN	$0			**ANTICIPO**	$2.547.316.371		
VALOR ACTUALIZADO:	$1.555.859.401			**VALOR ACTUALIZADO:**	$0		
VALOR PAGADO:	$54.687.543			**VALOR PAGADO:**	$455.638.082		
VALOR POR PAGAR:	$1.501.171.858			**VALOR POR PAGAR:**	$5.488.100.117		
SUPERVISOR:	**EDSON MARTÍNEZ BAENA**			**INTERVENTOR:**	**ELSA TORRES ARENALES**		

2. CONTROL DE HITOS.

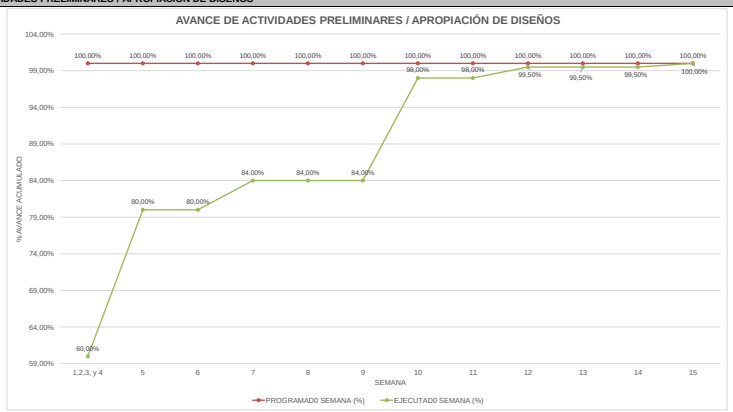
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
1	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO	28/12/2022	28/12/2022	0
2	VISITA DE CAMPO CON CADA CONTRATISTA	26/01/2023	11/01/2023	-15
3	REUNIÓN CON CONTRATISTA OBRA ALCALDÍA LOCAL- JOYITA20	9/01/2023	12/01/2023	3
4	APROPIACIÓN DE DISEÑOS - FASE PRELIMINAR	28/12/2022	6/02/2023	40
5	REUNIÓN CON CONTRATISTAS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CON SOLICITUDES Y/O INQUIETUDES DEL CONTRATISTA DE OBRA	28/01/2023	31/03/2023	62
6	INICIO DE OBRA	28/01/2023	31/01/2023	3
7	CUMPLIMIENTO A TODO LO SOLICITADO EN LA FASE PRELIMINAR / APROPIACIÓN DE DISEÑOS	28/01/2023	30/04/2023	92
	FASE PRELIMINAR			
7	REMITIR HOJAS DE VIDA	2/01/2023	30/01/2023	25
8	APROPIACIÓN DE DISEÑOS	18/01/2023	6/02/2023	19
9	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE EJECUCIÓN Y EL CRONOGRAMA REALIZADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	18/01/2023	1/02/2023	13
10	REVISAR, APROBAR Y VERIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD ENTREGADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	11/01/2023	8/02/2023	28
11	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL DE EJECUCIÓN DE OBRA	18/01/2023	25/01/2023	6
12	REVISAR Y APROBAR LOS DOCUMENTOS DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y EL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL DE OBRA5	18/01/2023	11/03/2023	52
13	PLAN DE COMPRAS - REVISIÓN Y APROBACIÓN PLAN DE COMPRAS	26/01/2023	11/03/2023	44
14	PMT- APROBACIÓN PMT	19/01/2023	25/01/2023	5
15	PROGRAMACIÓN APUS- REVISIÓN Y APROBACIÓN DE APUS	27/01/2023	15/02/2023	19
16	APROBACIÓN DE LABORATORIOS Y MATERIALES ESENCIALES FASE	27/01/2023	11/03/2023	43
	30			

AVANCE DE ACTIVIDADES PRELIMINARES / APROPIACIÓN DE DISEÑOS

PROGRAMACIÓN

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	100,00%	60,00%
5	100,00%	80,00%
6	100,00%	80,00%
7	100,00%	84,00%
8	100,00%	84,00%
9	100,00%	84,00%
10	100,00%	98,00%
11	100,00%	98,00%
12	100,00%	99,50%
13	100,00%	99,50%
14	100,00%	99,50%
15	100,00%	100,00%

DIFERENCIA
0,00%



ÍTEM	2.1. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS BELLO HORIZONTE	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENTO	%EJECUCIÓN	DÍAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	3/12/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.5.	Campamento 40 M2	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+8aseos)	02/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.2.	Demolición. Muro 0.20x 0,25	17/03/23	Finalizada	100,0%	
1.2.3.	Demolición muros de concreto	26/03/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.4.	Demolición Cimiento Enterrados	26/03/2023	14/04/2023	100,0%	FINALIZADA
1.2.5.	Demolición placa de contrapiso	30/03/2023	En ejecución	68,66%	
1.2.8.	Demolición Escalera Concreto	17/04/2023	En ejecución	75,0%	
1.2.9.	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	20/07/2023	24/08/2023	50,0%	
1.3.1	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	11/08/2023	27/09/2023	80,0%	
1.3.2.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	5/09/2023	2/08/2023	100,0%	0
1.3.3.	Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	18/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.4.	Desmonte juegos infantiles	27/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.6.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m	05/0/2023	29/05/2023	80,0%	
1.3.7.	Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	11/08/2023	27/09/2023	80,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	08/04/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	08/04/2023	En ejecución	17,00%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.5.	Excavación con equipo en roca Caisson	27/06/2023	En ejecución	83,45%	
2.2.3	Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	05/05/2023	8/09/2023	44,0%	
2.4.2.	Relleno Recebo afirmado	17/04/2023	En ejecución	88,00%	
2.4.4.	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	23/05/2023	En ejecución	47,00%	
3.1.1.	Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	24/05/2023	En ejecución	40,00%	
3.1.3.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	21/03/2023	En ejecución	90,00%	
3.2.3	Gradería Sitio	29/05/2023	24/08/2023	90,00%	
3.4.2.	Muro contención concreto premezclado 4000	02/09/2023	En ejecución	91,0%	
3.7.1	Acero de refuerzo 60000	09/06/2023	En ejecución	95,0%	
3.7.2	Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	07/07/2023	5/09/2023	10,0%	
4.1.5.	Caja de inspección .60x.60 h=1.0 **	28/06/2023	En ejecución	10,0%	
7.1.2	Traslado de árbol pequeño	24/05/2023	15/06/2023	100,0%	
7.2.6	Bordillo en sitio - contenedor de raíces (0.15x0.6m)	29/07/2023	En ejecución	75,0%	
8.1.8.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	72,96%	
	REEMBOLSABLES				
	Espaldón Igol Imprimante + Denso		En ejecución	100,0%	
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.		En ejecución	8,3%	
	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm		En ejecución	80,0%	

BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	martes, 25 de julio de 2023	PERIODO No.	29	DEL	17/07/2023	AL	23/07/2023

AVANCE DE OBRA BELLO HORIZONTE

PROGRAMACIÓN DE OBRA

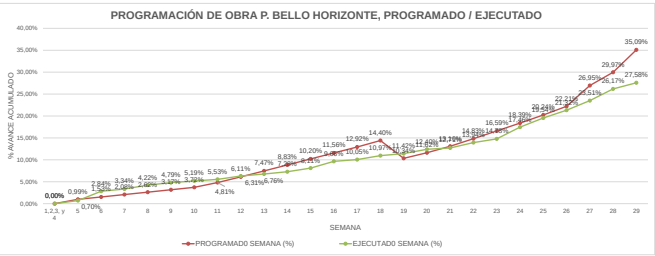
SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,99%	0,70%
6	1,53%	2,84%
7	2,08%	3,34%
8	2,62%	4,22%
9	3,17%	4,79%
10	3,72%	5,19%
11	4,81%	5,53%
12	6,11%	6,31%
13	7,47%	6,76%
14	8,83%	7,28%
15	10,20%	8,11%
16	11,56%	9,66%
17	12,92%	10,05%
18	14,40%	10,97%
19	10,34%	11,42%
20	11,62%	12,40%
21	13,10%	12,71%
22	14,83%	13,94%
23	16,59%	14,78%
24	18,39%	17,46%
25	20,24%	19,54%
26	22,21%	21,32%
27	26,95%	23,51%
28	29,97%	26,17%
29	35,09%	27,58%

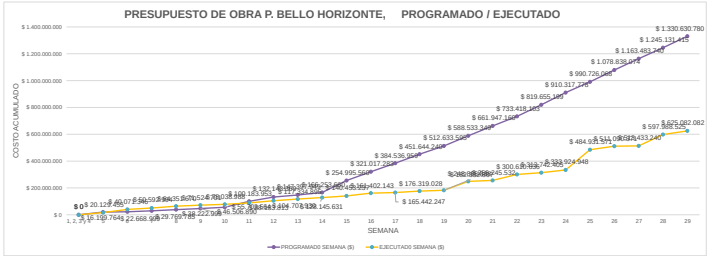
DIFERENCIA
-7,51%

PRESUPUESTO DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA ($)	EJECUTADO SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.129.455	$ 16.199.764
6	$ 22.668.999	$ 40.071.346
7	$ 29.769.785	$ 50.592.994
8	$ 38.222.999	$ 64.351.670
9	$ 46.506.890	$ 71.524.701
10	$ 55.703.564	$ 78.038.988
11	$ 100.183.953	$ 88.183.813
12	$ 132.143.369	$ 104.707.930
13	$ 147.397.949	$ 117.334.895
14	$ 166.253.660	$ 128.145.631
15	$ 254.995.560	$ 140.453.237
16	$ 321.017.283	$ 161.402.143
17	$ 384.536.959	$ 165.442.247
18	$ 451.644.240	$ 176.319.028
19	$ 512.633.595	$ 182.332.807
20	$ 588.533.349	$ 248.865.838
21	$ 661.947.160	$ 256.245.532
22	$ 733.418.103	$ 300.610.636
23	$ 819.655.199	$ 313.742.405
24	$ 910.317.778	$ 333.924.948
25	$ 990.726.068	$ 484.931.571
26	$ 1.078.838.074	$ 511.090.371
27	$ 1.163.483.740	$ 513.433.240
28	$ 1.245.131.415	$ 597.988.525
29	$ 1.330.630.780	$ 625.082.082

DIFERENCIA
$ 705.548.698





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 28 Mayo del 2023.**

ÍTEM	2.2. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS LA JOYITA	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENT	%EJECUCIÓN	DÍAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	31/01/2023	100,0%	0
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	20/02/2023	100,0%	-6
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	12/03/2023	30/03/2023	100,0%	-18
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5/02/2023	29/03/2023	100,0%	-52
1.1.5.	Campamento 40 M2	5/02/2023	6/02/2023	100,0%	-1
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+Baseos)	2/02/2023	2/02/2023	100,0%	0
1.2.2.	Demolición placa de contrapiso	21/03/2023	12/04/2023	100,0%	-22
1.2.4	Demolición Cuneta Manual Incluye cargue y retiro	30/03/2023	20/04/2023	100,0%	-21
1.2.5.	Demolición Escalera Concreto	3/04/2023	28/03/2023	100,0%	6
1.3.1.	Desmonte aparatos	19/03/2023	30/03/2023	100,0%	-11
1.3.2,	Desmonte carpintería metálica	27/03/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.3,	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	27/03/2023	En ejecución	50,0%	
1.3.4.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	10/04/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.5.	Desmonte y retiro de llantas**	17/04/2023	21/03/2023	100,0%	27
1.3.7.	Desmonte Y Reinst.De Pasamanos	1/05/2023	28/03/2023	100,0%	34
1.3.8.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	1/05/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.9.	Desmonte y retiro de luminaria Álbum Publico	8/05/2023	En ejecución	67,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	30/03/2023	En ejecución	4,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	10/07/2023	En ejecución	62,1%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	10/07/2023	En ejecución	85,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación **	10/07/2023	En ejecución	100,0%	
2.4.2.	Relleno recebo afirmado	6/06/2023	En ejecución	20,0%	
2.4.4.	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	30/06/2023	En ejecución	38,7%	
3.1.2.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	14/05/2023	En ejecución	35,0%	
3.1.9.	Anillo contenc caisson e=0.10 den=1.3 3000 psi **	28/07/2023	En ejecución	62,1%	
3.1.5.	Columna Circ Conc 4000PSI Ø1.20 M. - PILA	30/06/2023	En ejecución	21,0%	
3.4.1.	Muro contención concreto premezclado 4000	30/05/2023	En ejecución	13,5%	
3.4.2.	Muro de Contención en Gavión(Inc. Formaleta). **	27/07/2023	En ejecución	1,0%	
3.7.1.	Acero de refuerzo 60000 **	19/08/2023	En ejecución	17,0%	
4.1.7.	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	1/09/2023	En ejecución	10,0%	
9.2.1.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	73,0%	
NP	Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **	30/05/2023	En ejecución	100,0%	
	REEMBOLSABLES				
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.			8,4%	

BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	martes, 25 de julio de 2023	PERIODO No.	29	DEL	17/07/2023	AL	23/07/2023

AVANCE DE OBRA JOYITA

PROGRAMACIÓN DE OBRA

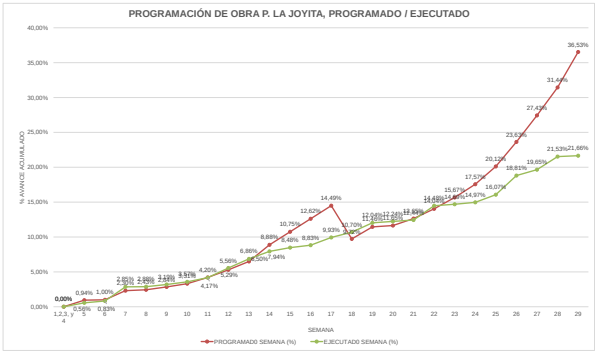
SEMANA No.	PROGRAMAD0	EJECUTAD0
	SEMANA (%)	SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,83%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,19%
10	3,31%	3,57%
11	4,20%	4,17%
12	5,29%	5,56%
13	6,50%	6,86%
14	8,88%	7,94%
15	10,75%	8,48%
16	12,62%	8,83%
17	14,49%	9,93%
18	9,72%	10,70%
19	11,46%	12,04%
20	11,65%	12,24%
21	12,65%	12,44%
22	14,04%	14,48%
23	15,67%	14,69%
24	17,57%	14,97%
25	20,12%	16,07%
26	23,63%	18,81%
27	27,43%	19,65%
28	31,44%	21,53%
29	36,53%	21,66%

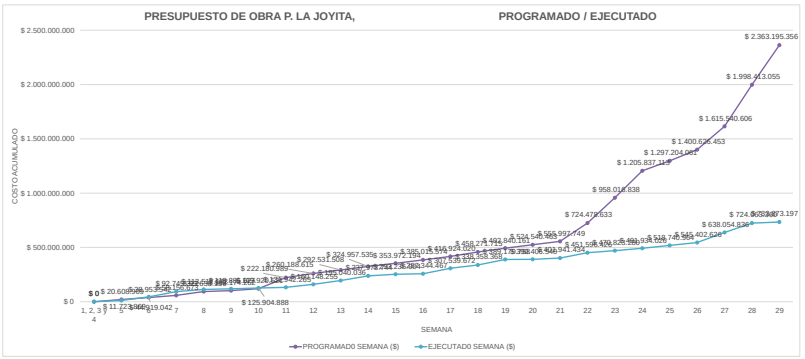
DIFERENCIA
-14,87%

PRESUPUESTO DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0	EJECUTAD0
	SEMANA ($)	SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.608.909	$ 11.723.869
6	$ 38.953.542	$ 44.919.042
7	$ 58.156.673	$ 92.745.322
8	$ 93.638.136	$ 113.517.172
9	$ 102.174.262	$ 118.886.077
10	$ 119.920.521	$ 125.904.888
11	$ 222.180.989	$ 131.942.265
12	$ 260.188.615	$ 160.148.255
13	$ 292.531.508	$ 195.040.036
14	$ 324.957.535	$ 237.973.744
15	$ 353.972.194	$ 253.235.904
16	$ 385.015.574	$ 257.344.467
17	$ 416.924.020	$ 307.539.672
18	$ 458.271.715	$ 338.358.368
19	$ 492.840.161	$ 389.179.758
20	$ 524.540.463	$ 390.406.540
21	$ 555.997.749	$ 401.941.434
22	$ 724.478.633	$ 451.596.426
23	$ 958.016.838	$ 470.823.280
24	$ 1.205.837.113	$ 491.934.026
25	$ 1.297.204.061	$ 518.740.964
26	$ 1.400.626.453	$ 545.402.626
27	$ 1.615.540.606	$ 638.054.836
28	$ 1.998.413.055	$ 724.063.360
29	$ 2.363.195.356	$ 733.873.197

DIFERENCIA
$ 1.629.322.159





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 18 de julio del 2023.**

AVANCE TERRITORIO 1 - 18/06/2023						
PIP	VALOR	% PROGRAMADO	VR. PROGRAMADO	% EJECUTADO	VR. EJECUTADO	DESVIACIÓN
JOYITA	$ 5.618.332.174,97	36,53%	$ 2.052.376.743,52	21,66%	$ 1.216.930.749,10	-14,87%
BELLO HORIZONTE	$ 2.872.722.395,61	35,09%	$ 1.008.038.288,62	27,58%	$ 792.296.836,71	-7,51%
TOTAL	$ 8.491.054.570,58	36,04%	$ 3.060.415.032,14	23,66%	$ 2.009.227.585,81	-12,38%

3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA (OBRA)

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. continua excavación pilotines cerramiento sector 1
2. Se continúa con el armado de formaleta para muro DET-CT-002 superior y se realiza el vaciado de concreto de este, del sector 3
3. se instala malla electrosoldada sector gimnasio biosaludable
4. se continúa base granular en el sector 1 (la Cancha)
5. se toman muestras de suelo en sector 2
6. se continúa con la excavación y fundida de anillos para los caissons del sector 3

PARQUE LA JOYITA:

1. Excavación de los caisson , A3, A4 y A7-8, B1 de la bahía de parqueadero y caisson P10 de la pasarela.
2. fundida de anillo de los caisson A3, A4 y A7-8, B1 de la bahía de parqueadero y caisson P10 de la pasarela.
3. Relleno base granular compactada B-200 en gradería y anden del salón comunal.
4. Replanteo topográfico de senderos, plazoletas, caisson de tótem, rampa escaleras.

4. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. Se continua realizando el registro fotográfico con Time Lapse.
2. excavación y construcción cajas de inspección
3. se continuará con la excavación y fundida de los anillos de los caissons
4. se continuará llenos de base granular para la cancha
5. Instalación tubería eléctrica

PARQUE LA JOYITA:

1. Base compactada granular en zona de andenes de salón comunal
2. Armado de acero para muro de contención DET-CT002 en la parte media del parque.
4. Excavación de anillos y fundida de anillos de caisson de la Bahía de parqueadero y pasarela.

BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	ETA

FECHA	martes, 25 de julio de 2023	PERIODO No.	29	DEL	17/07/2023	AL	23/07/2023

5. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

PARQUE LA JOYITA :

Se requiere que el consorcio lingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.
Se requiere del estudio de suelos y análisis de estabilidad del terreno para determinar si los caisson aumentan su profundidad o continúan con profundidad inicial.
continua en la espera de la entrega de la resolución del permiso forestal por parte e la SDA, para poder continuar con las actividades en parque la joyita , ya que esto ha ocasionado atraso de actividades en sectores del parque que no ha sido posible intervenir por parte del contratista

Se

PARQUE BELLO HORIZONTE:

Se requiere que el consorcio lingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
En comité técnico de obra, se le solicito a la entidad la pronta respuesta de la entrega de la resolución de aprovechamiento forestal, ya que a la fecha del presente periodo ya es indispensable contar con esta resolución para avanzar de manera significativa en la ejecución de las actividades en el parque la Joyita.	SCH	PENDIENTE POR PROGRAMAR

6. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

a. Identificación de actividades no previstas y mayores cantidades, por parte de la Interventoría.

A la fecha del presente informe se esta realizando el análisis entre contratista e interventoría de nuevos items no previstos que se necesitarían ejecutar, tales como cerramiento o baranda del parqueadero, concreto estampado, concreto pigmentado.

b. Avance o estado de elaboración de especificaciones y APUS por parte de la interventoría y del contratista.
A la fecha del presente informe, el contratista requiere presentar la justificación de los siguientes APUs: APU de construcción de caja contenedora de raíces, APU tubería PVC 4"+accesorios, Estructura de Pompeyano MR-41, Realce de Pozos, Geotextil NT-1600, Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación

COMENTARIOS DEL INTERVENTOR:

7. Aspectos técnicos:

La Joyita:

1. Se le solicita al contratista presentar el estudio de análisis de estabilidad del terreno, para determinar si se continua con la profundidad inicial de los caisson o cambia de acuerdo a este estudio, debido a la falla evidenciada en el parque joyita sobre la Transversal 1 bis este.
2. Se requiere de plan de contingencia donde se evidencia que se van a ejecutar o a mitigar las actividades que nos están generando conflicto en la programación o atraso.
3. Se requiere que el contratista avance con la ejecución de actividades donde no se evidencie presencia ni interrupción por individuos arbóreos.

Bello Horizonte :

1. Se le solicitó al contratista adelantar actividades de obra que se encuentran descritas en la programación.

8. Aspectos administrativos:

Se realiza Comité de Obra No. 28 el día 19/07/2023, participantes: SCH, Interventoría ETA, Consorcio Tingua 2023.
Se realiza aprobación por medio de oficio No. INT-PARQUES-825, del acta parcial de obra No. 05 que envío el contratista bajo consecutivo CT2023/284-2023.
Se realiza aprobación por medio de oficio No. INT-PARQUES-826, de las actividades programadas para el mes de julio, que envío el contratista bajo consecutivo CT2023/288-2023.
Se realiza aprobación por medio de oficio No. INT-PARQUES-828 del informe mensual No. 06 de obra, que envío el contratista bajo consecutivo CT2023/293-2023.
Se dio alcance por medio de oficio No. INt-PARQUES-824 para aprobación por parte de la entidad del balance de mayores y menores cantidades de obra con los ítems no previstos.

9. Resumen del Comité de Obra

Recorrido parque la Joyita:
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH y a la interventoría que se realizaron las perforaciones en la zona de los caissons y se encontró suelo firme a 14 ml del nivel de la rasante debido a que el terreno es relleno, se está a la espera de la entrega del informe final.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH que junto a la interventoría se busca dejar el acabado del parqueadero en concreto estampado.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH que no ve necesaria la instalación de la baranda en la zona de la pasarela ya que no es funcional, la interventoría toma la palabra y manifiesta que la instalación de la misma se debe revisar según el balance presupuestal ya que se pueden ejecutar otras actividades más relevantes. La entidad SCH manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que se revisará la posibilidad de no instalar la baranda, pero que se haga la señalización del no ingreso a esta zona del parque.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH y a la interventoría la posibilidad de instalar solamente un pasamanos en la zona del parqueadero y no el uso de una baranda con malla, esto con el fin de obtener recursos.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH y a la interventoría la posibilidad de instalar bordillo prefabricado en lugar de bordillo fundido en sitio en la zona del parqueadero con el fin de agilizar tiempos de ejecución. L interventoría expresa que debe revisar le presupuesto para definir y dar respuesta a esta solicitud.
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH y a la interventoría la posibilidad de instalar un filtro francés en el muro de contención tipo 2 que conecte al pozo del acueducto, debido a que se presentan filtraciones debido a que el terreno es un relleno.

Recorrido parque Bello Horizonte:
El contratista de obra manifiesta a la entidad SCH y a la interventoría que se están realizando actividades de excavación para los anillos de los caisson, se esta realizando el retiro de la formaleta de los muros de contención, se continua con la excavación y la construcción de las cajas de inspección sanitarias y eléctricas del sector 2, se continua con la extendida de base en la cancha



10. Aspectos componente SISTEMA:

Actividades de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente (SSTMA) interventoría semana del 17 al 23 de julio del 2023
Lunes 17 de julio 2023: Se solicita al contratista mejorar los senderos de acceso a los caisson localizados en el sector tres (3) del parque bello horizonte, ya que las recientes precipitaciones hacen que el terreno este mas húmedo y resbaloso aumentando la probabilidad de un accidente por resbalón o caída en plano inclinado.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay cambios referentes a la información reportada la semana anterior.
Martes 18 de julio 2023: Se evidencian en el interior de los caisson columnas de agua con profundidad variable, se solicita al área SST validar controles de seguridad en caso de que aumenten los volúmenes de agua con personal en su interior.
Se evidencia controles de señalización y demarcación en los caisson identificados la semana anterior en el parque la joyita, se reitera al contratista garantizar señalización y demarcación permanente.
Se evidencio en el tambor para mezcla de material del parque BH que no contaba con la cubierta o "guarda" de seguridad con partes mecánicas móviles expuestas con probabilidad de atrapamiento para el personal que opera el tambor de mezcla, se solicita instalar la cubierta del rotor y la polea.
Ingresa la topógrafa Laura Triana para los frentes de territorio 1.
Miércoles 19 de julio 2023: Se valida con el área técnica del parque BH las columnas de agua dentro de los caisson, informa que en periodo de 24 h la columna de agua en el caisson #1 de izquierda a derecha, sector 3, aumento su nivel en 20 cm, con el agua ya acumulada anteriormente la columna de agua en el interior del caisson alcanzo una altura de 1 metro aproximadamente, se solicita en comité de obra tomar medidas de control necesarias ya que en el procedimiento no está contemplado los peligros inherentes y controles de seguridad frente a esta contingencia.
Se identifica incorrecta clasificación de residuos en el punto ecológico del salón comunal del parque bello horizonte, se solicita al área SST gestionar una charla con el personal operativo para generar conciencia frente al manejo y clasificación de residuos.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay novedades.
Jueves 20 de julio 2023: Feriado

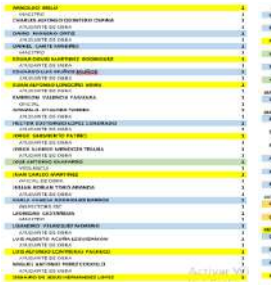
Viernes 21 de julio 2023: El personal operativo de ambos parques manifiesta que ha encontrado en la actividad de excavación en caisson roca que demanda más tiempo y esfuerzo físico en el proceso de extracción, se solicita al área SST garantizar que el personal dure los intervalos de tiempo establecidos en el caisson para no sobre esforzar al trabajador en su interior y no se presente un desgaste físico que pudiese derivar en una extracción de emergencia.
Se constatan controles de seguridad para las actividades en pozo de cimentación profunda caisson, Conexiones de los trabajadores participes de la actividad a los puntos de anclaje, uso de EPP, mediciones estratificadas, control de acceso "escalera con línea de vida", conexión permanente de la segunda línea de vida y funcionalidad el molinete en caso de emergencia.
Se supervisa y validan los controles de seguridad para la actividad de fragmentación de roca con el explosivo químico en polvo clorato de potasio, se constatan controles de seguridad, como manipulación y almacenamiento de la sustancia química al igual que las distancias de seguridad cuando se efectúa la detonación controlada.

Sábado 22 de julio 2023: Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta no hay cambios.
No se reportan incidentes o accidentes durante el transcurso de la semana.

Administrativos interventoría ETA

1. Ingeniero residente Interventoría (Parque La Joyita) ÁLVARO APONTE
2. Arquitecto residente Interventoría (Parque Bello Horizonte) DANIELA ORTIZ
3. Residente SSTMA Interventoría SERGIO LUNA
4. Trabajador social Interventoría ALEJANDRA RAMÍREZ
5. Inspector Técnico Interventoría DANIEL TALERO
6. Paisaje de Topografía Interventoría PAULA GARCÍA
7. Director Interventoría DIANA AVENDAÑO
8. Topógrafo JULIAN ARIZA









11. Aspectos componente social:

COMPONENTE SOCIAL - 17 AL 22 DE JULIO/2023

- El día 18/07/2023 se llevó a cabo reunión de seguimiento área social entre Contratista, Interventoría y Entidad.
- Informe semanal No. 25 (actividades del 10 al 15 de julio/2023): El día 17/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 18/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-822 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-823.
- El día 17/07/2023 se recibió aval por parte de la Entidad a la metodología para sexta reunión con veedurías en el Territorio 1.
- Con relación a la PQRS No. 3 del PIP Bello Horizonte, el día 17/07/2023 se recibió observaciones por parte de la Entidad a la proyección de respuesta remitida por el contratista. El día 18/07/2023 se recibe con los ajustes solicitados y SCH emite aval para su entrega, por lo cual, el día 19/07/2023 fue entregada la respuesta al peticionario vía WhatsApp y se generará el cierre de la PQRS una vez el ciudadano se acerque al PAC para su firma a conformidad.
- Se realizó verificación de los PAC de Bello Horizonte y La Joyita, evidenciando su atención por las Profesionales Sociales en los horarios establecidos.
- Se verifica actualización de vallas informativas de ambos PIP, conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020.

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE BELLO HORIZONTE











BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA						ETA
	SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES						
FECHA	martes, 25 de julio de 2023	PERIODO No.	29	DEL	17/07/2023	AL	23/07/2023



Imagen 1 , 2 y 3. Vaciado DE CONCRETO 4000 psi muro DET-CT-002 superior

Imagen 4 y 5, excavación y construcción cajas de inspección hidráulicas y eléctricas



Imagen 6,7,8 y 9, excavación manual y mecánica roca caisson

Imagen 10, y 11. toma de muestras suelo (Barreno sector 2)

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE LA JOYITA



Imagen 1 -2 . Relleno y recebo afirmado B-200 en gradería y anden del salón comunal

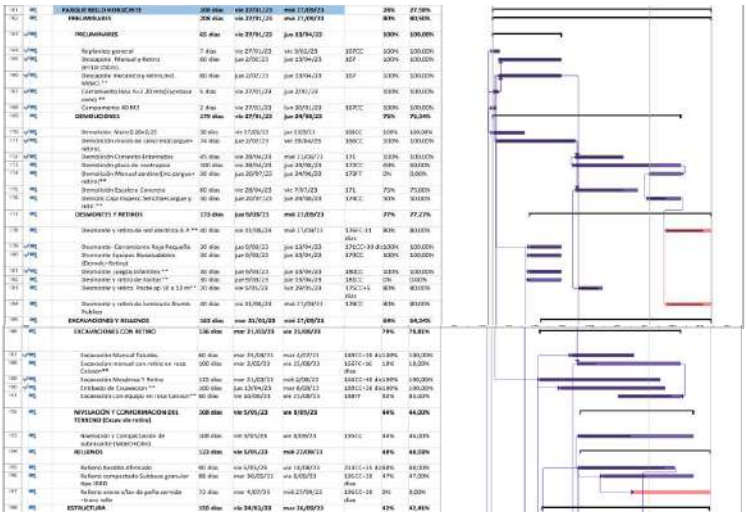
Imagen 3-7. Excavación y fundida de anillos caisson de la bahía de parqueadero y pasarela



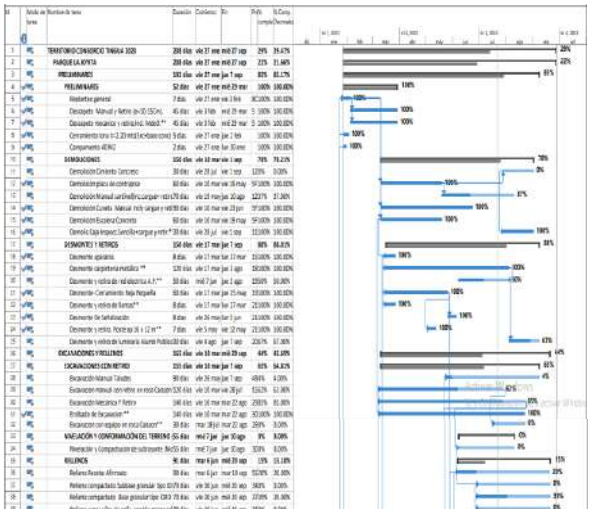
Imagen 8-10. Toma de barrenos (muestras del suelo) para estudio de suelo y replanteo topográfico

ANEXOS

Actividades ejecutadas en Parque Bello Horizonte, a fecha del presente informe 23/07/2023



Actividades ejecutadas en Parque La Joyita, a fecha del presente informe 23/07/2023



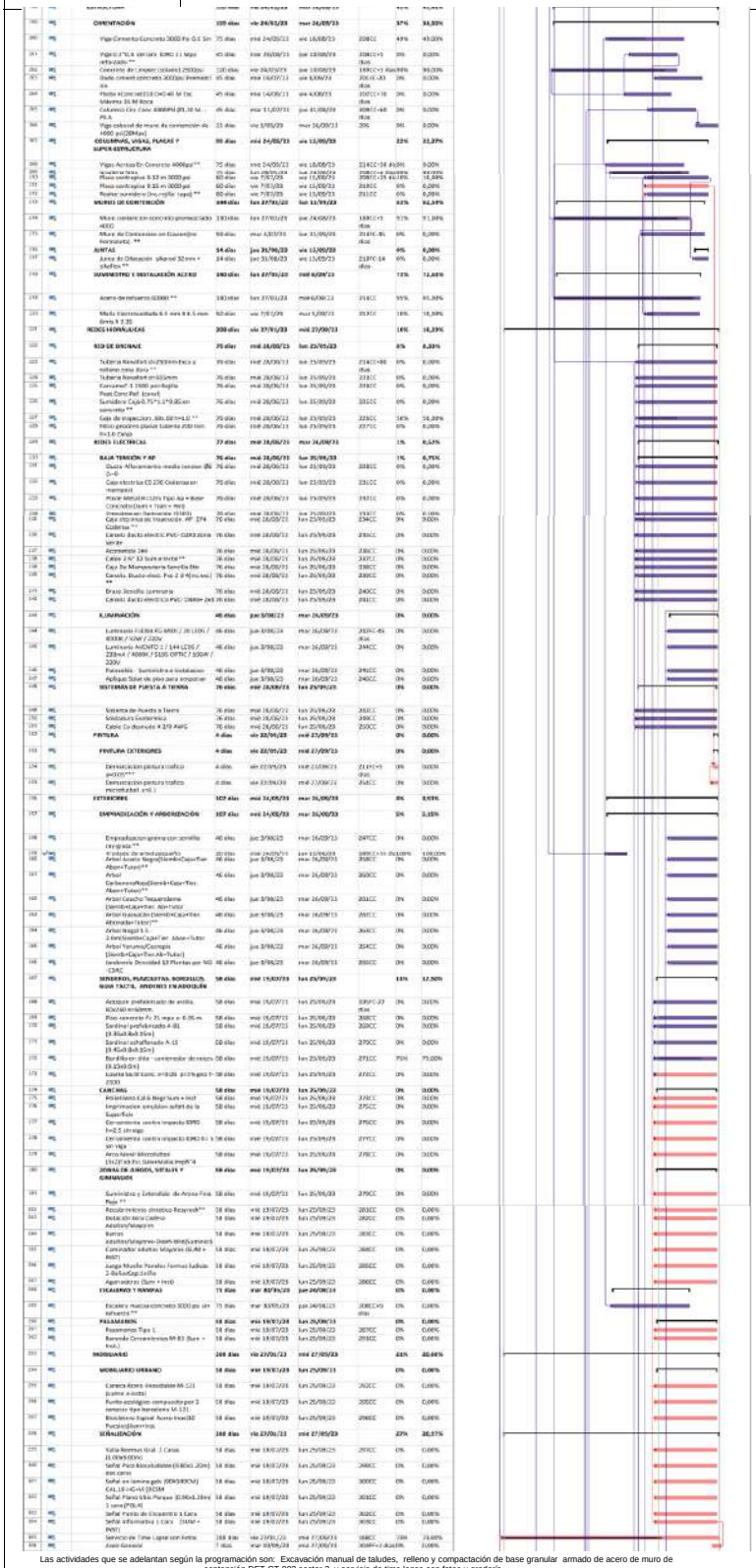
BOGOTÁ

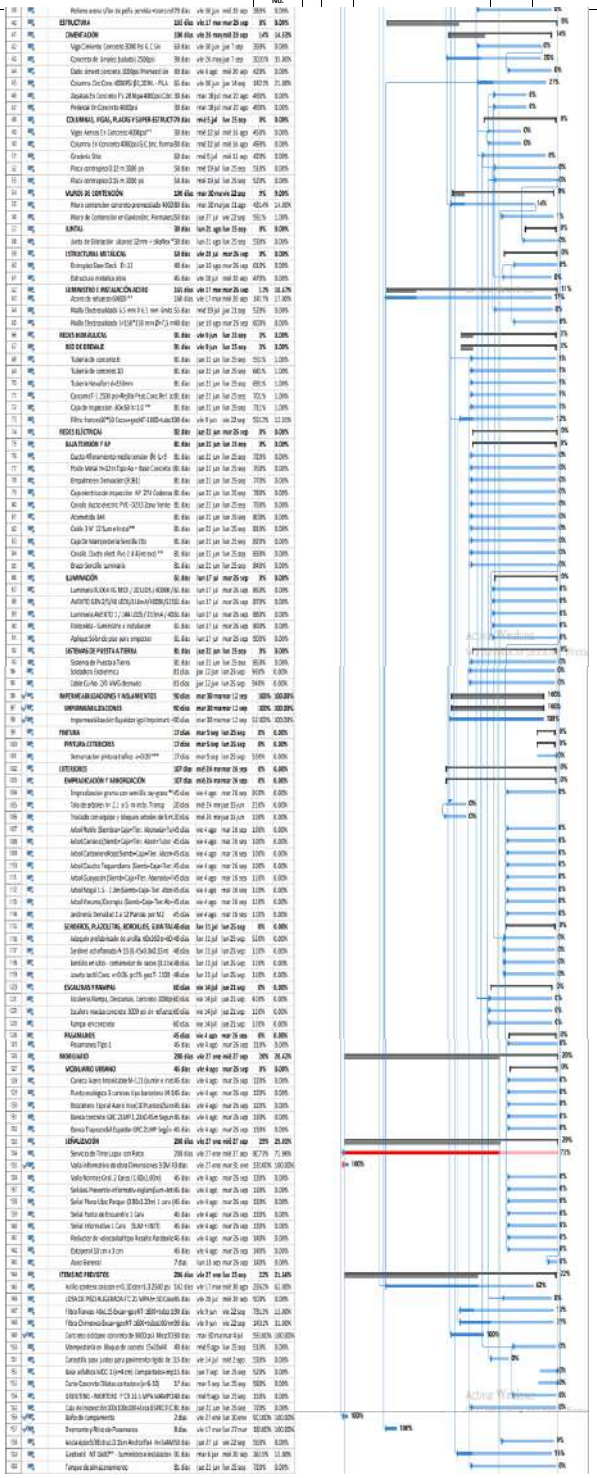
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

ETA

FECHA	martes, 25 de julio de 2023	PERIODO No.	29	DEL	17/07/2023	AL	23/07/2023





Las actividades que se adelantan según la programación son: Excavación manual de taludes, relleno y compactación de base granular armado de acero de muro de contención DET-CT-002 sector 3 y servicio de time lapse con fotos y gradería. .

Excavación y fundida de anillos en los caisson de la bahía de parqueadero, relleno recebo afirmado en la gradería y anden del salón comunal.

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO BRIJALDO

SUPERVISOR DE APOYO DEL CONTRATO
ING WILSON RAMIREZ

BOGOTÁ

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

ETA

FECHA	lunes, 31 de julio de 2023	PERIODO No.	30	DEL	24/07/2023	AL	30/07/2023

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	**"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".**
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	**LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL PARQUES BELLO Y PARQUE LA JOYITA Calle 30B SUR-KR1A / CALLE 31 SUR- KR 1E**

CONTRATO DE INTERVENTORÍA				**CONTRATO DE OBRA**			
CONTRATO No.:	1260 DE 2022			**CONTRATO No.:**	1270 DE 2022		
PLAZO INICIAL:	10 MESES			**PLAZO INICIAL:**	9 MESES		
FECHA DE INICIACION:	28/12/2022			**FECHA DE INICIACION:**	28/12/2022		
FECHA DE TERMINACIÓN:	28/10/2023			**FECHA DE TERMINACIÓN:**	28/09/2023		
PLAZO ACTUALIZADO:	304			**PLAZO ACTUALIZADO:**	274		
PLAZO TRANSCURRIDO:	214	EQUIVALE AL	70%	**PLAZO TRANSCURRIDO:**	214	EQUIVALE AL	78%
VALOR INICIAL :	$1.555.859.401			**VALOR INICIAL :**	$8.491.054.570		
VALOR ADICIÓN 1:	$0			**VALOR ADICIÓN(ES):**	$0		
VALOR ADICIÓN	$0			**ANTICIPO**	$2.547.316.371		
VALOR ACTUALIZADO:	$1.555.859.401			**VALOR ACTUALIZADO:**	$0		
VALOR PAGADO:	$94.642.366			**VALOR PAGADO:**	$642.987.430		
VALOR POR PAGAR:	$1.461.217.035			**VALOR POR PAGAR:**	$5.300.750.769		
SUPERVISOR:	**EDSON MARTÍNEZ BAENA**			**INTERVENTOR:**	**ELSA TORRES ARENALES**		

2. CONTROL DE HITOS.

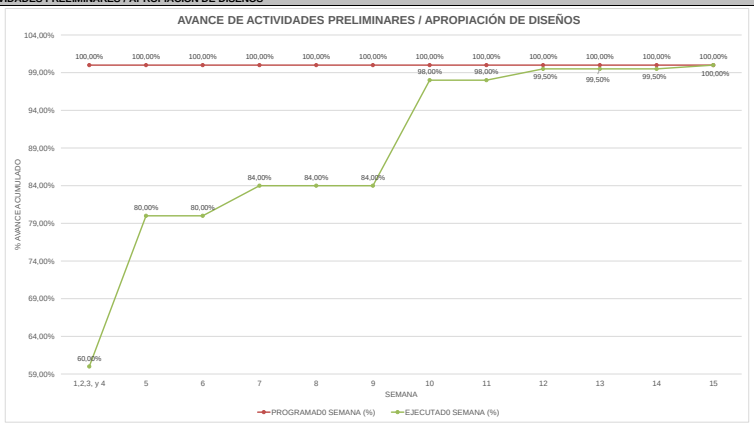
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DÍAS DE RETRASO
1	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO	28/12/2022	28/12/2022	0
2	VISITA DE CAMPO CON CADA CONTRATISTA	26/01/2023	11/01/2023	-15
3	REUNIÓN CON CONTRATISTA OBRA ALCALDÍA LOCAL- JOYITA20	9/01/2023	12/01/2023	3
4	APROPIACIÓN DE DISEÑOS - FASE PRELIMINAR	28/12/2022	6/02/2023	40
5	REUNIÓN CON CONTRATISTAS DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CON SOLICITUDES Y/O INQUIETUDES DEL CONTRATISTA DE OBRA	28/01/2023	31/03/2023	62
6	INICIO DE OBRA	28/01/2023	31/01/2023	3
7	CUMPLIMIENTO A TODO LO SOLICITADO EN LA FASE PRELIMINAR / APROPIACIÓN DE DISEÑOS	28/01/2023	30/04/2023	92
	FASE PRELIMINAR			
7	REMITIR HOJAS DE VIDA	2/01/2023	30/01/2023	25
8	APROPIACIÓN DE DISEÑOS	18/01/2023	6/02/2023	19
9	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE EJECUCIÓN Y EL CRONOGRAMA REALIZADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	18/01/2023	1/02/2023	13
10	REVISAR, APROBAR Y VERIFICAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD ENTREGADO POR EL CONTRATISTA DE OBRA	11/01/2023	8/02/2023	28
11	REVISAR Y APROBAR EL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL DE EJECUCIÓN DE OBRA	18/01/2023	25/01/2023	6
12	REVISAR Y APROBAR LOS DOCUMENTOS DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y EL PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL DE OBRAS	18/01/2023	11/03/2023	52
13	PLAN DE COMPRAS - REVISIÓN Y APROBACIÓN PLAN DE COMPRAS	26/01/2023	11/03/2023	44
14	PMT- APROBACIÓN PMT	19/01/2023	25/01/2023	5
15	PROGRAMACIÓN APUS- REVISIÓN Y APROBACIÓN DE APUS	27/01/2023	15/02/2023	19
16	APROBACIÓN DE LABORATORIOS Y MATERIALES ESENCIALES FASE	27/01/2023	11/03/2023	43
	30			

AVANCE DE ACTIVIDADES PRELIMINARES / APROPIACIÓN DE DISEÑOS

PROGRAMACIÓN

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	100,00%	60,00%
5	100,00%	80,00%
6	100,00%	80,00%
7	100,00%	84,00%
8	100,00%	84,00%
9	100,00%	84,00%
10	100,00%	98,00%
11	100,00%	98,00%
12	100,00%	99,50%
13	100,00%	99,50%
14	100,00%	99,50%
15	100,00%	100,00%

DIFERENCIA
0,00%



ÍTEM	2.1. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS BELLO HORIZONTE	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENTO	%EJECUCIÓN	DÍAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	3/12/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.5.	Campamento 40 M2	2/05/2023	Finalizada	100,0%	
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+8aseos)	02/02/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.2.	Demolición. Muro 0.20x 0,25	17/03/23	Finalizada	100,0%	
1.2.3.	Demolición muros de concreto	26/03/2023	Finalizada	100,0%	
1.2.4.	Demolición Cimiento Enterrados	26/03/2023	14/04/2023	100,0%	FINALIZADA
1.2.5.	Demolición placa de contrapiso	30/03/2023	En ejecución	68,66%	
1.2.8.	Demolición Escalera Concreto	17/04/2023	En ejecución	75,0%	
1.2.9.	Demolic.Caja Inspecc.Sencilla+cargue y retir.**	20/07/2023	24/08/2023	50,0%	
1.3.1	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	11/08/2023	27/09/2023	80,0%	
1.3.2.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	5/09/2023	2/08/2023	100,0%	0
1.3.3.	Desmonte Equipos Biosaludables (Demolc+Retiro)	18/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.4.	Desmonte juegos infantiles	27/05/2023	8/02/2023	100,0%	0
1.3.6.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m	05/0/2023	29/05/2023	80,0%	
1.3.7.	Desmonte y retiro de luminaria Alumb Publico	11/08/2023	27/09/2023	80,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	08/04/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	08/04/2023	En ejecución	18,70%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación	31/05/2023	Finalizada	100,0%	
2.1.5.	Excavación con equipo en roca Caisson	27/06/2023	En ejecución	100,00%	
2.2.3	Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	05/05/2023	8/09/2023	55,2%	
2.4.2.	Relleno Recebo afirmado	17/04/2023	En ejecución	88,00%	
2.4.4.	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	23/05/2023	En ejecución	47,00%	
3.1.1.	Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	24/05/2023	En ejecución	40,00%	
3.1.3.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	21/03/2023	En ejecución	95,00%	
3.2.3	Gradería Sitio	29/05/2023	24/08/2023	95,00%	
3.4.2.	Muro contención concreto premezclado 4000	02/09/2023	En ejecución	95,0%	
3.7.1	Acero de refuerzo 60000	09/06/2023	En ejecución	97,0%	
3.7.2	Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	07/07/2023	5/09/2023	10,0%	
4.1.5.	Caja de inspección .60x.60 h=1.0 **	28/06/2023	En ejecución	10,0%	
5.1.5,	Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	28/06/2023	En ejecución	31,3%	
5.1.6	Canaliz ducto electric PVC- D2X3" Zona Verde	28/06/2023	En ejecución	8,1%	
7.1.2	Traslado de árbol pequeño	24/05/2023	15/06/2023	100,0%	
7.2.6	Bordillo en sitio - contenedor de raíces (0.15x0.6m)	29/07/2023	En ejecución	75,0%	
8.1.8.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	75,84%	
	REEMBOLSABLES				
	Espaldón Igol Imprimante + Denso		En ejecución	100,0%	
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.		En ejecución	8,3%	
	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm		En ejecución	92,0%	
	Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi **		En ejecución	25,9%	

BOGOTÁ

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA

SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES

ETA

FECHA	lunes, 31 de julio de 2023	PERIODO No.	30	DEL	24/07/2023	AL	30/07/2023
Geotextil NT-1600** - Suministro e instalacion					En ejecución	55,2%	

AVANCE DE OBRA BELLO HORIZONTE

PROGRAMACIÓN DE OBRA

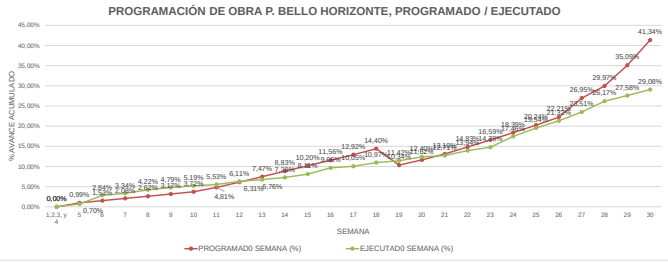
SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,99%	0,70%
6	1,53%	2,84%
7	2,08%	3,34%
8	2,62%	4,22%
9	3,17%	4,79%
10	3,72%	5,19%
11	4,81%	5,53%
12	6,11%	6,31%
13	7,47%	6,76%
14	8,83%	7,28%
15	10,20%	8,11%
16	11,56%	9,66%
17	12,92%	10,05%
18	14,40%	10,97%
19	10,34%	11,42%
20	11,62%	12,40%
21	13,10%	12,71%
22	14,83%	13,94%
23	16,59%	14,78%
24	18,39%	17,46%
25	20,24%	19,54%
26	22,21%	21,32%
27	26,95%	23,51%
28	29,97%	26,17%
29	35,09%	27,58%
30	41,34%	29,08%

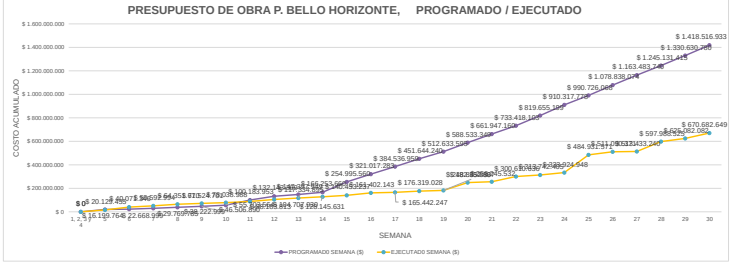
DIFERENCIA
-12,26%

PRESUPUESTO DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA ($)	EJECUTAD0 SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.129.455	$ 16.199.764
6	$ 22.668.999	$ 40.071.346
7	$ 29.769.785	$ 50.592.994
8	$ 38.222.999	$ 64.351.670
9	$ 46.506.890	$ 71.524.701
10	$ 55.703.564	$ 78.038.988
11	$ 100.183.953	$ 88.183.813
12	$ 132.143.369	$ 104.707.930
13	$ 147.397.949	$ 117.334.895
14	$ 166.253.660	$ 128.145.631
15	$ 254.995.560	$ 140.453.237
16	$ 321.017.283	$ 161.402.143
17	$ 384.536.959	$ 165.442.247
18	$ 451.644.240	$ 176.319.028
19	$ 512.633.595	$ 182.332.807
20	$ 588.533.349	$ 248.865.838
21	$ 661.947.160	$ 256.245.532
22	$ 733.418.103	$ 300.610.636
23	$ 819.655.199	$ 313.742.405
24	$ 910.317.778	$ 333.924.948
25	$ 990.726.068	$ 484.931.571
26	$ 1.078.838.074	$ 511.090.371
27	$ 1.163.483.740	$ 513.433.240
28	$ 1.245.131.415	$ 597.988.525
29	$ 1.330.630.780	$ 625.082.082
30	$ 1.418.516.933	$ 670.682.649

DIFERENCIA
$ 747.834.284





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 28 Mayo del 2023.**

ÍTEM	2.2. FASE EJECUCIÓN DE OBRAS LA JOYITA	FECHA PROGRAMADA	FECHA DE CUMPLIMIENT	%EJECUCIÓN	DIAS DE ATRASO
1.1.1.	Replanteo general	31/01/2023	31/01/2023	100,0%	0
1.1.2.	Descapote Manual y Retiro (e=10-15Cm).	14/02/2023	20/02/2023	100,0%	-6
1.1.3.	Descapote mecánico y retiro,Incl. MdeO.**	12/03/2023	30/03/2023	100,0%	-18
1.1.4.	Cerramiento lona h=2.20 mts(Exc+base conc) **	5/02/2023	29/03/2023	100,0%	-52
1.1.5.	Campamento 40 M2	5/02/2023	6/02/2023	100,0%	-1
1.1.6.	Baño Portátil Alquiler (Inc.Transp+8aseos)	2/02/2023	2/02/2023	100,0%	0
1.2.2.	Demolición placa de contrapiso	21/03/2023	12/04/2023	100,0%	-22
1.2.4	Demolición Cuneta Manual Incluye cargue y retiro	30/03/2023	20/04/2023	100,0%	-21
1.2.5.	Demolición Escalera Concreto	3/04/2023	28/03/2023	100,0%	6
1.3.1.	Desmonte aparatos	19/03/2023	30/03/2023	100,0%	-11
1.3.2.	Desmonte carpintería metálica	27/03/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.3.	Desmonte y retiro de red eléctrica A.P.**	27/03/2023	En ejecución	50,0%	
1.3.4.	Desmonte- Cerramiento Reja Pequeña	10/04/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.5.	Desmonte y retiro de llantas**	17/04/2023	21/03/2023	100,0%	27
1.3.7.	Desmonte Y Reinst.De Pasamanos	1/05/2023	28/03/2023	100,0%	34
1.3.8.	Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	1/05/2023	En ejecución	100,0%	
1.3.9.	Desmonte y retiro de luminaria Álbum Publico	8/05/2023	En ejecución	67,0%	
2.1.1.	Excavación Manual Taludes	30/03/2023	En ejecución	5,0%	
2.1.2.	Excavación manual con retiro en roca Caisson**	10/07/2023	En ejecución	69,0%	
2.1.3.	Excavación Mecánica Y Retiro	10/07/2023	En ejecución	85,0%	
2.1.4.	Entibado de Excavación **	10/07/2023	En ejecución	100,0%	
2.4.2.	Relleno recebo afirmado	6/06/2023	En ejecución	20,0%	
2.4.4.	Relleno compactado Base granular tipo IDRD **	30/06/2023	En ejecución	38,7%	
3.1.2.	Concreto de Limpieza (solado) 2500psi	14/05/2023	En ejecución	35,0%	
3.1.9.	Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 3000 psi **	28/07/2023	En ejecución	69,0%	
3.1.5.	Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	30/06/2023	En ejecución	21,0%	
3.4.1.	Muro contención concreto premezclado 4000	30/05/2023	En ejecución	13,5%	
3.4.2.	Muro de Contención en Gavión(Inc. Formaleta). **	27/07/2023	En ejecución	1,0%	
3.7.1.	Acero de refuerzo 60000 **	19/08/2023	En ejecución	17,0%	
4.1.7.	Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	1/09/2023	En ejecución	25,0%	
8.1.3.	Traslado con equipo y bloqueo arboles de 5 m a 10m	24/05/2023	En ejecución	5,0%	
9.2.1.	Servicio de Time Lapse con Fotos	27/09/2023	En ejecución	75,8%	
NP	Concreto ciclópeo concreto de 3000 psi. MezclObra 0.6Mx0.4P **	30/05/2023	En ejecución	100,0%	
	REEMBOLSABLES				
	Valla informativa de obra Dimensiones 3.0M X 6.0M			100,0%	
	LICENCIAS AMBIENTALES, PERMISOS ETC.			8,4%	

AVANCE DE OBRA JOYITA

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA (%)	EJECUTAD0 SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,83%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,19%
10	3,31%	3,57%
11	4,20%	4,17%
12	5,29%	5,56%
13	6,50%	6,86%
14	8,88%	7,94%
15	10,75%	8,48%
16	12,62%	8,83%
17	14,49%	9,93%
18	9,72%	10,70%
19	11,46%	12,04%
20	11,65%	12,24%
21	12,65%	12,44%

DIFERENCIA
-19,69%

PRESUPUESTO DE OBRA

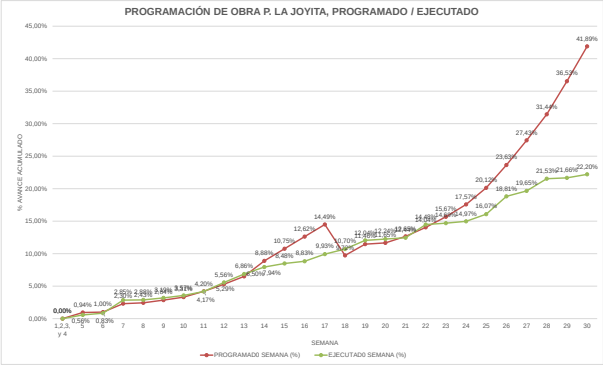
SEMANA No.	PROGRAMAD0 SEMANA ($)	EJECUTAD0 SEMANA ($)
1, 2, 3 y 4	$ 0	$ 0
5	$ 20.608.909	$ 11.723.869
6	$ 38.953.542	$ 44.919.042
7	$ 58.156.673	$ 92.745.322
8	$ 93.638.136	$ 113.517.172
9	$ 102.174.262	$ 118.886.077
10	$ 119.920.521	$ 125.904.888
11	$ 222.180.989	$ 131.942.265
12	$ 260.188.615	$ 160.148.255
13	$ 292.531.508	$ 195.040.036
14	$ 324.957.535	$ 237.973.744
15	$ 353.972.194	$ 253.235.904
16	$ 385.015.574	$ 257.344.467
17	$ 416.924.020	$ 307.539.672
18	$ 458.271.715	$ 338.358.368
19	$ 492.840.161	$ 389.179.758
20	$ 524.540.463	$ 390.406.540
21	$ 555.997.749	$ 401.941.434

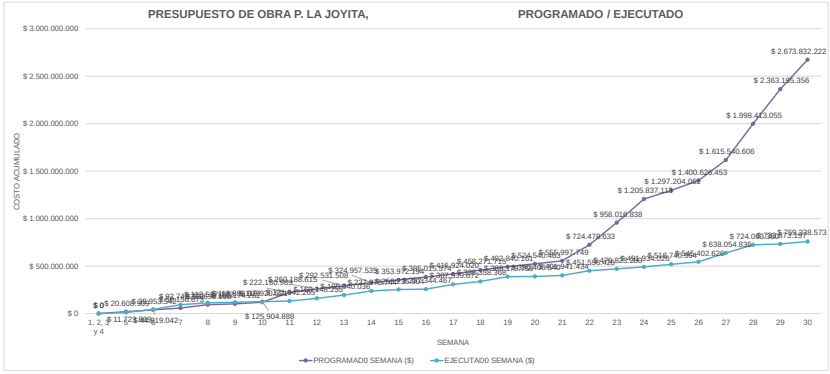
DIFERENCIA
$ 1.914.493.649

FECHA	lunes, 31 de julio de 2023	PERIODO No.	30	DEL	24/07/2023	AL	30/07/2023

22	14,04%	14,48%
23	15,67%	14,69%
24	17,57%	14,97%
25	20,12%	16,07%
26	23,63%	18,81%
27	27,43%	19,65%
28	31,44%	21,53%
29	36,53%	21,66%
30	41,89%	22,20%

22	$ 724.478.633	$ 451.596.426
23	$ 958.016.838	$ 470.823.280
24	$ 1.205.837.113	$ 491.934.026
25	$ 1.297.204.061	$ 518.740.964
26	$ 1.400.626.453	$ 545.402.626
27	$ 1.615.540.606	$ 638.054.836
28	$ 1.998.413.055	$ 724.063.360
29	$ 2.363.195.356	$ 723.873.197
30	$ 2.673.832.222	$ 759.338.573





***** Se adjunta Imágenes de la programación de obra aprobada en Project con corte al 30 de julio del 2023.**

AVANCE TERRITORIO 1 - 30/07/2023						
PIP	VALOR	% PROGRAMADO	VR. PROGRAMADO	% EJECUTADO	VR. EJECUTADO	DESVIACIÓN
JOYITA	$ 5.618.332.174,97	41,89%	$ 2.353.519.348,09	22,20%	$ 1.247.269.742,84	-19,69%
BELLO HORIZONTE	$ 2.872.722.395,61	41,34%	$ 1.187.583.438,35	29,08%	$ 835.387.672,64	-12,26%
TOTAL	$ 8.491.054.570,58	41,70%	$ 3.541.102.786,44	24,53%	$ 2.082.657.415,49	-17,18%

3. ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA (OBRA)

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. continua excavación pilotines cerramiento sector 1
2. se continua con filtro francés muros sector 3
3. Armado de acero gradería inferior sector 2
4. Armado de acero pilotines y viga de cerramiento
5. excavación y construcción de cajas de inspección hidráulicas y eléctricas
6. Se continúa con la excavación y fundida de anillos para los caissons del sector 3

PARQUE LA JOYITA:

1. Excavación de los caisson , A3, A6 y A7-8, B2, de la bahía de parqueadero y caisson P7, P8, P10 y P11 de la pasarela.
2. fundida de anillo de los caisson A3, A6 y A7-8, B2 de la bahía de parqueadero y caisson P10 y P11de la pasarela.
3. Relleno base granular compactada B-200 en gradería y anden del salón comunal, y sendero al costado occidente del parqueadero.
4. Replanteo topográfico de senderos, plazoletas, cerramiento.
5. Excavación para filtro francés de 50*50 en la zarpa del muro de contención DET-CT002.

4. ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA SIGUIENTE SEMANA

PARQUE BELLO HORIZONTE:

1. Se continua realizando el registro fotográfico con Time Lapse.
2. excavación y construcción cajas de inspección
3. se continuará con la excavación y fundida de los anillos de los caissons
4. se continuará con filtro francés muros sector 3
5. Armado de acero pilotines y viga de cerramiento sector 1
6. Vaciado de concreto gradería inferior sector 2

PARQUE LA JOYITA:

1. Armado de acero para muro de contención DET-CT003.
2. Armado de acero para muro de contención DET-CT002 en la parte media del parque y transición de muro tipo 2 a gradería.
3. Excavación de anillos y fundida de anillos de caisson de la Bahía de parqueadero y pasarela.
4. Excavación para redes hidráulicas y cajas de inspección
5. Bloqueo y traslado de arboles.

5. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

PARQUE LA JOYITA :

Se requiere que el consorcio tingua 2023 presente plan de contingencia donde se evidencie las actividades que mas generan atraso, según programación.
Se requiere que el contratista presente los resultado del estudio de suelos y análisis de estabilidad del terreno para determinar si los caisson aumentan su profundidad o continúan con profundidad inicial.

PARQUE BELLO HORIZONTE:

Se requiere que el consorcio tingua 2023 presente plan de contingencia para no llegar a porcentaje de atraso y entrar en incumplimiento.

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
En comité técnico de obra, se le solicito a la Entidad la pronta respuesta de la entrega de la resolución de aprovechamiento forestal, ya que a la fecha del presente periodo ya es indispensable contar con esta resolución para avanzar de manera significativa en la ejecución de las actividades en el parque la Joyita.	SDHT	PENDIENTE POR PROGRAMAR

6. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

a. Identificación de actividades no previstas y mayores cantidades, por parte de la Interventoría.

A la fecha del presente informe se esta realizando el análisis entre contratista e interventoría de nuevos ítems no previstos que se necesitarían ejecutar, tales como cerramiento o baranda del parqueadero, concreto estampado, concreto pigmentado.

b. Avance o estado de elaboración de especificaciones y APUS por parte de la interventoría y del contratista.
A la fecha del presente informe, el contratista requiere presentar la justificación de los siguientes APUs: APU de construcción de caja contenedora de raíces, APU tubería PVC 4"+accesorios, Estructura de Pompeyano MR-41, Realce de Pozos, Geotextil NT-1600, Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación

COMENTARIOS DEL INTERVENTOR:

7. Aspectos técnicos:

La Joyita:

1. Se le solicita al contratista presentar el estudio de análisis de estabilidad del terreno, para determinar si se continua con la profundidad inicial de los caisson o cambia de acuerdo a este estudio, debido a la falla evidenciada en el parque joyita sobre la Transversal 1 bis este.
2. Se requiere de plan de contingencia donde se evidencia que se van a ejecutar o a mitigar las actividades que nos están generando conflicto en la programación o atraso.
3. Se requiere que el contratista avance con la ejecución de actividades de traslado y tala de arboles e igualmente el tratamiento integral a los individuos arbóreos según indica la resolución.
4. Se requiere que el contratista inicie con el análisis de estudio de tiempo para contemplar una petición de prorroga en tiempo al contrato de obra e interventoría.

Bello Horizonte :

1. Se le solicitó al contratista adelantar actividades de obra que se encuentran descritas en programación.

8. Aspectos administrativos:

Se realiza Comité de Obra No. 29 el día 27/07/2023, participantes: SDHT, Interventoría ETA, Consorcio Tingua 2023.
se realizo mesa de trabajo el día martes 25/07/2023, entre directores y residentes de interventoría, socializando el oficio remitido por el contratista No. CT2023/306-2023, donde se reviso tema mobiliario y ajuste a ítems contractuales y NPs nuevos.
Se realiza requerimiento de presentación de actividades no previstas para los PIP territorio 1 bajo oficio No. INT-PARQUES-851, el día 26 de julio.
Se solicita el cambio de profesional de presupuesto y calidad territorio 1 del contratista de obra, bajo oficio No. INT-PARQUES-853, el día 26 de julio.

BOGOTÁ	INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA	ETA
	SUBDIRECCIÓN DE OPERACIONES	

FECHA	lunes, 31 de julio de 2023	PERIODO No.	30	DEL	24/07/2023	AL	30/07/2023

9. Resumen del Comité de Obra

Recorrido parque Bello Horizonte:
El contratista de obra consorcio Tingua 2023 manifiesta a la entidad SDHT y la interventoría ETA que ya se cuenta con una cotización de los juegos para el parque Bello Horizonte
La interventoría ETA manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra consorcio Tingua 2023 que no pagará los juegos según los precios del IDRD ya que estos están muy altos.
El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que en el sector 1 de la cancha se está ejecutando el armando de acero de las vigas del cerramiento y pilotines con su estructura metálica, manifiesta que se busca realizar una fundida monolítica en esta zona.
El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que en el sector 2 se están realizando la excavación y construcción de las cajas de inspección eléctricas e hidráulicas, una actividad bastante compleja, manifiesta que se fundirá la placa de los senderos una vez se tenga terminado el muro de contención.
El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que se tiene como propuesta eliminar el rodadero ya que la inclinación de este supera el 70% y puede convertirse en un espacio inseguro para la población infantil y en su remplazo instalar un juego en la zona del rodadero en la zona inferior del sector dos, el Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de la SDHT manifiesta que se debe enviar la propuesta para su revisión.
Recorrido parque La Joyita:
El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que el individuo arbóreo N.21 se encuentra para traslado, pero no interfiere con la ejecución de actividades por lo que se busca dejarlo en el mismo sitio, el Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT manifiesta que se debe justificar el no traslado del individuo arbóreo y pregunta si los tratamientos de la resolución no van a afectar la obra, a lo que responde el Ing. Aurelio director del consorcio TINGUA 2023 que el traslado de los árboles si afectará la ejecución de la obra debido a la logística que se debe realizar para el traslado de los individuos es complejo.
El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT manifiesta al consorcio TINGUA 2023 y a la interventoría ETA que realizará la consulta si es necesario notificar el no traslado del individuo arbóreo en los 10 días hábiles que se tienen de apelación a la resolución emitida por la SDA.
El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT pregunta al contratista si se ha realizado la gestión y logística para el movimiento de los individuos arbóreos a los que responde el Ing. Aurelio director del consorcio TINGUA 2023 que si se han adelantado estas gestiones de logística, manifiesta que el día 26/07/23 el especialista forestal del contratista en un recorrido en el territorio identifico las profundidades y diámetros necesarios para los traslados de cada individuo arbóreo.
El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT pregunta al contratista si los costos de los traslados ya fueron presupuestados a lo que responde la Arq. Diana Avendaño directora de interventoría que aun no han sido cuantificados. El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT recomienda realizar el ejercicio de cuantificación de costos y de tiempos para no tener inconvenientes en el balance del proyecto y en la ejecución de la obra, recomienda realizar estas actividades lo mas pronto posible ya que en los próximos meses se suele presentar lluvias de temporada
El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA manifiesta que se presento un inconveniente con la entrega del acero para el armado del muro de contención, por lo que se generó un atraso en la ejecución del mismo, también manifiesta que se está a la espera del concepto geotécnico para poder avanzar en la zona de excavación de los caisson e informa que se han presentado atrasos en las actividades debido al estado del clima esto se encuentra reportado en la bitácora de obra.

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 29 27/07/2023

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA/REALIZACION
Verificar costos de la actividad de traslados de los individuos arbóreos	CONSORCIO TINGUA 2023	POR DEFINIR
Verificar tiempos de traslado y afectación a las actividades. (ruta crítica)	CONSORCIO TINGUA 2023	POR DEFINIR
Consultar si es necesario para el no traslado de árboles afectar la resolución	ENTIDAD SDHT	28/JUL/O/2023
Correo punto de la SDHT en donde se estipule que para el postpeyano solo hay observaciones de señalización	ENTIDAD SDHT	03/agosto/2023
-Entrega de ítems no previstos, con sus debidos soportes	CONSORCIO TINGUA 2023	15/agosto/2023
-Informe plan de compras y avalados	CONSORCIO TINGUA 2023	POR DEFINIR
Ajustes a cronograma de ajustes de diseño	CONSORCIO TINGUA 2023	28/julio/2023
-Revisión y ajuste de procedimiento de caisson (iluminación, ventilador, molinete, evacuación agua, etc.) (SST/MA)	CONSORCIO TINGUA 2023	EN EJECUCION
Interventoría ETA entrega al contratista, plan de acción (intervenciones) (SST/MA)	INTERVENTORIA ETA	26/JUL/O/2023
Retiro de alimentación plan de trabajo, cierre de plan de acción (fechas) (SST/MA)	CONTRATISTA CONSORCIO TINGUA 2023	11/AGOSTO/2023

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 29 27/07/2023

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA/REALIZACION
Entrega de link de reunión para sensibilización a personal obra (administrativo, subcontratista) (SOCIAL)	CONSORCIO TINGUA 2023 INTERVENTORIA ETA	04/agosto/2023 10:00 am
Entrega de alistado de personal del territorio para visitas transMiCable Ciudad Bolívar (SOCIAL)	INTERVENTORIA ETA CONTRATISTA TINGUA 2023	01/agosto /2023
-Reunión forestal para revisión y/o observaciones resolución	INTERVENTORIA ETA CONTRATISTA TINGUA 2023	PENDIENTE
-Plan de contingencia para mitigar atraso de obra mes de agosto.	CONSORCIO TINGUA 2023	02/agosto/2023
Definición ajuste diseño lavaojos, parque la joyita (implantación)	CONSORCIO TINGUA 2023	PENDIENTE
Consultar tiempo de acto administrativo de NPS para incluirlos en acta de cobro	ENTIDAD SDHT	27/julio/2023

10. Aspectos componente SISTEMA:

Actividades de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente (SSTMA) interventoría semana del 24 al 30 de julio del 2023

Lunes 24 de julio: se solicita se tomen las medidas correctivas para disminuir la probabilidad de AT por atrapamiento por partes mecánicas móviles expuestas, el trompo empleado para la mezcla de material no cuenta con la cubierta de aislamiento, se solicita se tomen las medidas correctivas pertinentes, adicionalmente, Se solicita mejorar los senderos de acceso/salida a los caisson localizados en el sector tres (3) de bello horizonte, ya que se evidencio que por el costado inferior el material producto de la excavación forma una barrera en plano inclinado haciendo prácticamente nulo el acceso por este costado, por la cara lateral se accede/sale únicamente a través de la escalera desplegable (en caso de una emergencia las condiciones de acceso no son las favorables para poder auxiliar/extraer un herido). también se solicita se contemplen nuevos controles de seguridad debido a la filtración de aguas contaminadas en el caisson #1 del sector tres de BH (por riesgo biológico) y por acumulación de gases o vapores producto de la descomposición bacteriana.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay cambios referentes a la información reportada la semana anterior.

Martes 25 de julio: Se solicita rectificar los controles de seguridad para el personal que tiene acceso a la boca de los caisson ya que se evidencio personal inherente a la actividad del parque la joyita sin el debido equipo de restricción de caídas posicionado en la cara del molinete que no restringe el acceso al caisson con alta probabilidad de caída en el interior del pozo, se solicita se refuercen los conceptos de seguridad con el personal operativo y se garantice desde el área SST el estricto cumplimiento al procedimiento de seguridad para actividades en espacios confinados.
No se está evidenciando cumplimiento a las observaciones descritas en el COI N°26 del 29 de junio del 2023 frente a la señalización de la Kra1 este 32 sur del parque la joyita, solo se evidencia la instalación de dos maletines en ambos extremos de la vía, se solicita dar cumplimiento al PMT aprobado en el transcurso de la presente semana.
Por última, se recomienda gestionar jornada de orden y aseo debido a que se evidencio material granular suelto sobre la vía en el acceso lateral y costado norte del parque la joyita.
Se evidencian en el interior de los caisson columnas de agua con profundidad variable, se solicita al área SST validar controles de seguridad en caso de que aumenten los volúmenes de agua con personal en su interior.

Miércoles 26 de julio: Se efectúa acompañamiento al contratista donde se valida con el forestal de ellos y con la resolución 01296 expedida por la secretaria de ambiente los individuos arbóreos que recibirán el respectivo tratamiento silvicultural.
Se lleva a cabo mesa de trabajo con el contratista CT 2023 donde se exponen modificaciones a los actuales controles de seguridad donde se establece evaluar nuevas condiciones de seguridad las cuales deberán de estar implementadas máximo a la segunda semana de agosto del 2023, se citan a continuación
•Validación con el ingeniero estructural modificaciones o adaptaciones al molinete ya que ha presentado deformación del material durante las actividades de izaje de material de excavación.
•Validación de sistemas de ventilación forzada funcionales para las condiciones del caisson.
•Validación de sistemas de iluminación ignífugos por las condiciones que se dan en el caisson
•Validación de la instalación de escalera tipo gato en el caisson que sustituya la escalera desplegable como mecanismo de acceso y salida del caisson
Se valida con el área técnica del parque BH las columnas de agua dentro de los caisson, informan que el proceso de extracción de esta se comenzara a efectuar a través de motobombas, las actividades en dichos caisson quedan suspendidas hasta que el área técnica evalué nuevos estudios técnicos.
Se identifica incorrecta clasificación de residuos en el punto ecológico del salón comunal del parque bello horizonte, se solicita al área SST gestionar una charla con el personal operativo para generar conciencia frente al manejo y clasificación de residuos.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay novedades.

Jueves 27 de julio: Durante recorrido en el parque BH se evidencia personal operativo con EPP en mal estado, botas con la coraza rota exponiendo el pie de los trabajadores, la misma situación con guantes de carnaza, se solicita al área SST gestionar la corrección inmediata.
Se identifica incorrecta clasificación de residuos en el punto ecológico del salón comunal del parque bello horizonte, se solicita al área SST gestionar una charla con el personal operativo para generar conciencia frente al manejo y clasificación de residuos.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta que no hay novedades.
Durante el desarrollo del comité de obra se escalan las observaciones efectuadas por la SDH en materia de SST&MA para ser subsanadas para el proceso de certificación en ISO 14001

Viernes 28 de julio: Se valida realización de capacitación del contratista respecto a deficiencias que se evidenciaron en los controles de seguridad para las actividades en caisson del martes 25 de julio.
Se gestiona capacitación hacia el personal de la interventoría referente a higiene postural.
Se constatan controles de seguridad para las actividades en pozo de cimentación profunda caisson, Conexiones de los trabajadores partícipes de la actividad a los puntos de anclaje, uso de EPP, mediciones estratificadas, control de acceso "escalera con línea de vida", conexión permanente de la segunda línea de vida y funcionalidad el molinete en caso de emergencia.
Se valida con el área técnica del contratista cambios en la dilatación de la junta sobre la vía transversal 1 Bis Este, cara norte parque joyita donde manifiesta no hay cambios.
Sábado 29 de julio: Se adelanta jornada de orden y aseo, no se presentan novedades en materia de SST en obra

Administrativos interventoría ETA

1. Ingeniero residente Interventoría (Parque La Joyita) ÁLVARO APONTE
2. Arquitecto residente Interventoría (Parque Bello Horizonte) DANIELA ORTIZ
3. Residente SSTMA Interventoría SERGIO LUNA
4. Trabajador social Interventoría ALEJANDRA RAMÍREZ
5. Inspector Técnico Interventoría DANEL TALERO
6. Pasante de Topografía Interventoría PAULA GARCÍA
7. Director Interventoría DIANA AVENDAÑO
8. Topógrafo JULIAN ARIZA



11. Aspectos componente social:

COMPONENTE SOCIAL - 24 AL 29 DE JULIO/2023

• El día 26/07/2023 se llevó a cabo reunión de seguimiento área social entre Contratista, Interventoría y Entidad. Se establecieron compromisos con relación a las sensibilizaciones que realizará Secretaria de la Mujer para Territorio 1, concurso de grafitis en Bello Horizonte y recorrido con comunidad por el TransMiCable liderado desde SDHT.
• Informe semanal No. 26 (actividades del 17 al 22 de julio/2023): El día 24/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 25/07/2023, recibiendo su aval el día 26/07/2023. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-857 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-858.
• El día 28/07/2023 se recibió metodología para ayudas de memoria, la cual se enmarca dentro proceso de sostenibilidad requerido desde la Entidad. El día 29/07/2023 Interventoría remitió observaciones.
• Se dio apertura a PQRS No. 5 en el PIP Bello Horizonte el día 28/07/2023, en la cual el peticionario solicita sea adecuado el ingreso a su vivienda puesto que está frente al cerramiento y no se encuentra en buenas condiciones, a su vez, solicita sea sondeada la caja de inspección. Desde Interventoría se realizó solicitud de atención prioritaria y se trató el tema de la PQRS en la reunión con comité de veeduría No. 6.
• Se llevó a cabo convocatoria a seda reunión con comités de veeduría de ambos PIP. Y el día 29/07/2023 se realizó la reunión en el salón comunal de Bello Horizonte. Por parte de interventoría se realizó acompañamiento y verificación tanto a la convocatoria como a la reunión, evidenciando su ejecución conforme lo aprobado en la metodología. A su vez, se contó con el acompañamiento de dos referentes por parte de la Alcaldía Local de San Cristóbal, quienes indicaron que canalizarán las consultas de la veeduría sobre avance de obra, seguridad, consumo de SPA y demás situaciones que se presenten alrededor de las obras.
• Se realizó verificación de los PAC de Bello Horizonte y La Joyita, evidenciando su atención por las Profesionales Sociales en los horarios establecidos.
• Se verifica actualización de vallas informativas del PIP Bello Horizonte, conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020. A su vez, se realiza solicitud verbal al contratista de arreglo a valla informativa del PIP La Joyita, dado que se vio afectada por condiciones climáticas. S establece compromiso de arreglo para el día 31/07/2023.

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE BELLO HORIZONTE











FECHA	lunes, 31 de julio de 2023	PERIODO No.	30	DEL	24/07/2023	AL	30/07/2023

Imagen 1 y 2 excavación manual caisson y anillos de concreto



Imagen 3 filto francés muro DET-CT-002 sector 3



Imagen 4 y 5 concreto de limpieza, armado de acero gradería inferior sector 2





imagen 6 recorrido de obra comité





Imagen 7,8 y 9, excavación y construcción de cajas hidráulicas y eléctricas sector 2

Imagen 10, 11 y 12 . Armado de acero y excavación viga cerramiento y pilotines sector 2.

REGISTRO FOTOGRÁFICO PARQUE LA JOYITA











Imagen 1 -4. Excavación y fundida de anillos de caisson de bahía de parqueadero y pasarela

Imagen 5-7. relleno subbase compactada B200, en el sendero costado occidente del parqueadero, gradería y andenes del salón comunal







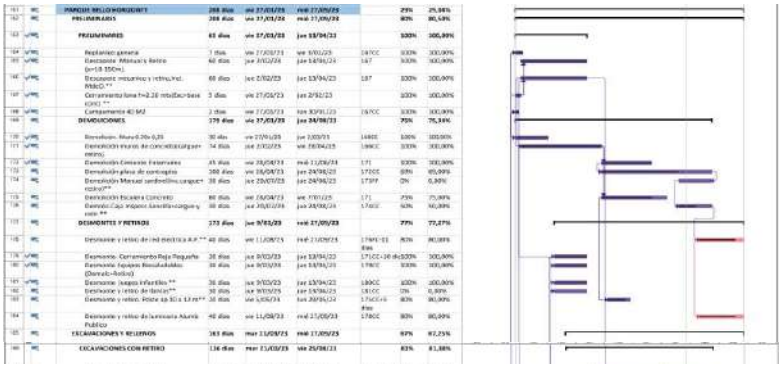




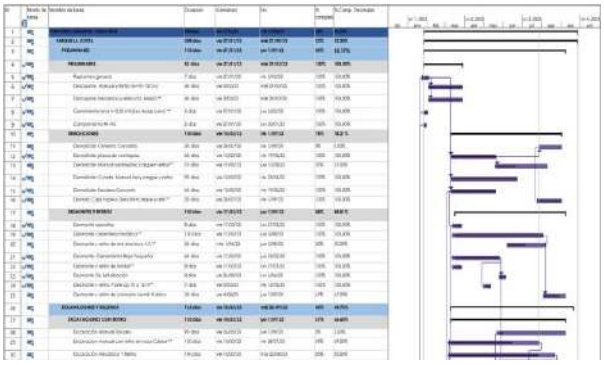
Imagen 8-10.Excavacion para filtro francés 50*50 y bloqueo de individuos arbóreos para traslado.

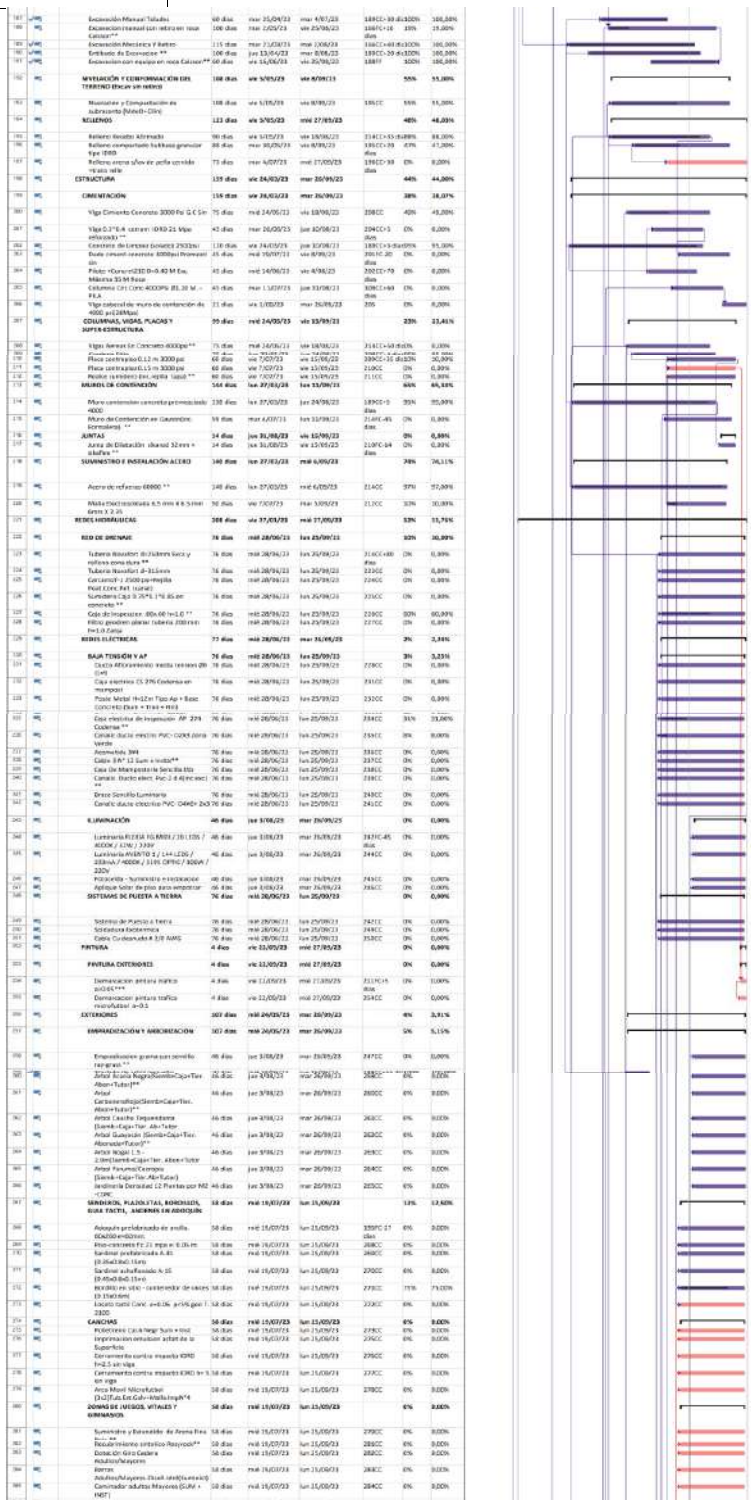
ANEXOS

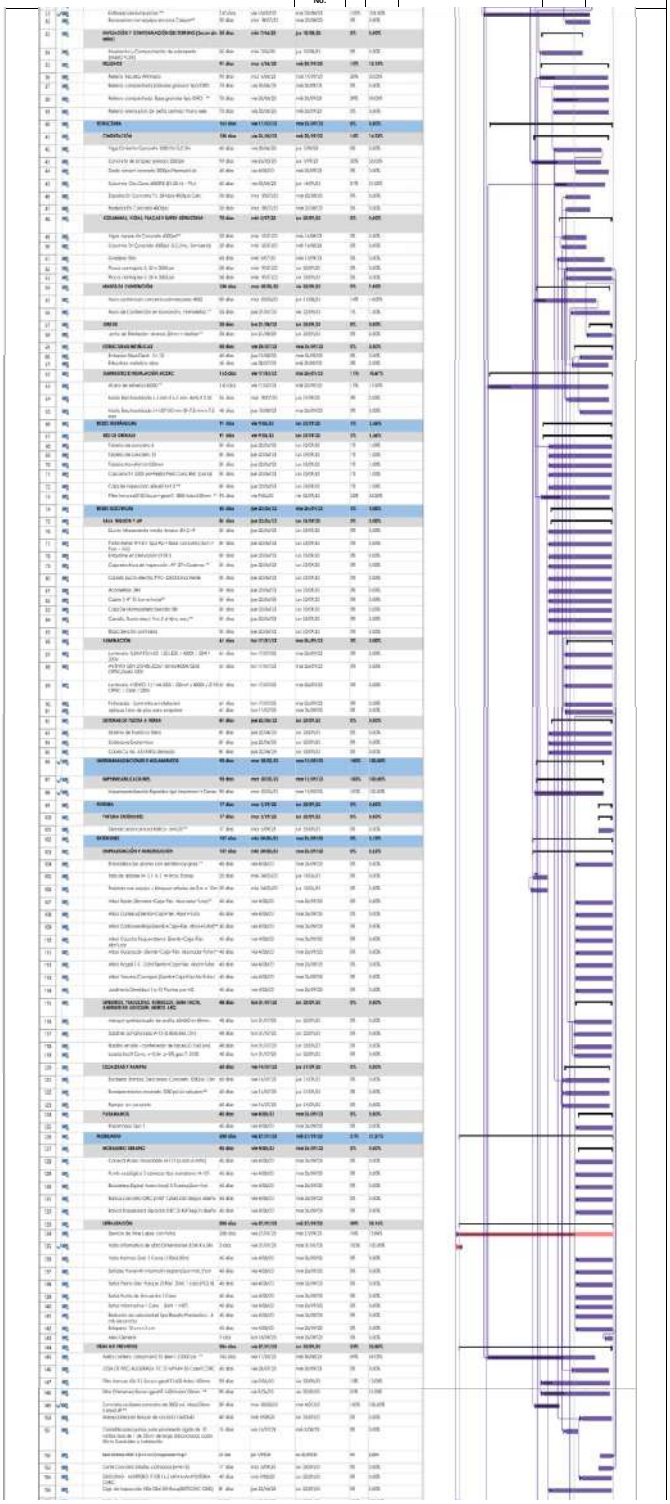
Actividades ejecutadas en Parque Bello Horizonte, a fecha del presente informe 30/07/2023



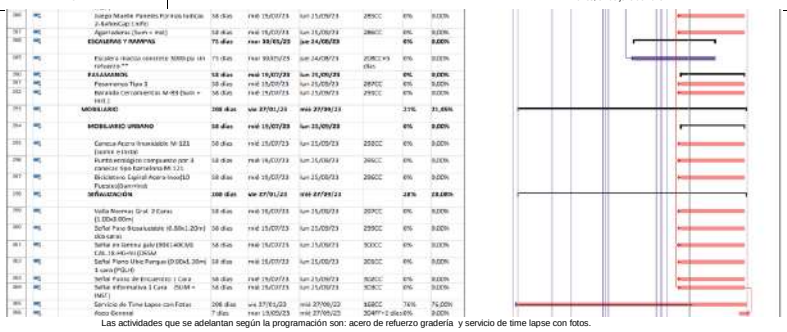
Actividades ejecutadas en Parque La Joyita, a fecha del presente informe 30/07/2023

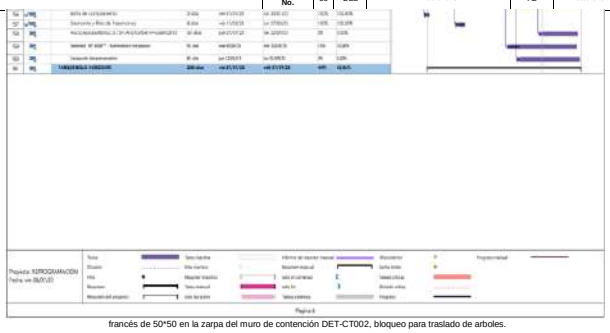






FECHA	lunes, 31 de julio de 2023	PERIODO No.	30	DEL	24/07/2023	AL	30/07/2023





Las actividades que se adelantan según la programación son: acero de refuerzo graderia y servicio de time lapse con fotos.

francés de 50*50 en la zarpa del muro de contención DET-CT002, bloqueo para traslado de arboles.

DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO BRIJALDO

SUPERVISOR DE APOYO DEL CONTRATO
ING WILSON RAMIREZ

ANEXO 02 – ACTAS DE COMITE

ACTA DE COMITE No. 26

FECHA: 06/07/2023 HORA INICIO: 08:30 a.m. HORA FIN: 11:00 a.m.

LUGAR: Se realizará comité presencial en los dos parques: la Joyita y Bello Horizonte; Comité No. 26 Consorcio TINGUA 2023 Territorio 1

ASUNTO: Comité de obra para TERRITORIO 1
Seguimiento del avance de Obra.

ASISTENTES: CONSORCIO TINGUA 2023,
Interventoría ELSA TORRES ARENALES
Supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT

ORDEN DEL DÍA:

1. Se realiza recorrido por los frentes de obra.
2. Seguimiento de compromisos acta anterior.
3. Avance de obra, adelantos y atrasos.
4. Actividades de obra a ejecutar en la siguiente semana. (parque la joyita y Parque Bello y Horizonte).
5. Programación
6. Avance del área SST.
7. Avance del área social.
8. Temas Administrativos, actas, balance
9. Gestión de permisos y Trámites (Servicios Públicos y Entidades Ambientales)
10. Conclusiones y compromisos.

Temas de comité –juegos -aumento personal en obra – socialización cambio cárcamo cancha.

DESARROLLO:

Siendo las 8:30 a.m. se inicia el comité de obra No. 24 del territorio 1, con el recorrido de las obras de los parques (La Joyita y Bello Horizonte); se presenta resumen de los recorridos a continuación:

Recorrido parque la Joyita:

La entidad SDHT reitera al contratista de obra y a la interventoría se estudie la posibilidad de la instalación de una baranda de protección en el muro de contención tipo 2.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDTH y a la interventoría que el acabado del suelo en la zona del muro de contención tipo dos irá al mismo nivel del terminado de la zarpa, esta se encuentra 63cm por debajo del tacón del muro en mención.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría la opción de no utilizar cinta de ajuste sobre el costado de la zarpa del muro de contención remplazándola por algún elemento prefabricado táctil.

La entidad SDHT recomienda al contratista de obra y a la interventoría la toma de núcleos para verificar la resistencia del concreto de las placas de la vía, de la parte alta del parque la Joyita para conocer la resistencia del concreto instalado, para cuando se realice la intervención de esta vía se instale un concreto con la misma resistencia, estos ensayos se pagarán al contratista.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDTH y a la interventoría que para el proyecto aledaño al parque la Joyita fueron entregados al fondo de desarrollo local los niveles para que al finalizar el proyecto se pueda realizar el empate de ambos proyectos.

Recorrido parque Bello Horizonte:

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT que se realizará el cambio de los juegos en el parque Bello Horizonte, se realizará el envío de los ítems no previstos de estos juegos.

El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se colocará una capa de tierra negra antes de colocar los cespedones sobre los taludes donde se realizó la conformación, en las zonas donde la pendiente es pronunciada el césped se instalará con estacones de madera para garantizar su adherencia al terreno.

El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que ya se realizó la instalación de la tubería para el suministro de agua, anexa a la escalera y se está ejecutando la actividad de relleno de la misma, para proceder con la construcción de la escalera.

El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se busca realizar un mural diseñado y ejecutado por la comunidad con el fin de crear apropiación al parque.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que la integración de la comunidad para la elaboración del mural se puede coordinar con Eco Barrios.

El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que no se ha recibido ninguna información del diseño del pompeyano por parte de la entidad, la entidad SDHT manifiesta que se encuentra en estado de tramite por parte de la SDM.

ACTA DE COMITE No. 26

Siendo las 11:00 p.m., en el salón comunal de Bello Horizonte se da lectura por parte de la interventoría al orden del día, no existen observaciones al orden del día, y da lectura a los compromisos pactados la semana anterior los cuales son los siguientes:

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 25 – 29/06/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
Entrega de NPS a la entidad para aprobación	ETA interventoría	**No se cumplió** 05/06/2023
Entrega cuadro actividades a ejecutar al 31 de julio	Consorcio Tingua 2023	**No se cumplió** 05/072023
Entrega de certificación de puntos de anclaje	Consorcio Tingua 2023	**No se cumplió** 07/07/2023
La interventoría entregará al contratista de obra los compromisos pactados en el comité No. 25	ETA interventoría	**Se cumplió** 30/06/2023
El contratista entrega PMT aprobado a interventoría.	Consorcio Tingua 2023	**Se cumplió,** remitido el día 01/07/2023 bajo comunicado No. CT2023/275-2023. Fecha compromiso de entrega el 04/07/2023

ACTA DE COMITE No. 26

AVANCE DE OBRA PARQUE BELLO HORIZONTE, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 06/07/2023:

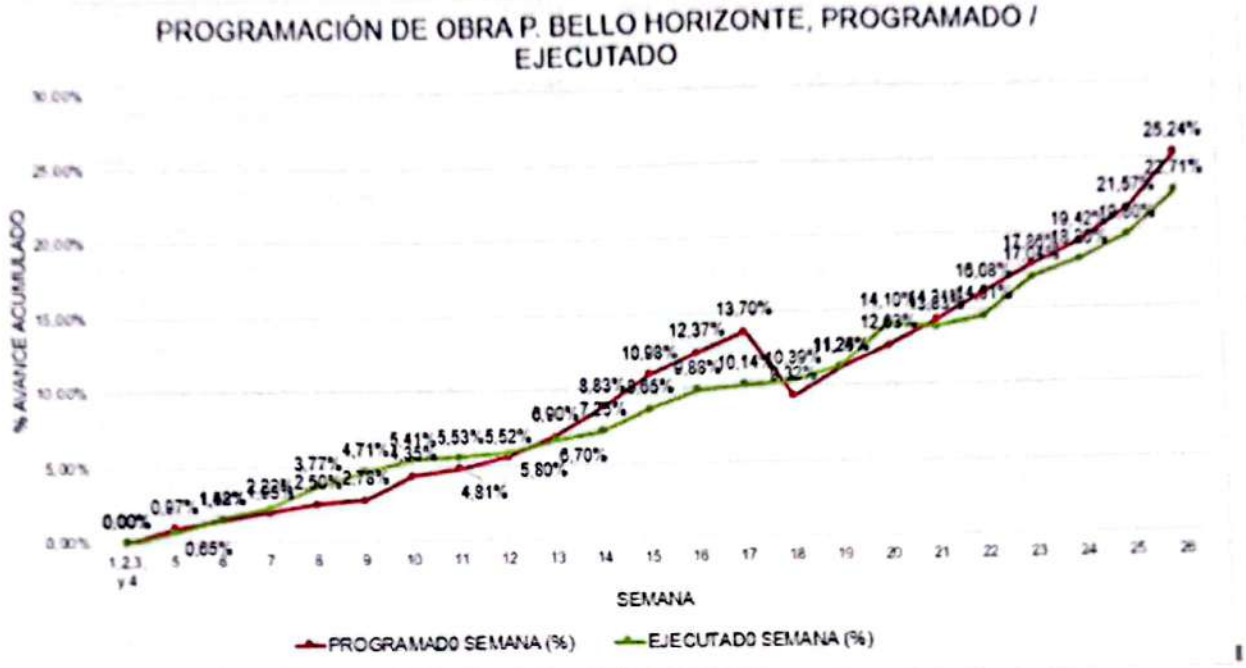
TOTAL, PROYECTADO: 25.24%
TOTAL, EJECUTADO: 22.71%
DESVIACIÓN: -2.53%

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,97%	0,65%
6	1,48%	1,52%
7	1,93%	2,22%
8	2,50%	3,77%
9	2,78%	4,71%
10	4,35%	5,41%
11	4,81%	5,53%
12	5,52%	5,80%
13	6,90%	6,70%
14	8,83%	7,25%
15	10,98%	8,65%
16	12,37%	9,88%
17	13,70%	10,14%
18	9,32%	10,39%
19	11,24%	11,26%
20	12,63%	14,10%
21	14,31%	13,83%
22	16,08%	14,51%
23	17,86%	17,04%
24	19,42%	18,20%
25	21,57%	19,80%
26	25,24%	22,71%

DIFERENCIA
-2,53%

ACTA DE COMITE No. 26



Fuente: Propia

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACION Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCION

COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA	**99 días**	**mié 24/05/23**	**vie 15/09/23**	**21%**
Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	49%
CIMENTACIÓN	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**	**40%**
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	49%
Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	45 dias	mar 20/06/23	jue 10/08/23	31%
Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	45 dias	mié 14/06/23	vie 4/08/23	42%

ACTA DE COMITE No. 26

RED DE DRENAJE	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**
Tuberia Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Tuberia Novafort d=315mm	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Filtro geodren planar tuberia 200 mm h=1.0 Zanja	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
BAJA TENSIÓN Y AP	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**
Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Caja electrica CS 276 Codensa en mampost	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Empalme en Derivación (91B1)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Acometida 3#4	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Caja De Mampostería Sencilla Etb	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Brazo Sencillo Luminaria	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Canaliz ducto electrico PVC- D4X6+ 2x3	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**
Sistema de Puesta a Tierra	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Soldadura Exotermica	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	9%
ESCALERAS Y RAMPAS	**75 días**	**mar 30/05/23**	**jue 24/08/23**	**43%**
Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	75 días	mar 30/05/23	jue 24/08/23	43%

ACTA DE COMITE No. 26

Actividades en atraso son Fundida de viga de cerramiento en concreto, vigas aéreas en concreto, escalera en concreto, los ítems de sistemas de puesta a tierra, los ítems de las redes eléctricas y los ítems de las redes hidráulicas.

El contratista de obra manifiesta a la entidad y a la interventoría que los residuos de tubería de asbesto cemento generados en el remplazo por tubería de PVC serán dispuestos por el Acueducto

El contratista de obra manifiesta a la entidad y a la interventoría que el día 06/07/23 se hará el ingreso de ladrillo recocido para la construcción de cajas de inspección de cajas de inspección.

El contratista de obra manifiesta a la entidad y a la interventoría que los ajustes a los diseños estructurales se encuentran en proceso debido a que los estudios de geotecnia son bastante extensos, una vez sean realizados estos últimos se definirá la profundidad de los caisson.

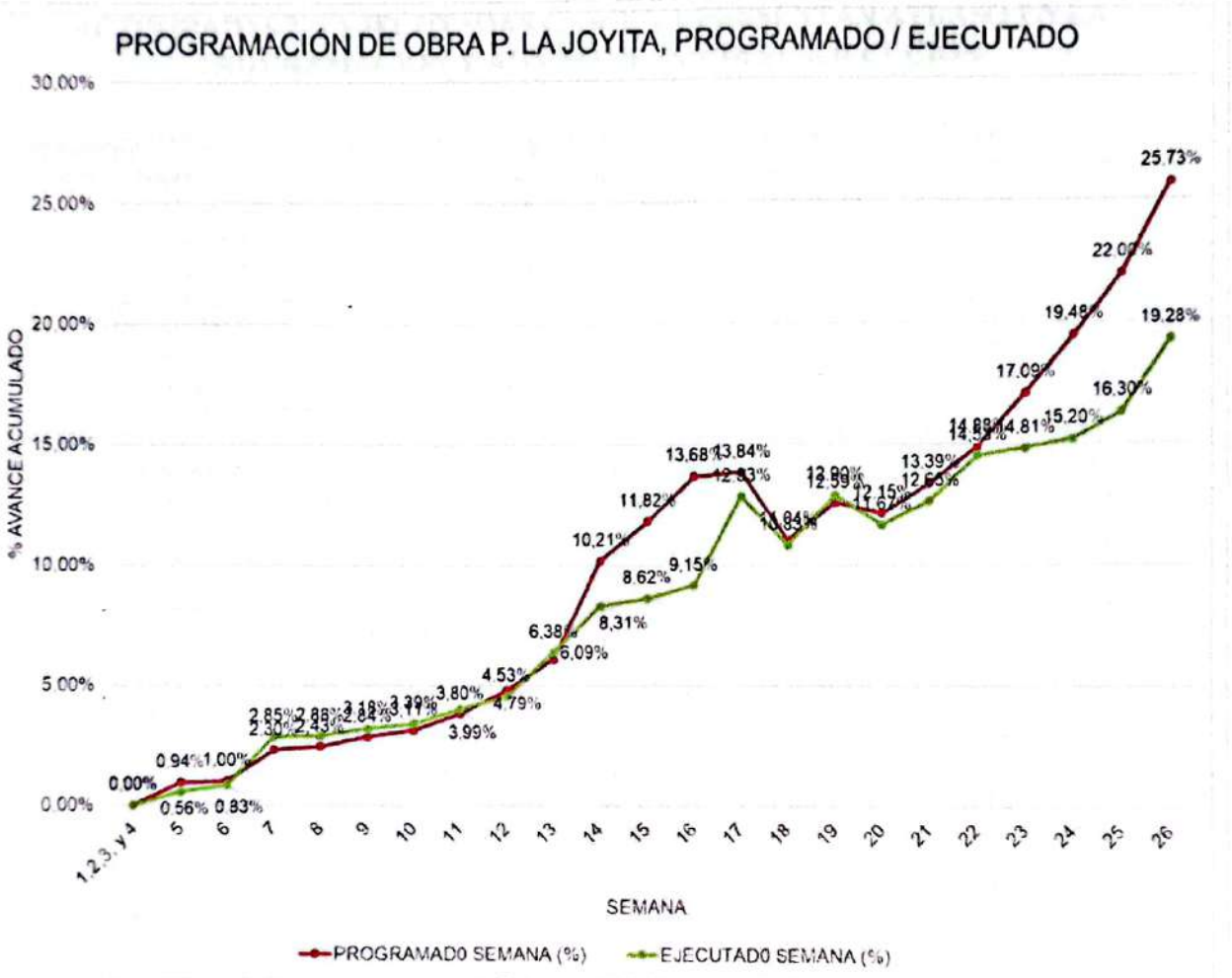
AVANCE DE OBRA PARQUE LA JOYITA, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 06/07/2023:

PROGRAMACIÓN DE OBRA - PARQUE LA JOYITA

SEMANA No.	PROGRAMADO	EJECUTADO
	SEMANA (%)	SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0.00%	0.00%
5	0.94%	0.56%
6	1.00%	0.83%
7	2.30%	2.85%
8	2.43%	2.88%
9	2.84%	3.18%
10	3.11%	3.39%
11	3.80%	3.99%
12	4.79%	4.53%
13	6.09%	6.38%
14	10.21%	8.31%
15	11.82%	8.62%
16	13.68%	9.15%
17	13.84%	12.83%
18	11.04%	10.83%
19	12.59%	12.90%
20	12.15%	11.67%
21	13.39%	12.65%
22	14.88%	14.53%
23	17.09%	14.81%
24	19.48%	15.20%
25	22.00%	16.30%
26	25.73%	19.28%

DIFERENCIA
-6,45%

ACTA DE COMITE No. 26



TOTAL, PROYECTADO: 25.73%
TOTAL, EJECUTADO: 19.28%
ATRASO: -6.45 %

PORCENTAJES DE ACUERDO A AJUSTES REALIZADO A LA PROGRAMACION ENTRE INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA DE OBRA.

ACTA DE COMITE No. 26

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACION Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCION

REDES HIDRÁULICAS	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**	**9.37%**
RED DE DRENAJE	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**	**9.37%**
Tubería de concreto 6	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	55	7%	7.48%
Tubería de concreto 10	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	68	7%	7.48%
Tubería Novafort d=250mm	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	69	7%	7.48%
Carcamo1-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	70	7%	7.48%
Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	71	7%	7.48%
Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	55 dic	18%	17.85%
REDES ELÉCTRICAS	**82 días**	**jue 22/06/23**	**mar 26/09/23**	**6%**	**5.80%**
BAJA TENSIÓN Y AP	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**7%**	**7.48%**
Ducto Aforamiento media tension Ø6 (L=9	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	72	7%	7.48%
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	76	7%	7.48%
Empalme en Derivación (91B1)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	77	7%	7.48%
Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	78	7%	7.48%
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	79	7%	7.48%
Acometida 3#4	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	80	7%	7.48%
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	81	7%	7.48%
Caja De Mamposteria Sencilla Etb	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	82	7%	7.48%
Canaliz Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	83	7%	7.48%
Brazo Sencillo Luminaria	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	84	7%	7.48%
SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**7%**	**7.48%**
Sistema de Puesta a Tierra	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	85	7%	7.48%
Soldadura Exotermica	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	93	7%	7.48%
Cable Cu No 2/0 AWG desnudo	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	94	7%	7.48%
ESTRUCTURA	**165 días**	**vie 17/03/23**	**mar 26/09/23**	**16%**	**16.50%**
CIMENTACIÓN	**100 días**	**vie 26/05/23**	**mié 20/09/23**	**14%**	**14.35%**
Viga Cimento Concreto 3000 Psi G C Sin	60 días	vie 30/06/23	jue 7/09/23	39	8%	8.44%
Graderia Sitio	60 días	mié 5/07/23	mié 13/09/23	42	2%	1.77%
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1.20 M. - PILA	65 días	vie 30/06/23	jue 14/09/23	14 dic	8%	7.79%

Actividades que se encuentran en atraso son los ítems de redes eléctricas, los ítems de redes hidráulicas, la construcción de las vigas de cimento en concreto, la construcción de la gradería y las columnas de 4000psi.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que aún se encuentra en proceso de tramite el PMT de la zona del paradero del SITP del parque la Joyita.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que en la zona del parqueadero del parque la Joyita se realizará el acabado en concreto estampado.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se agilizará la compactación del material de relleno en el área del parqueadero ya que se encuentra en obra el vibro compactador.

PORCENTAJES AVANCE TERRITORIO 1

TOTAL, PROYECTADO: 25.47%
TOTAL, EJECUTADO: 20.99%
ATRASO: - 4.48

Componente SSTMA:

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que se encuentra pendiente la documentación completa para las actividades en los caissons, por lo que se solicita el envío en un solo paquete completo de toda la información que ha sido enviada anteriormente.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que la planilla de seguridad social del personal de obra se encuentra al día.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que la información de las actividades en los caisson se ha enviado de forma parcial para agilizar su revisión.

La interventoría solicita al contratista de obra el control y la demarcación en las excavaciones de los caisson, ya que se están presentando falencias y se pueden presentar accidentes.

La interventoría solicita al contratista de obra el control de los cerramientos de los dos frentes de obra ya que presentan falencias en su entorno.

Componente Social:

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que el informe mensual social de junio será enviado a la entidad el día 07/07/23

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que se genero una nueva PQR con respecto a las rampas de acceso del parque Bello Horizonte, la interventoría junto al contratista explicará a la comunidad nuevas alternativas para las personas en condición de movilidad reducida.

La entidad SDHT recomienda al contratista de obra y a la interventoría implementar herramientas donde se detallen las pendientes pronunciadas de los sectores en mención, y que se revisé la reunión de la primera socialización realizada por la consultoría con el fin de evitar dar información errónea

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que los productos de veeduría ya fueron aprobados y entregados a la entidad.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que la fecha para la reunión de veeduría del mes de junio fue programada para el día 29/07/23 a las 9 am para los dos frentes de obra.

La entidad SDHT recomienda al contratista de obra y a la interventoría socializar la ejecución del mural en Bello Horizonte con talleres pedagógicos proponiendo concursos con el fin de generar apropiación del parque por parte de la comunidad.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que se revisará si es posible hacer la gestión de este mural con el grupo de Eco Barrios.

Aspectos Administrativos:

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que a la fecha de 06/07/23 no se cuenta con la aprobación de la resolución por parte de la entidad SDA.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que la aprobación de la resolución se encuentra en el área jurídica de la SDA y se dará agilización en el proceso.

La interventoría solicita al contratista de obra el envío de los informes mensuales con el fin de agilizar su revisión y posteriormente radicar a la entidad.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que el acta de cobro del mes de junio será enviada para su revisión el día 06/07/23.

Gestión de permisos y trámites:

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se encuentra pendiente por parte de la entidad el diseño del pompeyano del parque Bello Horizonte.

El contratista de obra solicita a la entidad SDHT y a la interventoría la consulta sobre un resalto en la vía superior del parque la Joyita ya que en los planos de diseño se hace referencia al mismo.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se ha realizado el ingreso de 7 trabajadores a los frentes de obra y se encuentra en proceso 6 trabajadores para la excavación de los caisson en el parque Bello Horizonte.

El contratista de obra solicita a la entidad SDHT avances en los pagos de las actas de cobro y la aprobación de los ítems no previstos.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que la aprobación de los pagos de las actas de cobro depende de la Secretaria Distrital de Hacienda.

- **CONCLUSIONES:**

Actividades para Bello Horizonte: se continuarán con la excavación de los anillos para caisson, se iniciará la construcción de las escaleras, se continuará la construcción de los vástagos del muro de contención, se continuará con los rellenos de la cancha del sector 1, se fundirá la placa de senderos del sector 2

Actividades para La Joyita: Se continuará con la excavación y fundida de los anillos caissons de la pasarela, se continuará con la construcción del muro de contención N.2, se continuarán los rellenos en subbase y base y se iniciará el armado del acero de muro tipo 3.

ACTA DE COMITE No. 26

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 26 – 06/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
El Contratista entregará firmado el balance y los NP	Consorcio Tingua 2023	06/07/2023
La interventoría entregara a la entidad el balance y los ítems no previstos.	ETA Interventoría	07/07/2023
El contratista Entregara plan de contingencia	Consorcio Tingua 2023	06/07/2023
El contratista entregara certificados puntos de anclaje	Consorcio Tingua 2023	06/07/2023
Se realizará comité de veeduría de los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tingua 2023 ETA Interventoría	29/07/20233
El contratista se compromete a ingresar nuevo personal operativo para los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tingua 2023	10/07/2023
La entidad entregara la respuesta de la documentación del pompeyano	SDHT	10/07/2023
La interventoría entregara al contratista de obra el acta de comité No. 26	ETA Interventoría	10/07/2023
La entidad entregara la respuesta al permiso aprovechamiento forestal.	SDHT	13/07/2023

ACTA DE COMITE No. 26

ASISTENTES:

Firma
Nombre: Arq. Diana Avendaño
Cargo: Directora de Interventoría
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Ing. Aurelio Monroy
Cargo: Director de Obra
Entidad: CONSORCIO TINGUA 2023
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Mauricio Illera
Cargo: Supervisor
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

Firma
Nombre: Ing. Wilson Ramírez
Cargo: Apoyo a la Supervisión
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

COMITÉ No. 26

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

LISTADO DE ASIS

TEMA:

Fecha: Día Mes Año

Hora

No	Nombres y Apellidos Jurídica	Número de Identificación	Entidad y Área	Vinculación: Contratista, Libre Nombramiento, Provisional, Carrera Administrativa	Cargo: Directivo, Asesor, Profesional, Asistencial, Técnico, Contratista, Gerente	Sexo: Hombre, Mujer, Intersexual	Dependencia Identidad de Género: Hombre, Mujer, Transgenero, Otro	Orientación Sexual: Heterosexual, Lesbiana, Gay, Bisexual, Otro	Pertenece a un Grupo Poblacional: Ninguno, Afrocolombiano, Discapacidad, Desplazado, Grupo Étnico	Correo electrónico	Teléfono	Firma
1	Alvaro O. Aponte	1018466490	SDHT							residentesocial1@gmail.com		
2	Alejandra Ramírez	1031155043	ETA							residentesocial1@gmail.com		
3	Daniel F. Falcon	1030629439	ETA									
4	Sergio Luna	80039839	ETA									
5	Gilberth Acosta	1012368669	ETA							interbarrialdh@gmail.com		
6	Tatiana Madrid	1018537691	CT							sst.tirgua2023@gmail.com		
7	Nini Quintero	79477655	CT							comunidad.tirgua2023@gmail.com		
8	Didier Muñoz	79985928	CT							comercial.tirgua2023@gmail.com		
9	Hernando Caverde	1052362621	CT								3114774695	
10	Rodrigo Duque O	2697171391	CT								3227	
11	Ma Mercedes	1014214471	CT							arquitectotirgua2023@gmail.com	3	Ma Mercedes
12	Angelica Mercedes	A.19795								ambiental.tirgua	3108087	
13	Clemencia Alba	52317464										
14	Andrea Pinto	52087494								ct2023social1@gmail.com	3112	
15	Jorge Andres Gomez	1032388978									32	Jorge
16	Yolanda Zuñiga	1010773180	SDHT							laura.zuniga@habitatbogota.gov.co	3102	
17	Mauricio Tuesta B.	1544464								laura.zuniga@habitatbogota.gov.co	3124	
18	Wilson Ramirez	7490894								bogota.gov.co	3017	
19	Diana M Arevalo B	46681798								directortecnico1@20@gmail.com		

Autorizo a la Secretaría Distrital del Hábitat SDHT-para el uso de los datos aquí consignados en cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 del 27 de Junio de 2013 y demás normas concordantes.

ACTA DE COMITE No. 27

FECHA: 13/07/2023 HORA INICIO: 12:00 p.m. HORA FIN: 1:30 p.m.

LUGAR: Se realizará comité presencial en los dos parques: la Joyita y Bello Horizonte; Comité No. 27 Consorcio TINGUA 2023 Territorio 1

ASUNTO: Comité de obra para TERRITORIO 1
Seguimiento del avance de Obra.

ASISTENTES: CONSORCIO TINGUA 2023,
Interventoría ELSA TORRES ARENALES
Supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT

ORDEN DEL DÍA:

1. Se realiza recorrido por los frentes de obra.
2. Seguimiento de compromisos acta anterior.
3. Avance de obra, adelantos y atrasos
4. Actividades de obra a ejecutar en la siguiente semana. (parque la joyita y Parque Bello y Horizonte).
5. Programación
6. Avance del área SST.
7. Avance del área social.
8. Temas Administrativos, actas, balance
9. Gestión de permisos y Trámites (Servicios Públicos y Entidades Ambientales)
10. Conclusiones y compromisos.

Temas de comité

DESARROLLO:

Siendo las 12:00 p.m. se inicia el comité de obra No. 27 del territorio 1, con el recorrido de las obras de los parques (La Joyita y Bello Horizonte); se presenta resumen de los recorridos a continuación:

Recorrido parque la Joyita:

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que no se han presentado desplazamientos en la placa de la vía del costado superior del parque.

Powered by CamScanner

La interventoria manifiesta a la entidad que el dia 07/07/23 se hizo el ingreso por parte del contratista de nuevo personal de obra con el fin de agilizar las actividades y mitigar el atraso en la programación.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que no se realizará intervención sobre todo el Sendero del costado oriental del parque, este se realizará manera parcial.

El contratista manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que ya se está ejecutando el plan de contingencia a fecha del 31 de julio de 2023.

Recorrido parque Bello Horizonte:

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se realizará un anclaje en los bordillos para realizar la instalación de la baranda de seguridad.

La entidad SDHT solicita al contratista la humectación en los muros de construcción del sector dos.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT que ya se encuentran realizando las excavaciones para los micropilotes para la cimentación del cerramiento de la cancha

Siendo las 1:00 p.m., en el salón comunal de Bello Horizonte se da lectura por parte de la interventoría al orden del día, no existen observaciones al orden del dia, y da lectura a los compromisos pactados la semana anterior los cuales son los siguientes:

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITE No. 27

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 26 – 06/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
El Contratista entregará firmado el balance y los NP	Consorcio Tingua 2023	06/07/2023 CUMPLIO DE MANERA PARCIAL
La interventoría entregara a la entidad el balance y los ítems no previstos.	ETA Interventoría	07/07/2023 CUMPLIO DE MANERA PARCIAL
El contratista Entregara plan de contingencia	Consorcio Tingua 2023	CUMPLIO 10/07/2023
El contratista entregara certificados puntos de anclaje	Consorcio Tingua 2023	06/07/2023
Se realizará comité de veeduría de los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tingua 2023 ETA Interventoría	29/07/20233
El contratista se compromete a ingresar nuevo personal operativo para los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tingua 2023	CUMPLIO 10/07/2023
La entidad entregara la respuesta de la documentación del pompeyano	SDHT	10/07/2023 PENDIENTE
La interventoría entregara al contratista de obra el acta de comite No. 26	ETA Interventoría	CUMPLIO 10/07/2023
La entidad entregara la respuesta al permiso aprovechamiento forestal.	SDHT	13/07/2023 PENDIENTE

La interventoría solicita al contratista que los ítems no previstos se presentaron sin soportes, por lo que se debe anexar las debidas justificaciones.

El contratista de obra manifiesta a la SDTH y a la interventoría que no se ha recibido información por parte de la entidad información con respecto al pompeyano propuesto en el parque Bello Horizonte.

Powered by CamScanner

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoria que revisará el estado del trámite del pompeyano ante la SDM también manifiesta que las observaciones no afectan la estructura del mismo.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que el plan de contingencia que se entregó tiene fecha hasta el 31 de julio de 2023 y que se espera reducir el atraso de obra para esta fecha.

El contratista insiste en la urgencia de la resolución ambiental, ya que sin esta el porcentaje de atraso seguirá aumentando, al verse afectada la ejecución de algunas actividades por los arboles existentes.

El contratista informa que hasta que salga el concepto emitido por geotecnia se procederá a elaborar la versión 1 del procedimiento de excavación de caisson con profundidades no mayores a 10 metros. En las excavaciones de los caisson del parque Bello Horizonte se presentan filtraciones de agua contaminada con una altura aproximada de 50 cm

AVANCE DE OBRA PARQUE BELLO HORIZONTE, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 13/07/2023:

TOTAL, PROYECTADO: 28.54%

TOTAL, EJECUTADO: 24.28%

DESVIACIÓN: -4.26%

Powered by CamScanner

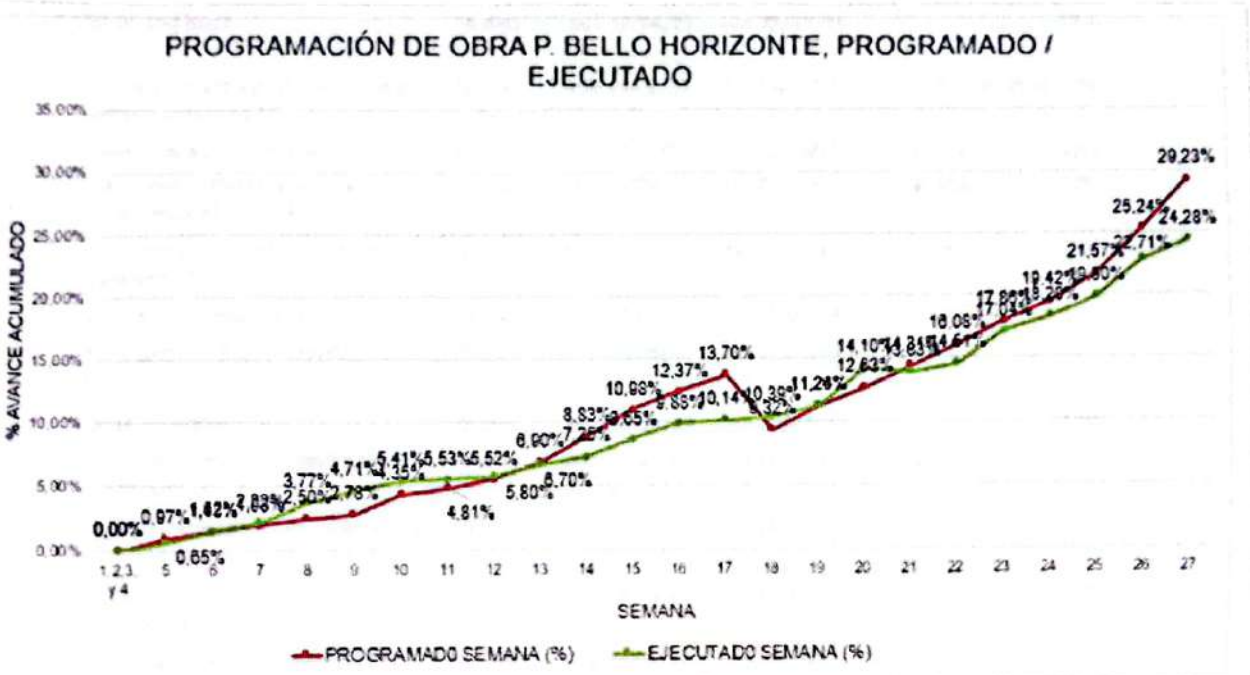
ACTA DE COMITE No. 27

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMADO	EJECUTADO
	SEMANA (%)	SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,97%	0,65%
6	1,48%	1,52%
7	1,93%	2,22%
8	2,50%	3,77%
9	2,78%	4,71%
10	4,35%	5,41%
11	4,81%	5,53%
12	5,52%	5,80%
13	6,90%	6,70%
14	8,83%	7,25%
15	10,98%	8,65%
16	12,37%	9,85%
17	13,70%	10,14%
18	9,32%	10,39%
19	11,24%	11,26%
20	12,63%	14,10%
21	14,31%	13,83%
22	16,08%	14,51%
23	17,86%	17,04%
24	19,42%	18,20%
25	21,57%	19,80%
26	25,24%	22,71%
27	29,23%	24,28%

DIFERENCIA
-4,95%

Powered by CamScanner



Fuente: Propia

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACION Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCION

CIMENTACIÓN	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**		**47%**
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	208CC	57%
Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	45 días	mar 20/06/23	jue 10/08/23	204CC+5 días	45%
Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	45 días	mié 14/06/23	vie 4/08/23	202CC+70 días	56%
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	45 días	mar 11/07/23	jue 31/08/23	309CC+60 días	5%
Viga cabezal de muro de contención de 4000 psi(28Mpa)	21 días	vie 1/09/23	mar 26/09/23	205	0%
COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA	**99 días**	**mié 24/05/23**	**vie 15/09/23**		**29%**
Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	214CC+50 días	57%
Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	209CC+35 días	7%
Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	210CC	7%
Realce sumidero (inc.rejilla tapa) **	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	211CC	7%
Muro de Contención en Gavion(Inc. Formaleta). **	59 días	mar 4/07/23	lun 11/09/23	214FC-45 días	14%

177
Powered by CamScanner

ACTA DE COMITE No. 27

◢ **RED DE DRENAJE**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**17%**
Tuberia Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	214CC+80 días	17%
Tuberia Novafort d=315mm	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	223CC	17%
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	224CC	17%
Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	225CC	17%
Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	226CC	17%
Filtro geodren planar tuberia 200 mm h=1.0 Zanja	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	227CC	17%
◢ **BAJA TENSIÓN Y AP**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**17%**
Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	228CC	17%
Caja electrica CS 276 Codensa en mampost	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	231CC	17%
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	232CC	17%
Empalme en Derivación (91B1)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	233CC	17%
Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	234CC	17%
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	235CC	17%
Acometida 3#4	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	236CC	17%
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	237CC	17%
Caja De Mampostería Sencilla Etb	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	238CC	17%
Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	239CC	17%
Brazo Sencillo Luminaria	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	240CC	17%
Canaliz ducto electrico PVC- D4X6+ 2x3	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	241CC	17%
◢ **SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA**	**76 días**	**mié 28/06/23**	**lun 25/09/23**		**17%**
Sistema de Puesta a Tierra	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	242CC	17%
Soldadura Exotermica	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	249CC	17%
Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	250CC	17%

Actividades en atraso son Fundida de viga de cerramiento en concreto, vigas aéreas en concreto, escalera en concreto, los ítems de sistemas de puesta a tierra, los ítems de las redes eléctricas y los ítems de las redes hidráulicas y la construcción de los caisson.

Powered by CamScanner

AVANCE DE OBRA PARQUE LA JOYITA, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 13/07/2023:

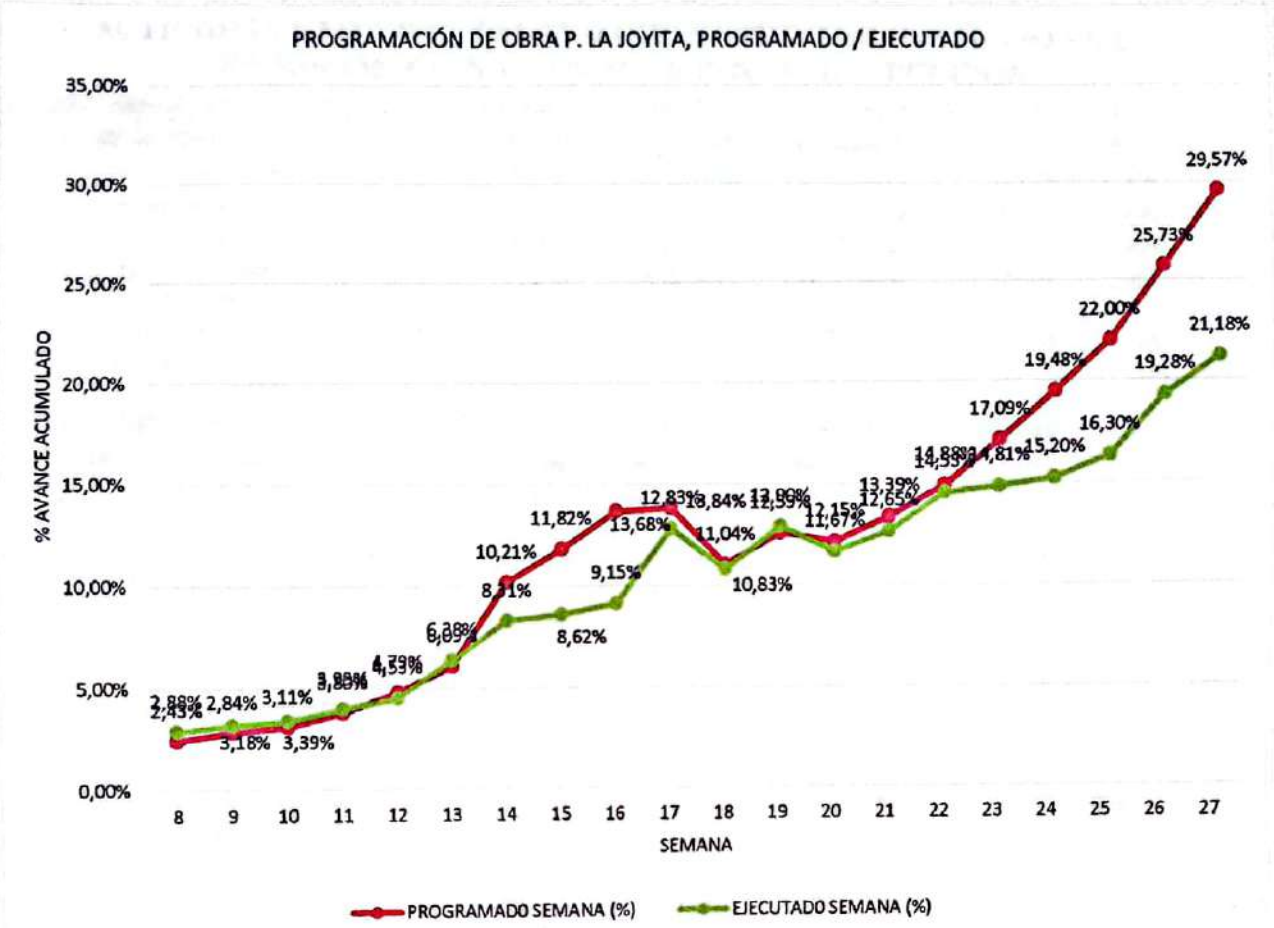
PROGRAMACIÓN DE OBRA - PARQUE LA JOYITA

SEMANA No.	PROGRAMADO	EJECUTADO
	SEMANA (%)	SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,63%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,18%
10	3,11%	3,39%
11	3,80%	3,99%
12	4,73%	4,53%
13	6,09%	6,36%
14	10,21%	8,31%
15	11,62%	8,62%
16	13,68%	9,15%
17	13,84%	12,83%
18	11,04%	10,83%
19	12,59%	12,30%
20	12,15%	11,67%
21	13,39%	12,65%
22	14,88%	14,53%
23	17,09%	14,61%
24	19.48%	15.20%
25	22.00%	16.30%
26	25.73%	19.28%
27	29,57%	21,16%

DIFERENCIA
-8,39%

179
Powered by CamScanner

ACTA DE COMITE No. 27



TOTAL, PROYECTADO: 29.57%
TOTAL, EJECUTADO: 21.18%
ATRASO: -8.39 %

PORCENTAJES DE ACUERDO A AJUSTES REALIZADO A LA PROGRAMACION ENTRE INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA DE OBRA.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITE No. 27

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACION Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCION

REDES HIDRÁULICAS	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**	**9.37%**
RED DE DRENAJE	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**	**9.37%**
Tuberia de concreto 6	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	55 7%	7.48%
Tuberia de concreto 10	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	68 7%	7.48%
Tuberia Novafort d=250mm	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	69 7%	7.48%
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	70 7%	7.48%
Caja de inspeccion 60x.60 h=1.0 **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	71 7%	7.48%
Filtro francesS0*S0 Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	55 18% dic	17.85%
REDES ELÉCTRICAS	**82 días**	**jue 22/06/23**	**mar 26/09/23**	**6%**	**5.80%**
BAJA TENSIÓN Y AP	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**7%**	**7.48%**
Ducto Aforamiento media tension Ø6 (L=9	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	72 7%	7.48%
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	76 7%	7.48%
Empalme en Derivación (91B1)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	77 7%	7.48%
Caja electrica de inspección AP 274 Cadersa **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	78 7%	7.48%
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	79 7%	7.48%
Acometida 3#4	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	80 7%	7.48%
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	81 7%	7.48%
Caja De Mamposteria Sencilla Etb	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	82 7%	7.48%
Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	83 7%	7.48%
Braza Sencillo Luminaria	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	84 7%	7.48%
SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	**81 días**	**jue 22/06/23**	**lun 25/09/23**	**7%**	**7.48%**
Sistema de Puesta a Tierra	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	85 7%	7.48%
Soldadura Exotermica	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	93 7%	7.48%
Cable Cu No. 2/0 AWG desnudo	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	94 7%	7.48%
ESTRUCTURA	**165 días**	**vie 17/03/23**	**mar 26/09/23**	**16%**	**16.50%**
CIMENTACIÓN	**100 días**	**vie 26/05/23**	**mié 20/09/23**	**14%**	**14.35%**
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G C Sin	60 días	vie 30/06/23	jue 7/09/23	39 8%	8.44%
Graderia Sitio	60 días	mié 5/07/23	mié 13/09/23	42 2%	1.77%
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1.20 M - PILA	65 días	vie 30/06/23	jue 14/09/23	14 8% dic	7.79%

Actividades que se encuentran en atraso son los ítems de redes eléctricas, los ítems de redes hidráulicas, la construcción de las vigas de cimento en concreto, la construcción de la gradería y las columnas de 4000psi.

Powered by CamScanner

El contratista de obra manifiesta a la SDHT y a la interventoría que se vienen presentando atrasos en la ejecución de obra debido a la falta del trámite de aprovechamiento silvicultural por lo que se verá necesario un tiempo de adición al contrato.

PORCENTAJES AVANCE TERRITORIO 1

TOTAL, PROYECTADO: 29,05%
TOTAL, EJECUTADO: 22,73%
ATRASO: - 6,32

Componente SSTMA:

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT que junto al contratista se realizará una mesa de trabajo donde se de alcance al trabajo en espacios confinados para las excavaciones de los caisson con el fin de tener un documento aprobado en dado caso se realicen excavaciones a más de 10 ml de profundidad.

Componente Social:

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que los informes sociales mensuales y semanales se encuentran al día.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que se generó una nueva N.4 PQR en el parque Bello Horizonte donde se solicitaba la validación de la información de un acta de vecindad, está ya fue respondida y cerrada.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que la información a enviar para cerrar PQR N.3 del parque la Joyita se encuentra en revisión por parte de la interventoría y se remitirá respuesta el día 14/07/23.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que se busca realizar la consulta ante la alcaldía local de San Cristóbal sobre la ejecución del mural en el parque Bello Horizonte para que se realice con la mano de obra de la comunidad, también manifiesta que se realizará la consulta con la subdirección de barrios si el mural actual es propiedad de algún integrante de la comunidad.

La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que se revisará si es posible hacer la gestión de este mural con el grupo de Eco Barrios.

Aspectos Administrativos:

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT al contratista de obra que se encuentra represada la cuenta de cobro de los meses, mayo y junio. El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que la cuenta de abril ya fue radicada y la de mayo se encuentra en proceso de trámite. La interventoría manifiesta a la entidad SDHT al contratista de obra que se las actas parciales de cobro N.4 y N.5 se encuentran pendientes de firmas.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITE No. 27

El contratista de obra solicita a la entidad SDHT avances en los pagos de las actas de cobro y en la aprobación de los ítems no previstos.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT al contratista de obra que se enviará el comunicado a donde se anuncia que la obra ya presenta un atraso superior al 5%.

La interventoría manifiesta a la entidad SDHT al contratista de obra que se enviarán los ítems no previstos el día 14/07/23 a la entidad para su aprobación.

Gestión de permisos y trámites:

El contratista de obra realiza a la entidad SDHT y a la interventoría la consulta si los diseños hidráulicos presentados por el consultor se encuentran totalmente aprobados o si presentaron modificaciones.

- **CONCLUSIONES:**

Actividades para Bello Horizonte: se continuarán con la excavación de los anillos para caisson, se fundirá la placa de concreto para la zona de los biosaludables, se continuará la construcción del muro de contención del sector 3, se construirán los pilotines de la cancha.

Actividades para La Joyita: Se continuará con la excavación y fundida de los anillos caissons de la pasarela, se continuará con la construcción del muro de contención N.2 y se continuarán los rellenos en subbase en la zona del parqueadero.

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 27 – 13/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
Se realizará comité de veeduría de los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tingua 2023 ETA Interventoría	29/07/20233
La entidad entregara la respuesta de la documentación del pompeyano	SDHT	19/07/2023
La interventoría entregara al contratista de obra el acta de comité No. 27	ETA Interventoría	17/07/2023
La entidad entregara la respuesta al permiso aprovechamiento forestal.	SDHT	19/07/2023

ASISTENTES:

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITE No. 27

Firma
Nombre: Arq. Diana Avendaño
Cargo: Directora de Interventoría
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Ing. Aurelio Monroy
Cargo: Director de Obra
Entidad: CONSORCIO TINGUA 2023
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Mauricio Illera
Cargo: Supervisor
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

Firma
Nombre: Ing. Wilson Ramirez
Cargo: Apoyo a la Supervisión
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

Powered by CamScanner

COMITÉ N° 27.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

LISTADO DE ASISTENCIA

TEMA: _____

Fecha: Día ____ Mes ____ Año ____

Hora

No	Nombres y Apellidos Jurídica	Número de Identificación	Antigüedad y Área	Vinculación: Carrera Administrativa	Libre Nombramiento	Provisional	Contratista	Cargo: Directivo	Asesor	Profesional	Auxiliar Administrativo	Técnico	Conductor	Operario	Sexo: Hombre	Mujer	Intersexual	Dependencia Identidad de Género: Masculino	Femenino	Transgénero	Otro	Orientación Sexual: Heterosexual	Lesbiana	Gay	Bisexual	Otro	Pertenece a un Grupo Poblacional: Víctima	Persona con Discapacidad	Etnia	Grupo Étnico	Correo electrónico	Teléfono	Firma
	Yeison Ramírez	7710809																															
	Mauricio Tellez	1544446																														3023865	
	Fernanda Zuñiga	1007135																														3124538	
	Lorena Andrea Gómez	1032388																															
	Angi Ortega C	1073878																															
	Julio Moreno	19.193.9																															
	Rodrigo Duque	80871	CPS			X			X					X																			
	Ma Mercedes SA	1047699	Vi			X			X				X																				
	Andrea Pinto F	5208	C.T			X					X			X		X			X														
	Tatiana Maheca	1098	CT			X			X					X	X																		
	Diego [illegible]	7147	CT			X			X					X																			
	Daniela Ortiz	1032	ESA			X			X						X																		
	Alejandra Ramirez	1031	ESA						X						X				X		X												
	Diana M Acevedo B.	46.68	CTA			X			X						X				X		X												

Autorizo a la Secretaría Distrital del Hábitat SDHT-para el uso de los datos aquí consignados en cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 del 27 de Junio de 2013 y demás normas concordantes.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 28

FECHA: 19/07/2023 HORA INICIO: 8:30 p.m. HORA FIN: 11:00 a.m.

LUGAR: Se realizará comité presencial en los dos parques: la Joyita y Bello Horizonte; Comité No. 28 Consorcio TINGUA 2023 Territorio 1

ASUNTO: Comité de obra para TERRITORIO 1
Seguimiento del avance de Obra.

ASISTENTES: CONSORCIO TINGUA 2023,
Interventoría ELSA TORRES ARENALES
Supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT

ORDEN DEL DÍA:

1. Se realiza recorrido por los frentes de obra.
2. Seguimiento de compromisos acta anterior.
3. Avance de obra, adelantos y atrasos.
4. Actividades de obra a ejecutar en la siguiente semana. (parque la joyita y Parque Bello y Horizonte).
5. Avance del área SST.
6. Avance del área social.
7. Temas Administrativos, actas, balance
8. Gestión de permisos y Trámites (Servicios Públicos y Entidades Ambientales)
9. Conclusiones y compromisos.
10. Cronograma de ajustes de diseños

DESARROLLO:

Siendo las 8:30 p.m. se inicia el comité de obra No. 28 del territorio 1, con el recorrido de las obras de los parques (La Joyita y Bello Horizonte); se presenta resumen de los recorridos a continuación:

Recorrido parque la Joyita:

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que se realizaron las perforaciones para el estudio del suelo en la zona de los caissons y se encontró la roca a 14 ml del nivel de la rasante. De 0 a 14 metros es material de relleno, y en otra perforación en otro sector del proyecto, se encontró la roca a los 10 ml, se está a la espera de la entrega del informe final.

Powered by CamScanner

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la supervisión que junto a la interventoría ETA se propone dejar el acabado del parqueadero en concreto estampado.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la Entidad SDHT que no ve necesaria la instalación de la baranda en la zona de los muros tipo 2, ya que no es funcional, la interventoría toma la palabra y manifiesta que la instalación de la misma se debe revisar según el balance presupuestal, ya que se pueden ejecutar otras actividades más relevantes. La Entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría ETA que se revisará la posibilidad de no instalar la baranda, pero que se haga la señalización preventiva e informativa del no ingreso a esta zona del parque.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la Supervisión de la SDHT y a la interventoría ETA la posibilidad de instalar solamente un pasamanos en la zona del parqueadero y no el uso de una baranda con malla, esto con el fin de obtener recursos. La interventoría manifiesta que se debe revisar diseño Vs recursos y así obtener mejor propuesta en todos los sentidos.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la Supervisión de la SDHT y a la interventoría ETA la posibilidad de instalar bordillo prefabricado en lugar de bordillo fundido en sitio en la zona del parqueadero con el fin de agilizar tiempos de ejecución. La Interventoría manifiesta que se presente la propuesta y si ésta ayuda a mejorar los tiempos de su ejecución.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que es necesario instalar un filtro francés por delante de la zarpa del muro de contención tipo 2 que se conecte al pozo del acueducto, debido a que se presentan filtraciones. La interventoría ETA manifiesta que este se hace necesario y es determinado por las condiciones del terreno encontradas.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad y la interventoría ETA que no ha sido posible continuar con de actividades en el área de la plazoleta y la rampa escalera de la parte superior debido a que no se cuenta con el permiso para el traslado de árboles.

Recorrido parque Bello Horizonte:

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que se están realizando actividades de excavación para los anillos de los caissons, se está cometiendo el retiro de la formaleta de los muros de contención, se continua con la excavación y la construcción de las cajas de inspección sanitarias y eléctricas del sector 2, se continua con la extendida de base en la cancha.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 28

Siendo las 10:00 a.m., en el salón comunal de Bello Horizonte se da lectura por parte de la interventoría al orden del día, no existen observaciones al orden del día, y da lectura a los compromisos pactados la semana anterior los cuales son los siguientes:

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 27 – 13/07/2023

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN
Se realizará comité de veeduría de los parques Bello Horizonte y La Joyita	Consorcio Tingua 2023 ETA Interventoría	**Pendiente** 29/07/20233
La entidad entregara la respuesta de la documentación del pompeyano	SDHT	**Pendiente, respuesta en comité** 19/07/2023
La interventoría entregara al contratista de obra el acta de comité No. 27	ETA Interventoría	**Se cumplió** 17/07/2023
La entidad entregará la respuesta al permiso aprovechamiento forestal.	SDHT	**Pendiente** 19/07/2023

Se realizará comité de veeduría de los parques Bello Horizonte y La Joyita: La Arq. Diana directora de interventoría manifiesta que este compromiso está pendiente para el 29/07/23

La entidad entregara la respuesta de la documentación del pompeyano: La Arq. Diana directora de interventoria pregunta a la entidad SDHT el estado de este trámite, el Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de la SDHT manifiesta que el trámite que se encuentra en espera es para la aprobación de la señalización, ya se cuenta con una aprobación del estudio de tránsito por lo que lo único pendiente es la aprobación de la señalización

La interventoría entregara al contratista de obra el acta de comité No. 27: La Arq. Diana directora de interventoria manifiesta que este compromiso se cumplió

La entidad entregara la respuesta al permiso aprovechamiento forestal: La Arq. Diana directora de interventoría pregunta a la entidad SDHT el estado de este trámite, el Ing. Wilson Ramírez apoyo a la

Powered by CamScanner

supervisión de la SDHT manifiesta que se encuentra en proceso de entrega de la resolución por parte de la SDA.

AVANCE DE OBRA PARQUE BELLO HORIZONTE, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 19/07/2023:

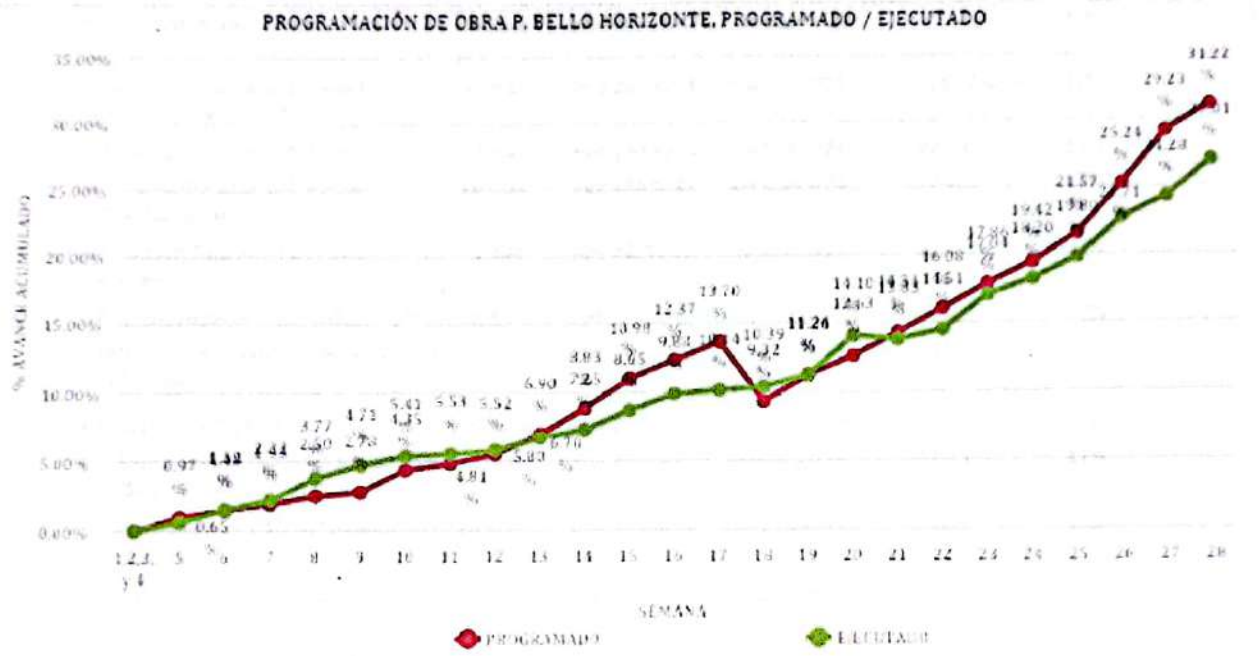
TOTAL, PROYECTADO: 31.22%
TOTAL, EJECUTADO: 27.01%
ATRASO 4.21%

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,97%	0,65%
6	1,48%	1,52%
7	1,93%	2,22%
8	2,50%	3,77%
9	2,78%	4,71%
10	4,35%	5,41%
11	4,81%	5,53%
12	5,52%	5,80%
13	6,90%	6,70%
14	8,83%	7,25%
15	10,98%	8,65%
16	12,37%	9,88%
17	13,70%	10,14%
18	9,32%	10,39%
19	11,24%	11,26%
20	12,63%	14,10%
21	14,31%	13,83%
22	16,08%	14,51%
23	17,86%	17,04%
24	19,42%	18,20%
25	21,57%	19,80%
26	25,24%	22,71%
27	29,23%	24,28%
27	31,22%	27,01%

DIFERENCIA
-4,21%

189
Powered by CamScanner



Fuente: Propia

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACIÓN Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCIÓN

CIMENTACIÓN	**159 días**	**vie 24/03/23**	**mar 26/09/23**		**47%**
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	208CC	57%
Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	45 días	mar 20/06/23	jue 10/08/23	204CC+5 días	45%
Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	45 días	mié 14/06/23	vie 4/08/23	202CC+70 días	56%
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	45 días	mar 11/07/23	jue 31/08/23	309CC+60 días	5%
Viga cabezal de muro de contención de 4000 psi(28Mpa)	21 días	vie 1/09/23	mar 26/09/23	205	0%
COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA	**99 días**	**mié 24/05/23**	**vie 15/09/23**		**29%**
Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	75 días	mié 24/05/23	vie 18/08/23	214CC+50 días	57%
Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	209CC+35 días	7%
Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	210CC	7%
Realce sumidero (inc.rejilla tapa) **	60 días	vie 7/07/23	vie 15/09/23	211CC	7%

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 28

▲ RED DE DRENAJE	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23		17%
Tuberia Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	214CC+80 días	17%
Tuberia Novafort d=315mm	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	223CC	17%
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	224CC	17%
Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	225CC	17%
Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	226CC	17%
Filtro geodren planar tuberia 200 mm h=1.0 Zanja	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	227CC	17%
▲ BAJA TENSIÓN Y AP	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23		17%
Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	228CC	17%
Caja electrica CS 276 Codensa en mampost	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	231CC	17%
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	232CC	17%
Empalme en Derivación (91B1)	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	233CC	17%
Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	234CC	17%
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	235CC	17%
Acometida 3#4	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	236CC	17%
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	237CC	17%
Caja De Mampostería Sencilla Etb	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	238CC	17%
Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	239CC	17%
Brazo Sencillo Luminaria	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	240CC	17%
Canaliz ducto electrico PVC- D4X6+ 2x3	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	241CC	17%
▲ SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23		17%
Sistema de Puesta a Tierra	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	242CC	17%
Soldadura Exotermica	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	249CC	17%
Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	76 días	mié 28/06/23	lun 25/09/23	250CC	17%

La Arq. Diana Avendaño directora de la interventoría, manifiesta que las Actividades en atraso son Fundida de viga de cerramiento en concreto, vigas aéreas en concreto, la construcción de la escalera en concreto se encuentra en atraso porque se encontraron redes hidrosanitarias lo cual es un imprevisto, los

Powered by CamScanner

ítems de sistemas de puesta a tierra, los ítems de las redes eléctricas y los ítems de las redes hidráulicas y la construcción de los caisson.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que no se realizaron actividades de armado de acero debido a que se presentaron atrasos importantes con el desembolso del anticipo del mismo, también manifiesta que está actividad no representará atraso en el plan de contingencia debido a que a día de hoy ya se realizó dicho pago y está programada la entrega el acero para el día 21/07/23.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que debido a la no ejecución de esta actividad se repartió el personal en ambos frentes con el fin de ejecutar otras actividades.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que las Actividades para Bello Horizonte para la siguiente semana son: se continuarán con la excavación de los anillos para caisson, se continuarán excavaciones para cajas redes hidrosanitarias y eléctricas, se continuará con la instalación de bases en la gradería.

Powered by CamScanner

AVANCE DE OBRA PARQUE LA JOYITA, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 1/07/2023:

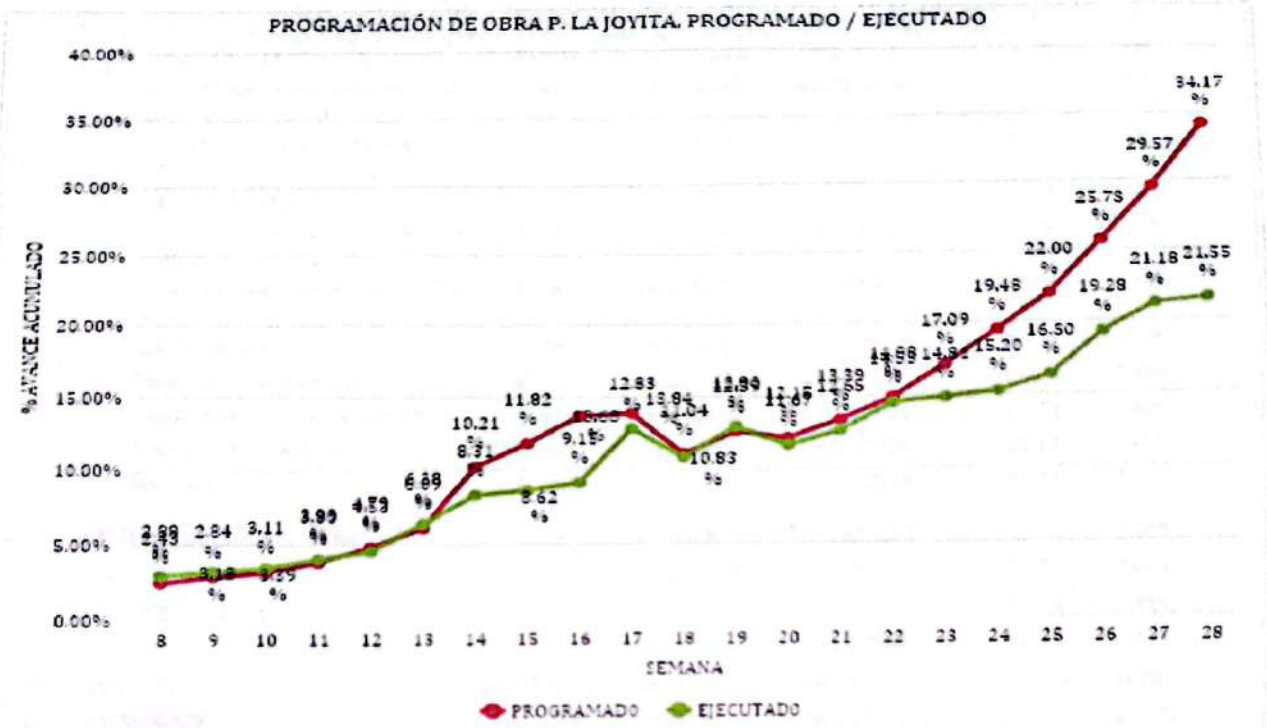
TOTAL, PROYECTADO: 34.17%
TOTAL, EJECUTADO: 21.55%
ATRASO: -12,62 %

PROGRAMACIÓN DE OBRA - PARQUE LA JOYITA

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,83%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,18%
10	3,11%	3,39%
11	3,80%	3,99%
12	4,79%	4,53%
13	6,09%	6,38%
14	10,21%	8,31%
15	11,82%	8,62%
16	13,68%	9,15%
17	13,84%	12,83%
18	11,04%	10,83%
19	12,59%	12,90%
20	12,15%	11,67%
21	13,39%	12,65%
22	14,88%	14,53%
23	17,09%	14,81%
24	19,48%	15,20%
25	22,00%	16,30%
26	25,73%	19,28%
27	29,57%	21,18%
28	34,17%	21,55%

DIFERENCIA
-12,62%

Powered by CamScanner



PORCENTAJES DE ACUERDO A AJUSTES REALIZADO A LA PROGRAMACIÓN ENTRE INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA DE OBRA.

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACIÓN Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCIÓN

REDES HIDRÁULICAS	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**	**9.37%**
RED DE DRENAJE	**91 días**	**vie 9/06/23**	**lun 25/09/23**	**9%**	**9.37%**
Tuberia de concreto 6	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	55(7%	7.48%
Tuberia de concreto 10	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	68(7%	7.48%
Tuberia Novafort d=250mm	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	69(7%	7.48%
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	70(7%	7.48%
Caja de inspeccion .60x.60 h=1.0 **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	71(7%	7.48%
Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	90 días	vie 9/06/23	vie 22/09/23	55(18% dic	17.85%

Powered by CamScanner

◢ REDES ELÉCTRICAS	82 días	jue 22/06/23	mar 26/09/23		6%	5.80%
◢ BAJA TENSIÓN Y AP	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23		7%	7.48%
Ducto Afloramiento media tension Ø6 (L=9	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	72	7%	7.48%
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	76	7%	7.48%
Empalme en Derivación (91B1)	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	77	7%	7.48%
Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	78	7%	7.48%
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	79	7%	7.48%
Acometido 3#4	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	80	7%	7.48%
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	81	7%	7.48%
Caja De Mamposteria Sencilla Etb	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	82	7%	7.48%
Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	83	7%	7.48%
Brazo Sencillo Luminaria	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	84	7%	7.48%
◢ SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23		7%	7.48%
Sistema de Puesta a Tierra	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	85	7%	7.48%
Soldadura Exotermica	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	93	7%	7.48%
Cable Cu No. 2/0 AWG desnudo	81 días	jue 22/06/23	lun 25/09/23	94	7%	7.48%
◢ ESTRUCTURA	165 días	vie 17/03/23	mar 26/09/23		16%	16.50%
◢ CIMENTACIÓN	100 días	vie 26/05/23	mié 20/09/23		14%	14.35%
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G C Sin	60 días	vie 30/06/23	jue 7/09/23	39	8%	8.44%
Graderia Sitio	60 días	mié 5/07/23	mié 13/09/23	42	2%	1.77%
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1.20 M - PILA	65 días	vie 30/06/23	jue 14/09/23	14 dic	8%	7.79%

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que las actividades que se encuentran en atraso son los ítems de redes eléctricas, los ítems de redes hidráulicas, la construcción de las vigas de cimento en concreto, la construcción de la gradería y las columnas de 4000psi.

El Ing. Aurelio Monroy director de obra del Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoria ETA que se vienen presentando atrasos en la ejecución de obra debido a la falta del trámite de aprovechamiento silvicultural por lo que se verá necesario un tiempo de adición al contrato.

El Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 y a la interventoría ETA que ya se cuenta con un borrador del trámite y se encuentra en espera la entrega de la resolución por parte de la SDA.

El Ing. Aurelio Monroy director de obra del Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la SDHT y a la interventoría ETA que el día 15/07/23 el especialista forestal del contratista adelantó actividades para la

Powered by CamScanner

gestión del traslado de los individuos arbóreos ya que algunos superan los 15ml, esto con el fin de obtener tiempos para la ejecución de esta actividad, y definir la logística que requiere los traslados. La interventoría manifiesta que se defina este traslado en lo posible dentro del mismo parqué de los que sean necesarios, solicita verificar en donde se implantarán los árboles.

El Ing. Sergio Luna residente SSTMA de interventoría solicita al contratista de obra el procedimiento con el cual se llevará a cabo el traslado de los individuos arbóreos, manifiesta que se requiere un plan de seguridad el cual debe ser aprobado por la interventoría por lo que debe ser enviado con anticipación.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la SDHT que se deben definir los acabados de los dos territorios, también manifiesta que la pasarela del parque la Joyita se realizará con acabado en concreto pigmentado. La interventoría ETA manifiesta que se realizará mesa de trabajo junto al contratista para revisar el acabado final de las placas de concreto.

La interventoría solicita al contratista de obra las cotizaciones del tanque de almacenamiento, el contratista de obra manifiesta que se entregarán el día 25/07/23.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que las Actividades para la Joyita son: Se continuará con la excavación y fundida de los anillos caissons de la pasarela, se continuará con la construcción del muro de contención N.2 y se continuarán los rellenos en subbase en la zona del parqueadero.

PORCENTAJES AVANCE TERRITORIO 1

TOTAL, PROYECTADO: 32.67%
TOTAL, EJECUTADO: 24,28%
ATRASO: -8,39

La interventoría ETA manifiesta a la SDHT y al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 que el día 24/07/23 se radicará ante la entidad el oficio donde se evidencia el atraso superior al 5%, el contratista de obra manifiesta que este atraso se debe a la demora de la aprobación de la resolución del aprovechamiento forestal por parte de la SDA.

Componente SSTMA:

El Ing. Sergio Luna residente SSTMA de interventoría solicita al contratista de obra mejorar el acceso a las excavaciones de los caissons, debido a que se están presentando filtraciones de agua superiores a los

196
Powered by CamScanner

20cm, también solicita garantizar la seguridad de las partes móviles de los tambores de los equipos de descenso.

El Ing. Sergio Luna residente SSTMA de interventoría manifiesta a la SDHT y al contratista de obra que se encuentra a la espera el documento para el trabajo a mayores profundidades de lo aprobado actualmente esto con el fin de tener un control preventivo. El Ing. Aurelio Monroy manifiesta que por el momento no se realizarán excavaciones superiores a los 10 ml., también manifiesta que el día de hoy 19/07/23 se encuentran realizando barrenos en terreno con el fin de obtener muestras y un estudio de suelos para los 6 caissons.

Componente Social:

La T.S. Social Alejandra Ramírez trabajadora Social de interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que ya se realizó el cierre de la PQR del parque Bello Horizonte.

La T.S. Social Alejandra Ramírez trabajadora Social de interventoría manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que los informes sociales semanales y mensuales se encuentran al día.

Aspectos Administrativos:

La interventoría ETA manifiesta a la entidad SDHT que se de no tener resultados con el plan de contingencia por parte del contratista se realizará el debido incumplimiento con multa, esto debido al atraso individual de cada territorio.

El contratista de obra manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría que se encuentran realizando un documento para la adición de tiempo al contrato, manifiesta que se realizará mesa de trabajo junto a la interventoría para revisar este documento, El Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de La entidad SDHT solicita que este documento se presente bien sustentado. La interventoría ETA manifiesta que se realizará una mesa de trabajo para revisar la posible adición de tiempo al contrato.

La interventoría ETA manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra que ya se encuentran aprobados el acta de cobro N.5, el informe mensual N.5 de junio y que el acta de cobro N.4 ya se encuentra en ventanilla para su respectivo pago.

La interventoría ETA solicita al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 el ajuste al diseño hidrosanitario y de la ubicación del tanque de almacenamiento de la Joyita, de ser necesario se realizará una mesa de trabajo entre especialistas con el fin de dar aprobación a estos ajustes.

Powered by CamScanner

La interventoria ETA manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 que el presente contrato no se realizarán diseños y los cambios que se realicen se adjudicarán como ajustes a los diseños ya que no se está realizando una consultoría, también solicita al contratista entregar un cronograma de dichos ajustes incluyendo el ajuste al diseño

La interventoría ETA solicita al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 que se tenía como compromiso la entrega de la propuesta de los juegos para los niños ya que estos se deben de cotizar se debe tener certeza con el proveedor que juegos se tienen en stock, esta propuesta se solicita de manera inmediata.

La interventoría ETA manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 que se realizará una mesa de trabajo con el fin de definir el mobiliario que se implementará.

El Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de La entidad SDHT manifiesta al contratista de obra y a la interventoría que se encuentra en espera del otro si por parte de la parte administrativa de la entidad para dar aprobación de los ítems no previstos aprobados por la interventoría.

La interventoría ETA manifiesta a la entidad SDHT y al contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 que enviará un oficio solicitando los ítems no previstos faltantes como el mobiliario, las actividades de redes eléctricas y las barandas esto con el fin de realizar una mesa de trabajado y dar su pronta aprobación.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 y la interventoría ETA proponen atrasar la radicación del acta de cobro N.6 con el fin de incluir los ítems no previstos, la entidad SDHT manifiesta que realizará la consulta sobre esta gestión.

La interventoría ETA solicita al contratista enviar el un informe con el seguimiento al plan de compras con el fin de verificar los tiempos de la adquisición y entrega de los insumos de materiales para los acabados y mobiliario de los parques para obtener control y evitar atrasos en ambos frentes de obra, El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que se encuentra realizando un informe con el seguimiento a este plan de compras y que el mismo se entregará el día lunes 24/07/23

Gestión de permisos y Trámites

El Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de La entidad SDHT manifiesta que se encuentra en trámite la señalización del pompeyano del parque Bello Horizonte, manifiesta que ya se cuenta con una aprobación del estudio de tránsito y que la señalización es el único pendiente actual.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 28

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 28 – 19/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
La entidad entregará la respuesta al permiso de aprovechamiento forestal	SDHT	27/07/23
La entidad entregará la respuesta de la tramite del permiso del pompeyano	SDHT	19/07/23
Realizar mesa de trabajo entre interventoría y contratista, para revisión de NPS faltantes entrega debida tramite a la Entidad	ETA interventoría Consorcio Tingua 2023	26/07/2023
Radicar oficio a la entidad de informe del incumplimiento del contratista por atraso de obra	ETA interventoría	24/07/23
Entrega de informe de seguimiento del plan de compras para los insumos de Acabados y mobiliario.	Consorcio Tingua 2023	21/07/23
Entrega de propuesta de juegos para niños según inventario del proveedor.	ETA interventoría Consorcio Tingua 2023	25/07/23
Entrega de propuesta de la Implantación del tanque parque la Joyita	Consorcio Tingua 2023	24/07/23
Cronograma entrega de productos de ajustes de diseños	Consorcio Tingua 2023	24/07/23
Se realizará comité de veeduría del parque Bello Horizonte y la Joyita	Consorcio Tingua 2023 ETA interventoría	29/07/23
La interventoría entregará al contratista de obra el acta de comité No. 27	ETA interventoría	19/07/23

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 28

ASISTENTES:

Firma
Nombre: Arq. Diana Avendaño
Cargo: Directora de Interventoría
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Ing. Aurelio Monroy
Cargo: Director de Obra
Entidad: CONSORCIO TINGUA 2023
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Mauricio Illera
Cargo: Supervisor
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

Firma
Nombre: Ing. Wilson Ramírez
Cargo: Apoyo a la Supervisión
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

se anexa registro de firmas de los asistentes al comité.

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

Powered by CamScanner

Comité 28

LISTADO DE ASISTENCIA

TEMA:

Fecha: Día ___ Mes ___ Año ___

No	Nombres y Apellidos Jurídica	Número de Identificación	Entidad y Área	Vinculación: Contratista	Cargo: Director	Cargo: Asesor	Cargo: Profesional	Cargo: Técnico	Cargo: Asistencial	Base: Hombre	Dependencia Identidad de Género: Mujer	Orientación Sexual: Heterosexual	Orientación Sexual: Lesbiana	Orientación Sexual: Gay	Orientación Sexual: Bisexual	Orientación Sexual: Otra	Pertenece a un Grupo Poblacional: Víctima	Correo electrónico	Teléfono	Firma
	Daniel F. Talero R.	1000634359	ETA	X			✓			✓		✓			✓					
	Sergio Luna	80091359	ETA	✓			✓					✓			✓					
	Alexander O Aponte	1018464140	ETA																	
	Diana M Acevedo B	1026281798	ETA							X					✓					
	Alejandra Ramirez	1031155043	ETA																	
	Ivon D. Duque	1138262					X			X		X			X			residentesocial1sdht@gmail.com	3003127320	
	Aurelio Alvarez	19197925	TINOCO	X			X			X								CONTRATO TINOCO 2023	3108078	
	[illegible]	7047168	[illegible]	X			X			X									3194446	
	Diana d. Muñoz	1098 [illegible]	C.T.	X			X											Cogestorsocial2023@gmail.com	3189891254	
	Tatiana Maheca	1032 [illegible]	CT	X			X			X		X			X			sst.tunja2023@gmail.com	3185892	
	Jorge Urrego C	1023877900	CT	X			X			X		X					X	sst.tunja2023@gmail.com		
	Andrea Pintor T	52087474	CT	X			X			X		X						ct2023social1@gmail.com	3121464	
	Clemencia Albis	55179644	CT	X			X			X		X						ct2023social2@gmail.com	3[illegible]	
	Wilson Romero	7490 [illegible]																	3012386	
	Mauricio Tuesa	1949447					X											Josc.llerab habitatbogota.gov.co	3121732647	
	Fernanda Zuñiga	1010 [illegible]	SDHT	X			X				X					X				
	Yurmanu Jaimes A	1014 [illegible]	ST.	X			X			X								Contratistayurmanu@gmail.com	3124 [illegible]	

Autorizo a la Secretaría Distrital del Hábitat SDHT-para el uso de los datos aquí consignados en cumplimiento de la Ley 1581 de 2012 y el Decreto Reglamentario 1377 del 27 de Junio de 2013 y demás normas concordantes.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

FECHA: 27/07/2023 HORA INICIO: 11:00 a.m. HORA FIN: 1:30 p.m.

LUGAR: Se realizará comité presencial en los dos parques: la Joyita y Bello Horizonte; Comité No. 29 Consorcio TINGUA 2023 Territorio 1

ASUNTO: Comité de obra para TERRITORIO 1
Seguimiento del avance de Obra.

ASISTENTES: CONSORCIO TINGUA 2023,
Interventoría ELSA TORRES ARENALES
Supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT

ORDEN DEL DÍA:

1. Se realiza recorrido por los frentes de obra.
2. Seguimiento de compromisos acta anterior.
3. Avance del área SST.
4. Avance del área social.
5. Avance de obra, adelantos y atrasos.
6. Actividades de obra a ejecutar en la siguiente semana. (parque la joyita y Parque Bello y Horizonte).
7. Aspectos administrativos.
8. Gestión de permisos y Trámites (Servicios Públicos y Entidades Ambientales)
9. Conclusiones y compromisos.
10. Otros (Definición arco cancha bello horizonte, solicitud de planos de ubicación de señalización de los parques Bello horizonte y La Joyita)

DESARROLLO:

Siendo las 11:00 p.m. se inicia el comité de obra No. 29 del territorio 1, con el recorrido de las obras de los parques (La Joyita y Bello Horizonte); se presenta resumen de los recorridos a continuación:

Recorrido parque Bello Horizonte:

El contratista de obra consorcio Tingua 2023 manifiesta a la entidad SDHT y la interventoría ETA que ya se cuenta con una cotización de los juegos para el parque Bello Horizonte

La interventoría ETA manifiesta a la Entidad SDHT y al contratista de obra consorcio Tingua 2023 que no pagará los juegos según los precios del IDRD ya que estos están muy altos.

Powered by CamScanner

El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que en el sector 1 de la cancha se está ejecutando el armado de acero de las vigas del cerramiento y pilotines con su estructura metálica, manifiesta que se busca realizar una fundida monolítica en esta zona.

El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que en el sector 2 se están realizando la excavación y construcción de las cajas de inspección eléctricas e hidráulicas, una actividad bastante compleja, debido a la pendiente del talud.

El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la Entidad SDHT y a la interventoría ETA que se tiene como propuesta eliminar el rodadero ya que la inclinación de este supera el 77% y puede convertirse en un espacio inseguro para la población infantil y en su remplazo instalar un juego en la zona del rodadero en la zona inferior del sector dos, el Ing. Wilson Ramírez apoyo de la supervisión de la SDHT manifiesta que se debe enviar la propuesta para su revisión y aprobación.

Recorrido parque La Joyita:

El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA que el individuo arbóreo N.21 se encuentra para traslado, pero no interfiere con la ejecución de actividades por lo que se busca dejarlo en el mismo sitio, el Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT manifiesta que se debe justificar el no traslado del individuo arbóreo y pregunta si los tratamientos de la resolución no van a afectar la obra, a lo que responde el Ing. Aurelio director del consorcio TINGUA 2023 que el traslado de los árboles si afectará la ejecución de la obra debido a la logística que se debe realizar para el traslado de los individuos es complejo.

La Arq Diana Avendaño Directora de interventoría, manifiesta a la Entidad que sí es necesario hacer una notificación sobre la resolución silvicultural dentro de los 6 días siguientes a la fecha de expedición sobre los árboles que se deben talar o trasladar. El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT manifiesta al consorcio TINGUA 2023 y a la interventoría ETA que realizará la consulta si es necesario dicha notificación en los 10 días hábiles que se tienen de apelación a la resolución emitida por la SDA.

El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT pregunta al contratista si se ha realizado la gestión y logística para el movimiento de los individuos arbóreos a los que responde el Ing. Aurelio director del consorcio TINGUA 2023 que sí se han adelantado estas gestiones de logística, manifiesta que el día 26/07/23 el especialista forestal del contratista en un recorrido en el territorio 1 -Joyita identifico las profundidades y diámetros necesarios para los traslados de cada individuo arbóreo.

Powered by CamScanner

El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT pregunta al contratista si los costos de los traslados ya fueron presupuestados a lo que responde la Arq. Diana Avendaño directora de interventoría que aún no han sido cuantificados. El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT recomienda realizar el ejercicio de cuantificación de costos y de tiempos para no tener inconvenientes en el balance del proyecto y en la ejecución de la obra, recomienda realizar estas actividades lo más pronto posible ya que en los próximos meses se suele presentar lluvias de temporada.

El Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT y a la interventoría ETA manifiesta que se presentó un inconveniente con la entrega del acero para el armado del muro de contención, por lo que se generó un atraso en la ejecución del mismo, también manifiesta que se está a la espera del concepto geotécnico para poder avanzar en la zona de excavación de los caisson e informa que se han presentado atrasos en las actividades debido al estado del clima, esto se encuentra reportado en la bitácora de obra.

Siendo las 12:30 p.m., en el salón comunal de La Joyita se da lectura por parte de la interventoría al orden del día, y da lectura a los compromisos pactados la semana anterior los cuales son los siguientes:

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 28 – 19/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
La entidad entregará la respuesta al permiso de aprovechamiento forestal	SDHT	**Se cumplió 25/07/23**
La entidad entregará la respuesta de la tramite del permiso del pompeyano	SDHT	**No se cumplió** 19/07/23
Realizar mesa de trabajo entre interventoría y contratista, para revisión de NPS faltantes entrega debida tramite a la Entidad	ETA interventoría Consorcio Tingua 2023	**Se cumplió** 26/07/2023
Radicar oficio a la entidad de informe del incumplimiento del contratista por atraso de obra	ETA interventoría	**No se cumplió** 24/07/23
Entrega de informe de seguimiento del plan de compras para los insumos de Acabados y mobiliario.	Consorcio Tingua 2023	**No se cumplió** 21/07/23

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 28 – 19/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/ REALIZACIÓN**
Entrega de propuesta de juegos para niños según inventario del proveedor.	ETA interventoría Consorcio Tingua 2023	**No se cumplió** 25/07/23
Entrega de propuesta de la Implantación del tanque parque la Joyita	Consorcio Tingua 2023	**No se cumplió, el contratista remitió oferta económica** 24/07/23
Cronograma entrega de productos de ajustes de diseños	Consorcio Tingua 2023	**Se cumplió**
Se realizará comité de veeduría del parque Bello Horizonte y la Joyita	Consorcio Tingua 2023 ETA interventoría	**Pendiente** 29/07/23
La interventoría entregará al contratista de obra el acta de comité No. 27	ETA interventoría	**Se cumplió**

La entidad entregará la respuesta al permiso de aprovechamiento forestal: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se cumplió el día 25/07/23 por parte de la SDA.

La entidad entregará la respuesta de la tramite del permiso del pompeyano: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se cumplió el día 19/07/23, solicita a la entidad SDHT enviar la trazabilidad que se tiene de dicho proceso ante la SDM, el Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de la SDHT manifiesta que ya se puede realizar actividades en el pompeyano y que solo se encuentra pendiente la señalización del mismo se compromete a enviar la trazabilidad por medio de correo electrónico.

Realizar mesa de trabajo entre interventoría y contratista, para revisión de NPS faltantes entrega debida tramite a la Entidad: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se cumplió el día 26/07/23, también recomienda a entregar los NPS faltantes a más tardar el 04/08/23 para que sean revisados por parte de la interventoría, el Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta que se entregaran en una fecha posterior ya que se busca entregar todos los NPS posibles en un solo paquete.

Entrega de informe de seguimiento del plan de compras para los insumos de Acabados y mobiliario: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso no se cumplió, la interventoría solicita este plan de compras para realizar el seguimiento a los tiempos de entrega y los costos del mobiliario que se instalará en el territorio, también solicita al contratista el envío de las muestras de los acabados, manifiesta que en mesa de trabajo entre contratista e interventoría se verificó que el mobiliario a instalar, solicita que en lo posible se utilice el mobiliario encontrado en la nueva cartilla del IDRD. La interventoría solicita la entrega para el día 28/07/23.

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

Entrega de propuesta de juegos para niños según inventario del proveedor: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se realizó de manera parcial debido a que se está a la espera de la propuesta de otro proveedor, El Arq. Jairo Quintero Residente de consorcio TINGUA 2023 manifiesta que no se puede realizar la instalación de más de 3 juegos en el parque Bello Horizonte debido a la falta de espacio y de presupuesto, La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que verificó que los costos de estos juegos se encuentran muy elevados en los precios del IDRD por lo que el precio que se pagará será basado en las cotizaciones que presente el contratista, esto con el fin de no afectar el balance de obra del contrato.

Entrega de propuesta de la Implantación del tanque parque la Joyita:

Cronograma entrega de productos de ajustes de diseños: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se realizó de manera parcial debido a que lo que solicita la interventoría es un documento con el cronograma de las actividades para verificar su logística y la planeación de estas mismas, El Ing. Aurelio de consorcio TINGUA 2023 manifiesta que el día 28/07/23 se remitirá a la interventoría la fecha de entrega de dicho cronograma.

Se realizará comité de veeduría del parque Bello Horizonte y la Joyita: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se encuentra pendiente para el día 29/07/23.

La interventoría entregará al contratista de obra el acta de comité No. 27: La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que este compromiso se cumplió.

AVANCE DE OBRA PARQUE BELLO HORIZONTE, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 27/07/2023:

TOTAL, PROYECTADO: 38,54%
TOTAL, EJECUTADO: 27.78%
DESVIACIÓN: -10,76%

Powered by CamScanner

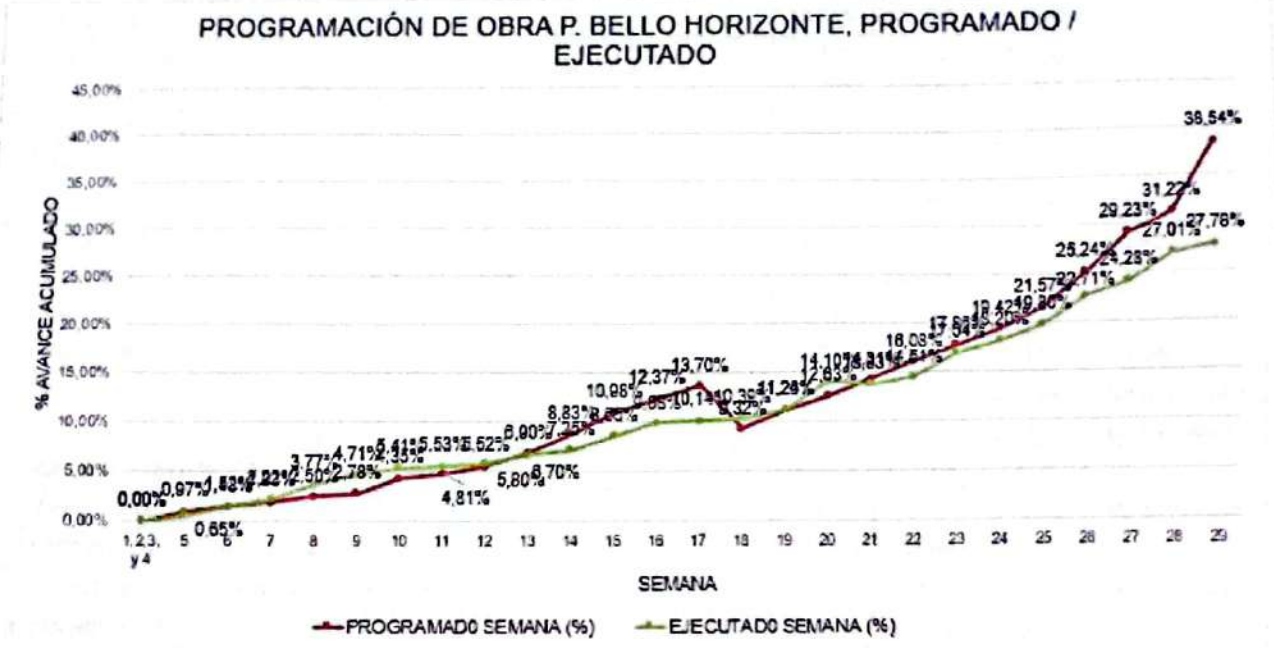
ACTA DE COMITÉ No. 29

PROGRAMACIÓN DE OBRA

SEMANA No.	PROGRAMADO SEMANA (%)	EJECUTADO SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,97%	0,65%
6	1,48%	1,52%
7	1,93%	2,22%
8	2,50%	3,77%
9	2,78%	4,71%
10	4,35%	5,41%
11	4,81%	5,53%
12	5,52%	5,80%
13	6,90%	6,70%
14	8,83%	7,25%
15	10,98%	8,65%
16	12,37%	9,88%
17	13,70%	10,14%
18	9,32%	10,39%
19	11,24%	11,26%
20	12,63%	14,10%
21	14,31%	13,83%
22	16,08%	14,51%
23	17,86%	17,04%
24	19,42%	18,20%
25	21,57%	19,80%
26	25,24%	22,71%
27	29,23%	24,28%
28	31,22%	27,01%
29	38,54%	27,78%

DIFERENCIA
-10,76%

Powered by CamScanner



Fuente: Propia

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACION Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCION

Nombre de tarea	% PROG.	% EJEC	% ATRASO	OBSERVACIONES
PARQUE BELLO HORIZONTE	**38.54%**	**27.78%**	-10.76%	
DEMOLICIONES	**80.54%**	**75.34%**	-5.20%	En ejecución
Demolición placa de contrapiso	76.06%	69.00%	-7.06%	En ejecución
Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	20.21%	0.00%	-20.21%	No ha iniciado
Demolición Escalera Concreto	100.00%	75.00%	-25.00%	En ejecución
DESMONTES Y RETIROS	**63.64%**	**77.27%**	13.63%	
Desmonte y retiro de llantas**	100.00%	0.00%	-100.00%	No ha iniciado
Desmonte y retiro. Poste ap 10 a 12 m**	100.00%	80.00%	-20.00%	En ejecución
EXCAVACIONES Y RELLENOS	**72.86%**	**64.34%**	-8.52%	
EXCAVACIONES CON RETIRO	**84.66%**	**78.81%**	-5.85%	
Excavacion manual con retiro en roca Caisson**	74.06%	18.00%	-56.06%	En ejecución
NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)	**64.87%**	**44.00%**	-20.87%	
Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	64.87%	44.00%	-20.87%	En ejecución
RELLENOS	**55.85%**	**48.03%**	-7.82%	
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	56.89%	47.00%	-9.89%	En ejecución
Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	27.48%	0.00%	-27.48%	No ha iniciado

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

ESTRUCTURA	**58.35%**	**42.66%**	**-15.69%**	
CIMENTACIÓN	**63.73%**	**36.55%**	**-27.18%**	
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	73.42%	49.00%	-24.42%	En ejecución
Viga 0.3*0.4 cerram IDRD 21 Mpa reforzado **	71.25%	0.00%	-71.25%	No ha iniciado
Dado ciment concreto 3000psi Premezcl sin	15.69%	0.00%	-15.69%	No ha iniciado
Pilote +Concret210 D=0.40 M Exc. Máxima 35 M Roca	82.36%	0.00%	-82.36%	No ha iniciado
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	31.25%	0.00%	-31.25%	No ha iniciado
COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA	**46.76%**	**22.27%**	**-24.49%**	
Vigas Aereas En Concreto 4000psi**	73.42%	0.00%	-73.42%	No ha iniciado
Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	26.77%	10.00%	-16.77%	En ejecución
Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	26.77%	0.00%	-26.77%	No ha iniciado
Realce sumidero (inc.rejilla tapa) **	26.77%	0.00%	-26.77%	No ha iniciado
MUROS DE CONTENCIÓN	**66.20%**	**62.59%**	**-3.61%**	
Muro de Contención en Gavion(Inc. Formaleta). **	34.00%	0.00%	-34.00%	No ha iniciado
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO	**63.75%**	**74.11%**	10.36%	
Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	32.13%	10.00%	-22.13%	En ejecución
REDES HIDRÁULICAS	**22.35%**	**10.54%**	**-11.81%**	
RED DE DRENAJE	**32.98%**	**10.00%**	**-22.98%**	
Tuberia Novafort d=250mm Exca y relleno zona dura **	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Tuberia Novafort d=315mm	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Sumidero Caja 0.75*1.1*0.85 en concreto **	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Filtro geodren planar tuberia 200 mm h=1.0 Zanja	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
REDES ELÉCTRICAS	**17.04%**	**0.52%**	**-16.52%**	
BAJA TENSIÓN Y AP	**16.49%**	**0.00%**	**-16.49%**	
Empalme en Derivación (91B1)	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Caja electrica de inspección AP 274 Codensa **	32.98%	0.00%	-32.98%	En ejecución
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Acometida 3#4	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Brazo Sencillo Luminaria	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	**32.98%**	**0.00%**	-32.98%	
Sistema de Puesta a Tierra	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Soldadura Exotermica	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
Cable Cu desnudo # 2/0 AWG	32.98%	0.00%	-32.98%	No ha iniciado
EXTERIORES	**13.02%**	**3.91%**	-9.11%	
SENDEROS, PLAZOLETAS, BORDILLOS, GUIA TACTIL, ANDENES EN ADOQUÍN	**12.18%**	**12.50%**	0.32%	
Adoquin prefabricado de arcilla. 60x260 e=60mm.	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Piso-concreto f'c 21 mpa e: 0.05 m.	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado

Powered by CamScanner

Sardinel prefabricado A-81 (0.35x0.8x0.15m)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Sardinel achaflanado A-15 (0.45x0.8x0.15m)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Loseta tactil Conc. e=0.06 p<5% geo T- 2100	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
CANCHAS	**12.18%**	**0.00%**	-12.18%	No ha iniciado
Polietileno Cal.6 Negr Sum + Inst	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Imprimacion emulsion asfalt de la Superficie	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Cerramiento contra impacto IDRD h=2.5 sin viga	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Cerramiento contra impacto IDRD h= 5 sin viga	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Arco Movil Microfutbol (3x2)Tub.Est.Galv+Malla.ImpN°4	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
ZONAS DE JUEGOS, VITALES Y GIMNASIOS	**12.18%**	**0.00%**	-12.18%	
Suministro y Extendido de Arena Fina Roja **	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Recubrimiento sintetico Resyrock**	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Dotación Giro Cadera Adultos/Mayores	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Barras Adultos/Mayores-Diseñ-Idrd(Suminist)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Caminador adultos Mayores (SUM + INST)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Juego Muelle Paneles Formas ludicas 2-8añosCap:1niño	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Agarraderas (Sum + Inst)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
ESCALERAS Y RAMPAS	**66.75%**	**0.00%**	-66.75%	
Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	66.75%	0.00%	-66.75%	No ha iniciado
PASAMANOS	**12.18%**	**0.00%**	-12.18%	
Pasamanos Tipo 1	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Baranda Cerramientos M-83 (Sum + Inst.)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
MOBILIARIO	**29.66%**	**21.17%**	-8.49%	
MOBILIARIO URBANO	**12.18%**	**0.00%**	-12.18%	
Caneca Acero Iinoxidable M-121 (sumin e insta)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Punto ecológico compuesto por 3 canecas tipo barcelona M-121.	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Bicicletero Espiral Acero Inox(10 Puestos)Sum+Inst	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
SEÑALIZACIÓN	**35.07%**	**27.71%**	-7.36%	
Valla Normas Gral. 2 Caras (1.00x3.00m)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Señal Para Biosaludable (0.80x1.20m) dos caras	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Señal en lámina galv (90X140CM) CAL.18-HG+Vi (DESM	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Señal Plano Ubic Parque (0.90x1.20m) 1 cara (PGLH)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Señal Punto de Encuentro 1 Cara	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Señal Informativa 1 Cara (SUM + INST)	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
ITEMS NO PREVISTOS	**39.38%**	**33.72%**	-5.66%	
Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi **	82.29%	19.00%	-63.29%	En ejecución
Filtro Chimenea Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	25.10%	0.00%	-25.10%	No ha iniciado
Ancla epóx5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012	35.10%	0.00%	-35.10%	No ha iniciado
Geotextil NT-1600** - Suministro e Instalacion	61.18%	34.00%	-27.18%	En ejecución

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que se llegó a un punto crítico de atraso en todos los ítems de actividades de capítulos completos de demoliciones, desmontes y retiros, excavaciones y rellenos, nivelaciones del terreno, estructuras de redes eléctricas, los ítems de actividades de redes hidráulicas, Iluminación, Exteriores, Canchas, Pasamanos, escaleras y rampas, pasamanos, Mobiliario e ítems no previstos, por lo que solicita al contratista de obra un plan de contingencia para el mes de agosto bastante detallado con el fin de mitigar el atraso en el avance de la programación, el Ing. Aurelio director del Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que se realzará la entrega de dicho plan de contingencia el día 2/08/23.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que las Actividades para Bello Horizonte de la próxima semana son: la continuación del filtro francés en el sector 3, la excavación de los caisson, la construcción de cajas de redes de servicios públicos en el sector 2, el armado de aceros del cerramiento de la cancha, la fundida de la banca del sector 2.

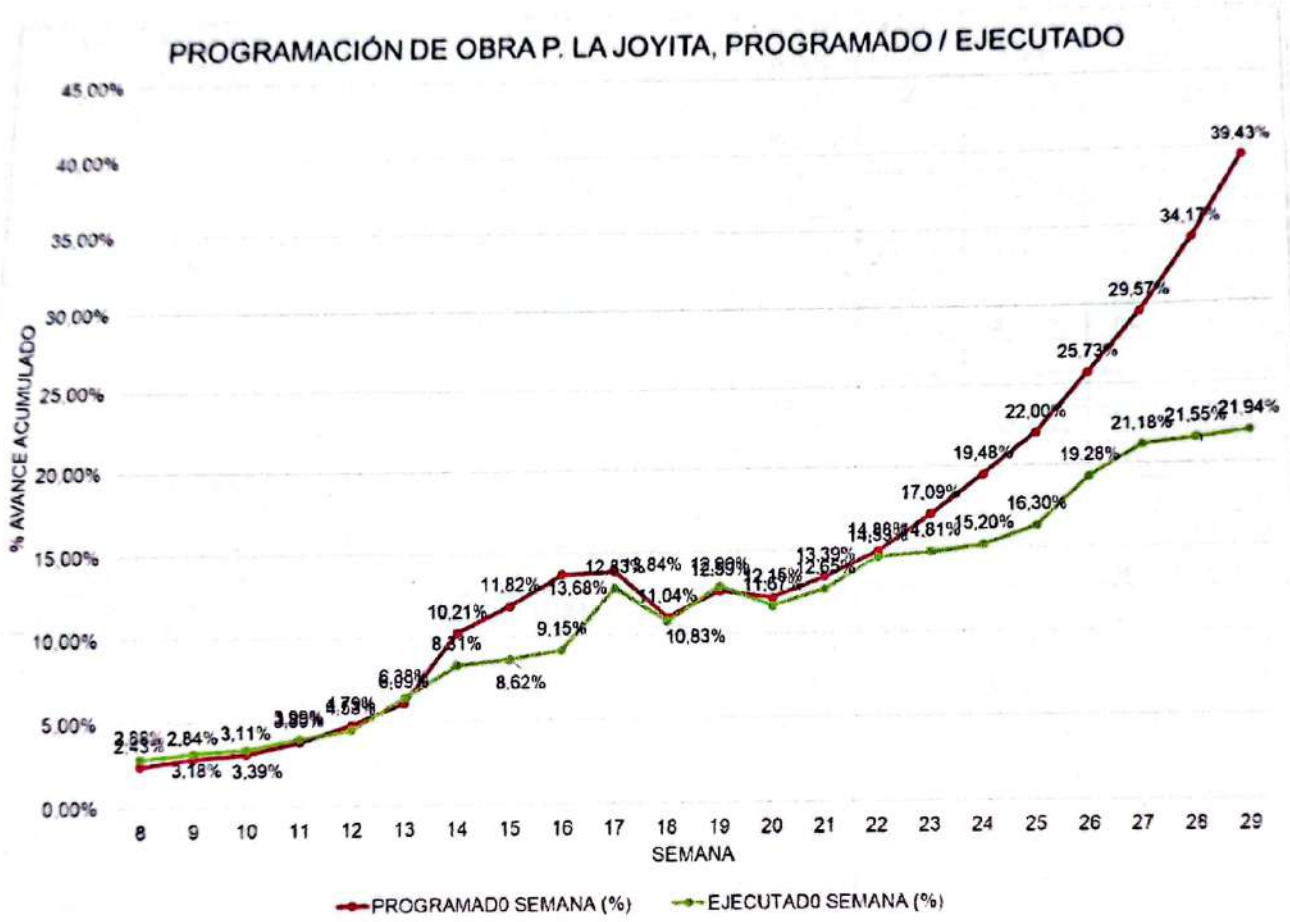
AVANCE DE OBRA PARQUE LA JOYITA, A FECHA DEL PRESENTE COMITÉ 27/07/2023:

PROGRAMACIÓN DE OBRA - PARQUE LA JOYITA

SEMANA No.	PROGRAMADO	EJECUTADO
	SEMANA (%)	SEMANA (%)
1,2,3, y 4	0,00%	0,00%
5	0,94%	0,56%
6	1,00%	0,83%
7	2,30%	2,85%
8	2,43%	2,88%
9	2,84%	3,18%
10	3,11%	3,39%
11	3,80%	3,99%
12	4,79%	4,53%
13	6,09%	6,38%
14	10,21%	8,31%
15	11,82%	8,62%
16	13,68%	9,15%
17	13,84%	12,83%
18	11,04%	10,83%
19	12,59%	12,90%
20	12,15%	11,67%
21	13,39%	12,65%
22	14,88%	14,53%
23	17,09%	14,81%
24	19,48%	15,20%
25	22,00%	16,30%
26	25,73%	19,28%
27	29,57%	21,18%
28	34,17%	21,55%
29	39,43%	21,94%

DIFERENCIA
-17,49%

Powered by CamScanner



TOTAL, PROYECTADO: 39,43%
TOTAL, EJECUTADO: 21.94%
ATRASO: -17,49 %

ACTIVIDADES NO EJECUTADAS O QUE YA PRESENTAN ATRASO EN LA PROGRAMACION Y AÚN NO SE INICIA SU EJECUCION

DESCRIPCION ITEM	% PROGR.	% EJEC.	ATRASO	OBSERVACIONES
PARQUE LA JOYITA	39.43%	21.94%	-17.49%	
DEMOLICIONES	78.84%		-78.84%	
Demolición Manual sardinel(inc.cargue+ retiro)**	82.95%	0.00%	-82.95%	No ha iniciado
DESMONTES Y RETIROS	84.92%			
EXCAVACIONES Y RELLENOS	65.33%			
EXCAVACIONES CON RETIRO	79.87%			

Powered by CamScanner

Excavación Manual Taludes	58.96%	4.00%	-54.96%	En ejecución
Excavación manual con retiro en roca Caisson**	98.39%	68.42%	-29.97%	En ejecución
Excavación con equipo en roca Caisson**	26.88%	0.00%	-26.88%	No ha iniciado
NIVELACIÓN Y CONFORMACIÓN DEL TERRENO (Excav sin retiro)	**78.30%**			
Nivelación y Compactación de subrasante (MdeO+Cilin)	78.30%	0.00%	-78.30%	No ha iniciado
RELLENOS	**37.75%**			
Relleno Recebo Afirmado	48.96%	20.00%	-28.96%	En ejecución
Relleno compactado Subbase granular tipo IDRD	32.95%	0.00%	-32.95%	No ha iniciado
Relleno arena s/lav de peña cernida +trans relle	32.95%	0.00%	-32.95%	No ha iniciado
ESTRUCTURA	**32.81%**			
CIMENTACIÓN	**36.61%**			
Viga Cimiento Concreto 3000 Psi G.C Sin	38.44%	0.00%	-38.44%	No ha iniciado
Concreto de LImpiez (solado) 2500psi	58.96%	35.00%	-23.96%	En ejecución
Columna Circ Conc 4000PSI Ø1,20 M. - PILA	35.48%	21.00%	-14.48%	En ejecución
Zapatas En Concreto F'c 28 Mpa 4000psi Cdrc	26.88%	0.00%	-26.88%	No ha iniciado
Pedestal En Concreto 4000psi	26.88%	0.00%	-26.88%	No ha iniciado
COLUMNAS, VIGAS, PLACAS Y SUPER-ESTRUCTURA	**25.13%**			
Vigas Aéreas En Concreto 4000psi**	43.54%	0.00%	-43.54%	No ha iniciado
Columna En Concreto 4000psi G.C.(Inc. formaleta)	43.54%	0.00%	-43.54%	No ha iniciado
Gradería Sitio	31.77%	0.00%	-31.77%	No ha iniciado
Placa contrapiso 0.12 m 3000 psi	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
Placa contrapiso 0.15 m 3000 psi	12.18%	0.00%	-12.18%	No ha iniciado
MUROS DE CONTENCIÓN	**38.56%**			
Muro contención concreto premezclado 4000	62.58%	13.53%	-49.05%	En ejecución
SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO	**47.11%**			
Acero de refuerzo 60000 **	70.66%	17.00%	-53.66%	En ejecución
Malla Electrosoldada 6.5 mm X 6.5 mm 6mts X 2.35	12.84%	0.00%	-12.84%	No ha iniciado
REDES HIDRÁULICAS	**38.46%**			
RED DE DRENAJE	**38.46%**			
Tubería de concreto 6	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Tubería de concreto 10	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Tuberia Novafort d=250mm	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
CarcamoT-1 2500 psi+Rejilla Peat.Conc.Ref. (canal)	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Caja de inspección .60x.60 h=1.0 **	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Filtro frances50*50 Excav+geoNT-1800+tubo100mm **	44.51%	12.00%	-32.51%	En ejecución
REDES ELÉCTRICAS	**32.12%**			
BAJA TENSIÓN Y AP	**37.11%**			
Ducto Afloramiento media tensión Ø6 (L=9	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Poste Metal H=12m Tipo Ap + Base Concreto (Sum + Tran + Hin)	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Empalme en Derivación (91B1)	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Caja eléctrica de Inspección AP 274 Codensa **	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Canaliz ducto electric PVC- D2X3 Zona Verde	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

Acometida 3#4	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Cable 3 N° 12 Sum e Instal**	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Caja De Mampostería Sencilla Etb	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Canaliz. Ducto elect. Pvc-2 d 4(inc exc) **	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Brazo Sencillo Luminaria	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
ILUMINACIÓN	**14.86%**			
Luminaria FLEXIA FG MIDI / 20 LEDS / 4000K / 32W / 220V	14.86%	0.00%	-14.86%	No ha iniciado
AVENTO GEN 2/S/48 LEDS/116mA/4000K/5256 OPTIC/26W/ 220V	14.86%	0.00%	-14.86%	No ha iniciado
Luminaria AVENTO 1 / 144 LEDS / 233mA / 4000K / 5195 OPTIC / 106W / 220V	14.86%	0.00%	-14.86%	No ha iniciado
Fotocelda - Suministro e instalación	14.86%	0.00%	-14.86%	No ha iniciado
Aplique Solar de piso para empotrar	14.86%	0.00%	-14.86%	No ha iniciado
SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA	**37.11%**			
Sistema de Puesta a Tierra	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Soldadura Exotermica	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Cable Cu No. 2/0 AWG desnudo	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
EXTERIORES	**8.49%**			
EMPRADIZACIÓN Y ARBORIZACIÓN	**8.99%**			
Tala de arboles h= 2.1 a 5 m incly. Transp	100.00%	0.00%	-100.00%	No ha iniciado
Traslado con equipo y bloqueo arboles de 5 m a 10m	100.00%	0.00%	-100.00%	No ha iniciado
ESCALERAS Y RAMPAS	**18.44%**			
Escaleras Rampa, Descansos, Concreto 3000psi Cdrc	18.44%	0.00%	-18.44%	No ha iniciado
Escalera maciza concreto 3000 psi sin refuerzo **	18.44%	0.00%	-18.44%	No ha iniciado
Rampa en concreto	18.44%	0.00%	-18.44%	No ha iniciado
ITEMS NO PREVISTOS	**41.52%**			
Anillo contenc caisson e=0.10 dex=1.3 2500 psi **	79.62%	68.42%	-11.20%	En ejecución
Filtro francés 40x115 Excav+geoNT-1600+tubo 100mm	44.51%	12.50%	-32.01%	En ejecución
Filtro Chimenea Excav+geoNT-1600+tubo100mm **	44.51%	30.76%	-13.75%	En ejecución
Canastilla pasa juntas para pavimento rígido de 10 varillas lisas de 1 de 35cm de largo distanciadas cada 30cm. Suministro e instalación	67.08%	0.00%	-67.08%	No ha iniciado
Caja de Inspección100x100x100+Exca(ESPECIFIC-IDRD)	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado
Ancla epóx5/8Estruc.0.15m Anchorfix4 -h=3a4M/2012	0.13%	0.00%	-0.13%	No ha iniciado
Geotextil NT-1600** - Suministro e instalación	48.42%	15.00%	-33.42%	No ha iniciado
Tanque de almacenamiento	37.11%	0.00%	-37.11%	No ha iniciado

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que se llegó a un punto crítico de atraso en todos los ítems de actividades de capítulos completos de demoliciones, desmontes y retiros, excavaciones y rellenos, nivelaciones del terreno, estructuras de redes eléctricas, los ítems de actividades de redes hidráulicas, Iluminación, escaleras y rampas e ítems no previstos.

El Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de la SDHT solicita a la interventoría acciones pertinentes por el atraso en el avance de la programación superior al 10% debido a que la terminación del contrato

Powered by CamScanner

tiene fecha el 28/09/23, también manifiesta que en las visitas técnicas realizadas por la entidad SDHT los días lunes, no se evidencia el avance necesario en las obras por parte del contratista para poder culminar la obra esto se ha consignado en la bitácora de obra.

El Ing. Aurelio director del Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que por procesos contractivos no es posible realizar todas las actividades de manera conjunta, sim embargo se viene trabajando de manera simultánea en los sectores de cada parque y que la demora en el trámite de la resolución de tratamientos silviculturales fue una causante en el atraso de la obra debido a que en 6 meses no fue posible el traslado de estos individuos arbóreos.

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que se puede realizar el ingreso de más personal en la obra en actividades que se pueden acometer esto con el fin de generar avance, también manifiesta que los tiempos no serán suficientes para la culminación del contrato y que se presentó un atraso por la demora en la entrega de la resolución de los tratamientos silviculturales debido a las actividades que no se pudieron ejecutar en las zonas de los individuos arbóreos, y este atraso se presentó por una gestión retardada de una entidad ajena a la entidad contratante por lo que ve necesaria una prorroga en los tiempos de entrega del contrato, el Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de la SDHT solicita a la interventoría cuantificar justificadamente los días en los que se solicitará la prórroga, La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que junto al contratista verificará la programación y el plan de contingencia para poder sustentar dicha prorroga, informa que se sustentarán los días de prorroga según la permanencia y la cantidad de personal de obra en ambos frentes de trabajo.

El contratista de obra Consorcio TINGUA 2023 manifiesta que las Actividades para la Joyita de la próxima semana son: continuar con el muro de recubrimiento del muro ciclópeo tipo 3, continuar la excavación de los caisson, continuar la construcción de los filtros franceses, continuar la construcción de redes de servicios eléctricas e hidrosanitarias, iniciar el traslado de los individuos arbóreos

PORCENTAJES AVANCE TERRITORIO 1

TOTAL, PROYECTADO: 38.99%

TOTAL, EJECUTADO: 24,86%

ATRASO: - 14,13

AVANCE TERRITORIO 1 - 27/07/2023						
PIP	VALOR	% PROGRAMADO	VR. PROGRAMADO	% EJECUTADO	VR. EJECUTADO	DESVIACIÓN
JOYITA	$ 5,618,332,174.97	39.43%	$ 2,215,308,376.59	21.94%	$ 1,232,662,079.19	-17.49%
BELLO HORIZONTE	$ 2,872,722,395.61	38.54%	$ 1,107,147,211.27	27.78%	$ 798,042,281.50	-10.76%
TOTAL	$ 8,491,054,570.58	39.13%	$ 3,322,455,587.86	23.92%	$ 2,030,704,360.69	-15.21%

El Arq. Jairo Quintero residente de Consorcio TINGUA 2023 manifiesta a la entidad SDHT que se cuenta con el personal necesario para la ejecución de actividades en el parque Bello Horizonte y que estas actividades se vienen ejecutando bajo diferentes procesos constructivos, El Ing. Sergio Luna residente

Powered by CamScanner

SSTMA de interventoría manifiesta que en parque la Joyita se cuenta con un personal de 14 trabajadores y el parque Bello Horizonte se cuenta con un personal de 16 trabajadores.

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría solicita al contratista la entrega de las muestras del material de acabado debido a que se aproxima el inicio de estas actividades y se debe tener en cuenta si se realizará el cambio de materiales en cuanto a dimensiones y especificaciones

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría solicita al contratista contar con material en obra ya que este no se está evidenciando, recomienda utilizar todo el anticipo para la compra del mismo.

Componente SSTMA:

El Ing. Sergio Luna residente SSTMA de interventoría manifiesta que se realizó una mesa de trabajo junto al contratista con respecto al alcance que se le dará a las actividades en espacios confinados, donde se concluyó que se va a reevaluar y actualizar las memorias de cálculo del molinete debido a que el contratista manifiesta que se han presentado fallas estructurales en el mismo, también se hizo la solicitud de la instalación de ventilación forzada y debido a las filtraciones presentadas en las excavaciones, se hace la solicitud de mantener en obra motobombas con el fin de hacer el retiro del agua, se solicita mejorar los sistemas de acceso del personal y la iluminación de estas zonas, se hace la solicitud que esta información a más tardar la próxima semana con el fin de tener un soporte en tal motivo que se realicen excavaciones superiores a los 10 ml, el Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 manifiesta que estas actividades no presentarán atraso en las actividades que se están llevando a cabo y que se está a la espera de los resultados de estudios geotécnicos para verificar que profundidad se debe de excavar, La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría pregunta al contratista si estos ensayos llegarán a presentar interrupción en las actividades a lo que contesta el Ing. Aurelio Monroy director del consorcio TINGUA 2023 que es posible que se presenten atrasos en la ejecución de obra sin embargo se realizará esta gestión del informe de manera preventiva.

El Ing. Sergio Luna residente SSTMA de interventoría manifiesta que la entidad SDHT busca certificarse bajo la norma ISO 14001 por lo que se realizará azar una auditoria en los territorios de las obras de la localidad de San Cristóbal, en una ocasión pasada se realizó la visita por parte de la entidad donde se generaron unas observaciones, informa que estas ya fueron socializadas al área SST del contratista y se está elaborando un plan de acción para subsanar todas estas observaciones en dado caso que la entidad escoja el territorio para realizar la visita, manifiesta que se debe realizar la señalización de los materiales y la maquinaria de obra, se deben demarcar correctamente los senderos de tránsito peatonal dentro de la obra, se debe señalizar correctamente las excavaciones de los caisson, se está a la espera por parte del contratista de la entrega del plan de acción a más tardar el 01/08/23 y la ejecución del mismo para el 11/08/23.

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría recomienda al contratista separar los materiales y realizar el debido retiro del RCD que se encuentra en obra.

Componente Social:

La T.S. Social Alejandra Ramírez profesional Social de interventoría manifiesta que el 29/07/23 se tiene contemplado comité de veeduría del territorio 1.

Powered by CamScanner

La T.S. Social Alejandra Ramírez profesional Social de interventoría manifiesta que en reunión social del día 26/07/23 no se evidencio la meta de vinculación mínima contractual del 30% del personal femenino en los frentes de obra por lo que se necesitan estrategias para generar dicha vinculación, Laura Zúñiga Prof. apoyo social de la SDHT manifiesta que contractualmente es obligatorio el cumplimiento de dicha vinculación mayor o igual al 30%, de no cumplirse se deben presentar las acciones a tomar

La T.S. Social Alejandra Ramírez profesional Social de interventoría manifiesta que como estrategias se le recomienda al contratista la implementación de volantes para divulgar la convocatoria, también informa que se realizará la articulación con la secretaría de la mujer.

Laura Zúñiga Prof. apoyo social de la SDHT manifiesta que para dicha divulgación se realizaran dos capacitaciones de sensibilización el día 04/08/23 a las 10 am con todo el personal administrativo y de obra esto de forma obligatoria, también manifiesta que la otra capacitación se busca realizar de manera presencial por lo que solicita al contratista 3 fechas en donde se pueda disponer del tiempo para las mismas.

La T.S. Social Alejandra Ramírez profesional Social manifiesta que el informe de participación femenino se está reportando en el informe social mensual.

La T.S. Social Alejandra Ramírez profesional Social manifiesta que se busca incluir al personal femenino administrativo que se encuentra realizando actividades de manera indirecta con el fin de subir el porcentaje solicitado.

Laura Zúñiga Prof. De apoyo social de la SDHT manifiesta que no fue posible lograr la articulación con eco barrios para la elaboración de los murales, por lo que se llevará a cabo una reunión con mesa Grafiti en donde se realice un concurso y se entregue un incentivo, esto quedará plasmado en un documento donde se exponga que tipo de incentivo se entregará, la Arq. Diana Avendaño directora de interventoría evaluará la propuesta de dicho incentivo en la minuta y se dará respuesta en el próximo comité, de igual forma solicita al contratista un presupuesto de dicha actividad para ir avanzando en la gestión. Laura Zúñiga Prof. De apoyo social de la SDHT manifiesta que se realizará una mesa de trabajo entre contratista, entidad y la interventoría para definir una metodología.

Laura Zúñiga Prof. de apoyo social de la SDHT manifiesta que se tiene contemplado realizar el recorrido con la comunidad en la localidad de Ciudad Bolívar junto con la Rolita un máximo de 12 personas para la visita del transmicable con el fin de ver el resultado que se llevará a cabo en la localidad de San Cristóbal, por lo que solicita a más tardar el día 01/08/23 la entrega del listado junto al territorio 2 con el fin de llevar a cabo la visita.

Componente Forestal:

El Arq. Fernando Barbosa especialista ambiental de la SDHT manifiesta que es importante tener definida la ruta crítica para la intervención de los individuos arbóreos con el fin de evitar atrasos, se está haciendo la verificación topográfica para considerar la posibilidad de no hacer traslados, donde no sea necesario La interventoría solicita una mesa de trabajo entre los especialistas forestales con el fin de realizar un cronograma de actividades en conjunto, El Ing. Wilson Ramírez apoyo al a supervisión de la SDHT solicita que esta mesa de trabajo se realice de manera presencial a más tardar el día 31/07/23

Aspectos Administrativos:

Powered by CamScanner

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que se realizará el ajuste al mobiliario urbano del parque Bello Horizonte debido a que arquitectónicamente no es viable, esto con respecto a la ubicación de una banca que se encuentra mal posicionada visualmente, en su cambio se tiene contemplado la instalación de dos materas.

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría solicita al contratista los ajustes a los diseños de los tanques en cuanto a la ubicación y la capacidad del mismo, manifiesta que no se realizará la construcción de muros para contener el tanque, de no ser posible el no uso de estos muros de confinamiento de se debe de entregar un soporte justificando su construcción

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría recomienda al contratista la entrega de los informes mensuales con todos sus anexos y el acta de cobro del mes de julio en las fechas estipuladas con el fin de realizar su respectiva revisión y aprobación en el menor tiempo posible.

La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría manifiesta que planea postergar la entrega del acta de cobro del mes de junio con el fin de incluir los ítems no previstos, el Ing. Wilson Ramírez apoyo a la supervisión de la SDHT manifiesta que los ítems no previstos se encuentran en revisión por parte del acto administrativo, y recomienda realizar la entrega del acta de cobro del mes de junio debido a que el proceso se puede demorar más de lo esperado, La Arq. Diana Avendaño directora de interventoría solicita al contratista hacer el balance del acta sin estos ítems no previstos.

COMPROMISOS PACTADOS EN COMITÉ DE OBRA No. 29 27/07/2023		
DESCRIPCIÓN	**RESPONSABLE**	**FECHA DE ENTREGA/REALIZACION**
Verificar costos de la actividad de traslados de los individuos arbóreos	CONSORCIO TINGUA 2023	POR DEFINIR
Verificar tiempos de traslado y afectación a las actividades. (ruta crítica)	CONSORCIO TINGUA 2023	POR DEFINIR
Consultar si es necesario para el no traslado de árboles objetar la resolución	ENTIDAD SDHT	28/JULIO/2023
Correo parte de la SDHT en donde se estipule que para el pompeyano solo hay observaciones de señalización	ENTIDAD SDHT	03/agosto/2023
-Entrega de ítems no previsto. Con sus debidos soportes	CONSORCIO TINGUA 2023	15/agosto/2023

Powered by CamScanner

-Informe plan de compras y acabados	CONSORCIO TINGUA 2023	POR DEFINIR
Ajustes a cronograma de ajustes de diseño	CONSORCIO TINGUA 2023	28/julio/2023
-Revisión y ajuste de procedimiento de caisson (iluminación, ventilación, molinete, evacuación agua, etc.)	CONSORCIO TINGUA 2023 (SSTMA)	EN EJECUCION
Interventoría ETA entrega al contratista, plan de acción (observaciones) (SSTMA)	INTERVENTORIA ETA	28/JULIO/2023
Retroalimentación plan de trabajo, cierre de plan de acción (fechas) (SSTMA)	CONTRATISTA CONSORCIO TINGUA 2023	11/AGOSTO/2023
Entrega de link de reunión para sensibilización a personal obra (administrativo, subcontratista) (SOCIAL)	CONSORCIO TINGUA 2023 INTERVENTORIA ETA	04/agosto/2023 10:00 am
Entrega de listado de personal del territorio para visitas transmiCable Ciudad Bolívar (SOCIAL)	INTERVENTORIA ETA CONTRATISTA TINGUA 2023	01/agosto /2023
-Reunión forestal para revisión y/o observaciones resolución	INTERVENTORIA ETA CONTRATISTA TINGUA 2023	31/07/2023
-Plan de contingencia para mitigar atraso de obra mes de agosto.	CONSORCIO TINGUA 2023	02/agosto/2023
Definición ajuste diseño tanques, parque la joyita (implantación)	CONSORCIO TINGUA 2023	PENDIENTE

Powered by CamScanner

ACTA DE COMITÉ No. 29

Consultar tiempo de acto administrativo de NPS para incluirlos en acta de cobro	ENTIDAD SDHT	27/julio/2023

ASISTENTES:

Firma
Nombre: Arq. Diana Avendaño
Cargo: Directora de Interventoría
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Ing. Aurelio Monroy
Cargo: Director de Obra
Entidad: CONSORCIO TINGUA 2023
e-mail:
Tel/Cel:

Firma
Nombre: Ing. Wilson Ramírez
Cargo: Apoyo a la Supervisión
Entidad: SECRETARIA DISTRITAL HABITAT
e-mail:

se anexa registro de firmas de los asistentes al comité.

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

Powered by CamScanner

ANEXO 03 – BITÁCORA DE OBRA

EN EL SECTOR 1 LA CANCHA.
ARQ. AINO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 163 JULIO 01 DE 2023 (SÁBADO)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOAL, 1 INSPECTOR DE OBRA, 11 OPERATIVOS (INCLUYE ING. PINTO), 1 ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, 1 DIRECTOR DE OBRA, 1 RESIDENTE. SE INICIA CAMBIO DE TUBERÍA DE 3" (ASBESTO) A 4" PVC, SE CONTINÚA COMPACTACIÓN DE RECEBO EN EL SECTOR 1 LA CANCHA, SE REPLANTEA ESCALERA COSTADO ORIENTAL EN EL SECTOR 2, SE TERMINA DE EXTENDER GEOTEXTIL EN LA ZONA DEL GIMNASIO BIOSALUDABLE SECTOR 2, SE CONTINÚA LA COMPACTACION DE B-600 EN LA ZONA DEL GIMNASIO BIOSALUDABLE EN EL SECTOR 2 SE CONTINÚA CON ARMADO DE ACEROS PARA LOS VÁSTAGOS DE LOS 2 MUROS DET-CT-002 DEL SECTOR 3, SE CONTINÚA CON LA EXCAVACIÓN PARA ANILLOS DEL CAISSON Nº 1 DEL SECTOR 3.
ARQ. AINO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 164 JULIO 04 DE 2023 (MARTES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOAL, 1 INSPECTOR DE OBRA, 11 OPERATIVOS (INCLUYE ING. PINTO), SE CONTINUA CON COMPACTACION DE B-600 EN EL SECTOR 1 (CANCHA), SE INICIA EXCAVACIÓN PARA VIGA DE CERRAMIENTO EN EL COSTADO NORTE Y ORIENTAL Y A SU VEZ SE ESTÁ EXCAVANDO EN EL COSTADO NORTE PARA EL FALDÓN, SE CONTINÚA COMPACTACIÓN CON RECEBO EN LA ZONA DE GIMNASIO BIOSALUDABLE SECTOR 2, SE TERMINA CAMBIO DE TUBERÍA DE 3" ASBESTO A 4" PVC, SE CONTINUA CON EXCAVACIÓN DE CAISSON Nº 1 SECTOR 3

SIGUE

Powered by CamScanner

SE CONTINÚA CON ARMADO DE ACEROS PARA LOS DOS MUROS DET-CT-002 DEL SECTOR 3

ANGEL MAURO QUINTERO H.
CONSORCIO TINGUA 2023
Interventoría

NOTA 165 | 10 DE JULIO DE 2023 (MIERCOLES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 | SST, | SOCIAL, 2 BOAL, | INSPECTOR DE OBRA, 11 OPERATIVOS INCLUYE | ING. PLANEACION, | ING. TOPOGRÁFICA, | AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, | ING. DIRECTOR DE OBRA, | RESIDENTE, SE CONTINÚA CON EXCAVACIONES PARA VIGA DE CERRAMIENTO Y SE TERMINA EXCAVACION DEL TALUD EN EL SECTOR 1 (CANCHA) SE CONTINUA CON COMPACTACION ZONA GIMNASIO BIOSALUDABLE SECTOR 2 SE INICIA EXCAVACIÓN PARA ESCALERA ORIGINAL SECTOR 2, SE CONTINÚA CON EXCAVACIÓN DE CAISSON Nº1 LLEGANDO A 7.00 M | DE PROFUNDIDAD EN EL SECTOR 3, SE CONTINÚA CON ARMADO DE ACEROS PARA LOS VÁSTAGOS DE LOS 2 MURO DET-CT-002 DEL SECTOR 3

ANGEL MAURO QUINTERO H.
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 166 | JULIO 06 DE 2023 (JUEVES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 | SST, | SOCIAL, | ING. AMBIENTAL, | COORD. DE PREVENCIÓN, | INSPECTOR, | MAESTRO, 16 OPERATIVOS, SE CONTINÚA EXCAVACIONES EN LA CANCHA PARA VIGAS DE CERRAMIENTO, SE CONTINÚA CON LA CONFORMACIÓN DE TERRENO PARA LA ESCALERA DEL COSTADO ORIGINAL DEL SECTOR 2, SE CONTINÚA CON ARMADO DE ACERO Y FUNDIDA ANILLO NIVEL 87 DEL CAISSON Nº1, SE CONTINÚA CON ARMADO DE FORMALETAS PARA MURO DET-CT-002 INTERIOR SECTOR 3 | DIRECTOR, | RESIDENTE, 2 BOAL

ANGEL MAURO QUINTERO H.
CONSORCIO TINGUA 2023

Powered by CamScanner

NOTA 67 | JUEVES 07 DE 2023 (VIERNES)
1 SUPERVISOR, 1 SST, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO, 14 OPERATIVOS, 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE, 2 BOBCAT SE CONTINÚA CON EXCAVACIÓN DE VIGA DE CERRAMIENTO EN LA CANCHA LA INTERVENTORÍA TOMÓ DENSIDADES Y ESTUVIERON POR ENCIMA DE 95% POR TAL RAZÓN SE COORDINARÁ CON INTERVENTORÍA LA COLOCACIÓN DE LA 2ª CAPA DE B-GW SE TOMARON DENSIDADES X PARTE DE INTERVENTORÍA EN LA ZONA DE GIMNASIO BIOSALUDABLE Y ESTUVIERON POR ENCIMA DEL 95% TAMBIEN SE COORDINARÁ CON INTERVENTORÍA PARA COLOCAR MALLA Y FUNDIR PLACA DE CONTRAPISO, SE TOMARON DENSIDADES EN EL COSTADO SUPERIOR DEL SECTOR 2 Y TAMBIÉN ESTUVIERON POR ENCIMA DEL 95% PARTA) RAZÓN SE COORDINARÁ PARA LA COLOCACIÓN DE MALLA Y PROCEDER A FUNDIR PLACA DE CONTRAPISO, SE INICIÓ EXCAVACIÓN PARA TUBERÍA SANITARIA CON EL FIN DE CONECTAR 2 CASAS AN NUEVAS Y CONECTARLAS A/A SALIDA EXISTENTE AL COLECTOR, LA TUBERÍA ESTÁ EN GRES Y POR DÉFICIT DE MOTIVO SE DEBE CAMBIAR SIN EMBARGO ACLARAMOS QUE EL TUBO DE LA ÚLTIMA CASA AL COLECTOR ESTÁ EN PVC, SE CONTINÚA CON EXCAVACION ENTRE CHAZO N° 1 INICIANDO PARA EL NIVEL 8 SE CONTINÚA FORMALETA PARA MURO DE CONTENCIÓN MET-CT-002 PROFUNDIDAD DEL SECTOR 3
ING. DIEGO QUINTERO
CONTRATO TUGUA 2023

Norma

Powered by CamScanner

NOTA 159 | JULIO 08 DE 2023 (SABADO)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023
1SST, 1 SOCIAL, 2 BOM, 1 INSPECTOR,
1 MAESTRO, 13 OPERATIVOS, 1 DIRECTOR
1 RESIDENTE, 1 ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR
DE TOPOGRAFÍA, SE CONTINUA EXCAVACIÓN
NIVEL Nº8 DEL CAISSON Nº1 SE CONTINÚA
CON ARMADO DE FORMALETA PARA EL
MURO DGT-CT-002 INTERIOR SECTOR 3
SE CONTINÚA CON EXCAVACIONES PARA
VIGA DE CERRAMIENTO EN LA CANCHA, SE
FUNDE SOBRE DE LA VIGA DE CERRAMIENTO
SE CONTINUA EXCAVACIÓN GRADERIA C/E 30 C
SECTOR 2, SE CONTINUA EXCAVACIÓN PARA
CAJAS DE XN,
ARQ | ANA QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023 (LUNES)

NOTA 160 | JULIO 10 DE 2023.
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023, 1 SST, 1 SOCIAL
2 BOM, 1 INSPECTOR DE OBRA, 1 MAESTRO, 14 OPERATIVOS
1 DIRECTOR, 1 ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA
1 RESIDENTE SE CONTINÚA CON EXCAVACIÓN
PARA CAISSON Nº SE FUNDE ANILLO Nº 8 SE
CONTINÚA ARMADO DE FORMALETA PARA MURO DGT-C-
002 SECTOR 3 INTERIOR SE CONTINUA EXCAVACION
PARA VIGA DE CERRAMIENTO EN LA CANCHA. SE
CONTINÚA EXCAVACIÓN DE GRADERÍA SECTOR 2
C/1 30 C SAN. SE INICIA DEMOLICIÓN DE PIEDRA
EN LA ZONA DE GRADERÍA
ARQ | ANA QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

Norma

Powered by CamScanner

NOTA 162 | Julio 11 DE 2023 (MARTES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 | SST, 1 SOCIAL, 2 BOA, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO
SE TERMINA DE FORMALETEAR MURO DET-CT-002 INTERIOR Y SE FUNDE EL VASTAGO Y EL CONTRAPESO. SE CONTINUA CON EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN SEGUNDA CAPA BASE GRANULAR EN LA CANCHA. SE CONTINUA EXCAVACIÓN PARA NIVEL 9 EN EL CAISSON Nº 1
DIEGO FABIO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 163 | JULIO 12 DE 2023 (MIERCOLES)
SE CONTINUA ARMADO DE FORMALETA MURO DET-CT-002 SUPERIOR SECTOR 3, SE CONTINUA CON LLENOS ZONA ESCALERAS ORIENTAL SECTOR 2, SE CONTINUA CON EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN 2 CAPA DE BASE EN LA CANCHA, SE INICIA EXCAVACION DE CAJAS HIDROSANITARIAS EN LA CANCHA, SE CONTINUA EXCAVACIÓN ANILLO Nº 9 CAISSON Nº 1
DIEGO FABIO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 164 | JULIO 13 DE 2023 (JUEVES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 PARA EL DIA 12 | SST, 1 SOCIAL, 2 BOA, 1 ING. TOPOGRAFICA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, 1 INSPECTOR DE OBRA 1 MAESTRO, 16 OPERATIVOS, 1 DIRECTOR, 1 ING. RESIDENTE
PERSONAL DE CONSORCIO TINGUA 2023 PARA EL 13 DE JULIO | SST, 1 SOCIAL, 2 BOA, 1 ING. TOPO- | AUXILIAR DE TOPOGRAFIA, 1 INSPECTOR DE OBRA 1 MAESTRO, 16 OPERATIVOS, 1 DIRECTOR, 1 ING. AMBIENTAL, 1 RESIDENTE
SE CONTINUA ARMADO DE MURO SUPERIOR SECTOR 3, SE FUNDE ANILLO, Nº 9 DEL CAISSON Nº 1 SE CONTINUA CON EXCAVACION GRADERIA SECTOR 2

Norma

Powered by CamScanner

NOTA 65 14 DE JULIO DE 2023 (VIERNES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023, 1 SST, 1 SOCIAL 2 BOAS, 1 ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO, 17 OPERATIVOS 1 DIRECTOR 1 RESIDENTE, SE FUNDE LAS PLACAS DE CONTRAPISO DEL GIMNASIO BIOSALUDABLE Y DEL SEGUNDO SUPERIOR DEL SECTOR 2 SE CONTINUA ARMADO DE FORMALETA DEL MURO SUPERIOR DEL SECTOR 3.
ING. LAINO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 66 15 DE JULIO DE 2023 (SABADO)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOAS, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO, 17 OPERATIVOS 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE SE CONTINUA CON EXCAVACIÓN DE PILOTES EN LA CANCHA, SE CONSTRUYEN DOS CASA SANITARIAS EN LA CANCHA SE CONTINUA CON EXCAVACIÓN DE CANDON Nº6
ING. LAINO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 67 17 DE JULIO DE 2023 (LUNES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOAS, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO 11 OPERATIVOS, 1 ING. TOPOGRAFICA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE SE FUNDE ANDAMIO Y CONTRAPISO MURO DET-CT-002 SUPERIOR SECTOR 3, SE CONTINUA EXCAVACION CANDON Nº6 SE INICIA EXCAVACIÓN DE 4 CASAS ELÉCTRICAS, SE CONTINUÓ CON EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN BASE EN LA CANCHA.
ING. LAINO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

Norma

Powered by CamScanner

NOTAS 18 DE JULIO DE 2023 (MARTES)
LLUVIA DE 6:30 AM A 10:30 Y NUEVAMENTE
LLOVIZNA CONTINUA DESDE LAS 11:00 AM A 3:00 PM,
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023
1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOM, 1 ING. TOPOGRÁFICA,
1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO
10 OPERATIVOS, 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE.
SE CONTINUÓ CON EXCAVACION ENCAISSON.
SE CONTINUÓ CON EXCAVACIONES DE CAJAS
ELÉCTRICAS Y SANITARIAS, SE CONTINUÓ CON
EXCAVACIÓN DE PILOTES (CANCHA).
ING. PEDRO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 19 19 DE JULIO DE 2023 (MIÉRCOLES)
SE PRESENTA LLUVIA FUERTE DE 7:30 A 11:00 AM
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 1 SST,
1 SOCIAL, 2 BOM, 1 ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR DE
TOPOGRAFÍA, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO, 10 OPERATIVOS
1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE. SE CONTINUA CON EXCAVACION
PARA CAJAS ELÉCTRICAS Y SANITARIAS, EXCAVACIÓN
PARA VIGAS Y PILOTES SECTOR 2 EN EL SECTOR 1 Y
EXCAVACIÓN PARA CAISSON'S SECTOR 3.
CONTINUA LLUVIA MODERADA DE 11:00 AM A
3:30 PM.
ING. PEDRO QUINTERO CONSORCIO TINGUA 2023

DIA 20 21 DE JULIO DE 2023 (VIERNES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023, 1 SST,
1 SOCIAL, 2 BOM, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO, 9 OPERATIVOS
1 DIRECTOR, 1 ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR DE
TOPOGRAFÍA, 1 RESIDENTE, SE CONTINUÓ
EXCAVACIÓN DE CAJAS ELÉCTRICAS Y SANITARIAS
SECTOR 1 Y 2 SE CONTINUÓ CONSTRUCCIÓN DE
CAJAS ELECTRICAS Y SANITARIAS SECTOR 1 Y 2 SE
CONTINUÓ EXCAVACIÓN DE PILOTES SECTOR 1, SE
CONTINUÓ CON EXCAVACION DE CAISSON'S SECTOR 3
Y CONTINUACIÓN ADJUNTAMOS PLANO CON LA NUBULACION

Norma

Powered by CamScanner

122

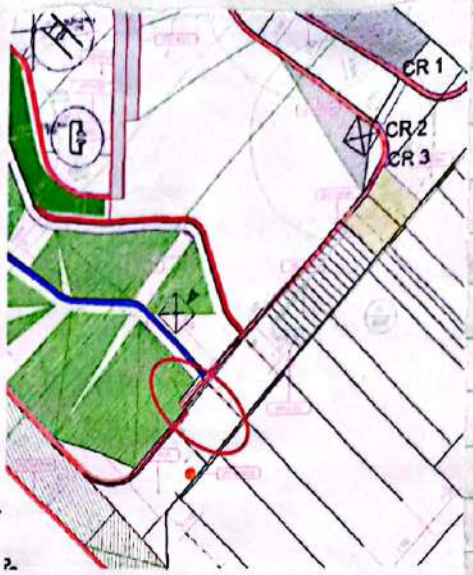
DE la ESCALERA CENTRAL y ORIENTAL DE LOS SECTORES 1 y 2 PARA SU APROBACIÓN POR



Powered by CamScanner



ESCALERA CENTRAL



ESCALERA ORIENTAL.

Una vez revisada la propuesta de la escalera central por el contratista, se solicita pasar la escalera 1m al pie de la 15, revisar área verde de la zona 1 (propuesta acceso zona de juegos infantiles) ya que al rededor de la cancha al pie del muro no van a dejar instalar zona verde.

En cuanto a la propuesta de escalera oriental, revisar la punta que se encuentra seleccionada, correrla y dejarla alineada.

NOTA 17) 22 DE JULIO DE 2023 (SÁBADO)

PERSONAL DEL CONSORCIO TINTUA 2023 (SST, RBOM, 1 SOCIAL, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO) 9 OPERATIVOS. SE INFORMA QUE EL DIA 21 DE JULIO SE PRESENTARON LLUVIAS Y LLUVIA MODERADA DESDE LAS 6:30 AM A 4:00 PM

EL SABADO 22 DE JULIO HUBO LLOVIZNA CONTINUA DESDE LAS 7:00 AM HASTA LAS 12:00 M.

SE CONTINUA CON EXCAVACIÓN DE CAISSON'S SECTOR 3

SE CONTINUA CONSTRUCCION DE CAISSON SECTOR 2

SE CONTINUA CON EXCAVACION DE PILOTES SECTOR 4

ARQ. ALINO A QUINTERO H.,

CONSORCIO TINTUA 2023

Norma

Powered by CamScanner

NAP172 24 DE JULIO DE 2023 (LUNES)

PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023, 1 SST, 1 SOCIAL, 2 RSOL, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO, 13 OPERATIVOS, 1 DIRECTOR, 1 LUCA TOPOGRAFÍA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, 1 RESIDENTE.

SE CONTINUA CON EXCAVACIÓN DE CAJAS, LLEGÓ ACERO PARA VIGAS Y PILOTES SECTOR 1 ACERO PARA ESCALERA ORIENTAL Y GRADERÍA SECTOR 2. SE CONTINÚA CON EXCAVACIÓN DE PILOTES SECTOR 1, SE CONTINÚA CON EXCAVACIÓN DE CAISSON'S.

ADJUNTAMOS PLANO PROPUESTA ESCALERA CENTRAL Y ORIENTAL SECTOR 2 Y 3 CON LOS AJUSTES (PLANO Nº1) SOLICITADOS POR INTERVENTORÍA, PARA APROBACIÓN DE INTERVENTORÍA Y ADICIONALMENTE ADJUNTAMOS PLANO Nº2 DONDE SE UBICA LA ZONA VERDE (CONTIGUO ACCESO A LA CANCHA CRA 1A) EN EL SECTOR 1 Y LAS MATERAS EN EL SECTOR 2 QUE SUPERAN LOS M² DEL ACCESO PROPUESTO COMO ACCESO A LA ZONA DE JUEGOS INFANTILES EN EL SECTOR 2; ES DECIR. PROPONEMOS UN ACCESO A LA ZONA DE JUEGOS INFANTILES (SECTOR 3) DESPLAZANDO UNOS ESCALONES EN LA ZONA DE DESCANSO INTERMEDIO DE LA ESCALERA CENTRAL Y ASÍ PODEMOS ACCEDER MEJOR A LA ZONA INFANTIL EL ÁREA DE ZONA VERDE ES DE 9,43 M² (EN PLANO N°1 ESTÁ CON LETRA B) EN EL NUMERAL B DEL PLANO Nº1 SE TOMA ESA ÁREA COMO DESCANSO Y EL NUMERAL C SERÍA EL ACCESO PROPUESTO QUE LO PODRÍAMOS COMPENSAR CON EL ACCESO A LA CANCHA PLANO Nº2 NUMERAL A CUYA ÁREA ES 7,45M² Y A ESO LE SUMAMOS QUE EN LA GRADERÍA

SIGUE →

Powered by CamScanner

Plano No 1

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

INTERIOR DE/ SECTOR 2 POR TEMAS DE
NIVELES SE PROPONE DEJAR UNAS MASETAS ENTRE
DICHA GRADERIA CON UN ÁREA DE 7.49 M²
QUE SUMADO A LA ZONA A SECTOR 1
NOS DA UN TOTAL DE 14.94 M² SUPERANDO
EL ÁREA PROPUESTA COMO ACCESO A
ZONA INFANTIL DE 9.43 M², POR TAL RAZON
SOLICITAMOS RESPUESTA A DICHA SOLICITUD
DEL AREA QUINTERO H
CONSEJO TINCUA 2023

Norma

Powered by CamScanner

24/07/23, Se realiza visita de control técnico en evidencia falta de personal en actividades que se pueden ejecutar de forma simultanea.
- Se le solicita a la interventoria, seguimiento estricto al plan de contingencia presentado por el contratista y acatado por la interventoria. Por lo anterior la interventoria debe hacer el tramite pertinente, si evidencia algun tipo de posible incumplimiento, en vista que estamos a menos de 60 dias de la entrega de las obras.

SE INFORMA QUE EL DÍA 23 DE JULIO DE 2023. SE REALIZÓ LA CONEXIÓN FINAL A LA TUBERÍA DE 4" DEL EAAB Y LA ACOMETIDA DEFINITIVA AL PREDIO DE LA SED MATERIALES, LO UNICO ES ESPERAR LA VISITA DE LA EAAB PARA PODER TAPAR LAS EXCAVACIONES

ARQ. GIRALDO
RESIDENTE CONSORCIO TINGUA

NOTA 173 | JUEVES 25 DE 2023 (MARTES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023 | SST, | SOCIAL, 2 BOAL, | INSPECTOR, | MAESTRO, | OPERATIVOS | ING. TOPOGRÁFICA, | AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, | DIRECTOR | RESIDENTE. SE CONTINUA CON ARMADO DE ACEROS GRANERÍA INFERIOR SECTOR 2, SE CONTINÚA CON LA CONSTRUCCIÓN DE CAJAS ELÉCTRICA SECTOR 2, SE CONTINUÁ CON ARMADO DE ACERO PILOTES SECTOR 1, SE CONTINÚA CON EXCAVACIÓN CAISSON SECTOR 3

ARQ. NINO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

Powered by CamScanner

NOTA 174 | 0/10 26 DE 2023 (MIERCOLES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023
1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOM, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO
14 OPERATIVOS, 1 ING. TOPOGRAFICA, 1 AUXILIAR
DE TOPOGRAFIA, 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE
SE CONTINUA CON ARMADO DE FORMALETA
PARA GRADERIA INFERIOR SECTOR 2, SE
CONTINUA CON LA CONSTRUCCION DE LAS
CAJAS ELECTRICAS SECTOR 2, SE CONTINUA
CON ARMADO DE ACERO DE ALOTES Y
COLOCACION DENTRO DE LA EXCAVACION
DE LA CANASTA, SE CONTINUA CON
EXCAVACION PARA TUBERIA ENTRE
CAJAS ELECTRICAS, SE CONTINUA EXCAVACION
PARA CAISSON Y FUNDICION DE ANILLOS
SECTOR 3.
Resp | AIRO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 175 | 0/10 27 DE 2023 (JUEVES)
PERSONAL DEL CONSORCIO TINGUA 2023
1 SST, 1 SOCIAL, 2 BOM, 1 INSPECTOR, 1 MAESTRO
14 OPERATIVOS, 1 ING. TOPOGRAFICA, 1 AUXILIAR
DE TOPOGRAFIA, 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE,
SE CONTINUA ARMADO DE FORMALETA PARA
GRADERIA INFERIOR SECTOR 2, SE CONTINUA
CONSTRUCCION DE CAJAS ELECTRICAS SECTOR 2
SE CONTINUA CON COLOCACION DE CANASTA
PARA PILOTES INCLUYENDO CAMISA PARA
CERRAMIENTO, SE INICIA ARMADO DE ACERO
PARA VIGA DE CERRAMIENTO. SE CONTINUA
CON EXCAVACION PARA TUBERIA ENTRE
CAJAS ELECTRICAS Y SE INICIA COLOCACION
DE TUBERIA ELECTRICA 2 1/2" SECTOR 2
SE CONTINUA CON EXCAVACION DE CAISSON'S
Y FUNDIDA DE ANILLOS
Resp | AIRO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

Powered by CamScanner

NOTA 176 |o|io 28 DE 2023 (VIERNES)
1SST, 1SOCIAL, 2 BOAL, 1INSPECTOR, 1MAESTRO 13 OPERATIVOS, 1ING. TOPOGRÁFICO, 1AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA, 1DIRECTOR, 1RESIDENTE, 1ING AMBIENTAL, SE TERMINA LA FORMALETA PARA GRADERÍA INFERIOR. SECTOR 3, SE CONTINÚA CON CAJAS ELÉCTRICA Y TUBERÍA 2" Y 3" PARA CONECTARLAS, SE CONTINÚA CON FILTRO FRANCÉS SECTOR 3, SE CONTINÚA CON GRADERÍA Y FUNDIDA DE ANILLO SECTOR 3, SE CONTINUA COLOCACIÓN DE CANASTAS PARA PILOTES Y CAMISAS DE CERRAMIENTO, SE CONTINUÓ CON ARMADO DE ACEROS DE LA VIGA DE CERRAMIENTO
ARQ |AIRO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 177 |ulio 29 DE 2023 (SÁBADO)
1SST, 1SOCIAL, 2 BOAL, 1INSPECTOR, 1MAESTRO, 13 OPERATIVOS, 1ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUXILIAR DE TOPOGRAFÍA SE FUNDIÓ LA GRADERÍA INFERIOR SECTOR 2, SE CONTINÚA COLOCANDO ACEROS DE PILOTES PARA IR ARMANDO ACEROS DE VIGA DE CERRAMIENTO, SE CONTINÚA CON CAJAS ELÉCTRICAS Y TUBERÍA ELECTRICA, SE CONTINÚA EXCAVACION DE CAISSONS SECTOR 3, CAISSON Nº1 EX. A 9M Y FUNDIDO 9 ANILLO, CAISSON 2 3M EX Y 3 ANILLOS, CAISSON 3 8M EX Y 8 ANILLOS, CAISSON 4 3M EX Y 3 ANILLOS, CAISSON 5 3M EX Y 3 ANILLOS CAISSON 6 10M EX Y 10 ANILLOS
ARQ |AIRO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

NOTA 178 |u|io 31 DE 2023 (LUNES)
1SST, 1SOCIAL, 2 BOAL, 1INSPECTOR, 1MAESTRO 13 OPERATIVOS 1ING. TOPOGRÁFICA, 1 AUX. TOPOGRAFÍA, 1 DIRECTOR, 1 RESIDENTE SE CONTINÚA EXCAVACIÓN DE CAISSON SECTOR 3, SE CONTINÚA FILTRO FRANCÉS SECTOR 3, SE CONTINUÓ FORMALETA Y ACEROS PARA VIGA DE CERRAMIENTO SECTOR 1, SE CONTINÚA CON CAJAS ELÉCTRICAS SECTOR 2
ARQ |AIRO QUINTERO
CONSORCIO TINGUA 2023

31/07/23 Se realiza visita de control técnico, evidenciando trabajos en los 3 sectores se siguen evidenciando atrasos, por lo que se solicita a la interventoría, hacer seguimiento estricto de planes de contingencia,

ANEXO 3. –BITACORA DE OBRA PARQUE LA JOYITA

JOT, trabajadora social, inspectos de obra, Director de obra.

Jueves 29/Jun/23

Se continúa con la excavación del anillo 4 del caisson 03 de la Bahía-Parqueadero excavados vástago muro tipo dos módulo 4 sendero superior, armado de acero módulo 5; se fundió 10 m³ de concreto ciclopeo del muro del parqueadero del salón comunal. Día nublado. Personal de obra: maestro, dos oficiales, dos ayudantes, operador, bodeguero. Maquinaria: Retro excavadora Caterpillar 320 DL. Personal administrativo: Residente de obra, JOT, trabajadora social, inspectos de obra, director de obra.

Viernes 30/Jun/23

Se fundió el anillo número 4 del caisson 03 de la Bahía-Parqueadero. Se continúa con la construcción y rellenos del filtro espalda de muros, excavados modulo 4, y armado de acero modulo 5 muro tipo 2 sendero superior. Se continúa con las excavaciones para los muros de la Plazoleta central. Día nublado. Personal de obra: maestro, dos oficiales, dos ayudantes, operador, bodeguero. Maquinaria: Retroexcavadora Caterpillar 320 DL. Personal administrativo: Residente de obra, JOT, trabajadora social, inspectos de obra, Director de obra.

Sábado 01/Jul/23

Se fundió el anillo número 6 del caisson 02 de Bahía-Parqueadero. Se continúa con la construcción del filtro vertical y rellenos de los módulos 1 y 2, se fundió el vástago del módulo 4 y tapa del módulo 5 del mismo tipo 2 sendero superior. Se continúa con las excavaciones para los muros de la plazoleta central. Día nublado. Personal de obra: maestro, dos oficiales once ayudantes, operador, bodeguero. Maquinaria: Retroexcavadora Caterpillar

320 DL. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra.

Lunes 03 Jul/023

Se retiran los encofrados del módulo 4, y se da inicio a los encofrados del módulo 5 del muro tipo 2 del sendero superior. Día nublado. Personal de obra: Oficial, tres ayudantes. Personal administrativo: Residente de obra, SST.

Martes 04/Jul/023

Se cuenta con la excavación del anillo número 7 del caisson 02 de la Bahía-Parqueadero. Se continúa con la construcción del filtro vertical y rellenos de los módulos 1 y 2, y encofrados del bástago del módulo 5 del muro tipo 2 del sendero superior. Se funde el concreto pobre de tres módulos del muro tipo 2 de la plataleta central, y se construye el filtro vertical de los módulos fundidos del muro tipo 1 de la rampa escalera 3. Se presentan lluvias ~~xxx~~ suaves de 7:00 am a 9:00 am, y de 9:30 am a 10:30 am; Día nublado. Personal de obra: maestro, tres oficiales, Diez ayudantes, operador, bool. Maquinaria: Retroexcavadora Catarpillar 320DL, retroexcavadora Kubota U50. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra.

Miércoles 05 Jul/023

Se funde el anillo número 7 del caisson 02 de la Bahía parqueadero; Se funde el módulo 5 del muro tipo 2 del sendero superior, y se avanza con el concreto de limpieza del muro de la plataleta central. Día nublado. Personal de obra: maestro, tres oficiales, nueve ayudantes, operador, bool. Maquinaria. Retroexcavadora Catarpillar 320 DL. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director.

Jueves 06 Jul/023

Se da inicio a la excavación del anillo número 8 del caisson 02. Se continúa con la construcción del filtro vertical y rellenos del muro tipo 2 sentido superior. Se instala el geotextil y se continúa con el extendido y compactación de B200 del parqueadero del salón comunal. Día nublado. Personal de obra: maestro, dos oficiales, diez ayudantes, operador, boal. Maquinaria: Retroexcavadora Caterpillar 320 DL, retroexcavadora Kubota U50, cilindro vibrocompactador DD 100 D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectos de obra, directos de obra.

Viernes 07 Jul/023

Se fundan los caissons P1, P2, P3, P4, P5 y P6 de la Portada. Se continúa con la construcción del filtro vertical y rellenos del muro tipo 2 sentido superior. Se avanza con la extendido de B200 y compactación, e instalación de geotextil del parqueadero del salón comunal. Se presentan lluvias intermitentes de 2:35 a 3:00 pm. Día nublado. Personal de obra: Maestro general, Dos oficiales, diez ayudantes, operador, boal. Maquinaria: Retroexcavadora Caterpillar 320 DL, retroexcavadora Kubota U50, cilindro vibrocompactador Ingersoll Rand DD 100D, Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Sábado 08 Jul/23

Se continúa con la excavación del anillo numero 8 del caisson 02, y anillo 4 del caisson 04 de la Bahia-Parqueadero, y construcción de filtro vertical y rellenos muro tipo 2 del sentido superior. Extendido y compactación de B-200 Parqueadero salón comunal. Se presentan lluvias suaves de 7:00 a 8:30 am. día nublado. Personal de obra: Maestro, Dos oficiales, Diez ayudantes, operador, boal, Maquinaria: Retroexcavadora Caterpillar 320 DL, Retroexcavadora Kubota U50, cilindro vibro compacta-

dor Ingersoll Rand DD 100 D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectores de obra, Directos de obra.

Lunes 10 Jul/023

Se funde el anillo numero 8 del caisson 12, y se continua con la excavación del anillo 4 de los caissons 14 y 15 de la Bahía - Parqueadero. Se continúa con la instalación de geotextil, extendida y compactación de B200. Se presentan lluvias nuevo durante la mañana de 7:00 am a 11:00 am; tarde nublada. Personal de obra: maestro, dos oficiales, ocho ayudantes, operador, fael. Maquinaria: Retroexcavadora Caterpillar 320 DL, retroexcavadora Kubota U50, cilindro vibrocompactador Ingersoll Rand DD 100 D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectas de obra, Directos de obra.

Martes 11 Jul/023

Se funde el anillo numero 4 del caisson 14, y se avanza con la excavación del caisson 12 anillo 9, y caisson 15 anillo 4. Se continúa con el extendido y compactación de B200 del parqueadero del salon comunal; se toman densidades los cuales cumplen con la especificación. Dia nublado. Personal de obra: maestro general, dos oficiales, nueve ayudantes, operador, fael. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U50, cilindro Vibrocompactador Ingersoll Rand DD 100 D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectas de obra, Directos de obra.

Miercoles 12 Jul/023

Parqueadero: Excavación anillo numero 4 caisson P10; Bahia Parqueadero: Se funde el anillo número 4 del caisson 15, y se avanza con la excavación de los anillos numeros 5

del carrizo 03, y anillo 4 del carrizo 06. Se da inicio a la extendida de Base para el Parqueadero del salón comunal. Día nublado. Personal de obra: Maestro, dos oficiales, dos ayudantes, operador, boal. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U50, cilindro Vibro compactador Ingersoll Rand SD 100D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Jueves 13 Jul/023

Base Parqueadero: Se funde el anillo número 4 del carrizo 06; continúa con la excavación del anillo número 5 de los carrizos 03 y 05. Pasarela: Armada de acero y encofrados anillo 4 carrizo P10. Se continúa con el extendido de B600 y se da inicio a la compactación del Parqueadero salón comunal. Día nublado. Personal de obra: Maestro general, dos oficiales, ocho ayudantes, operadores, Boal. Maquinaria: Retro excavadora Kubota U50, cilindro vibro impactador Ingersoll Rand SD 100D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Viernes 14 Jul/023

Pasarela: Se funde el anillo número 4 del carrizo P10. Bahareque: Se avanza con las excavaciones del anillo número 5 de los carrizos 03, 04, 05 y 06, y anillo número 4 de los carrizos 07-8 y 133. Se continúa con la nivelación y extendido de B600 para el pavimento del parqueadero del salón comunal. Se presentan lluvias durante la noche anterior, y la madrugada las cuales impidieron que se avance a un ritmo normal en las actividades de urbanismo como Bases y subbases, y excavaciones de zanjas. Se presentan lluvias suaves de 7:30 a 8:30 am. Personal de obra: Maestro general, dos oficiales, nueve ayudantes, boal. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U50, cilindro vibrocompacta-

dor Ingersoll Rand JD 100D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Directores de obra.

Sábado 15 Jul/023

Bahía Parqueadero: Se funde el anillo número 5 de los caissons B3, B5, y B6, y se da inicio a la excavación del anillo 4 del caisson B1 y anillo 4 de caisson B7-8. Pozo 1a: Se funde el anillo número 5 del caisson P10. Se continúa con el extendido y compactación de Base para el pavimento del parqueadero del salón comunal. Día nublado. Personal: Maestro general, dos oficiales, tres ayudantes, operador, Boal. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U35, cilindro vibrocompactador Ingersoll Rand JD 100D. Personal administrativo: Ingeniero residente, SST, trabajadora social, inspector de Obra, Directores de obra.

Lunes 17 Jul/23

Se funde el anillo 4 del caisson B1, y se da inicio a la excavación del anillo 5 del caisson B4 y anillo 6 del caisson B3 De la Bahía Parqueadero; Se da inicio a la excavación del caisson P10 anillo 6 de la Pozo1a. Se continúa con el extendido y compactación de B200 y B600 del Parqueadero del salón comunal. Se presentan lluvias durante la madrugada, y de 7:30am a 8:30 am lluvias suaves; Día nublado. Personal de obra: Maestro general, dos oficiales, ocho ayudantes, operador, boal. Maquinaria: Cilindro vibrocompactador Ingersolld Rand JD 100D, retroexcavadora Kubota U35. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Directores de obra.

Martes 18 Jul/23

Pozarela: Se funde el anillo número 6, y el concreto sobre del fondo de la excavación del anillo P10. Bahía pesquero: Se funde el anillo número 4 del caisson D7-8, y anillo 5 del caisson D4 y B1. Salón comunal: Se avanza con la instalación de geotextil, extendida y compactación de B200 y Base para las zonas duras del salón comunal. Se presentan lluvias desde de 7:00 am a 8:00 am y de 10:30 a 11:30, Día nublado. Personal de obra: Maestro, dos oficiales, ocho ayudantes operador, bool. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U30, cilindro vibrocompactador Ingersoll Rand SD100D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectos de obra, directos de obra.

Miércoles 19 Jul/23

Se funde el anillo número 6 del caisson B1, y anillo 9 del caisson B2, y se avanza con la excavación del anillo número 6 de los caissons D4 y D6, y anillo 5 del caisson D7-8 De la estructura de la Bahía pesquero. Se continua con el extendido e instalación de geotextil y extendido y compactación de Base para las zonas duras del salón comunal. Se presentan lluvias intermedias de 10:30 am a 12:00 pm, las cuales suspenden las actividades de Base y subbase, día nublado. Personal de obra: tres oficiales, maestro, ocho ayudantes, operador, bool. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U30, cilindro vibrocompactador Ingersoll Rand SD100D. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectos de obra, Directos de obra.

Viernes 21 Jul/23

Se funde el anillo número 5 del caisson D7-8, y se avanza con la excavación del anillo número 6 de los caissons B3, D4, y D6, y anillo 7 del caisson B1. Se da inicio a la nivela-

ción del terreno para la rampa vehicular numero 1, y se continúa con el extendido y compactación de Base de las zanjas del salón comunal. Se presentan lluvias leves intermitentes durante toda la jornada laboral. de 7:00 am a 5:00 pm acumulando un total de 4 horas de lluvia en el día. Personal de obra: Maestro general, dos oficiales, once ayudantes, operador, hasta Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U35, cilindro Vibrocompactador Ingersoll Rand SD 1000. Personal administrativa: Residente de obra, SST, Trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Sábado 22/Jul/023

Se funden los anillos numero 6 del caisson B4 y caisson B6, y el anillo número 4 del caisson B3; se avanza con la excavación de los anillos numero 6 del caisson B3 y caisson B7-8. De la estructura de la Bahía-Parqueadero, y la excavación del anillo 4 del caisson P11. Igualmente se realiza la demolición de la viga que sale en los caissons B2 y B3 anillo 4. Se presentan lluvias leves de 7:30 am a 9:00 am; día nublado. Personal de obra: Maestra, dos oficiales, once ayudantes, operador, had. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U35. Personal administrativa: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, director de obra.

24/07/23 Lunes Se realizo visita de inspección técnica, evidenciando falta de personal, se continua seguimiento al plan de contingencia, no ha llegado material requerido para estructuras en concreto, se evidencia atraso se le solicita a la interventoria, realize los oficios pertinentes, ante el posible incumplimiento en el cronograma de ejecucion.

Bahía - Parqueadero: Se funde el anillo número 6 del caisson D3 y caisson D7-8, y anillo número 4 del caisson B2, se avanza en la excavación del anillo 7 del caisson D6, y anillo 5 del caisson B3. Pasarela: Se funde el anillo número 4 del caisson P11. Se continúa con las excavaciones para la estructura de plataletas y senderos de la parte alta. Día nublado. Personal de obra: Maestro, dos oficiales, once ayudantes, operador, bodegueros. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U35. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra

Martes 25 Jul/023

Bahía Parqueadero: Se funden los anillos numeros 7 de los caissons D6 y D7-8, y se avanza en la excavación del anillo número 7 del caisson D3. Pasarela: Se funde el anillo número 5 del caisson P11. Se da inicio a la conformación de las escaleras del parqueadero al acceso del salón comunal. Día nublado. Personal de obra: Maestro general, dos oficiales, siete ayudantes, operador, bodegueros. Maquinaria: Retroexcavadora Kubota U35. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Miércoles 26 Jul/023

Bahía parqueadero: Se funde el anillo número 5 del caisson B2, y anillo 8 del caisson D6; se avanza en la excavación del caisson D3 anillo 7. Pasarela: se avanza en la excavación del caisson P11 anillo 6. Se da inicio a las excavaciones para el talagueo de uno de los árboles autorizados para realización, una vez obtenida la resolución de aprovechamiento forestal por parte de la Secretaría Distrital de Ambiente. Salón comunal: Se continúa con la perfilada para la escalera principal del parqueadero al salón comunal. Se presentan lluvias intermitentes de 2:00 pm a 3:30 pm. Día nublado. Personal de obra: maestro,

dos oficiales, nueve ayudantes, boal. Personal administrativo: Residente de obra, TST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Jueves 27/Jul/023

Pasarela. Se funde el anillo número 6 del caisson P11. Bahía-Parquecadero. Se avanza en la excavación del anillo 7 del caisson 03, y anillo 9 del caisson 06. Se da inicio a la construcción del filtro francés interno de los muros tipo 2 del sendero Superior. Se continúa con las excavaciones para el bloqueo de los árboles 22 y 23 y 7, y la perfilación para los escalones principales del Malón comunal. Otra nublado. Personal de obra. Maestro general, dos oficiales nueve ayudantes. Personal administrativo: Residente de obra, TST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Viernes 28/Jul/023

Se avanza con la excavación del anillo número 9 del caisson 06 de la estructura de la Bahía-Parquecadero, y anillo 4 del caisson P7 de la estructura de la pasarela. Se continúa con la excavación del filtro francés costado o cara interna del muro tipo 2 del sendero peatonal, y bloqueo de los árboles 22 y 23. Malón comunal. Perfilación escalera principal. Otra nublado. Personal de obra. Maestro general, un oficial, nueve ayudantes, boal; se presenta un inconveniente con dos de los trabajadores que están realizando las excavaciones de los caissons, las cuales se encuentran inspeccionadas. Personal administrativo: Residente de obra, TST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

Sábado 29/Jul/023

Se funde el anillo número 9 del caisson 06, y se avanza en la excavación del anillo 4 del caisson P7. Se continúa con

o filtro lastado interno del muro tipo 2 del sendero superior, instalando el geotextil, filtrante natural y tubería perforada. Se continúa con la instalado y compactación de base para las calzadas principal del salón comunal. Dia nublado. Personal de obra: Maestro general, dos oficiales otro ayudantes, bool. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspectos de obra, Director de obra.

Lunes 31/07/23 Se realiza visita de control técnico, evidenciando que aun no ha llegado material para armado de muros, se reitera aumento de personal para plan de contingencia, se le solicita al ingeniero forestal pronunciarse por escrito de la resolucion emitida por la SDA

Proyecto: Se funde el anillo número 4 del caisson P7, y se da inicio a la excavación del anillo 4 del caisson P8, Bolivia Porgueadero: Se funde el anillo número 8 del caisson 97-8. Se continúa con el blagaco de las árboles de la parte alta, a mayor la excavación perimetral del fuste para blaguco, construcción de filtro interno de los muros tipo 2 sendero superior, y excavación y perfilación de la calzada principal del salón comunal. Se toman las densidades a la Base para el pavimento del porgueadero del salón comunal. Se presentan lluvias en la madrugada, y lluvias seguos de 7:00 am a 9:00 am, y de 1:00 pm a 2:00 pm, Dia nublado. Personal de obra: Maestro general, oficial, otro ayudantes, bool. Personal administrativo: Residente de obra, SST, trabajadora social, inspector de obra, Director de obra.

ANEXO 04 – CERTIFICADOS DE CALIDAD



CEMENTO HIDRÁULICO

USO GENERAL

CEMEX

Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639
Celular: #236| www.cemexcolombia.com



Descripción

- Para construcción en general. Ideal para la elaboración de morteros de pega, pañete y acabados.
- Sirve para la elaboración de concretos de comportamiento normal en fraguados y resistencias.

Beneficios

- Excelente manejabilidad por su alta retención de agua.
- Estabilidad en sus propiedades de resistencia y fraguado.

Presentación 1

Granel.

Sacos de 50kg | 42.5 kg.

Ficha Técnica **Cemento Hidráulico Uso General** 3

Resistencia a compresión (MPa)	Método de ensayo	Rango de resultados	Requisitos de norma
1 día	NTC 220	8.0 – 13.0	No especificado
3 días	NTC 220	14.0 – 21.0	Mínimo 8.0
7 días	NTC 220	18.0 – 24.0	Mínimo 15.0
28 días	NTC 220	24.0 – 28.0	Mínimo 24.0

Otros parámetros físicos	Método de ensayo	Rango de resultados	Requisitos norma
Cambio de longitud por autoclave (%)	NTC 107	0.01 - 0.15	Máximo 0.80
Tiempo de fraguado inicial (min)	NTC 118	100 - 150	Mínimo 45, Máximo 420
Contenido de aire en volumen de mortero (%)	NTC 224	4 - 4	Máximo 12
Expansión de barra de mortero 14 días (%)	NTC 4927	0.000 - 0.016	Máximo 0.020

Innovación y sostenibilidad

LEED®, ISO 14001:2015,
Códigos de construcción sostenible

- Este cemento puede contener en su composición materiales regionales, reciclados y/o renovables. 2
- El embalaje de nuestros productos puede proceder de fuentes gestionadas responsablemente y/o estar certificado con algún sello ambiental.
- En nuestro informe anual de Desarrollo Sostenible podrá conocer los logros que hemos alcanzado en los temas prioritarios de Responsabilidad Social y Ambiental regido por las guías G4 del Global Reporting Initiative (GRI).

Certificaciones 4

1. La presentación de nuestros productos puede variar según la zona en la que se comercializa.
2. El contenido de dichos materiales puede variar de acuerdo con su disponibilidad, el producto de algunas plantas puede no contenerlos.
3. Cumple la norma NTC 121 para Cemento UG.
4. Producto elaborado bajo Sistemas de Gestión certificados en Calidad ISO 9001 (reconocimiento nacional e internacional). Este producto se distribuye en una flota de vehículos certificada como Carbono Neutro.

Está totalmente prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin la autorización escrita de Cemex Colombia S.A.
Cemex Colombia S.A. no se hace responsable por los daños directos, indirectos, especiales, incidentales o emergentes que se puedan ocasionar por el mal uso de sus productos o sin cumplir las normas técnicas aplicables. Los datos e instrucciones indicadas en la presente ficha técnica están basados en experiencia y pruebas realizadas en los Laboratorios de Aseguramiento de Calidad de Cemex Colombia S.A. de acuerdo con las normas técnicas vigentes, y no constituyen ni forman parte de una oferta, adquisición o venta, ni suponen parte de ninguna relación contractual. Las condiciones y procedimientos de aplicación del cemento en concreto y mortero en la obra están fuera del alcance de Cemex Colombia S.A. Para obtener mejores resultados, se recomienda seguir las indicaciones y consultar a su Ejecutivo Comercial para obtener el apoyo y la asesoría correspondiente.

Tubería DRAINPIPE

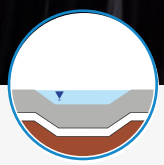
GEOMATRIX
Los Expertos en Geosintéticos

Tubería flexible corrugada para subdrenaje, hecha en Polietileno de Alta Densidad HDPE(1).

Tiene sección circular y está dotada de orificios en su perímetro para captar el exceso de agua libre en el suelo. Presenta alta resistencia a la compresión y al impacto, alta área abierta (perforaciones), es resistente al ataque de productos químicos y tiene facilidad de curvatura que facilita el transporte y la instalación de suelos y capas granulares.


Subdrenaje en vías


Subdrenaje en muros


Subdrenaje en canales


Subdrenaje en tuneles

PROPIEDADES FÍSICAS	NORMA DE ENSAYO	UNIDAD	VALORES TÍPICOS	
			4"	6"
Material			Polietileno de alta densidad (HDPE)	
Área abierta (perforaciones)	ASTM F 667	cm2/m	122	96
Diámetro interno (2)	ASTM D 2122	mm	100	148
Diámetro externo (2)	ASTM D 2122	mm	112	165
PROPIEDADES MECÁNICAS				
Rigidez del tubo al 5% de la deflexión	ASTM D 2412 ASTM F 667	psi	> 30	
Elongación	ASTM F 667	%	< 5	
PRESENTACIÓN				
Longitud del tubo (3)	Medido	m	50 - 100 150 - 200	50 - 100
Sistemas de unión			Acoples de unión	

Observaciones:
TÍPICOS: Los datos presentados corresponden a valores promedio de los ensayos estadísticos dela producción. **(1)** Tubería tipo pesado Heavy Duty de acuerdo con la norma ASTM -F405 y ASTM -F667 "Standar Specification for Corrugated Polyethylene. **(2)** El diámetro del tubo puede variar en un rango de +3/-1,5%. **(3)** La longitud del tubo puede variar en un rango de +/-0,6%

Geomatrix se reserva el derecho a hacer sin previo aviso cambios en esta hoja técnica por actualización y mejora de sus productos.

Geomatrix cuenta con su propio laboratorio de ensayos acreditado por el **Geosynthetic Accreditation Institute – Laboratory Accreditation Program GAI-LAP),** que garantiza su competencia e independencia para llevar a cabo pruebas específicas de Geosintéticos.

El alto nivel de calidad permanente se garantiza mediante un sistema de gestión de calidad, bajo la norma **NTC-ISO 9001-2015,** para el diseño, desarrollo, producción, comercialización y soporte técnico de materiales geosinteticos, asi como la implementación de buenas prácticas enmarcadas en las normas **NTC-ISO 14001, NTC-ISO 45001;** y de un sistema de inspección y evaluación estricto, conforme a los lineamientos de las normas **ASTM D4354 y ASTM D4759** y de las especificaciones de supervivencia establecidas en **FHWA NHI 07 – 092 y AASHTO M288.**

Para mayor información consultar el sitio web **www.geomatrix.co**

2022 - 03

FT Tubería Doble Pared (TDP)

Descripción

Tubos corrugados doble pared para sistemas de alcantarillado.

Presentación

- Tubería PVC
- Diámetros de 100 mm (4”) a 1050 mm (42”)
- Campana integrada y empaque de hule

Aplicaciones y consideraciones básicas

- Colectores pluviales.
- Colectores sanitarios.
- Drenajes para infiltración.
- Pasos de carreteras.
- Sistemas a baja presión interna hasta 17,5 mca.
- Conducciones varias por gravedad y sustitución de canales abiertos.
- Viga ductos para conducción de cableado subterráneo.

Norma de referencia del producto

- Norma ASTM F 949.

Norma en concordancia del producto

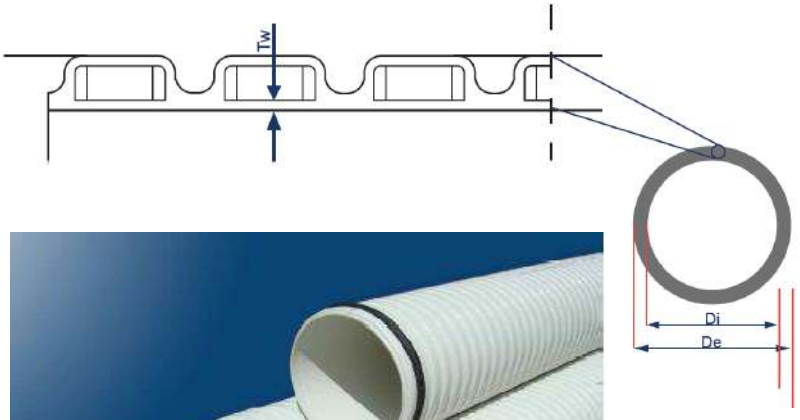
- Norma ASTM F 1784
- Norma ASTM F 3212.
- Norma ASTM F 447.

Características generales

- Fácil instalación.
- Químicamente inerte.
- No produce olores ni sabores.
- Libres de plomo.
- Resistente a abrasión, rayado y punzonamiento.
- Externamente corrugada e internamente lisa.
- Rigidez anular de 46 PSI.

Especificaciones tubería PVC ASTM F 949

Diámetro nominal (mm)	Diámetro nominal (in)	Diámetro externo promedio (mm)	Diámetro interno promedio (mm)	Tw (mm)
100	4	109,22±0,23	100,33±0,28	0,56
150	6	163,06±0,28	150,08±0,38	0,64
200	8	218,44±0,30	200,17±0,46	0,89
250	10	273,96±0,38	250,08±0,23	1,14
300	12	324,99±0,46	297,56±0,71	1,47
375	15	397,71±0,58	364,18±0,89	1,96
450	18	486,46±0,71	445,82±1,07	2,13
600	24	649,73±0,99	596,11±1,45	2,79
750	30	816,61±1,50	748,51±2,06	3,30
900	36	983,99±2,01	901,07±2,67	3,81
1050	42	1163,3±2,36	1054,1±3,23	4,06





Tubería TDP F 949

Ficha técnica de productos

Geotextiles Fibertex

ES Hoja n° 400.57
Fecha marzo-19

Geotextiles Fibertex			F-10	F-20	F-22 2.0	F-25	F-30	F-32	F-33	F-40	F-46 v2	F-50	F-59
Propiedades Fibertex													
Gramaje	EN ISO 9864	g/m²	80	100	120	130	150	175	200	260	260	300	370
Espesor a 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	0,5	0,5	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	1,2	1,3	1,6	1,6
Propiedades mecánicas													
Perforacíon estática (CBR)	EN ISO 12236	N	800	1100	1500	1600	1880	2000	2500	3125	3400	4375	5100
Resistencia a tracción MD	EN ISO 10319	kN/m	4,6	6,8	8,5	10	11	13	16	18	20	23	30
Resistencia a tracción CD	EN ISO 10319	kN/m	4,6	6,6	8,3	10	11	13	16	18	20	23	30
Elongación a rotura MD	EN ISO 10319	%	40	35	35	45	40	45	43	50	50	50	50
Elongación a rotura CD	EN ISO 10319	%	50	45	45	55	50	50	50	60	50	55	55
R. a perforación (caída cono)	EN ISO 13433	mm	>40	35	30	32	30	24	22	20	16	15	10
Eficacia protección a 300 kPa	EN 13719	%	-	2,6	2,5	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,2	2	2
Resistencia al punzonamiento pyramidal	EN 14574	N	-	70	80	110	120	160	200	220	250	270	400
Propiedades hidráulicas													
Permeabilidad	EN ISO 11058	m/sec	0,1	0,09	0,08	0,07	0,05	0,04	0,03	0,04	0,031	0,03	0,02
Permitividad	EN ISO 11058	sec^{-1}	2,0	1,8	1,6	1,4	1,0	0,8	0,6	0,8	0,6	0,6	0,4
Caudal	EN ISO 11058	l/sec/m²	100	90	80	70	50	40	30	40	31	30	20
Indice velocidad a 100 mm WH	EN ISO 11058	m/sec	0,16	0,14	0,13	0,12	0,08	0,07	0,06	0,07	0,05	0,05	0,03
Caudal a 100 mm WH	EN ISO 11058	l/sec/m²	160	140	130	120	80	70	60	70	50	50	30
Transmisividad	EN ISO 12958	10^{-6} m²/sec	0,1	0,3	0,6	0,6	0,8	0,8	0,7	1,0	1,0	1,5	1,6
Capacidad caudal	EN ISO 12958	l/hour/m	0,5	1,0	2,0	2,0	3,0	2,7	2,5	4,0	4,0	5,0	6,0
Porometría, $O_{90\%}$	EN ISO 12956	micron	100	100	90	70	85	85	75	70	65	65	70
Medidas estándar													
Ancho		m	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	5	5	5
Longitud		m	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Diámetro rollo		cm	25	26	28	30	30	32	32	34	34	34	34
Peso del rollo a la dimensión estándar máxima		kg	45	55	65	70	70	80	95	110	110	110	110

Los valores técnicos arriba indicados han sido fijados en base a producciones continuas, así como a los resultados de ensayos realizados por laboratorios independientes.

Geotextiles Fibertex

Los Geotextiles Fibertex se utilizan en la construcción y en obras públicas para separar, filtrar, drenar, proteger, estabilizar y reforzar.
Los Geotextiles Fibertex están hechos de fibras de polipropileno a las que se les ha añadido estabilizador HALS UV, de acuerdo con EN 12224.
La resistencia fundamental de los Geotextiles Fibertex se obtiene punzonando las fibras de polipropileno, lo que ofrece un fuerte ligado elástico entre las fibras.
El característico proceso de producción de Fibertex incluye un tratamiento térmico a todos los Geotextiles, con excepción de los que estén marcados como sigue:
M: Sólo punzonados

Gestión de la calidad

El control de la producción de Fibertex tiene certificado el nivel 2+ de marcación CE para todos los geotextiles.

CE

1071-CPR-1846

La gestión de calidad de Fibertex Nonwovens A/S está certificada según el sistema de internacional de gestión de calidad EN ISO 9001 y el sistema de gestión medioambiental EN ISO 14001.

Pliego de condiciones para licitación

El geotextil deberá ser del tipo Fibertex …… o similar.
El producto deberá ser de polipropileno punzonado con una resistencia a la perforación CBR de …. N, según EN ISO 10319.
La permeabilidad deberá ser de …. l/seg/m², según EN ISO 11058 y la porosidad de d90% … micron, según EN ISO 12956. El proveedor de geotextiles deberá estar certificado según las ISO 9001 e ISO l4001 y los productos marcados deberán llevar marcación CE.

Fibertex Nonwovens A/S Svendborgvej 16 DK-9220 Aalborg Ø Denmark Tel +4596353535 Fax +4598158555 www.fibertex.com

Ficha técnica de productos

Geotextiles Fibertex

ES Hoja n° 400.57
Fecha marzo-19

Geotextiles Fibertex			F-200M	F-300M	F-400M	F-500M	F-600M	F-650M	F-800M	F-1000M	F-1200M
Propiedades Fibertex											
Gramaje	EN ISO 9864	g/m²	200	300	400	500	600	650	800	1000	1200
Espesor a 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	2	3	3,7	4	4,5	5	6	7	8
Propiedades mecánicas											
Perforacíon estática (CBR)	EN ISO 12236	N	2000	3890	4600	5700	6700	7500	9500	11500	14000
Resistencia a tracción MD	EN ISO 10319	kN/m	12	20	26	32	40	45	50	55	65
Resistencia a tracción CD	EN ISO 10319	kN/m	12	20	34	40	45	50	65	85	100
Elongación a rotura MD	EN ISO 10319	%	65	65	70	70	75	75	80	90	85
Elongación a rotura CD	EN ISO 10319	%	80	65	70	70	80	90	80	70	65
R. a perforación (caída cono)	EN ISO 13433	mm	20	16	10	8	5	4	0	0	0
Eficacia protección a 300 kPa	EN 13719	%	2,4	2,3	1,8	1,7	1,6	1,5	1,2	0,8	0,4
Resistencia al punzonamiento pyramidal	EN 14574	N	170	260	400	520	650	700	900	1200	1500
Propiedades hidráulicas											
Permeabilidad	EN ISO 11058	m/sec	0,08	0,05	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,015
Permitividad	EN ISO 11058	sec^{-1}	1,6	1	1	0,6	0,6	0,6	0,6	0,4	0,3
Caudal	EN ISO 11058	l/sec/m²	80	50	50	30	30	30	30	20	15
Indice velocidad a 100 mm WH	EN ISO 11058	m/sec	0,13	0,07	0,07	0,06	0,05	0,05	0,048	0,032	0,024
Caudal a 100mm WH	EN ISO 11058	l/sec/m²	130	70	70	60	50	50	48	32	24
Transmisividad	EN ISO 12958	10^{-6} m^2/sec	3,5	4	3	4,3	6	5,7	10	10	12
Capacidad caudal	EN ISO 12958	l/hour/m	12,6	15	12	15	20	20	36	36	43
Porometría, $O_{90\%}$	EN ISO 12956	micron	100	70	80	65	70	70	80	70	60
Medidas estándar											
Ancho		m	4/5	4/5	5	5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Longitud		m	100	100	100	100	100	50	50	50	50
Diámetro rollo		cm	48	60	60	72	73	56	58	69	72
Peso del rollo a la dimensión estándar máxima		kg	105	155	205	255	335	185	225	280	335

Los valores técnicos arriba indicados han sido fijados en base a producciones continuas, así como a los resultados de ensayos realizados por laboratorios independientes.

Tela de pavimentación Fibertex			AM-2
Gramaje	EN ISO 9864	g/m²	150
Espesor a 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	1,2
Perforación estática (CBR)	EN ISO 12236	N	1500
Resistencia a tracción	EN ISO 10319	kN/m	8
Elongación a rotura	EN ISO 10319	%	55/55
R. a perforación (caída cono)	EN ISO 13433	mm	25
Retención de betún	EN 15381	kg/m^2	1,3
Dimensiones	Ancho	m	3,75/5,0
	Longitud	m	100
	Diámetro rollo	cm	35

Fibertex Elephant España, S.L.
Sociedad Unipersonal
Ctra. Sant Cugat a Rubí, 40, 2º, 3ª
E-08173 Sant Cugat del Vallès
Spain
Tel.: 93 583 0550
Fax: 93 583 6132

ARCILLAS DE LA SABANA S.A.

Arcillas y Derivados de la Sabana S. A
• BLOQUE • REJILLA • ADOQUIN • TEJA •

LADRILLO COMUN RECOCIDO



ESPECIFICACIONES TECNICAS			
Dimensiones	**Largo**	**Ancho**	**Alto**
	18 a 19,5cm	9 a 9,5cm	6cm
Color	Salmon – Terracota		
Peso / Unidad	2,7 Kg.		
Rendimiento con dilatación < 1cm	50 unidades/m2		
Aplicación	Cajas de inspección / Pisos /Paredes sin fachada.		
Clasificación	Mamposteria		



Tuberías y Accesorios de PVC Conduit

Cuando usted especifique Tubos y Accesorios de PVC Conduit DURMAN puede estar seguro que recibirá un producto de óptima calidad.

Diseñados y garantizados para alojar y proteger cables en instalaciones eléctricas que se efectúen de acuerdo a lo establecido en el Código Colombiano de Instalaciones Eléctricas norma NTC-2050.

Los Tubos y Accesorios de PVC Conduit DURMAN se fabrican empleando compuesto de PVC Rígido 12123 para Tipo liviano y 12223 para Tipo Pesado, como lo especifica la norma NTC-369 (ASTM D - 1784), utilizando las técnicas más modernas del proceso de extrusión e inyección y cumpliendo con los requisitos exigidos en la norma NTC-979 que tiene como antecedente las normas UL 651 y UL 651 A y la norma NTC 5442 .

CALIDAD CERTIFICADA ICONTEC NTC 979

TUBOS DE PVC CONDUIT TIPO LIVIANO							
DIAMETRO NOMINAL		DIAMETRO EXTERIOR PROMEDIO		REFERENCIA	ESPESOR DE PARED MINIMO		PESO
(mm)	(pulgada)	(mm)	(pulgada)		(mm)	(pulgada)	(kg)
21	½	21.34	0.84	1210023002	1.52	0.060	0.2
26	¾	26.67	1.05	1210023003	1.52	0.060	0.2
33	1	33.40	1.31	1210023004	1.52	0.060	0.3
42	1 ¼	42.16	1.66	1210023005	1.78	0.070	0.4
48	1 ½	48.26	1.90	1210023006	2.03	0.080	0.5
60	2	60.32	2.37	1210023007	2.54	0.100	0.8

TUBOS DE PVC CONDUIT TIPO INDUSTRIAL SCH 40								
DIAMETRO NOMINAL		DIAMETRO EXTERIOR PROMEDIO		ESPESOR DE PARED MINIMO		REFERENCIA		PESO
(mm)	(pulgada)	(mm)	(pulgada)			TUBO DE 3 m	TUBO DE 6 m	(kg)
21	½	21.34	0.84	2.77	0.11	1210123002	1210126002	0.2
26	¾	26.67	1.05	2.87	0.11	1210123003	1210126003	0.3
33	1	33.40	1.31	3.38	0.13	1210123004	1210126004	0.5
42	1 ¼	42.16	1.66	3.56	0.14	1210123005	1210126005	0.7
48	1 ½	48.26	1.90	3.68	0.14	1210123006	1210126006	0.8
60	2	60.32	2.37	3.91	0.15	1210123007	1210126007	1.1
73	2 ½	73.02	2.87	5.16	0.20	1210123008	1210126008	1.8
88	3	88.90	3.50	5.49	0.22	1210123009	1210126009	2.2
114	4	114.30	4.50	6.02	0.24	1210123010	1210126010	3.2
168	6	168.28	6.63	7.11	0.28	1210123011	1210126011	5.6

Presentación

Color verde con campana. Longitud 3.00 Tipo Liviano - 3.00 y 6.00 metros Tipo Industrial.

Accesorios de PVC Conduit

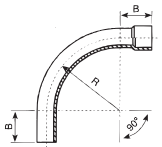
Para doblar y formar Tubos de PVC Conduit DURMAN, siga los pasos que a continuación indicamos:

- Cargue el tramo con aserrín humedecido en ACPM (tacado) cuidando que el aserrín quede compacto en el tramo.
- Caliente el tramo con un soplete o mechero de gasolina (común en muchas obras).
- Asegurese que la parte amarilla de la llama no toque el tubo y que únicamente entre en contacto con la parte azul de la misma.
- Mueva el soplete continuamente a lo largo del tramo del tubo, 10 centímetros equidistantes de los extremos.
- Gire simultáneamente el tubo para asegurar un calentamiento uniforme.
- Cuando el tubo esté bien caliente forme la curva sobre una horma bien definida según se requiera (como un tarro de pintura o un balde).
- Tensione el tubo a medida que lo doble para evitar arrugas en la parte interior de la curva.
- Enfríe el tubo doblado con agua corriente a temperatura ambiente, una vez esté formado.
- Saque el aserrín totalmente y limpie el accesorio.

NOTA: Es posible insertar un alma de caucho o arena a cambio del aserrín, asegurando un ajuste perfecto y realizando el mismo procedimiento descrito anteriormente.

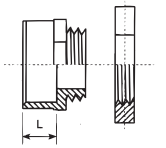
CALIDAD CERTIFICADA ICONTEC NTC5442

CURVAS DE 90° CAMPANA X ESPIGO



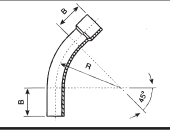
DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210007302	100	38
26	¾	2210007303	114	8
33	1	2210007304	146	48
42	1 ¼	2210007305	184	50
48	1 ½	2210007306	210	50
60	2	2210007307	241	50

ADAPTADOR TERMINAL DE PVC



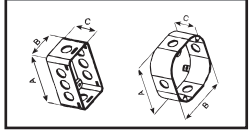
DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	L	
(mm)	(pulgada)		(mm)	(pulgada)
21	½	2210000402	15	0.688
26	¾	2210000403	16	0.719
33	1	2210000404	20	0.875
42	1 ¼	2210000405	21	0.938
48	1 ½	2210000406	25	1.094
60	2	2210000407	27	1.155

CURVAS DE 45° CAMPANA X ESPIGO



DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210007202	100	38
26	¾	2210007203	114	38
33	1	2210007204	146	48
42	1 ¼	2210007205	184	50
48	1 ½	2210007206	210	50
60	2	2210007207	241	50

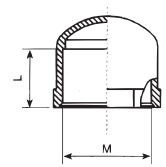
CAJAS ELÉCTRICAS



REFERENCIA			
	(mm)	(mm)	(mm)
2210002510	103	60	45
2210002610	94	98	47

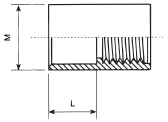
Accesorios Conduit Tipo Industrial

TAPON SOLDADO



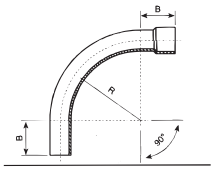
DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210120102	21.54	17.48
26	¾	2210120103	26.87	18.26
33	1	2210120104	33.66	22.23
42	1 ¼	2210120105	42.42	23.83
48	1 ½	2210120106	48.56	27.79
60	2	2210120107	60.63	29.36

ADAPTADOR HEMBRA



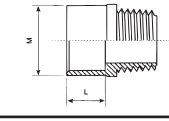
DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210100002	25.35	17.48
26	¾	2210100003	31.01	18.26
33	1	2210100004	38.20	22.23
42	1 ¼	2210100005	47.52	23.83
48	1 ½	2210100006	54.03	27.79
60	2	2210100007	66.90	29.36

CURVAS DE 90° CAMPANA X ESPIGO



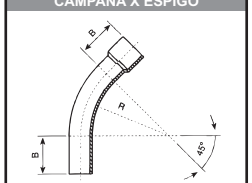
DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210107302	100	38
26	¾	2210107303	114	38
33	1	2210107304	146	48
42	1 ¼	2210107305	184	50
48	1 ½	2210107306	210	50
60	2	2210107307	241	50
73	2 ½	2210107308	267	76
88	3	2210107309	330	79
114	4	2210107310	400	86
168	6	2210107311	760	95

ADAPTADOR MACHO



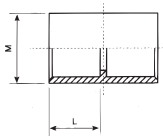
DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210100202	25.35	17.48
26	¾	2210100203	31.01	18.26
33	1	2210100204	38.20	22.23
42	1 ¼	2210100205	47.52	23.83
48	1 ½	2210100206	54.03	27.79
60	2	2210100207	66.90	29.36

CURVAS DE 45° CAMPANA X ESPIGO



DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210107202	100	38
26	¾	2210107203	114	38
33	1	2210107204	146	48
42	1 ¼	2210107205	184	50
48	1 ½	2210107206	210	50
60	2	2210107207	241	50
73	2 ½	2210107208	267	76
88	3	2210107209	330	79
114	4	2210107210	400	86
168	6	2210107211	760	95

UNIÓN



DIAMETRO NOMINAL		REFERENCIA	RADIO R	LONGITUD B
(mm)	(pulgada)		MINIMO mm	MINIMO mm
21	½	2210125002	25.35	17.48
26	¾	2210125003	31.01	18.26
33	1	2210125004	38.20	22.23
42	1 ¼	2210125005	47.52	23.83
48	1 ½	2210125006	54.03	27.79
60	2	2210125007	66.90	29.36
73	2 ½	2210125008	80.52	44.45
88	3	2210125009	97.56	47.63
114	4	2210125010	124.63	50.80



PLANTA

BOGOTÁ D.C.
Km 27 vía Fontibón - Facatativá Los Alpes + 400
Mts. vía Barley El Colegio lote 3
Tel: +571.820.0200 - Fax: +571.820.0180

SERVICIO AL CLIENTE
E.mail: colombia@aliaxis-la.com
018000 9188 26 - 018000 5211 01

CENTROS DE DISTRIBUCION

BARRANQUILLA
Cra 74 No.75-115
Tel: +575.366.4700 Ext. 0
Fax: +575.366.4720
Cel: +316.522.7976

MEDELLIN
Calle 49 Sur No. 43 A – 251 Envigado
Tel: +574.378.2600 - +571.820.0200 Ext. 1116
Fax: +574.378.2691
Cel: +317.643.6363

CALI
Cel: +317.637.3006 - Cel: +317. 366.6487

VENTAS

Bogotá: Cel: +315.780.6595

Cartagena: Cel: +315.682.9051
Cel: +316.464.3137

Bucaramanga: Cel: +317.436.7651

Córdoba y Sucre: Cel: +315.641.0136

Eje Cafetero: Cel: +315.354.1652

Ibagué: Cel: +317.648.7453

Villavicencio: Cel: +316.478.1253

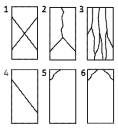
ANEXO 05 – ENSAYOS DE LABORATORIO (OBRA E INT)

INFORME DE ENSAYO
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO
NTC 673:2021

COMPAÑÍA: CONSORCIO TINGUA 2023
OBRA: PARQUES TERRITORIO 1 (BELLO HORIZONTE Y LA JOYITA)
DIRIGIDO A: GILMA RAMOS
DIRECCIÓN: Carrera 1 con Calle 30C Sur -

FECHA DE EMISIÓN: 2023-07-17
REFERENCIA: 31-21546
DIGITÓ: Aguevara
LABORATORISTA: Avega

N° DE INFORME: 31-21546
PÁGINA 1 de 2



1. Cónico
2. Cónica y dividida
3. Columnar
4. Transversal
5. Fractura extremos
6. Cilindro puntiagudo

CONVERSIONES
De kN a kgf, multiplique por: 101,972
De kgf/cm² a lbf/in², multiplique por: 14,224
De MPa a kgf/cm², multiplique por: 10,1972

RESULTADOS DE ENSAYOS:

Orden de trabajo	Cilindro N°	* Código de mezcla	* Tipo de mezcla	* Localización	* Fecha de toma	Fecha de recepción	* Fecha de ensayo	* Edad (días)	Diám. (mm)	Área (mm^2)	* Resistencia nominal (MPa)	Carga Máxima (kN)	Resistencia			Forma de falla	Observaciones
													kg/cm^2	MPa	%		
402071	10-J	No especificado	Concreto	Muro concreto ciclópeo parqueadero salón comunal	2023-06-17	2023-06-27	2023-07-15	28	152	18146	21	329,6	185,2	18,2	86,5	2	Bajo a 28 días.
402071	10-J	No especificado	Concreto	Muro concreto ciclópeo parqueadero salón comunal	2023-06-17	2023-06-27	2023-07-15	28	151	17908	21	323,3	184,1	18,1	86,0	2	Bajo a 28 días.
402073	15-J	No especificado	Concreto	Caisson P6 - Passarela	2023-07-7	2023-07-11	2023-07-14	7	152	18146	28	353,8	198,8	19,5	69,6	2	

* La información registrada en las columnas de datos identificadas con (*) fue suministrada por el cliente, el laboratorio no es responsable de la incidencia que estos datos puedan ocasionar en la validez de los resultados.

Autorizado por:

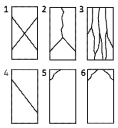
concretos@concrelab.com

INFORME DE ENSAYO
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO
NTC 673:2021

COMPAÑÍA: CONSORCIO TINGUA 2023
OBRA: PARQUES TERRITORIO 1 (BELLO HORIZONTE Y LA JOYITA)
DIRIGIDO A: GILMA RAMOS
DIRECCIÓN: Carrera 1 con Calle 30C Sur -

FECHA DE EMISIÓN: 2023-07-17
REFERENCIA: 31-21546
DIGITÓ: Aguevara
LABORATORISTA: Avega

N° DE INFORME: 31-21546
PÁGINA 2 de 2



1. Cónico
2. Cónica y dividida
3. Columnar
4. Transversal
5. Fractura extremos
6. Cilindro puntiagudo

CONVERSIONES
De kN a kgf, multiplique por: 101,972
De kgf/cm² a lbf/in², multiplique por: 14,224
De MPa a kgf/cm², multiplique por: 10,1972

RESULTADOS DE ENSAYOS:

Orden de trabajo	Cilindro N°	* Código de mezcla	* Tipo de mezcla	* Localización	* Fecha de toma	Fecha de recepción	* Fecha de ensayo	* Edad (días)	Diám. (mm)	Área (mm^2)	* Resistencia nominal (MPa)	Carga Máxima (kN)	Resistencia			Forma de falla	Observaciones
													kg/cm^2	MPa	%		
402073	15-J	No especificado	Concreto	Caisson P6 - Passarela	2023-07-7	2023-07-11	2023-07-14	7	151	17908	28	348,7	198,6	19,5	69,5	2	

* La información registrada en las columnas de datos identificadas con (*) fue suministrada por el cliente, el laboratorio no es responsable de la incidencia que estos datos puedan ocasionar en la validez de los resultados.

OBSERVACIONES:

Autorizado por:

concretos@concrelab.com

Este informe se expide de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017.
Los resultados incluidos en este informe, se relacionan únicamente con el ítem sometido a ensayo, el cual fue suministrado por el cliente.
El laboratorio no fue responsable de la etapa de muestreo, por lo tanto, los resultados se aplican a la muestra como se recibió.
Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de estos resultados.
El laboratorio es responsable de toda la información suministrada en el informe, excepto cuando ésta sea suministrada por el cliente.
El presente informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita de CONCRELAB S.A.S., con el fin de asegurar que partes del mismo, no se saquen de contexto.

****FIN DEL INFORME DE ENSAYO****

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0019764-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19266-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-13	Fecha de Ensayo:	2023-07-14	Fecha de Informe:	2023-07-14		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001724	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT LA JOYITA				
*Procedencia:	TREMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-07-07	*Resistencia nominal (Mpa)	28.0	*Resistencia nominal (Psi)	4061	*Edad de falla (días)	7

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	CILINDROS DE CAISSON PASARELA
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	203	203	
Diámetro (Ø)	mm	100.25	100.25	
Masa	g	3654	3676	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7893.30	7893.30	
Densidad	Kg/m³	2280	2294	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	199.3	190.9	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	25.3	24.2	
Resistencia a la compresión	Psi	3668.4	3513.6	
Resistencia a la compresión	%	**90.3**	**86.5**	
Patrón de fractura	-	3	3	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**24.8**
	%	**88.4**

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas)

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0019764-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0019765-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19266-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-13	Fecha de Ensayo:	2023-07-21	Fecha de Informe:	2023-07-21		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001724	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT LA JOYITA				
*Procedencia:	TREMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-07-07	*Resistencia nominal (Mpa)	28.0	*Resistencia nominal (Psi)	4061	*Edad de falla (días)	14

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	CILINDROS DE CAISSON PASARELA
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	204	204	
Diámetro (Ø)	mm	100.25	100.25	
Masa	g	3578	3685	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7893.30	7893.30	
Densidad	Kg/m³	2222	2288	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	214.9	216.8	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	27.3	27.5	
Resistencia a la compresión	Psi	3958.2	3993.5	
Resistencia a la compresión	%	**97.5**	**98.3**	
Patrón de fractura	-	4	3	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**27.4**
	%	**97.9**

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas)

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0019765-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

ANEXO 5.– ENSAYOS DE LABORATORIO INTERVENTORIA – PARQUE BELLO HORIZONTE

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0020014-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19275-2	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-18	Fecha de Ensayo:	2023-07-22	Fecha de Informe:	2023-07-22		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-07-15	*Resistencia nominal (Mpa)	20.7	*Resistencia nominal (Psi)	2999	*Edad de falla (días)	7

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	PLACA B SECTOR 2
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	204	204	
Diámetro (Ø)	mm	100.25	100.35	
Masa	g	3652	3652	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7893.30	7909.06	
Densidad	Kg/m³	2268	2263	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	151.9	150.8	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	19.3	19.1	
Resistencia a la compresión	Psi	2797.9	2771.4	
Resistencia a la compresión	%	**93.3**	**92.4**	
Patrón de fractura	-	3	4	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**19.2**
	%	**92.8**

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0020014-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio — ONAC ACREDITADO — ISO/IEC 17025:2017 — 20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0020017-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19275-3	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-18	Fecha de Ensayo:	2023-07-24	Fecha de Informe:	2023-07-24		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-07-17	*Resistencia nominal (Mpa)	28.0	*Resistencia nominal (Psi)	4061	*Edad de falla (días)	7

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	MURO SUPERIOR DET-CT-002 SECTOR 3
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	204	204	
Diámetro (Ø)	mm	100.35	100.35	
Masa	g	3576	3555	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7909.06	7909.06	
Densidad	Kg/m³	2216	2203	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	198.9	202.9	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	25.2	25.7	
Resistencia a la compresión	Psi	3655.9	3729.3	
Resistencia a la compresión	%	**90.0**	**91.8**	
Patrón de fractura	-	4	4	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**25.5**
	%	**90.9**

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0020017-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)

INV E 164-2013

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

Código:	FI - GI - 156	**Versión:**	03	**Actualización:**	2023-04-25	**Página:**	1 de 2

ID Informe:	I-0010326-2023 - 1	Orden de ingreso:	DN-11513	Muestra:	1	Versión de informe:	1
Fecha Recepción:	2023-07-07	Fecha de Ensayo:	2023-07-07	Fecha de Informe:		2023-07-10	
* Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
* Dirección:	CRA 49 A # 94 76	* Ciudad	BOGOTÁ	* Departamento	BOGOTÁ	* País	COL
ID Obra:	OB-001771	* Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
* Procedencia:	LAS MANAS						
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	N.A	* Muestra	N.A	* Profundidad (m)	N.A
Descripción:	MATERIAL GRANULAR DE COLOR BEIGE						
* Localización	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

Marca de equipo	TROXLER	Modelo	3430	N° Serie	68951
Densímetro	EQ-0560	Procedimiento	A	Velocidad de conteo	Normal
Conteo estandar	Humedad	706	Densidad	2153	
Densidad máxima de laboratorio g/ cm^3	2.047	Humedad (w) óptima de compactación (%)	8.1	Norma de ensayo	INV E 142-13

ID ensayo	Tipo material	Localización
1	RECEBO B-600	CANCHA SECTOR 1
2	RECEBO B-600	CANCHA SECTOR 1
3	RECEBO B-600	GIMNASIO BIOSALUDABLE SECTOR 2
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

ID ensayo	Profundidad	Espesor de la capa	Número de la capa	Humedad	Masa unitaria húmeda	Masa unitaria seca	Compactación
	mm	mm	#	(%)	(kg/m^3)	(kg/m^3)	%
1	100	200	1	5.2	2166	2059	100.6
2	100	200	1	4.0	2077	1997	97.6
3	100	200	ÚNICA	7.6	2236	2078	101.5
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

N° certificado calibración:	D045-22	Fecha de calibración:	2022-08-10	Proveedor:	DIRIMPEX

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

DETERMINACIÓN DE LA DENSIDAD Y DEL CONTENIDO DE AGUA DEL SUELO Y DEL SUELO-AGREGADO EN EL TERRENO EMPLEANDO MEDIDORES NUCLEARES (Profundidad Reducida)

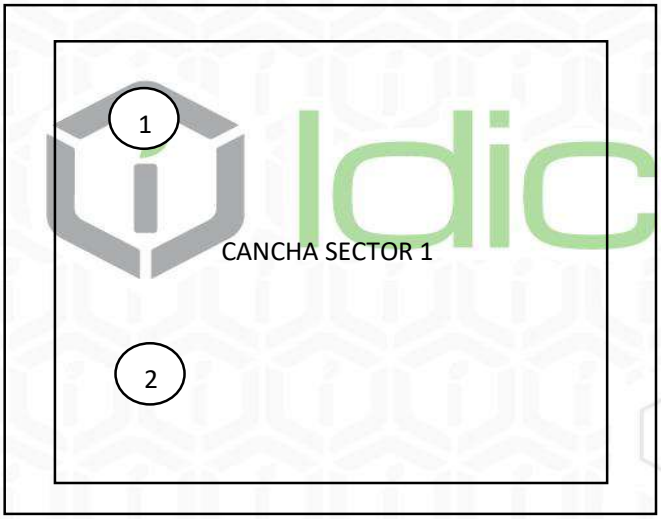
INV E 164-2013

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

Código:	FI - GI - 156	**Versión:**	03	**Actualización:**	2023-04-25	**Página:**	2 de 2

ID Informe:	I-0010326-2023 - 1	Orden de ingreso:	DN-11513	Muestra:	1	Versión de informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-07	Fecha de Ensayo:	2023-07-07	Fecha de Informe:	2023-07-10				
* Cliente:	ELSA TORRES ARENALES								
* Dirección:	CRA 49 A # 94 76	* Ciudad	BOGOTÁ	* Departamento	BOGOTÁ	* País	COL		
ID Obra:	OB-001771	* Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE						
* Procedencia:	LAS MANAS								
* Tipo de exploración:	N.A	* Número	N.A	* Muestra	N.A	* Profundidad (m)	N.A		
Descripción:	MATERIAL GRANULAR DE COLOR BEIGE								
* Localización	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE								

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN



Operador: YONATHAN COBALEDA

☐ Existen resultados que provienen de proveedores externos, indique cuales: .....

Sitio de ejecución del ensayo: PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE

Observaciones: .....

I-0010326-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Autorizó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

www.idicol.com / Email: contactenos@idicol.com
IDICOL S.A.S - Calle 70 A No 52 - 27, Bogotá D.C., Colombia / PBX: 7551341 - Cel: 3114853234

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0018752-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19305-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-06-16	Fecha de Ensayo:	2023-07-08	Fecha de Informe:	2023-07-10		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-06-10	*Resistencia nominal (Mpa)	20.7	*Resistencia nominal (Psi)	3000	*Edad de falla (días)	28

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	GRADERÍA Y BORDILLO SECTOR 2 BELLO HORIZONTE
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	202	202	
Diámetro (Ø)	mm	100.35	100.25	
Masa	g	3567	3580	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7909.06	7893.30	
Densidad	Kg/m³	2233	2245	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	185.9	188.9	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	23.5	24.0	
Resistencia a la compresión	Psi	3411.4	3473.9	
Resistencia a la compresión	%	**113.7**	**115.8**	
Patrón de fractura	-	6	4	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**23.7**
	%	**114.8**

ID Equipos utilizados: EQ-0137 Flexómetro, EQ-0222 Flexómetro, EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas)

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0018752-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0019399-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19258-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-04	Fecha de Ensayo:	2023-07-05	Fecha de Informe:	2023-07-05		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-06-28	*Resistencia nominal (Mpa)	27.6	*Resistencia nominal (Psi)	3999	*Edad de falla (días)	7

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	ZARPA MURO JET CT 002 SECTOR 3
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	202	202	
Diámetro (Ø)	mm	100.30	100.25	
Masa	g	3660	3704	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7901.18	7893.30	
Densidad	Kg/m³	2293	2323	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	178.9	184.3	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	22.7	23.4	
Resistencia a la compresión	Psi	3285.7	3389.5	
Resistencia a la compresión	%	**82.2**	**84.8**	
Patrón de fractura	-	4	5	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**23.0**
	%	**83.5**

ID Equipos utilizados: EQ-0137 Flexómetro, EQ-0222 Flexómetro, EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas)

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0019399-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0019401-2023 - 1	Orden de ingreso:	19258-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-01	Fecha de Ensayo:	2023-07-26	Fecha de Informe:	2023-07-29		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-06-28	*Resistencia nominal (Mpa)	27.6	*Resistencia nominal (Psi)	4000	*Edad de falla (días)	28

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	ZARPA MURO JET CT 002 SECTOR 3
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	204	204	
Diámetro (Ø)	mm	100.35	100.25	
Masa	g	3579	3589	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7909.06	7893.30	
Densidad	Kg/m³	2218	2229	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	230.9	249.8	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	29.3	31.7	
Resistencia a la compresión	Psi	4243.5	4601.4	
Resistencia a la compresión	%	**106.1**	**115.0**	
Patrón de fractura	-	3	3	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**30.5**
	%	**110.6**

ID Equipos utilizados: EQ-0137 Flexómetro, EQ-0222 Flexómetro, EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas)

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0019401-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0020012-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19275-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-18	Fecha de Ensayo:	2023-07-25	Fecha de Informe:	2023-07-25		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-07-11	*Resistencia nominal (Mpa)	28.0	*Resistencia nominal (Psi)	4061	*Edad de falla (días)	14

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	MURO DET-CT 002 SECTOR 3
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	204	204	
Diámetro (Ø)	mm	100.25	100.20	
Masa	g	3652	3652	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7893.30	7885.43	
Densidad	Kg/m³	2268	2270	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	215.5	218.9	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	27.4	27.8	
Resistencia a la compresión	Psi	3970.2	4036.6	
Resistencia a la compresión	%	**97.8**	**99.4**	
Patrón de fractura	-	3	3	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**27.6**
	%	**98.6**

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0020012-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio — ONAC ACREDITADO — ISO/IEC 17025:2017 — 20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0019400-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19258-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-04	Fecha de Ensayo:	2023-07-12	Fecha de Informe:	2023-07-12		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-06-28	*Resistencia nominal (Mpa)	27.6	*Resistencia nominal (Psi)	3999	*Edad de falla (días)	14

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	ZARPA MURO JET CT 002 SECTOR 3
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	204	203	
Diámetro (Ø)	mm	100.25	100.25	
Masa	g	3684	3576	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7893.30	7893.30	
Densidad	Kg/m³	2288	2232	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	212.5	214.9	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	27.0	27.3	
Resistencia a la compresión	Psi	3914.2	3955.1	
Resistencia a la compresión	%	**97.9**	**98.9**	
Patrón de fractura	-	1	3	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**27.1**
	%	**98.4**

ID Equipos utilizados: EQ-0137 Flexómetro, EQ-0222 Flexómetro, EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas)

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:

ID-0019400-2023

ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

INFORME DE ENSAYO DE LABORATORIO

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO

INV E 410-13

Idicol® Ingeniería, infraestructura y laboratorio

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17025:2017
20-LAB-019

Código:	FI - GI - 116	**Versión:**	01	**Actualización:**	2021-12-04	**Página:**	1 de 1

ID Informe:	ID-0020011-2023 - 1	Orden de ingreso:	C19275-1	Versión de Informe:	1		
Fecha Recepción:	2023-07-18	Fecha de Ensayo:	2023-07-18	Fecha de Informe:	2023-07-18		
*Cliente:	ELSA TORRES ARENALES						
*Dirección:	CR 49 A # 94 76 OF 601	*Ciudad	BOGOTÁ	*Departamento	BOGOTÁ	*País	COLOMBIA
ID Obra:	OB-001771	*Obra	PROYECTO PARQUES SAN CRISTOBAL HABITAT BELLO HORIZONTE				
*Procedencia:	POLIMIX						

INFORMACIÓN DEL ENSAYO

*Fecha de toma	2023-07-11	*Resistencia nominal (Mpa)	28.0	*Resistencia nominal (Psi)	4061	*Edad de falla (días)	7

ID Muestra	#	NO APLICA
*Localización	NO APLICA	MURO DET-CT 002 SECTOR 3
Tipo de material	-	CILINDRO DE CONCRETO

DIMENSIONES Y PROPIEDADES DE LA MUESTRA

Muestra	-	1	2	3
Longitud (L)	mm	201	202	
Diámetro (Ø)	mm	100.70	100.50	
Masa	g	3566	3569	
Relación Longitud / Diámetro (L/Ø)	-	2.0	2.0	
Área de la sección transversal	mm²	7964.32	7932.72	
Densidad	Kg/m³	2228	2227	

CÁLCULOS DE RESISTENCIA

Carga máxima	kN	191.2	195.2	
Factor de corrección	-	1.0	1.0	
Resistencia a la compresión	Mpa	24.0	24.6	
Resistencia a la compresión	Psi	3479.4	3570.4	
Resistencia a la compresión	%	**85.7**	**87.9**	
Patrón de fractura	-	3	1	

RESISTENCIA PROMEDIO	**(MPa)**	**24.3**
	%	**86.8**

ID Equipos utilizados: EQ-0538 Balanza 15000 g, EQ-0539 Prensa compresión 1000 kN, EQ-0528 Prensa universal, EQ-0592 Pie de rey (300 mm), EQ-0565 Bloque patrón para medición de longitudes (Bloque de 0.118 pulgadas), EQ-0625 Galga 2 mm.

Sitio de ejecución del ensayo: Instalaciones laboratorio IDICOL SAS, Calle 70 A # 52 - 27

Observaciones:



ING. JOHN ALEXANDER RODRIGUEZ
Director de ingeniería
Aprobó

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

El Laboratorio IDICOL SAS no es responsable de la información suministrada por el cliente, la cual está identificada con un asterisco * en el presente Informe
Los resultados reportados corresponden exclusivamente a las muestras de ensayo entregadas al laboratorio y analizadas
El Laboratorio IDICOL SAS no realiza muestreo. Los resultados se aplican a la muestra como se recibió
Se prohibe la reproducción del informe de ensayo, excepto en su totalidad, sin la autorización escrita del laboratorio

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ONAC ACREDITADO

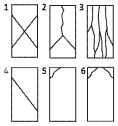
ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-001

INFORME DE ENSAYO
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO
NTC 673:2021

COMPAÑÍA: CONSORCIO TINGUA 2023
OBRA: PARQUES TERRITORIO 1 (BELLO HORIZONTE Y LA JOYITA)
DIRIGIDO A: GILMA RAMOS
DIRECCIÓN: Carrera 1 con Calle 30C Sur -

FECHA DE EMISIÓN: 2023-07-27
REFERENCIA: 34-21546
DIGITÓ: SoscueA
LABORATORISTA: Avega

N° DE INFORME: 34-21546
PÁGINA 1 de 1



1. Cónico
2. Cónica y dividida
3. Columnar
4. Transversal
5. Fractura extremos
6. Cilindro puntiagudo

CONVERSIONES
De kN a kgf, multiplique por: 101,972
De kgf/cm² a lbf/in², multiplique por: 14,224
De MPa a kgf/cm², multiplique por: 10,1972

RESULTADOS DE ENSAYOS:

Orden de trabajo	Cilindro N°	* Código de mezcla	* Tipo de mezcla	* Localización	* Fecha de toma	Fecha de recepción	* Fecha de ensayo	* Edad (días)	Diám. (mm)	Área (mm^2)	* Resistencia nominal (MPa)	Carga Máxima (kN)	Resistencia			Forma de falla	Observaciones
													kg/cm^2	MPa	%		
402073	09-BH	No especificado	Concreto	Zarpas muros tipo 2 sector 3	2023-06-28	2023-07-11	2023-07-26	28	152	18146	28	496,4	279,0	27,4	97,7	4	Bajo a 28 días.
402073	09-BH	No especificado	Concreto	Zarpas muros tipo 2 sector 3	2023-06-28	2023-07-11	2023-07-26	28	151	17908	28	492	280,2	27,5	98,1	4	Bajo a 28 días.

* La información registrada en las columnas de datos identificadas con (*) fue suministrada por el cliente, el laboratorio no es responsable de la incidencia que estos datos puedan ocasionar en la validez de los resultados.

OBSERVACIONES:

Autorizado por:

Este informe se expide de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017.
Los resultados incluidos en este informe, se relacionan únicamente con el ítem sometido a ensayo, el cual fue suministrado por el cliente.
El laboratorio no fue responsable de la etapa de muestreo, por lo tanto, los resultados se aplican a la muestra como se recibió.
Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de estos resultados.
El laboratorio es responsable de toda la información suministrada en el informe, excepto cuando ésta sea suministrada por el cliente.
El presente informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita de CONCRELAB S.A.S., con el fin de asegurar que partes del mismo, no se saquen de contexto.

concretos@concrelab.com

****FIN DEL INFORME DE ENSAYO****

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

ONAC ACREDITADO

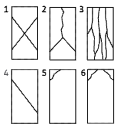
ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-001

INFORME DE ENSAYO
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO
NTC 673:2021

COMPAÑÍA: CONSORCIO TINGUA 2023
OBRA: PARQUES TERRITORIO 1 (BELLO HORIZONTE Y LA JOYITA)
DIRIGIDO A: GILMA RAMOS
DIRECCIÓN: Carrera 1 con Calle 30C Sur -

FECHA DE EMISIÓN: 2023-07-28
REFERENCIA: 35-21546
DIGITÓ: SoscueA
LABORATORISTA: Avega

N° DE INFORME: 35-21546
PÁGINA 1 de 1



1. Cónico
2. Cónica y dividida
3. Columnar
4. Transversal
5. Fractura extremos
6. Cilindro puntiagudo

CONVERSIONES
De kN a kgf, multiplique por: 101,972
De kgf/cm² a lbf/in², multiplique por: 14,224
De MPa a kgf/cm², multiplique por: 10,1972

RESULTADOS DE ENSAYOS:

Orden de trabajo	Cilindro N°	* Código de mezcla	* Tipo de mezcla	* Localización	* Fecha de toma	Fecha de recepción	* Fecha de ensayo	* Edad (días)	Diám. (mm)	Área (mm^2)	* Resistencia nominal (MPa)	Carga Máxima (kN)	Resistencia			Forma de falla	Observaciones
													kg/cm^2	MPa	%		
402075	11-BH	No especificado	Concreto	Placa biosaludable y sendero superior	2023-07-15	2023-07-27	2023-07-27	12	152	18146	21	378,4	212,6	20,9	99,3	4	
402075	11-BH	No especificado	Concreto	Placa biosaludable y sendero superior	2023-07-15	2023-07-27	2023-07-27	12	151	17908	21	374,2	213,1	20,9	99,5	4	
402075	12-BH	No especificado	Concreto	Vastago muro tipo 2 superior sector 3	2023-07-17	2023-07-27	2023-07-27	10	152	18146	28	524,6	294,8	28,9	103,3	4	
402075	12-BH	No especificado	Concreto	Vástago muro tipo 2 superior sector 3	2023-07-17	2023-07-27	2023-07-27	10	151	17908	28	520,1	296,2	29,0	103,7	4	

* La información registrada en las columnas de datos identificadas con (*) fue suministrada por el cliente, el laboratorio no es responsable de la incidencia que estos datos puedan ocasionar en la validez de los resultados.

OBSERVACIONES:

Autorizado por:

Este informe se expide de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017.
Los resultados incluidos en este informe, se relacionan únicamente con el ítem sometido a ensayo, el cual fue suministrado por el cliente.
El laboratorio no fue responsable de la etapa de muestreo, por lo tanto, los resultados se aplican a la muestra como se recibió.
Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de estos resultados.
El laboratorio es responsable de toda la información suministrada en el informe, excepto cuando ésta sea suministrada por el cliente.
El presente informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita de CONCRELAB S.A.S., con el fin de asegurar que partes del mismo, no se saquen de contexto.

concretos@concrelab.com

****FIN DEL INFORME DE ENSAYO****

ANEXO 06 – INFORME SOCIAL

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 7

COMPONENTE SOCIAL

Versión 1

CONTRATO No. 1260-2022

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

LOCALIDAD SAN CRISTÓBAL

TERRITORIO 1- PIP BELLO HORIZONTE, PIP LA JOYITA

BOGOTÁ

AGOSTO 2023

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 7

COMPONENTE SOCIAL

Versión 1

CONTRATO No. 1260-2022

CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	11/08/2023	Versión inicial del documento

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

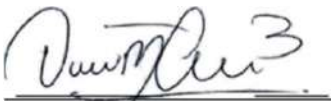
Elaboración	Aprobación	VoBo
		
T.S. Alejandra Ramírez Bogotá **Profesional Social Interventoría ETA**	Arq. Diana Avendaño **Director de Obra Interventoría ETA**	Laura Fernanda Zúñiga **Apoyo social Supervisión SDHT**

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 6
2. OBJETIVOS 7
2.1. Objetivo General 7
2.2. Objetivos específicos 7
3 MARCO JURÍDICO Y LEGAL 8
4 INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 10
5 ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA DEL PROYECTO 12
6 PERSONAL REQUERIDO ÁREA SOCIAL 14
6.1 Personal área social para el cumplimiento del proyecto 14
7 SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL 15
7.1 Programa de Información 15
7.2 Programa de Divulgación 17
7.3 Programa de atención al ciudadano 18
7.4 Programa de participación 31
7.5 Programa acompañamiento actividades técnicas 35
7.6 Programa de evaluación y seguimiento 37
8 BIBLIOGRAFÍA 41

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1 Marco jurídico y legal 8

Tabla 2 Información Contratista 10

Tabla 3 Información Interventoría 11

Tabla 4 Personal social requerido 14

Tabla 5 Indicadores de Gestión - Programa de información 16

Tabla 6 Indicadores de gestión - Programa de divulgación 18

Tabla 7 Registro fotográfico - PAC Bello Horizonte 19

Tabla 8 Registro fotográfico - PAC La Joyita 20

Tabla 9 Horarios y canales de atención PAC - Territorio 1 21

Tabla 10 Relación de PQRSD – PIP La Joyita 21

Tabla 11 Relación de PQRSD – PIP Bello Horizonte 25

Tabla 12 Indicadores de gestión - Programa de atención al ciudadano PIP Bello Horizonte 30

Tabla 13 Indicadores de gestión - Programa de atención al ciudadano PIP La Joyita 30

Tabla 14 Registro fotográfico - Reunión No. 6 con comités de veeduría PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita 32

Tabla 15 Indicadores de gestión - Programa de participación 35

Tabla 16 Indicadores de gestión - Programa de acompañamiento a actividades técnicas 36

Tabla 17 Trazabilidad informes semanales 37

Tabla 18 Reuniones y comités de seguimiento componente social 40

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Polígonos de Intervención Puntual – PIP.....12

ANEXOS

Anexo 1. Trazabilidad programa de divulgación

Anexo 2. Trazabilidad programa de atención al ciudadano

Anexo 3. Trazabilidad programa de participación

Anexo 4. Trazabilidad de informes semanales

Anexo 5. Trazabilidad informe mensual No. 6

Anexo 6. Actas de comités componente social

Anexo 7. Formatos seguimiento interventoría

Anexo 8. Informe mensual No. 7 PIP Bello Horizonte

Anexo 9. Informe mensual No. 7 PIP La Joyita

1. INTRODUCCIÓN

Mediante Resolución 864 del 09/12/2022 se adjudica el Contrato 1260 de 2022 entre la Secretaría Distrital de Hábitat -SDHT- y ELSA TORRES ARENALES que tiene por objeto “REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL”.

De este modo, para el componente social dentro de la Interventoría se plantean estrategias de seguimiento y control, con el fin de velar por el cumplimiento de los objetivos propuestos en el Plan de Gestión Social del área social Contratista para los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita del Territorio 1. Estas estrategias están interrelacionas con el abordaje social y la ejecución de los programas, acciones, enfoques y necesidades desde el componente social.

Dada la importancia que tiene el componente de gestión social para la ejecución del proyecto, se describe en este informe las estrategias de seguimiento, acompañamiento y verificación por todos y cada uno de los programas que comprende el Anexo social, en el periodo comprendido entre el 01 al 31 de julio de 2023.

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo General

Presentar el consolidado de las actividades desarrolladas por el Contratista en el periodo comprendido entre el 01 al 31 de julio de 2023 y las acciones de la Interventoría, en cumplimiento de las obligaciones de gestión social, de tal manera que sus resultados proporcionen la información pertinente del manejo de los impactos sociales en la ejecución del proyecto, dentro del marco de los términos de referencia del Contrato establecidos por la Secretaría Distrital del Hábitat.

2.2. Objetivos específicos

- Verificar que se desarrolle el Anexo social de conformidad con lo previsto en el Contrato de obra objeto de esta Interventoría, atendiendo a los procesos y lineamientos establecidos por la Secretaría Distrital del Hábitat en el Manual de Interventoría.
- Revisar, aprobar y hacer el seguimiento del Plan de gestión social del Contratista, conforme a los documentos contractuales.
- Propender porque se implementen las recomendaciones, observaciones, acciones de mejora y no conformidades formuladas tanto por la SDHT como por el Interventor en las retroalimentaciones y se adopten las acciones correctivas, durante la ejecución del proyecto.
- Garantizar que los productos y procedimientos que implemente el Contratista proporcionen la información pertinente para el manejo de los impactos sociales en la ejecución de los programas establecidos contractualmente.
- Verificar el cumplimiento del cronograma general y semanal de actividades y hacer cumplir los tiempos establecidos de formulación, entrega y ejecución en cada uno de los programas y entrega de productos.
- Presentar a la Secretaría Distrital del Hábitat los informes referidos en las obligaciones de gestión social para el dialogo ciudadano y comunicación estratégica del contrato objeto de la Interventoría, revisados, conceptuados y aprobados.

3 MARCO JURÍDICO Y LEGAL

El presente documento es elaborado teniendo en cuenta la normatividad vigente del país, con el fin de validar el alcance de las actividades del proyecto desde el ámbito jurídico y legal. A continuación, se relaciona la normativa que guía la formulación e implementación de los diferentes procesos del contrato para el componente social:

Tabla 1 *Marco jurídico y legal*

Normativa	Descripción
Constitución Política de Colombia	*-Art. 2 Principios, derechos y deberes, facilitar la participación de todos en las decisiones que los afecten y en la vida económica, política, administrativa y cultural de la Nación.* *- Art. 74 Todas las personas tienen derecho a acceder a los documentos públicos salvo los casos que establezca la ley. El secreto profesional es inviolable* *-Art 270 "la ley organizará las formas y los sistemas de participación ciudadana que permitan vigilar la gestión pública que se cumpla en los diversos niveles administrativos y sus resultados"*
Artículo 32 de la Ley 489 de 1998, modificado por el Artículo 78 de la Ley 1474 de 2011	*Entidades y organismos de la Administración Pública tienen la obligación de desarrollar su gestión acorde con los principios de democracia participativa, implementar las actividades necesarias que permitan involucrar a la sociedad civil en la formulación, ejecución, evaluación y control de la gestión pública.*
Ley Estatutaria 1757 de 2015	*Por la cual se dictan disposiciones en materia de promoción y protección del derecho a la participación democrática*
Acuerdo 257 de 30 de noviembre de 2006	*Acuerdo mediante el cual se creó La Secretaría Distrital del Hábitat, para formular las políticas de gestión del territorio urbano y rural en orden a aumentar la productividad del suelo urbano, facilitar el acceso de la población a una vivienda digna y articular los objetivos sociales económicos de ordenamiento territorial y de protección ambiental.*

Normativa	Descripción
Plan de Desarrollo Distrital 2020-2024 "UN NUEVO CONTRATO SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA BOGOTÁ DEL SIGLO XXI"	*Tiene como propósito primordial hacer un nuevo contrato social y ambiental para incrementar la inclusión social, política y productiva aumentando el acceso a vivienda digna, espacio público y equipamientos de la población vulnerable en suelo urbano y rural, con igualdad de oportunidades.*
Acuerdo No. 761 de 2020	*Por medio del cual se adopta el Plan de desarrollo económico, social, ambiental y de obras públicas del distrito capital 2020-2024 "UN NUEVO CONTRATO SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA BOGOTÁ DEL SIGLO XXI".*
Ley 134 de 1994	*El Estado contribuirá a la organización, promoción y capacitación de las asociaciones profesionales, cívicas, sindicales, comunitarias, juveniles, benéficas o de utilidad común no gubernamentales, sin detrimento de su autonomía con el objeto de que constituyan mecanismos democráticos de representación en las diferentes instancias de participación, concertación, control y vigilancia de la gestión pública que se establezcan*
Decreto Distrital 448 de 2007	*Crea y organiza el Sistema Distrital de Participación Ciudadana, señala que la Comisión Intersectorial de Participación de orden distrital, está a cargo de coordinar la acción de la administración distrital en materia de participación.*
Decreto Distrital 503 de 2011	*Adopta la Política Pública de Participación Incidente para el Distrito Capital, la cual será de obligatorio cumplimiento para los/as servidores/as públicos/as, entidades, dependencias e instancias de gobierno y de la administración pública del orden distrital y local.*

Nota: (Secretaría Distrital del Hábitat - Subdirección de Barrios, 2022)

4 INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Tabla 2 *Información Contratista*

INFORMACIÓN CONTRATISTA	
CONTRATO NO	1270-2022
OBJETO DEL CONTRATO	"Realizar la construcción de obras de espacio público en los territorios priorizados por la Secretaría Distrital Del Hábitat en la localidad de San Cristóbal." Territorio 1
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	Localidad de San Cristóbal – Barrios Bello Horizonte, La Joyita,
PIP ASIGNADOS	Bello Horizonte La Joyita
VALOR DEL CONTRATO	$ 8.491.054.570
PLAZO ESTIMADO	9 meses
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	28/12/2022
FECHA DE TERMINACIÓN DE CONTRATO	27/09/2023
CONTRATISTA	Consorcio Tingua 2023

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Tabla 3 *Información Interventoría*

INFORMACIÓN INTERVENTORÍA	
CONTRATO NO	1260-2022
OBJETO DEL CONTRATO	"Realizar la interventoría técnica, jurídica, social, ambiental, administrativa y financiera para la construcción de obras de espacio público en los territorios priorizados por la Secretaría Distrital del Hábitat en la Localidad de San Cristóbal."
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	Localidad de San Cristóbal – Barrios Bello Horizonte, La Joyita, Guacamayas y Panorama
PIP ASIGNADOS	Bello Horizonte La Joyita Guacamayas Mirador Altamira Chiguaza
VALOR DEL CONTRATO	$1.555.859.401
PLAZO ESTIMADO	10 meses
FECHA DE INICIO DE CONTRATO	28/12/2022
FECHA DE TERMINACIÓN DE CONTRATO	28/10/2023
INTERVENTORÍA	Elsa Torres Arenales

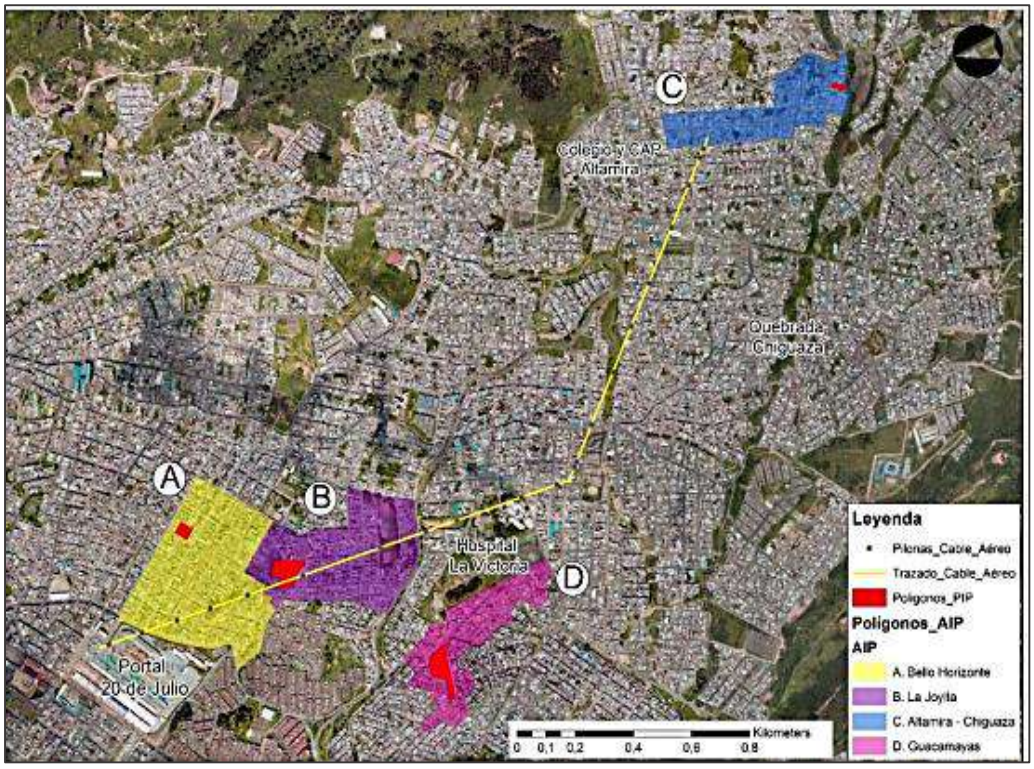
Fuente: *ETA Interventoría Social*

5 ÁREA DE INFLUENCIA DIRECTA DEL PROYECTO

Las áreas a intervenir dentro del alcance del proyecto, se ubican en la Localidad de San Cristóbal y corresponden a los cuatro (04) espacios públicos PIP Polígonos de Intervención Puntual, en el entorno próximo al trazado del cable aéreo de la Localidad.

La Localidad de San Cristóbal es la zona cuarta (número 4) del Distrito Capital de Bogotá. Se encuentra ubicada al suroriente de la ciudad, incluyendo una parte urbana y una extensión rural en los Cerros Orientales. Esta localidad, está dividida en cinco Unidades de Planeamiento Zonal (UPZ) que corresponden a: UPZ 35 San Blas de Sebaste, UPZ 33 Sosiego, 34 Veinte de Julio, 50 La Gloria y UPZ 51 Los Libertadores.

Ilustración 1 *Polígonos de Intervención Puntual – PIP*



Fuente. (Secretaría Distirtal del Hábitat - Subdirección de Barrios , 2022)

- **Bello Horizonte**

El parque Bello Horizonte se ubica en la Carrera 1 entre Calles 30C Sur y 30 B Sur, en inmediaciones del salón comunal del Barrio Bello Horizonte, este polígono está compuesto por dos zonas, una ubicada en el costado norte de la Calle 30 C sur y un predio donde se ubica una cancha multifuncional en el costado sur de esta calle.

Así mismo, se ubica en un entorno urbano en la parte baja de la localidad cuarta de San Cristóbal cercano de la estación de transferencia del 20 de Julio con vías de acceso de media pendiente, muy cerca de la carrera 10, Avenida 1 de mayo y Avenida La Victoria. En el entorno cercano se localiza la iglesia San León Mango, el Parque La Joyita y una centralidad institucional donde se ubica el colegio José Joaquín Castro, el CAI Bello Horizonte, la casa de Justicia San Cristóbal, UPA Bello Horizonte, entre otros equipamientos.

La proyección de revitalización para el parque Bello Horizonte está representada en espacios como mirador, plazoleta, zonas de encuentro, mejoramiento y reubicación del bioparque y la cancha deportiva, representando el dinamismo existente entre la población del territorio, a nivel individual y colectivo y el uso y disfrute del espacio público, que mejora el entorno y promueve el mejoramiento de la calidad de vida.

- **La Joyita**

Por otro lado, el parque cultural La Joyita cuenta con los siguientes componentes y espacios: Mobiliario y equipamiento que promueve los usos específicos, arborización y plantas ornamentales, movilidad vial y peatonal, limpieza y aseo e iluminación.

La proyección de revitalización para el parque La Joyita está representada en generar espacios con vistas agradables, zonas de esparcimiento y descanso, plazoleta para el encuentro cívico, senderos con arborización, huertas y jardinería y mejoramiento de la iluminación, representando el dinamismo existente entre la población del territorio, a nivel individual y colectivo y el uso y disfrute del espacio público, que mejora el entorno y promueve el mejoramiento de la calidad de vida. (CONSORCIO ARQUITECTURA Y ESPACIO URBANO, 2022)

6 PERSONAL REQUERIDO ÁREA SOCIAL

6.1 Personal área social para el cumplimiento del proyecto

La Interventoría revisará, aceptará y aprobará con el aval de la SDHT, las hojas de vida del personal social propuesto por el Contratista para el cumplimiento de las obligaciones contractuales según lo dispuesto en el anexo de personal para este contrato.

Tabla 4 *Personal social requerido*

Entidad	Cargo	Cantidad	Dedicación	PIP
Contratista CONSORCIO TINGUA 2023	Profesional Social Contratista	2	100%	1.Bello Horizonte 2.La Joyita
ETA INTERVENTORÍA	Profesional Social de Interventoría	1	100%	Territorio 1: 1.Bello Horizonte 2.La Joyita

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Durante el mes de julio de 2023, se evidenció la asistencia, participación y ejecución de las actividades del componente social por parte de las dos profesionales sociales aprobadas por Interventoría, de la siguiente manera:

- PIP Bello Horizonte: T.S. Andrea Pintor
- PIP La Joyita: T.S. Clemencia Albán.

7 SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

La metodología que llevó a cabo la Interventoría durante el mes de julio del año en curso, para realizar la supervisión, control y verificación de la ejecución del componente social, se presenta a continuación:

7.1 Programa de Información

Objetivos

- Desarrollar encuentros amplios de socialización de información, donde la población tendrá la oportunidad de aclarar las inquietudes generadas por el proyecto y efectuar las convocatorias a través de diferentes estrategias vinculando a los actores necesarios para cada necesidad de informar las acciones hacia la comunidad, como por ejemplo las instituciones y entidades locales.

- Minimizar efectos e impactos negativos, contemplando factores sociales, económicos, ambientales y las problemáticas inherentes a la implantación de proyectos urbanos en espacios consolidados.

- Estas reuniones además de ser informativas, tendrán un alcance formativo a la ciudadanía en términos de desarrollo urbano y corresponsabilidad para fomentar la cultura ciudadana de sostenibilidad y apropiación del proyecto.

Cumplimiento acciones sociales:

- **Reunión de inicio**

No aplica al periodo del presente informe.

- **Reunión de avance**

Teniendo en cuenta el cronograma social aprobado, para el mes de mayo se debía ejecutar la reunión de avance, sin embargo, esta fue pospuesta de común acuerdo con la Entidad toda vez

que no se ha alcanzado un porcentaje de ejecución del 50% de la obra, y la idea de la reunión es presentar un avance representativo a la comunidad. Por lo cual, se proyecta sea realizada para el mes de agosto, si el avance del componente técnico es favorable.

- **Reunión final**

No aplica al periodo del presente informe.

- **Reuniones extraordinarias**

No aplica al periodo del presente informe.

Indicadores

Tabla 5 *Indicadores de Gestión - Programa de información*

INDICADORES		CUMPLIMIENTO
Reunión inicio	Cantidad de reuniones de inicio realizadas X 100 Cantidad de reuniones de inicio requeridas	N/A
	Cantidad de personas asistentes a reuniones de inicio X 100% Cantidad de personas convocadas a reuniones de inicio	N/A
Reunión Finalización	Cantidad de reuniones de finalización realizadas X100% Cantidad de reuniones de finalización requeridas	N/A
	Cantidad de personas asistentes a reuniones de finalización X100% Cantidad de personas convocadas a reuniones de finalización	N/A
Reunión avance	Cantidad de reuniones de avance realizadas X100% Cantidad de reuniones de avance requeridas	N/A
	Cantidad de personas asistentes a reuniones de avance X100% Cantidad de personas convocadas a reuniones de avance	N/A
Reunión Extraordinaria	Cantidad de reuniones extraordinarias realizadas: X100 Cantidad de reuniones extraordinarias requeridas	N/A

Fuente: *ETA Interventoría Social*

7.2 Programa de Divulgación

Objetivo

Este programa tiene como objetivo, dar uso estratégico a los contenidos, canales de comunicaciones y piezas de divulgación incluidas en al apéndice de manera eficiente, organizada con el propósito de informar, sensibilizar, movilizar y transformar imaginarios negativos sobre el desarrollo del proyecto.

Todos los elementos y/o piezas de comunicación cumplirán con las especificaciones establecidas por SDHT. De igual manera incluirán los datos básicos del proyecto que permitan a la ciudadanía comunicarse con el Contratista para obtener ampliación de la información.

Cumplimiento acciones sociales:

- **Volantes**

Entre los días 24 y 26 de julio/2023 el contratista realizó convocatoria a sexta reunión con comités de veeduría, entregando puerta a puerta y vía WhatsApp 9 volantes No. 12 en el PIP Bello Horizonte y 9 volantes No. 16 en el PIP La Joyita. Interventoría realizó la revisión y aprobación de arte de piezas divulgativas, y cuando se contó con el visto bueno de la Entidad, se realizó el acompañamiento y verificación de la convocatoria.

- **Afiches**

Para el periodo del presente informe, en el PIP La Joyita el día 06/07/2023 se realiza verificación de instalación de dos afiches en la Cra 1 Este entre Calles 32 a 35 sur, en complemento a la socialización del PMT aprobado para cierre de la vía por asentamiento presentado en la zona.

- **Valla informativa**

Para el periodo del presente informe, se verificó su correcta implementación y buen estado en

obra, en ambos micro territorios. A su vez, se evidenció la actualización de las mismas conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020.

Sin embargo, se presentó afectación en la valla del PIP La Joyita durante los días 25 al 28 de julio/2023 por condiciones climáticas. Por lo cual, desde Interventoría se solicitó en campo el arreglo de la misma y se evidenció el cumplimiento del compromiso el día 29/07/2023.

- **Invitación personalizada**

Para el periodo del presente informe, no se radicaron invitaciones personalizadas.

Indicadores

Tabla 6 *Indicadores de gestión - Programa de divulgación*

INDICADORES		CUMPLIMIENTO
Vallas	Número de vallas informativas instalada en el periodo: 2 Número de vallas informativas requeridas en el periodo : 2	100%
Volantes	Número de volantes de información entregados en el periodo: 18 Número de volantes de información requeridos en el periodo 18	100%
Invitaciones personalizadas	Número de invitación personalizada entregados: 0 Número de invitación personalizada programados: 0	N/A
Afiches	Número de afiches informativos instalados: 2 Número de afiches informativos requeridos: 2	100%

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Ver anexo 1 – Trazabilidad programa de divulgación

7.3 Programa de atención al ciudadano

Objetivo

El objetivo principal de este programa es atender, gestionar y tramitar las PQRSD de la ciudadanía de manera eficaz, veraz y oportuna para generar confianza en la ciudadanía y promover mecanismos adecuados de comunicación y participación en torno al proyecto.

Cumplimiento acciones sociales:

- **Punto PAC**

Para el periodo del presente informe, se dispuso de un sistema de atención al ciudadano con el objetivo de registrar de forma ordenada todos los requerimientos ciudadanos tales como peticiones, quejas, reclamos, denuncias y sugerencias, interpuestas por los ciudadanos de manera presencial, escrita o virtual.

Los puntos fijos de atención a la comunidad de cada PIP de Territorio 1, se encuentran en el área de influencia directa del proyecto, y contó con el equipamiento necesario para cumplir con el objetivo de atención a la comunidad, conforme se encuentra establecido en el anexo social.

Tabla 7 *Registro fotográfico - PAC Bello Horizonte*

	
	
Descripción: PAC Bello Horizonte	

Tabla 8 *Registro fotográfico - PAC La Joyita*

<table>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td colspan="2">Descripción: PAC La Joyita</td></tr>
</table>

- **Atención de horarios presenciales Punto PAC**

Para el periodo del presente informe, fue verificado el cumplimiento de atención en los horarios y canales establecidos en el Plan de Gestión Social por el Contratista y aprobados por Interventoría y la Entidad, siendo los siguientes:

Tabla 9 *Horarios y canales de atención PAC - Territorio 1*

	PAC Bello Horizonte	**PAC La Joyita**
Horarios de atención presencial:	Martes y jueves de 7:30 am a 12:30 pm y de 1:30 pm a 4:30 pm. Sábados de 8:00 am a 12:00 pm	Miércoles y viernes de 7:30 am a 12:30 pm y de 1:30 pm a 4:30 pm. Sábados de 8:00 am a 12:00 pm
Línea de atención telefónica:	3138289522	3142903984
Correo electrónico:	ct2023social1@gmail.com	ct2023social2@gmail.com

Fuente: *ETA Interventoría Social*

- **Atención, clasificación y cierre de PQRSD**

Durante el mes de julio, en el PIP La Joyita no se recibieron PQRS nuevas y a corte del presente informe todas las solicitudes han sido cerradas a satisfacción.

A continuación, se relaciona la trazabilidad de las solicitudes ciudadanas durante el proyecto:

Tabla 10 *Relación de PQRSD – PIP La Joyita*

Datos del peticionario	**Fecha de apertura**	**Solicitud**	**Trazabilidad**	**Fecha de cierre**
PQRS No. 1 *Luis Gabriel Parra*	17/03/2023	El ciudadano indica que en su vivienda ubicada en la Cra 1 No. 32 -20 sur, se presentó una afectación, por lo que quiere que sea validado si está relacionado con las	La profesional social recepciona la PQRS y comunica el requerimiento al área técnica para que valide el alcance de las actividades con la ubicación de la vivienda. A su vez, se agenda visita en la vivienda del ciudadano para revisar la	**25/03/2023**

		actividades de la obra.	afectación mencionada, y se realiza acompañamiento por parte de las áreas técnica y social de Interventoría. En la visita, se evidencia que la afectación no está relacionada con las actividades de la obra ya que apareció antes del inicio de obra, y adicional se encuentra muy retirado al polígono de intervención. Se realiza explicación al peticionario y se da cierre a satisfacción de ambas partes.	
PQRS No. 2 *Orlando Vanegas Quijano*	24/03/2023	El ciudadano indica que una volqueta de la obra ocasionó afectación en anden frente a su vivienda ubicada en la Calle 35 No. 0 – 45 sur.	La Profesional Social recepciona la PQRS, y realiza presencia en la dirección indicada para validar la afectación. Por parte del área técnica y social de Interventoría se realiza visita en la zona y se evidencia la afectación. Por lo cual, el día 04/04/2023 el contratista realiza el arreglo respectivo y el día 05/04/2023 se firma el	**05/04/2023**

			cierre a satisfacción de las partes.	
PQRS No. 3 *Carlos Castillo – Presidente JAC La Joyita*	11/05/2023	El ciudadano solicita información sobre las actividades técnicas cerca al salón comunal, y consulta si se realizarán modificaciones en la zona del contenedor de residuos.	La Profesional Social recepciona la PQRS y escala la solicitud al área técnica. Desde la dirección de obra es indicado que las obras no realizarán afectación al contenedor de residuos ni al salón comunal, por lo cual, el día 29/05/2023 se comunica al peticionario la respuesta y se firma el cierre a satisfacción de ambas partes.	**29/05/2023**
PQRS No. 4 *Carlos Castillo – Presidente JAC La Joyita*	29/05/2023	El ciudadano indica que se está presentando afectación en la Carrera 1 Este, por las actividades de la obra. Presenta como soporte un video fílmico de la vía cedida hacia la obra. Por lo que solicita se tomen las medidas respectivas.	La Profesional Social recepciona la PQRS y escala la solicitud al área técnica. El día 30/05/2023 se realiza inspección en la zona con el área social y técnica de Interventoría y Contratista. Desde Interventoría se solicita tomar medidas preventivas y de mitigación dando atención a la afectación de la vía. Por parte del contratista se ha realizado seguimiento a diario con topografía, apuntalamiento	**16/06/2023**

			de placas de pavimento y sello de juntas entre placas. Desde el área social, los días 05 y 06 de junio se remitió mediante correo electrónico al peticionario, el Sr Carlos Castillo – Presidente de la JAC barrio La Joyita, registro fotográfico de las acciones por parte del contratista dando atención a la afectación de la vía**. El día 16/06/2023 se realizó el cierre de la PQRS** con la apertura de un acta de compromiso con el presidente de la JAC del barrio La Joyita, acta de reunión, y registro fotográfico. Tanto en acta de reunión como en el acta de compromiso se estableció la responsabilidad del contratista con relación a la PQRS por asentamiento de la vía, la continuidad de las acciones de mitigación y el arreglo definitivo de la misma una vez finalicen las obras. Por último, el día	

			15/06/2023 se recibió proyección de respuesta en comunicado por parte del contratista, esta fue revisada por Interventoría y remitida a la Entidad y se recibieron unas observaciones el día 16/06/2023, las cuales fueron atendidas el día 21/06/2023. Se realizó entrega de oficio al peticionario el día 26/06/2023, por medio electrónico.	

Por otro lado, en el PIP Bello Horizonte, para el periodo del presente informe se recibieron 3 PQRS nuevas. A continuación, se relaciona el acumulado de las PQRS recibidas en el micro territorio y la trazabilidad realizada en las recibidas en el mes de julio de 2023.

Tabla 11 *Relación de PQRSD – PIP Bello Horizonte*

Datos del peticionario	Fecha de apertura	Solicitud	Trazabilidad	Fecha de cierre
PQRS No. 1 *Tatiana Rivera*	13/02/2023	La peticionaria solicita información sobre las actividades de la obra en el Parque Bello Horizonte,	La profesional social del PIP Bello Horizonte indica que ya iniciarán las actividades constructivas, sin embargo, puede realizar el retiro de la	**14/02/2023**

		dado que refiere que tiene una mascota enterrada en el parque y desea sacarla antes del inicio de obra.	mascota previamente. Por lo cual, la peticionaria indica que en el servicio de mascotas pueden realizar el retiro el día 14/02/2023. Por parte del contratista e interventoría se realiza acompañamiento para el retiro seguro del animal. Se cierra la PQRS a satisfacción de ambas partes.	
PQRS No. 2 *Claudia Patricia Guzmán*	19/04/2023	La peticionaria indica que su predio presenta fisuras después de las actividades de la obra.	El contratista realizó acercamiento al predio para registro fotográfico, ya que al no ser una vivienda del área de influencia directa no cuenta con acta de vecindad. El contratista en compañía de Interventoría realizó seguimiento periódico a las fisuras evidenciando que no se generaron cambios y por tanto no correspondían a las actividades de la obra sino a condiciones estructurales de la vivienda. El día 17/05/2023 se realizó	**17/05/2023**

			entrega de oficio CT2023/217-2023 a la peticionaria con la respuesta argumentada desde el área técnica, por lo cual se genera el cierre de la PQRS.	
PQRS No. 3 *Orlando Muñoz*	05/07/2023	El peticionario solicita información sobre la eliminación del sendero peatonal antiguo y la opción de replantear un sendero nuevo.	El contratista revisó la solicitud del ciudadano, sin embargo, se indicó mendiante comunicado escrito que no fue viable la construcción de un sendero peatonal como lo indica el peticionario dado que en la fase de estudios y diseños se evidenció que por la dimensión de la pendiente natural del terrero y el área total del parque, al diseñarse la propuesta, no se contaba con el espacio suficiente para generar la construcción de tramos de sendero tipo zigzag, y adicional no permitía el cumplimiento de la norma técnica del 12% máximo de pendiente del sendero. En adrede, al incluir este tipo de intervención, se	**13/07/2023 Pendiente cierre presencial**

			estaría generando un endurecimiento de las zonas del parque mayores al 35% del área, cumpliendo el tope máximo de endurecimiento de parques permitido desde el Plan de Ordenamiento Territorial – POT. A su vez, en la reunión de inicio con comunidad se socializó los diseños aprobados a ejecutar por parte del Contratista. Esta respuesta fue elaborada en conjunto con el área técnica y contó con la revisión, corrección y aval tanto de Interventoría como de la Entidad. Por lo cual, el día 19/07/2023 la profesional social remitió comunicado vía WhatsApp y a corte del presente informe se encuentra pendiente la notificación de manera presencial.	

PQRS No. 4 *Elizabeth Ariza*	11/07/2023	La ciudadana solicita copia del registro fotográfico del acta de vecindad elaborada por el contratista, con el fin de utilizar las fotografías en un trámite personal que realizará ante la Alcaldía de San Cristóbal.	La profesional social del Contratista realizó la impresión de las fotografías solicitadas y realiza entrega a la peticionaria. Por parte de Interventoría se realiza la verificación de soportes y cierre a satisfacción de ambas partes.	**12/07/2023**
PQRS No. 5 *José Vicente Colorado*	28/07/2023	El ciudadano indica que, por las actividades de la obra y el cerramiento de la misma, se ve afectado el paso de ingreso hacia su vivienda y esto representa un riesgo especialmente para su esposa quien presenta una discapacidad para su movilidad, por lo que solicita la adecuación de sendero seguro.	Por parte del área social y técnica es revisado el objeto de la PQRS y se programa la adecuación del sendero para la primera semana del mes de agosto. Adicional, se estableció como prioridad la adecuación de las cajas de alcantarillado. Desde la Interventoría se ha realizado el respectivo seguimiento y se solicitó al contratista la proyección de respuesta a la PQRS de manera escrita, una vez se realicen las adecuaciones programadas.	**Abierta**

		Adicional solicita tratamiento en las cajas de alcantarillado ya que presenta proliferación de zancudos por estancamiento de aguas residuales.		

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Tabla 12 *Indicadores de gestión - Programa de atención al ciudadano PIP Bello Horizonte*

INDICADORES	CUMPLIMIENTO
Número de atenciones ciudadanas cerradas en el mes: 2 Número de atenciones ciudadanas recibidas en el mes: 3	66%
Número de atenciones ciudadanas cerradas en todo el desarrollo del proyecto:4 Número de atenciones ciudadanas recibidas en todo el desarrollo del proyecto:5	80%
Número de horas de atención en el punto PAC en el mes: 76 Número de horas de atención requeridas en el punto PAC en el mes: 76	100%

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Tabla 13 *Indicadores de gestión - Programa de atención al ciudadano PIP La Joyita*

INDICADORES	CUMPLIMIENTO
Número de atenciones ciudadanas cerradas en el mes: 0 Número de atenciones ciudadanas recibidas en el mes: 0	N/A
Número de atenciones ciudadanas cerradas en todo el desarrollo del proyecto:4 Número de atenciones ciudadanas recibidas en todo el desarrollo del proyecto:4	100%
Número de horas de atención en el punto PAC en el mes: 84 Número de horas de atención requeridas en el punto PAC en el mes: 84	100%

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Ver anexo 2 – Trazabilidad programa de atención al ciudadano

7.4 Programa de participación

Objetivo

-El presente programa busca desarrollar procesos pedagógicos de formación que acompañe las estrategias de relacionamiento con la comunidad, para fomentar el conocimiento, apropiación y corresponsabilidad con el proyecto.

-Formar e incentivar ciudadanías activas, participativas y corresponsables con el proyecto y el desarrollo urbano de la ciudad a través de procesos de aprendizaje conjunto en proyectos de infraestructura urbana, cultura ciudadana, control social y ejercicio de veeduría.

-A su vez, se enfoca a implementar acciones que permitan la generación de oportunidades laborales a un porcentaje de la población lo cual mejorará su situación económica y calidad de vida, por lo cual se realizará la contratación del personal MONC (Mano de Obra no Calificada), con la participación de los trabajadores residentes en el sector y/o localidad. Esto facilitará que haya una mayor apropiación del trabajo realizado y se evitaran conflictos con la comunidad.

Cumplimiento acciones sociales:

- **Reuniones periódicas con comité de veeduría**

El día 14/07/2023 se recibió metodología para sexta reunión con comités de veeduría de los PIP Bello Horizonte y La Joyita, por parte de Interventoría se remitió una observación, la cual fue atendida el día 15/07/2023. Una vez ajustada, fue remitida a la Entidad para su revisión y concepto y el día 17/07/2023 se recibió aval a la metodología.

El día 29/07/2023 se llevó a cabo reunión No. 6 con comités de veeduría de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita, la cual tuvo lugar en el salón comunal del barrio Bello Horizonte. Por parte de interventoría se realizó acompañamiento y verificación tanto a la convocatoria como a la reunión, evidenciando su ejecución conforme lo aprobado en la metodología, socializando con la comunidad el tema de formación y el avance de obra en ambos micro territorios.

A su vez, se contó con el acompañamiento de dos referentes por parte de la Alcaldía Local de San Cristóbal, quienes indicaron que canalizarán las consultas de la veeduría sobre avance de obra, seguridad, consumo de SPA y demás situaciones que se presenten alrededor de las obras.

Con relación al producto verificable, el contratista cuenta con 5 días hábiles posterior a la ejecución de la reunión para la entrega de soportes, por lo cual, se reportarán en el próximo informe mensual.

Tabla 14 *Registro fotográfico - Reunión No. 6 con comités de veeduría PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita*

<table>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>
</td>
<td>
</td>
</tr>
</table>

	
Descripción: Reunión No. 6 con comités de veeduría PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita	

- **Apoyo a la generación de empleo MONC**

Para el periodo del presente informe se realizó la validación de vinculación de personal MONCL en ambos micro territorios, a través de los certificados de residencia de la JAC o de la Alcaldía Local de San Cristóbal. Tanto en el PIP Bello Horizonte como en el PIP La Joyita, cumplieron con el 15% de contratación.

Así mismo, se realizó la verificación de vinculación de mujeres en el proyecto: para el mes de julio, el contratista contó con 54 trabajadores, de los cuales 13 son mujeres contratadas tanto en cargos administrativos como operativos, dando un porcentaje de vinculación del 24%. Como soporte, se solicitó al contratista adjuntar las planillas de seguridad social del personal femenino contratado, evidenciando así la correcta implementación del programa de generación de empleo.

Con relación a las estrategias para vinculación del 30% de mujeres, el día 31/07/2023 Interventoría remitió al Consorcio Tingua modelo de pieza divulgativa para convocatoria de mujeres en la zona, con el objetivo de que sea adecuada para las necesidades del contratista en cuanto a personal y promover así la recepción de hoja de vida de mujeres y su vinculación. En

atención a ello, se generó compromiso de remisión de la pieza por parte del contratista para el día 08/08/2023.

Por último, a través del trabajo articulado con la Entidad Contratante, se estableció la posibilidad de realizar gestión interinstitucional con la Secretaría de la Mujer para realizar capacitación a personal administrativo y sensibilización a personal de obra con relación a la generación de empleo con enfoque de género en pro de fomento de igualdad de oportunidades y prevención de violencias en los entornos laborales. Estas se encuentran proyectadas para el mes de agosto de 2023.

- **Talleres pedagógicos**

No aplica al periodo del presente informe.

- **Estrategias de sostenibilidad**

En atención a lo solicitado por la Entidad con relación a las ayudas de memoria en pro de articularlas con un enfoque de sostenibilidad de las obras, desde el Contratista fue propuesta la ejecución de entrevistas a referentes de los barrios Bello Horizonte y La Joyita en las cuales se reconozca la percepción antes, durante y al finalizar las obras, así como los aportes desde las acciones sociales implementadas por el equipo profesional para la apropiación, cuidado y sostenibilidad de los parques.

Para ello, el día 28/07/2023 el contratista remitió la metodología, y desde Interventoría se remitieron unas observaciones el día 29/07/2023 las cuales fueron atendidas el 31/07/2023. Una vez revisados los ajustes, se remitió el documento a la Entidad para su revisión y concepto.

- **Gestión interinstitucional**

No aplica al periodo del presente informe.

Indicadores

Tabla 15 *Indicadores de gestión - Programa de participación*

INDICADORES	CUMPLIMIENTO
Cantidad de reuniones con comité veeduría ciudadana realizadas: 1 Cantidad de reuniones con comité veeduría ciudadana requeridas: 1	100%
Número de talleres pedagógicos realizados: 0 Número de talleres pedagógicos requeridos: 0	N/A
Número de plegables de sostenibilidad entregados x100% Número de plegables de sostenibilidad requeridas	N/A
Número de trabajadores MONC de la localidad vinculados PIP Bello Horizonte: 2 Número de trabajadores de MONC vinculados: 11	100%
Número de trabajadores MONC de la localidad vinculados PIP La Joyita: 3 Número de trabajadores de MONC vinculados: 11	100%

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Ver anexo 3 - Trazabilidad programa de participación

7.5 Programa acompañamiento actividades técnicas

Objetivo

El acompañamiento del profesional del área social consistirá en el acercamiento con la comunidad para la realización de levantamiento de actas de vecindad de inicio y cierre del proyecto; y las actas de compromiso a las que haya lugar.

Cumplimiento acciones sociales:

- **Apoyo levantamiento de actas de vecindad (Inicio y Cierre)**

Es un documento de carácter obligatorio que se diligencia por medio de visita a cada uno de los predios que se encuentran en el área de influencia directa. En el acta de vecindad se describe el estado físico y estructural del predio acompañado por un registro fotográfico y fílmico previo al inicio de la obra.

Las actas deberán ser levantadas por el Residente de obra o profesional del área técnica quien será el encargado de conceptuar al respecto las condiciones físicas y estructurales del predio y quien contará con el acompañamiento del Residente social, en los temas que lo competen.
La Interventoría conservará el acta de vecindad y copia de los registros fílmicos, sin embargo, esta actividad es netamente responsabilidad del Contratista, y se evaluará por los responsables del contrato las acciones imputables o no imputables que sea posiblemente reclamadas por la comunidad.
Para el periodo del presente informe, no se realizaron actividades relacionadas con actas de vecindad.

- **Actas de Compromiso**

Para el periodo del presente informe, no se diligenciaron actas de compromiso.

Indicadores

Tabla 16 *Indicadores de gestión - Programa de acompañamiento a actividades técnicas*

INDICADORES		CUMPLIMIENTO
Actas de vecindad de inicio	Número de actas de vecindad de inicio levantadas: 111 Número de actas de vecindad inicio requeridas: 111	100%
	Número de copias de actas de vecindad entregadas a la comunidad: 111 Número de copias de actas de vecindad requeridas: 111	100%
Actas de vecindad de cierre	Número de actas de vecindad de cierre levantadas x100 Número de actas de vecindad de cierre requeridas	N/A
Actas de compromiso	Número de actas de compromiso levantadas: 0 Número de actas de compromiso requeridas: 0	N/A

Fuente: *ETA Interventoría Social*

7.6 Programa de evaluación y seguimiento

Objetivo

Registrar el seguimiento a las actividades del Contratista y evidenciar a la Entidad las acciones adelantadas desde la Interventoría.

Cumplimiento acciones sociales:

- **Informe semanal**

La interventoría realizará la revisión del informe semanal del Contratista el cual será complementado con las acciones de Interventoría, y este será remitido a la Entidad los días viernes de la semana siguiente reportada.

A continuación, se relaciona la trazabilidad de los informes semanales a corte del periodo del presente informe:

Tabla 17 *Trazabilidad informes semanales*

Número de informe - Semana reportada	**Trazabilidad de presentación y gestión**	**Observaciones**
Informe semanal No. 23 (actividades del 26 de junio al 01 de julio/2023)	El día 04/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 05/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-781 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-783.	
Informe semanal No. 24 (actividades del 04 al 08 de julio/2023)	El día 10/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 11/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-805 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-806.	

Informe semanal No. 25 (actividades del 10 al 15 de julio/2023)	El día 17/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 18/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-822 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-823.	
Informe semanal No. 26 (actividades del 17 al 22 de julio/2023)	El día 24/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. Por parte de Interventoría fueron revisados, complementados y remitidos a la Entidad el día 25/07/2023, recibiendo su aval el día 26/07/2023. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-857 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-858.	
Informe semanal No. 27 (actividades del 24 al 29 de julio/2023)	El día 31/07/2023 el contratista remitió los informes semanales de ambos PIP. A corte del presente informe, se encuentran en revisión por parte de Interventoría.	Dado que la fecha de revisión y aprobación corresponde al mes de agosto, se reportará en el próximo informe mensual.

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Ver anexo 4 – Trazabilidad informes semanales

- **Informe mensual**

Interventoría realizará la correspondiente revisión del informe mensual de las actividades del Plan de gestión social por el contratista con los respectivos soportes. Es importante aclarar que la fecha de corte y la entrega de dichos informes puede ser modificada durante el proceso constructivo, si la dinámica del proyecto lo amerita, en el evento de presentarse tendrá que ser acordada y aprobada por las partes (Contratista, Interventoría y Entidad).

A su vez, la Interventoría entregará a la Entidad dentro de los siguientes diez (10) días hábiles contados a partir de la fecha de corte mensual de contrato de contratista, el informe mensual con las acciones de seguimiento y verificación adelantada en el mes a reportar.

El presente documento corresponde al informe mensual No. 7, el cual compila el seguimiento, verificación y acompañamiento por parte de Interventoría a las actividades del contratista, en el periodo comprendido entre el 01 al 30 de julio de 2023, para los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita.

A su vez, para el periodo del presente informe, se realizó entrega de Informe mensual No.6, contando con la siguiente trazabilidad:

- El día 05/07/2023 se reciben informes mensuales en su versión No. 1 de los PIP Bello Horizonte y La Joyita. Por parte de Interventoría se generaron observaciones a ambos informes el día 06/07/2023, y estas fueron atendidas por el Contratista el día 07/07/2023.
- El día 10/07/2023 se remite Informe mensual No. 6 V1 de Interventoría a la Entidad, junto con los informes del contratista para su revisión y concepto. Se recibe aval por parte de SDHT el día 12/07/2023.
- Teniendo en cuenta el aval de la Entidad, el día 12/07/2023 se remite aprobación al contratista de los informes mensuales No. 6 V2 de ambos PIP, mediante oficio INT-PARQUES-812. A su vez, se radican ante la Entidad junto con el Informe mensual de Interventoría No.6 V1 aprobado, mediante oficio INT-PARQUES-813.

Ver anexo 5 – Trazabilidad informe mensual No. 6

- **Informe final**

No aplica para el periodo del presente informe.

- **Bitácora Social**

Durante el mes de julio, se diligenció a diario la bitácora en físico del área social donde se plasmaron las actividades, visitas e inquietudes de la comunidad, el Contratista y la Interventoría.

- **Comités de seguimiento del componente social**

Para el periodo del presente informe se llevaron a cabo comités del componente social, con el objetivo de validar el avance en las actividades sociales, y revisar las acciones próximas a desarrollar. El acta de estos seguimientos fue levantada por Interventoría y se encuentran adjuntas al presente informe. A continuación, se relacionan las fechas y participantes:

Tabla 18 *Reuniones y comités de seguimiento componente social*

NÚMERO	FECHA	ASUNTO	ASISTENTES
33	05 de julio de 2023	Comité componente social	Secretaría Distrital del Hábitat ETA Interventoría Consorcios: Tingua 2023 y Cohesión Social
38	12 de julio de 2023	Comité componente social	Secretaría Distrital del Hábitat ETA Interventoría Consorcios: Tingua 2023 y Cohesión Social
39	18 de julio de 2023	Comité componente social	Secretaría Distrital del Hábitat ETA Interventoría Consorcios: Tingua 2023 y Cohesión Social
40	26 de julio de 2023	Comité componente social	Secretaría Distrital del Hábitat ETA Interventoría Consorcios: Tingua 2023 y Cohesión Social

Fuente: *ETA Interventoría Social*

Ver anexo 6 – Actas de comités componente social

8 BIBLIOGRAFÍA

CONSORCIO ARQUITECTURA Y ESPACIO URBANO. (2022). *Informe final de Gestión Social - Contrato de Consultoría No. 863 de 2021.* Bogotá.

Secretaría Distirtal del Hábitat - Subdirección de Barrios . (2022). *Anexo técnico para la prestación del servicio y/o entrega del bien (AT).* Bogotá.

Secretaría Distrital del Hábitat - Subdirección de Barrios. (2022). *Anexo Social para la prestación del servicio y/o entrega del bien (AT).* Bogotá.

ANEXOS

Anexo 1

Trazabilidad programa de divulgación

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología y volante sexto Comité de Veeduría

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 14 de julio de 2023, 11:35
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remitimos metodología y volante de convocatoria para el sexto encuentro con los comités de veeduría de los PIP Bello Horizonte y La Joyita.

Atentamente,

Andrea Pintor - Clemencia Albán
Profesionales Sociales
Territorio 1

2 adjuntos

Volante veeduría julio.pdf
91K

Metodología 6 Comité Veedor BH - LJ.docx
103K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología y volante sexto Comité de Veeduría

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 15 de julio de 2023, 10:41
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>

Recibido muchas gracias.
La metodología y el volante serán remitidos a la Entidad para su revisión y concepto.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 15 de julio de 2023, 10:44
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo Laura,

Remito para tu amable revisión y concepto, metodología y volante de invitación para sexta reunión con veedurías de los PIP Bello Horizonte y La Joyita, la cual se proyecta realizar el día 29/07/2023.

Quedo atenta a comentarios o sugerencias. Gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

2 adjuntos

Metodología 6 Comité Veedor BH - LJ.docx
102K

Volante veeduría julio.pdf
91K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 17 de julio de 2023, 8:42
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenos días,

Cordial saludo por medio del presente correo

Se informa del Vbo. por parte de la entidad al material planteado para la actividad allí mencionada.

1. Volante: OK
2. Metodología: OK

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: sábado, 15 de julio de 2023 10:44
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 17 de julio de 2023, 8:57
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>

Cordial saludo,

Remito para los fines pertinentes, visto bueno por parte de la Entidad a metodología y volante de invitación para sexta reunión con veedurías.
Por favor contnuar con la logística y convocatoria. Gracias.

Cordialmente,
[El texto citado está oculto]

Anexo 2

Trazabilidad programa de atención al ciudadano

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Respuesta PQR # 3

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 14 de julio de 2023, 10:07
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito la proyección de la respuesta a la PQR # 3 para tu revisión y VB,
Gracias por tu atención,

Andrea Pintor

0XX- Respuesta PQR #3.docx
86K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Respuesta PQR # 3

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 14 de julio de 2023, 10:45
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>

Cordial saludo Andrea,
Gracias por la gestión.

Desde Interventoría se realizó un ajuste de forma y a su vez será remitido a la Entidad para su revisión y concepto.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

0XX- Respuesta PQR #3.docx
85K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 14 de julio de 2023, 10:50
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>

Cordial saludo,

Remito para su amable revisión y concepto, proyección de respuesta a PQRS No. 3 interpuesta por el ciudadano Orlando Muñoz, habitante del barrio Bello Horizonte, quien indicó en su petición que previo a las obras en el parque, éste contaba con un sendero para personas con movilidad reducida, sin embargo, no evidenciaba que en las obras actuales el parque contara con este sendero y solicitaba la revisión para que fuese incluido.

Quedo atenta a comentarios o sugerencias. Muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

0XX- Respuesta PQR #3.docx
85K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co> 17 de julio de 2023, 11:28
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>

Cordial saludo y buen comienzo de semana.

Envío adjunto proyección de respuesta con algunas observaciones en control de cambios.

Agradezco revisar y ajustar para dar respuesta oportuna al ciudadano.

Siempre atenta, feliz tarde.

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: viernes, 14 de julio de 2023 10:50
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>
Asunto: Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Viviana Lozano Ducuara
Contratista - No 759 - 2023
Subdirección de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

0XX- Respuesta PQR #3 Obs VLD.docx
91K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 17 de julio de 2023, 11:38
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenos días Andrea,

Remito para tu atención y revisión en conjunto con el área técnica, las observaciones realizadas por la Entidad en control de cambios.
Quedo atenta, gracias.

Cordialmente,
[El texto citado está oculto]

0XX- Respuesta PQR #3 Obs VLD.docx
91K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com> 18 de julio de 2023, 10:08
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: ct2023social1@gmail.com

Cordial saludo Alejandra, remitimos oficio con los ajustes solicitados.

Atentos a la aprobación para dar respuesta al solicitante.

Gracias por tu atención,

Andrea Pintor
[El texto citado está oculto]

0XX- Respuesta PQR #3 ajustado.docx
89K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 10:20
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>

Cordial saludo Laura,

Remito para tu revisión y concepto, respuesta a PQRS No. 3 del PIP Bello Horizonte con los ajustes solicitados.
Quedo atenta, muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

0XX- Respuesta PQR #3 ajustado.docx
89K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 18 de julio de 2023, 10:28
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>, Oscar Mauricio Santiago Riveros <oscar.santiago@habitatbogota.gov.co>

Buen día,

Cordial saludo una vez revisado el material por parte del componente social de la SDHT- RNVT, se da el VBo. a la información para continuar con él trámite correspondiente.

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: martes, 18 de julio de 2023 10:20
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Asunto: Re: Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Proyección respuesta a PQRS No. 3 - PIP Bello Horizonte Territorio 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 10:47
Para: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>

Buenos días Andrea,

Por parte de la Entidad se recibió visto bueno. Por favor continuar con la entrega de la respuesta al peticionario, y remitir los soportes de apertura y cierre de la PQRS No. 3 vía correo electrónico. Muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Anexo 3

Trazabilidad programa de participación

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología y volante sexto Comité de Veeduría

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 14 de julio de 2023, 11:35
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remitimos metodología y volante de convocatoria para el sexto encuentro con los comités de veeduría de los PIP Bello Horizonte y La Joyita.

Atentamente,

Andrea Pintor - Clemencia Albán
Profesionales Sociales
Territorio 1

2 adjuntos

Volante veeduría julio.pdf
91K

Metodología 6 Comité Veedor BH - LJ.docx
103K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología y volante sexto Comité de Veeduría

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 14 de julio de 2023, 16:03
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenas tardes,

Una vez revisada la metodología, se solicita incluir que se brindará un espacio para la Alcaldía Local de San Cristóbal con el objetivo de dar inicio a la Escuela de Seguridad. Se proyecta aproximadamente una hora de intervención.

Por favor trabajar sobre el documento adjunto. Gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Metodología 6 Comité Veedor BH - LJ.docx
102K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología y volante sexto Comité de Veeduría

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 15 de julio de 2023, 9:48
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Se envía para su revisión, metodológica sexta reunión comité veedor con los ajustes solicitados.

Gracias..
Profesionales Sociales
Andrea Pintor- Clemencia Alban
[El texto citado está oculto]

Metodología 6 Comité Veedor BH - LJ.docx
103K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología y volante sexto Comité de Veeduría

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 15 de julio de 2023, 10:41
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>

Recibido muchas gracias.
La metodología y el volante serán remitidos a la Entidad para su revisión y concepto.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 15 de julio de 2023, 10:44
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo Laura,

Remito para tu amable revisión y concepto, metodología y volante de invitación para sexta reunión con veedurías de los PIP Bello Horizonte y La Joyita, la cual se proyecta realizar el día 29/07/2023.

Quedo atenta a comentarios o sugerencias. Gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

2 adjuntos

Metodología 6 Comité Veedor BH - LJ.docx
102K

Volante veeduría julio.pdf
91K

Gmail SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 17 de julio de 2023, 8:42
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenos días,

Cordial saludo por medio del presente correo

Se informa del Vbo. por parte de la entidad al material planteado para la actividad allí mencionada.

1. Volante: OK
2. Metodología: OK

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: sábado, 15 de julio de 2023 10:44
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología sexta reunión con veedurías - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 17 de julio de 2023, 8:57
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>

Cordial saludo,

Remito para los fines pertinentes, visto bueno por parte de la Entidad a metodología y volante de invitación para sexta reunión con veedurías.
Por favor contnuar con la logística y convocatoria. Gracias.

Cordialmente,
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Modelo pieza divulgativa - Convocatoria laboral mujeres

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 31 de julio de 2023, 7:11
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>

Cordial saludo Andrea y Clemencia,

En atención a lo indicado en el comité integral de la semana pasada, remito modelo de pieza divulgativa avalada en Territorio 2 para fortalecer las estrategias de vinculación del 30% de mujeres al proyecto.

Por favor remitir con los datos de cada PIP deTerritorio 1, teniendo en cuenta los cargos y requisitos mínimos solicitados bien sea por el Consorcio y/o por los subcontratistas.

Quedo atenta, muchas gracias.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

Pieza de fortalecimiento MONCL GENERO TERRITORIO 2 ok vld (1).pptx
361K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología entrevistas ayuda memoria

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 28 de julio de 2023, 15:38
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remitimos la propuesta para la elaboración de las entrevistas de ayuda de memoria requeridas por la entidad.

Gracias por tu atención,

Andrea Pintor - Clemencia Albán
Profesionales sociales
Territorio 1

Metodología sostenibilidad entrevistas.docx
122K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología entrevistas ayuda memoria

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 29 de julio de 2023, 8:00
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>

Cordial saludo Andrea y Clemencia,

Remito documento con algunas sugerencias para su atención.
Quedo atenta, gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Metodología sostenibilidad entrevistas.docx
123K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología entrevistas ayuda memoria

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 31 de julio de 2023, 11:32
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Se envían ajustes solicitados a la metodología de entrevistas.
Quedamos atentas...

Gracias

Clemencia Alban- Andrea Pintor
Profesionales Sociales
Territorio 1
[El texto citado está oculto]

Metodología sostenibilidad entrevistas (v2).docx
122K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Metodología ayudas de memoria - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 31 de julio de 2023, 15:29
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo Laura,
Remito para tu amable revisión y concepto, la metodología propuesta para las ayudas de memoria para Territorio 1.

Quedo atenta a comentarios, muchas gracias.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

Metodología sostenibilidad entrevistas (v2).docx
121K

Anexo 4

Trazabilidad informes semanales

Carrera 49 A No. 94 -76 Oficina 601 Edificio Empresarial Castellana 94 Barrio La Castellana
Email: etorresare@yahoo.es coordinacionproyectoseta@gmail.com
Teléfonos: (1) 2562716 – 3134204794
Bogotá – Colombia

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 23

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 4 de julio de 2023, 10:09
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito informe semanal del PIP Bello Horizonte.

Gracias por tu atención

Andrea Pintor

2 adjuntos

Bitácora informe semanal 23 Bello Horizonte.pdf
835K

23. 26 de junio al 1 de julio de 2023 BH.xlsx
2211K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 23

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 5 de julio de 2023, 7:20
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenos días Andrea,
Recibido informe semanal No. 23, gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 23

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 4 de julio de 2023, 15:18
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buena tarde Alejandra, cordial saludo.
Se envía informe semanal No. 23 periodo del 26 de junio al 01 de julio del 2023.

Gracias

Clemencia Alban Laguna

2 adjuntos

Bitacora Social.pdf
706K

23. 26 de junio al 01 de julio de 2023 LJ.xlsx
4372K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 23

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 5 de julio de 2023, 7:20
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenos días Clemencia,
Recibido informe semanal No. 23, gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 23 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 5 de julio de 2023, 7:40
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo,

Remito para su amable revisión y concepto, informe semanal social No. 23 correspondiente a la semana del 26 de junio al 01 de julio/2023, del PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita, con las actividades de Contratista e Interventoría.
Como anexo al informe, se adjunta escáner de la bitácora social.

Quedo atenta, muchas gracias.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

4 adjuntos

Bitácora social Inf sem No. 23 LJ.pdf
706K

23. 26 de junio al 01 de julio de 2023 LJ.xlsx
4391K

Bitácora social Inf sem No. 23 BH.pdf
835K

23. 26 de junio al 1 de julio de 2023 BH.xlsx
2235K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 23 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 5 de julio de 2023, 11:50
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenas tardes,

Material recibido y con Vbo. de la entidad para continuar con el tramite correspontente.

Atentamente

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: miércoles, 5 de julio de 2023 7:40
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>; Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Informe semanal No. 23 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-781 APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 23 (26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 5 de julio de 2023, 13:31
Para: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-781- APROBACIÓN INF SEMANAL SOCIAL No. 23 - T1.pdf
291K

23. 26 de junio al 1 de julio de 2023 BH.xlsx
2235K

23. 26 de junio al 01 de julio de 2023 LJ.xlsx
4391K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-781

Bogotá, 5 de julio de 2023

Señores
CONSORCIO TINGUA 2023
JAIME ORLANDO SANTOS GUTIÉRREZ
Representante Legal
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 23 (26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, una vez revisados los informes semanales No. 23 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 26 de junio al 01 de julio de 2023, se remite aprobación a los mismos.

Por favor tener en cuenta los anexos al presente oficio, siendo esta la versión aprobada por Interventoría y Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Carrera 49 A No. 94 -76 Oficina 601 Edificio Empresarial Castellana 94 Barrio La Castellana
Email: etorresare@yahoo.es coordinacionproyectoseta@gmail.com
Teléfonos: (1) 2562716 – 3134204794
Bogotá - Colombia

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-783 REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 23 (26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO /2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 5 de julio de 2023, 13:57
Para: ventanilladecorrespondencia@habitatbogota.gov.co, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-783-REMISIÓN A SDHT - INF SEMANAL SOCIAL No. 23 - T1.pdf
290K

23. Inf semanal social No.23 Bello Horizonte.pdf
1014K

23. Inf semanal social No.23 La Joyita.pdf
947K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-783

Bogotá, 5 de julio de 2023

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT
EDSON MARTÍNEZ BAENA
Subdirector de Operaciones
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 23 (26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO /2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, nos permitimos remitir los informes semanales del área social No. 23 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 26 de junio al 01 de julio de 2023, los cuales fueron avalados vía correo electrónico el día 05/07/2023 por parte del Apoyo a la Supervisión Social de la Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

	OBJETO DEL CONTRATO	
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1	
	TIPO DE DOCUMENTO / **MICROTERRITORIO**	
	FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL / PARQUE BELLO HORIZONTE	
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES	**PERIODO**	**FECHA DE ENTREGA**
	26 DE JUNIO AL 1 DE JULIO DE 2023	5 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	N.A.	N.A.	N.A.
	Afiches	N.A.	N.A.	N.A.
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A.
	Valla informativa	26/06/2023 al 1/07/2023	Se cuenta con la valla fija instalada en el área de intervención , actualizada con porcentaje de avance y días faltantes para la finalización.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización.
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	27/06/2023 29/06/2023 01/06/2023	Horario de atención martes y jueves de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en el Anexo Social.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social.
	Gestión de PQRS	26/06/2023 al 1/07/2023	No se reciben PQRS	Se validó con el contratista la no recepción de PQRS en el periodo reportado. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	26/06/2023	Se remite a la interventoría el soportes de la actividad # 5 realizada con el Comité de Veeduría, a través de correo electrónico.	El día 26/06/2023 se recibe producto verificable de la reunión No. 5 con comité de veeduría del PIP Bello Horizonte, se realiza revisión y envío a la Entidad el día 27/06/2023, recibiendo su aval. Se comunica al contratista su aprobación el día 28/06/2023.
		28/06/2023	Se recibe aprobación de producto verificable de la actividad # 5 con el comité de veeduría del PI P Bello Horizonte, con visto bueno de la entidad - SDHT.	
	Generación de empleo	29/06/2023	Se recibe comunicado INT-PARQUES-771 con solicitud de ajuste a la certificación emitida por el representante legal del consorcio Tingua 2023, con relación a la generación de empleo con enfoque de género y la vinculación de al menos el 30% de mujeres y mujeres diversas al contrato, para incluirla en el informe social mensual # 6.	En atención al comunicado INT-PARQUES-746, el día 26/06/2023 el Contratista remitió certificado de vinculación de mujeres mediante oficio CT2023/262-2023, sin embargo, desde Interventoría fue solicitado un ajuste mediante comunicado INT-PARQUES-771 el día 29/06/2023. El contratista realizó los ajustes solicitados y remitió nuevamente el certificado con oficio CT2023/272-2023.
		30/06/2023	Se realiza charla de sensibilización para la generación de empleo con enfoque de género y prevención de la violencia contra la mujer, con los trabajadores vinculados a la obra del PIP Bello Horizonte.	El día 30/06/2023, el contratista realizó charla de sensibilización a trabajadores del PIP Bello Horizonte, liderada desde las áreas SST y social. Por parte de Interventoría se verificó el tema y su ejecución, con el objetivo de fortalecer el programa de participación y generación de empleo.
	Actividades de coordinación interinstitucional	N.A.	N.A.	N.A.
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A.
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	26/06/2023	Se remite informe semanal social # 22 por correo electrónico a la Interventoría.	El día 26/06/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 27/06/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-763 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-765, el día 28/06/2023.
		28/06/2023	Se recibe aprobación de informe social semanal # 22 a través de comunicado INT-PARQUES-763	
	Informe mensual	N.A.	N.A.	N.A.
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A.
	Comité social	28/06/2023	Participación en comité social virtual con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité y seguimiento al avance del componente social.
	Comité general de obra	29/06/2023	Participación en comité general de obra presencial con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité integral y seguimiento al avance del componente social.
	Bitácora de obra	27/06/2023	Se remite copia de la Bitácora social como adjunto al informe semanal social.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Mesas de trabajo	N.A.	N.A.	N.A.
	Cronograma de actividades sociales	N.A.	N.A.	Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC
Asistencia comité social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Envío del informe mensual social # 6

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: T.S. Andrea Pintor F

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	26 DE JUNIO AL 1 DE JULIO DE 2023	**FECHA**	5 DE JULIO DE 2023



FOTO 1. Valla fija instalada - actualizada



FOTO 2. Punto PAC instalado



FOTO 3. Charla sensibilización generación de empleo y prevención de la violencia contra la mujer



FOTO 4. Charla sensibilización generación de empleo y prevención de la violencia contra la mujer



FOTO 5. Participación de comité de obra

FOTO 6.

OBSERVACIONES

26-06-2023	Se remite informe semanal social # 22 a la interventoria, a través de correo electronico. - Se remiten soportes de la actividad # 5 con Comité de veeduria, a la interventoria para revisión y aprobación. - Se recibe link para reunión semanal social con interventoria y entidad. Abdul Ruth
27-06-2023	- Atención punto PAC, no se reciben PQRS. - Se recibe aprobación de la interventoria al producto verificable de la 5ta actividad con la veeduria. - Gestión administrativa para la certificación de vinculación del 30% de mujeres en el proyecto por parte del representante legal del consorcio tingua 2023. Abdul Ruth

Powered by CamScanner

28-06-2023 - se recibe aprobación del producto verificable de la 5ta actividad con la veeduria ciudadana.
- se recibe comunicado INT-PARQUES-763 con aprobación del informe semanal social #22
- Participación en comité social virtual con interventoria y entidad.
- se realiza verificación de PAC el cual se encuentra dotado con lo establecido en el anexo social. - se evidencia actualización de valla informatica.
- se realiza revisión documental en PAC

Alejandra Ramírez Prof social Int.

29-06-2023 - Atención punto PAC. no se reciben PQRS
- Participación en comité integral de obra - presencial, contratista, interventoria - entidad. SDHT
- se recibe comunicado INT-PARQUES-771 con aclaraciones requeridas en el certificado de vinculación de mujeres para el informe mensual social #6, firmada por el representante legal del consorcio

Powered by CamScanner

30-06-2023	- Se recibe link para reunión de seguimiento semanal social con interventoría y entidad. - se realiza charla de sensibilización para la generación de empleo con enfoque de genero y prevención de la videncia contra la mujer, con los trabajadores de la obra.
01-07-2023	- Atención punto PAC, no se reciben PQR.

Powered by CamScanner

OBJETO DEL CONTRATO		
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1		
TIPO DE DOCUMENTO	**MICROTERRITORIO**	
FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL	PARQUE LA JOYITA	
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES	**PERIODO**	**FECHA DE ENTREGA**
	26 DE JUNIO AL 01 DE JULIO DE 2023	05 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	El día 26/06/2023 se recibe visto bueno por parte de la Entidad a los soportes de la reunión extraordinaria con la Sra. Yolanda Murillo - veedora del PIP La Joyita.
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	N.A.	N.A.	N.A
	Afiches	N.A.	N.A.	N.A
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A
	Valla informativa	26 al 01 de julio del 2023	Se cuenta con la valla fija instalada cerca al área de intervención, la cual fue actualizada con lo solicitado por interventoría: Nombre del Representante Legal, Porcentaje de Avance y días faltantes de intervención.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización.
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	28/06/2023 30/06/2023 01/07/2023	Horario de atención miércoles y viernes de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en pliegos.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
	Gestión de PQRS	26/06/2023	Se envía mediante correo electrónico a interventoría, oficio con el recibido del presidente de la JAC barrio La Joyita, para dar cierre total a la PQRS No. 4	Con relación a la PQRS No. 4 del PIP La Joyita, el día 26/06/2023 se recibió copia de recibido a la respuesta escrita por parte del peticionario – presidente de la JAC. El soporte fue remitido a la Entidad el día 27/06/2023 y se recibió visto bueno.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	26/06/2023	Se envía mediante correo electrónico a interventoría productos verificables del comité veedor para revisión.	El día 26/06/2023 se recibe producto verificable de la reunión No. 5 con comité de veeduría del PIP La Joyita. Por parte de Interventoría se genera una observación el día 27/06/2023 la cual fue subsanada el mismo día, por lo cual, se remiten a la Entidad el día 28/06/2023 y se recibe su aval. Se comunica al contratista su aprobación.
		27/06/2023	Se recibe por parte de interventoría observaciones a los productos, el cual el mismo día se realiza el ajuste y se envía nuevamente para revisión	
		28/06/2023	Se recibe aval por parte de interventoría y la entidad a los productos verificables del comité veedor No. 5.	
	Generación de empleo	29/06/2023	Se recibe oficio INT- PARQUES 771 solicitud de ajuste a la certificación de vinculación de genero del 30% al contrato.	En atención al comunicado INT-PARQUES-746, el día 26/06/2023 el Contratista remitió certificado de vinculación de mujeres mediante oficio CT2023/262-2023, sin embargo, desde Interventoría fue solicitado un ajuste mediante comunicado INT-PARQUES-771 el día 29/06/2023. El contratista realizó los ajustes solicitados y remitió nuevamente el certificado con oficio CT2023/272-2023.
		30/06/2023	El contratista mediante comunicado CT2023/272-2023, envía ajustes solicitados a interventoría.	
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	26/06/2023	Se envía informe semanal No.22 mediante correo electrónico para revisión y aprobación.	El día 26/06/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 27/06/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-763 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-765, el día 28/06/2023.
		28/06/2023	Se recibe aprobación mediante oficio INT-PARQUES- 763 al informe semanal No. 22	
	Informe Mensual	N.A.	N.A.	N.A
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A
	Bitácora de obra	4/07/2023	Se adjunta como anexo a informe semanal.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Cronograma de actividades sociales	26 de junio al 01 de julio del 2023	Asistencia a comité social virtual de seguimiento con entidad, interventoría y contratista, miércoles 28 de junio de 2023. Asistencia a comité integral presencial jueves 29 de junio del 2023. Se atiende el Punto PAC en los horarios establecidos. Envío productos verificables comité veedor No.5 a interventoría.	Se realizó participación en comités de seguimiento social e integral y se revisó el avance del componente social. Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC.
Asistencia comité de seguimiento social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Elaboración informe semanal y mensual.

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: P.S CLEMENCIA ALBAN LAGUNA

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	26 DE JUNIO AL 04 DE JULIO DEL 2023	**FECHA**	04 DE JULIO DE 2023

	
ATENCION PUNTO PAC	INSTALACIÓN VALLA INFORMATIVA
	
ASISTENCIA COMITÉ INTEGRAL SALÓN COMUNAL BARRIO BELLOP HORIZONTE	ASISTENCIA COMITÉ INTEGRAL SALÓN COMUNAL BARRIO BELLO HORIZONTE

OBSERVACIONES
Atención Punto PAC
Asistencia presencial a comité integral de seguimiento, salón comunal Bello Horizonte.
Asistencia a comité virtual social de seguimiento, entidad, interventoría y contratista.
Envío productos verificables comité veedor No. 5 a interventoría.

26/06/2033	Se realiza informe semanal N. 22 y se envia mediante correo electronico a la interventoria. Se organizan productos del comite vecdor N.5.
27/06/2023	Se envian por correo electrónico producto al comite vecdor N.5 para revisión a Interventoria, se recibe observacion y se reenvia nuevamente.

Powered by CamScanner

28-06-23	Se asiste a Comite Social de Seguimiento Entidad, Interventoria y Contratista. Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos Se recibe aprobacion del producto verificable Comite Veedor N. 5
29-06-23	Se asiste a Comite Integral en el salon Comunal Barrio Bello Horizonte Se recibe Comunicado INT-PARQUES-771 Solicitud ajustes al Certificado de vinculacion 30% mujeres al contrato, el cual se emite mediante comunicado CT2023/272-2023.
30-06-23	Atencion Punto PAC en los horarios establecidos, se revisa informacion para elaboracion Informe Social N. 6. Se revisa área SST y Social información para capacitacion personal operativo Respecto a Inclusion de Genero.

Powered by CamScanner

01-07-2023	Atención Punto PAC en el horario establecido, elaboración informe mensual Social N.G.

Powered by CamScanner

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 24

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 10 de julio de 2023, 11:22
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Se envía para los fines pertinentes, informe semanal No. 24 .

Gracias

Clemencia Albán Laguna
Profesional Social
Parque La Joyita

2 adjuntos

Bitacora Social.pdf
440K

24. 04 al 08 de julio de 2023 LJ.xlsx
8579K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 24

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 11 de julio de 2023, 12:02
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Clemencia,
Recibido informe semanal No. 24, gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 24

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 10 de julio de 2023, 11:31
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito informe semanal del PIP Bello Horizonte.

Gracias por tu atención

Andrea Pintor

2 adjuntos

Bitácora informe semanal 24 Bello Horizonte.pdf
456K

24. 4 al 8 de julio de 2023 BH.xlsx
5597K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 24

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 11 de julio de 2023, 12:35
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenas tardes Andrea,
Recibido informe semanal No. 24, gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 24 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 11 de julio de 2023, 12:42
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo,

Remito para su amable revisión y concepto, informe semanal social No. 24 correspondiente a la semana del 04 al 08 de julio/2023, del PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita, con las actividades de Contratista e Interventoría.
Como anexo al informe, se adjunta escáner de la bitácora social.

Quedo atenta, muchas gracias.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

4 adjuntos

Bitácora social Inf sem No. 24 BH.pdf
456K

24. 04 al 08 de julio de 2023 BH.xlsx
5621K

Bitácora social Inf sem No. 24 LJ.pdf
440K

24. 04 al 08 de julio de 2023 LJ.xlsx
8600K

Gmail SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Informe semanal No. 24 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 11 de julio de 2023, 13:21
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenas tardes,

Se confirma el recibido de la información y a su ves se da el aval de la misma por entidad, para continuar con el tramite correpondiente.

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: martes, 11 de julio de 2023 12:42
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>; Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>; Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Informe semanal No. 24 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-805 APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 24 (04 AL 08 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 11 de julio de 2023, 17:09
Para: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-805- APROBACIÓN INF SEMANAL SOCIAL No. 24 - T1.pdf
292K

24. 04 al 08 de julio de 2023 BH.xlsx
5621K

24. 04 al 08 de julio de 2023 LJ.xlsx
8600K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-805

Bogotá, 11 de julio de 2023

Señores
CONSORCIO TINGUA 2023
JAIME ORLANDO SANTOS GUTIÉRREZ
Representante Legal
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 24 (04 AL 08 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, una vez revisados los informes semanales No. 24 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 04 al 08 de julio de 2023, se remite aprobación a los mismos.

Por favor tener en cuenta los anexos al presente oficio, siendo esta la versión aprobada por Interventoría y Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-806 REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 24 (04 AL 08 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 11 de julio de 2023, 17:20
Para: ventanilladecorrespondencia@habitatbogota.gov.co, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-806-REMISIÓN A SDHT - INF SEMANAL SOCIAL No. 24 - T1.pdf
291K

24. Inf semanal social No.24 Bello Horizonte.pdf
694K

24. Inf semanal social No.24 La Joyita.pdf
588K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-806

Bogotá, 11 de julio de 2023

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT
EDSON MARTÍNEZ BAENA
Subdirector de Operaciones
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 24 (04 AL 08 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, nos permitimos remitir los informes semanales del área social No. 24 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 04 al 08 de julio de 2023, los cuales fueron avalados vía correo electrónico el día 11/07/2023 por parte del Apoyo a la Supervisión Social de la Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

	OBJETO DEL CONTRATO		
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1		
	TIPO DE DOCUMENTO	**MICROTERRITORIO**	
	FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL	PARQUE BELLO HORIZONTE	
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES		**PERIODO**	**FECHA DE ENTREGA**
		4 AL 8 DE JULIO DE 2023	11 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	N.A.	N.A.	N.A.
	Afiches	N.A.	N.A.	N.A.
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A.
	Valla informativa	4/07/2023 al 8/07/2023	Se cuenta con la valla fija instalada en el área de intervención , actualizada con porcentaje de avance y días faltantes para la finalización.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020 - Concejo de Bogotá D.C
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	04/07/2023 06/07/2023 08/07/2023	Horario de atención martes y jueves de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en el Anexo Social.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
	Gestión de PQRS	4/07/2023 al 8/07/2023	Se recibe PQR # 3 por canal de WhatsApp. Solicitante: señor Orlando Muñoz. Solicita se incluya en la ejecución del parque, la construcción de un sendero para personas con discapacidad. Se preparará respuesta informativa con argumentación de la imposibilidad del sendero establecida desde la fase de estudios y diseños.	El día 05/07/2023 se verifica recepción de PQRS No. 3 allegada de manera virtual, en la cual el peticionario indica que no observa que en la construcción del parque vayan a implementar acceso para personas con movilidad reducida, por lo que solicita sea verificado el tema. Interventoría solicita sea elaborada la respuesta en conjunto con área técnica.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	N.A.	N.A.	N.A.
	Generación de empleo	4/07/2023 al 8/07/2023	Se recibe una hoja de vida en el PAC	Se realiza verificación de recepción de hojas de vida en el Punto PAC.
	Actividades de coordinación interinstitucional	N.A.	N.A.	N.A.
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A.
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	4/07/2023	Se remite informe semanal social # 23 por correo electrónico a la Interventoría.	Informe semanal No. 23: El día 04/07/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 05/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-781 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-783.
		5/07/2023	Se recibe aprobación de informe social semanal # 23 a través de comunicado INT-PARQUES-781	
	Informe mensual	5/07/2023	Se remite informe mensual social # 6 por correo electrónico a la Interventoría.	El día 05/07/2023 se recibe informe mensual en su versión No. 1 del PIP Bello Horizonte. Por parte de Interventoría se generaron observaciones el día 06/07/2023, y estas fueron atendidas por el Contratista el día 07/07/2023.
		6/07/2023	Se reciben observaciones al informe social mensual # 6 por parte de la interventoría, a través de correo electrónico	
		7/07/2023	Se remite informe mensual social # 6 versión 2, por correo electrónico a la Interventoría atendiendo las observaciones recibidas.	
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A.
	Comité social	5/07/2023	Participación en comité social virtual con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité y seguimiento al avance del componente social.
	Comité general de obra	6/07/2023	Participación en comité general de obra presencial con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité integral y seguimiento al avance del componente social.
	Bitácora de obra	4/07/2023	Se remite copia de la Bitácora social como adjunto al informe semanal social.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Mesas de trabajo	N.A.	N.A.	N.A.
	Cronograma de actividades sociales	N.A.	N.A.	Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC
Asistencia comité social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Emitir respuesta y dar cierre a la PQR # 3

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: T.S. Andrea Pintor F

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	4 AL 8 DE JULIO DE 2023	**FECHA**	11 DE JULIO DE 2023



FOTO 1. Valla fija instalada - actualizada





FOTO 2. Punto PAC instalado



FOTO 3. Participación de comité de obra



FOTO 4. foto PQR Recibida



FOTO 5. foto PQR Recibida

Buenas tardes Ingeniero, con preocupacion veo que eliminaron el Sendero peatonal para discapacitados, personas de la tercera edad, señoras con coches de niños, carretillas, bicicletas etc. Y como veo el avance de las obras no veo por qué sector los anteriores actores podrán transitar. Como habitante y propietario solicito muy respetosamente se replantee este tema con carácter urgente antes que culminen los trabajos en el área que le anexo fotografías antiguas antes de iniciar obras y como esta quedando, quedo atento a sus comentarios y respuestas gracias y muchos éxitos en sus labores. Cordialmente, Orlando Muñoz Ramírez calle 30C Sur # 0-09 Interio 1 Barrio Bello Horizonte

3:31 p. m.

FOTO 6. Texto PQR Recibida

OBSERVACIONES

04-07-2023 - Atención parte PAC, no se reciben PQRS
- Se remite informe semanal social #23 por correo electrónico a la interventoría.
- Avance en la elaboración del informe mensual social #6.

05-07-2023 - Participación en comité social semanal con interventoría y entidad SDHT.
- Se remite informe social mensual #6 a la interventoría por correo electrónico.
- Se recibe PQR # 3 a través de whatsApp por parte del señor Orlando Muñoz, referente

Powered by CamScanner

a la implementación de senderos peatonales para personas en condición de discapacidad.
- Se recibe comunicado INT-PARQUES-781 con aprobación del informe semanal social #23

Audiff

06-07-2023 - Atención punto PAC. no se reciben PQRS
- Participación en comité integral de obra presencial.
- Se reciben observaciones al informe social mensual #6, por parte de la interventora, a través de correo electrónico.

Audiff

07-07-2023 - Se remite informe mensual social #6V2 a interventoria, atendiendo los ajustes solicitados.

Audiff

08-07-2023 Atención punto PAC, no se reciben PQRS.

Powered by CamScanner

	OBJETO DEL CONTRATO	
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1	
	TIPO DE DOCUMENTO / FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL	**MICROTERRITORIO** / PARQUE LA JOYITA
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES	**PERIODO** / 04 AL 08 DE JULIO DE 2023	**FECHA DE ENTREGA** / 11 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	N.A.	N.A.	N.A
	Afiches	6/07/2023	Se instaló en ambos sentidos de la vía de la carrera 1 este, afiche informativo de precaución.	El día 06/07/2023 se realiza verificación de instalación de dos afiches en la Cra 1 Este entre Calles 32 a 35 sur del PIP La Joyita, en complemento a la socialización del PMT aprobado para cierre de la vía por asentamiento presentado en la zona.
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A
	Valla informativa	04 al 08 de julio del 2023	Se cuenta con la valla fija instalada cerca al área de intervención, la cual fue actualizada con lo solicitado por interventoría: Nombre del Representante Legal, Porcentaje de Avance y días faltantes de intervención.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020 - Concejo de Bogotá D.C
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	05/07/2023 07/07/2023 08/07/2023	Horario de atención miércoles y viernes de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en pliegos.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social.
	Gestión de PQRS	N.A.	N.A.	Se validó con el contratista la no recepción de PQRS en el periodo reportado. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	N.A.	N.A.	N.A
	Generación de empleo	N.A.	N.A.	N.A
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	4/07/2023	Se envía informe semanal No.23 mediante correo electrónico para revisión y aprobación.	Informe semanal No. 23: El día 04/07/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 05/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-781 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-783.
		5/07/2023	Se recibe aprobación mediante oficio INT-PARQUES- 781 al informe semanal No. 23	
	Informe Mensual	5/07/2023	Se envía mediante correo electrónico informe mensual social No. 6	El día 05/07/2023 se reciben informe mensual en su versión No. 1 del PIP La Joyita. Por parte de Interventoría se generaron observaciones el día 06/07/2023, y estas fueron atendidas por el Contratista el día 07/07/2023.
		6/07/2023	Se reciben observaciones por parte de interventoría mediante correo electrónico.	
		7/07/2023	Se envía informe mensual social No. 6 en versión 2 para revisión y aprobación.	
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A
	Bitácora de obra	8/07/2023	Se adjunta como anexo a informe semanal.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Cronograma de actividades sociales	04 al 08 de julio de 2023	Asistencia a comité social virtual de seguimiento con entidad, interventoría y contratista, miércoles 05 de julio de 2023. Asistencia a comité integral presencial jueves 06 de julio del 2023. Se atiende el Punto PAC en los horarios establecidos. Envío de informe mensual social No. 6 Actualización valla informativa.	Se realizó participación en comités de seguimiento social e integral y se revisó el avance del componente social. Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado. El día 04/07/2023 se remite a la Entidad copia del PMT aprobado en el PIP La Joyita, el cual fue solicitado por el asentamiento en la vía Cra 1 Este entre Calle 32 y 35 sur para cierre total del tramo.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC.
Asistencia comité de seguimiento social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Elaboración informe semanal.

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: P.S CLEMENCIA ALBAN LAGUNA

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	04 AL 08 DE JULIO DEL 2023	**FECHA**	11 DE JULIO DE 2023



ATENCION PUNTO PAC



INSTALACIÓN VALLA INFORMATIVA



ASISTENCIA COMITÉ INTEGRAL SALÓN COMUNAL BARRIO BELLO HORIZONTE





INSTALACIÓN AFICHE INFROMATIVO DE PRECACAUCIÓN

OBSERVACIONES
Atención Punto PAC.
Asistencia presencial a comité integral de seguimiento, salón comunal Bello Horizonte.
Asistencia a comité virtual social de seguimiento, entidad, interventoría y contratista.
Instalación afiches informativos.
Envío informe mensual social No. 6
Actualización valla informativa.

04-07-2023 Elaboración y envío para revisión informe semanal N. 23, elaboración informe mensual N. 6.

05-07-2023 Atención Punto PAC horario establecido, envío informe mensual N. 6 mediante correo electrónico, asistencia a Comité social virtual, informe semanal N. 23 INT-PARQUES-781.

06-07-2023 Asistencia Comité Entidad, Interventoría y Contratista, salón Comunal Barrio Bello Horizonte, Recorrido de obra, se instala afiches informativos de precaución afectación de la vía. Se recibe mediante correo electrónico observaciones por parte de Interventoría al informe mensual social N. 6.

Powered by CamScanner

07/07/23	Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos; se remiten observaciones atendidas por inventario al informe social mensual N-6, mediante correo electrónico.
8/07/2023	Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos

Powered by CamScanner

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 25

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 17 de julio de 2023, 10:09
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito informe semanal del PIP Bello Horizonte.

Gracias por tu atención

Andrea Pintor

2 adjuntos

Bitácora social inf semanal 25.pdf
807K

25. 10 al 15 de julio de 2023 BH.xlsx
6294K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 25

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 8:00
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenos días Andrea,
Recibido el informe semanal No. 25. Gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 25

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 17 de julio de 2023, 11:08
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Envío para los fines pertinentes, informe semanal No 25.

Gracias.

Clemencia Albán Laguna
Profesional Social
Parque La Joyita

2 adjuntos

Bitacora Social.pdf
540K

25. 10 al 15 de julio de 2023 LJ.xlsx
5043K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 25

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 8:00
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenos días Clemencia,
Recibido informe semanal No. 25, gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 25 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 8:20
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo Laura,

Remito para tu amable revisión y concepto, informe semanal social No. 25 correspondiente a la semana del 10 al 15 de julio/2023, del PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita, con las actividades de Contratista e Interventoría.
Como anexo al informe, se adjunta escáner de la bitácora social.

Quedo atenta, muchas gracias.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

4 adjuntos

- **Bitácora social Inf sem No. 25 BH.pdf** 807K
- **25. 10 al 15 de julio de 2023 BH.xlsx** 6318K
- **Bitácora social Inf sem No. 25 LJ.pdf** 540K
- **25. 10 al 15 de julio de 2023 LJ.xlsx** 5061K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 25 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 18 de julio de 2023, 8:25
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenos días,

Cordial saludo por medio del presente correo se confirma el recibido de la información y así mismo se da el Vbo. por parte de la entidad para continuar con el trámite correspondiente.

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: martes, 18 de julio de 2023 8:20
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Informe semanal No. 25 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-822 APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 25 (10 AL 15 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 8:50
Para: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-822- APROBACIÓN INF SEMANAL SOCIAL No. 25 - T1.pdf
291K

25. 10 al 15 de julio de 2023 BH.xlsx
6318K

25. 10 al 15 de julio de 2023 LJ.xlsx
5061K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-822

Bogotá, 18 de julio de 2023

Señores
CONSORCIO TINGUA 2023
JAIME ORLANDO SANTOS GUTIÉRREZ
Representante Legal
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 25 (10 AL 15 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, una vez revisados los informes semanales No. 25 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 10 al 15 de julio de 2023, se remite aprobación a los mismos.

Por favor tener en cuenta los anexos al presente oficio, siendo esta la versión aprobada por Interventoría y Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Carrera 49 A No. 94 -76 Oficina 601 Edificio Empresarial Castellana 94 Barrio La Castellana
Email: etorresare@yahoo.es coordinacionproyectoseta@gmail.com
Teléfonos: (1) 2562716 – 3134204794
Bogotá - Colombia

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-823 REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 25 (10 AL 15 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 18 de julio de 2023, 9:04
Para: ventanilladecorrespondencia@habitatbogota.gov.co, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-823-REMISIÓN A SDHT - INF SEMANAL SOCIAL No. 25 - T1.pdf
291K

25. Inf semanal social No.25 Bello Horizonte.pdf
1054K

25. Inf semanal social No.25 La Joyita.pdf
785K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-823

Bogotá, 18 de julio de 2023

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT
EDSON MARTÍNEZ BAENA
Subdirector de Operaciones
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 25 (10 AL 15 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, nos permitimos remitir los informes semanales del área social No. 25 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 10 al 15 de julio de 2023, los cuales fueron avalados vía correo electrónico el día 18/07/2023 por parte del Apoyo a la Supervisión Social de la Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Carrera 49 A No. 94 -76 Oficina 601 Edificio Empresarial Castellana 94 Barrio La Castellana
Email: etorresare@yahoo.es coordinacionproyectoseta@gmail.com
Teléfonos: (1) 2562716 – 3134204794
Bogotá - Colombia

	OBJETO DEL CONTRATO		
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1		
	TIPO DE DOCUMENTO	**MICROTERRITORIO**	
	FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL	PARQUE BELLO HORIZONTE	
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES		**PERIODO**	**FECHA DE ENTREGA**
		10 AL 15 DE JULIO DE 2023	18 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	N.A.	N.A.	N.A.
	Afiches	N.A.	N.A.	N.A.
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A.
	Valla informativa	10/07/2023 al 15/07/2023	Se cuenta con la valla fija instalada en el área de intervención , actualizada con porcentaje de avance y días faltantes para la finalización.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020 - Concejo de Bogotá D.C
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	11/07/2023 13/07/2023 15/07/2023	Horario de atención martes y jueves de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en el Anexo Social.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
	Gestión de PQRS	11/07/2023	Se recibe PQR # 4 a través de canal presencial. Solicitante: Elizabeth Ariza Dirección: Calle 30 C sur # 1 - 08 Solicita copia del registro fotográfico del acta de vecindad elaborada por el consorcio Tingua, informa que será utilizada para un trámite personal ante la alcaldía local.	En atención a la recepción de la PQRS No. 4, Interventoría realizó seguimiento a su trazabilidad, y se verificó cierre a satisfacción de ambas partes.
		12/07/2023	Se cierra PQR # 4 a conformidad de la solicitante, se entrega copia del registro fotográfico solicitado de manera impresa.	
		14/07/2023	Se proyecta oficio para dar respuesta a la PQR # 3 elaborada conjuntamente con el área técnica y se envía a la interventoría por correo electrónico para revisión y visto bueno. Posterior al visto bueno será remitida al solicitante, señor Orlando Muñoz.	Con relación a la PQRS No. 3, el día 14/07/2023 se recibió proyección de respuesta por parte del contratista. Una vez revisada fue remitida la Entidad para su revisión y concepto.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	14/07/2023	Se remite a la interventoría la metodología y volante de convocatoria para la sexta actividad con el comité de veeduría , a través de correo electrónico.	El día 14/07/2023 se recibió metodología para sexta reunión con comité de veeduría. Por parte de Interventoría se remitió una observación, la cual fue atendida el día 15/07/2023. Una vez ajustada, fue remitida a la Entidad para su revisión y concepto.
		14/07/2023	Se recibe solicitud de ajustes a la metodología enviada para la actividad con el comité de veeduría, por parte de la interventoría.	
		15/07/2023	Se remite a la interventoría la metodología para la actividad con comité veedor en su versión 2.	
	Generación de empleo	10/07/2023 al 15/07/2023	No se reciben hojas de vida en el PAC.	Se realiza verificación de recepción de hojas de vida en el Punto PAC.
	Actividades de coordinación interinstitucional	N.A.	N.A.	N.A.
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A.
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	10/07/2023	Se remite informe semanal social # 24 por correo electrónico a la Interventoría.	El día 10/07/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 11/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-805 y a su vez, se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-806.
		11/07/2023	Se recibe aprobación de informe social semanal # 24 a través de comunicado INT-PARQUES-805	
	Informe mensual	12/07/2023	Se recibe comunicado INT-PARQUES-812 con aprobación del informe mensual social # 6 por parte de la interventoría con visto bueno de la entidad.	• El día 10/07/2023 se remite Informe mensual No. 6 V1 de Interventoría a la Entidad, junto con los informes del contratista para su revisión y concepto. Se recibe aval por parte de SDHT el día 12/07/2023. • El día 12/06/2023 se remite aprobación al contratista, mediante oficio INT-PARQUES-812. A su vez, se radican ante la Entidad junto con el Informe mensual de Interventoría No.6 V1 aprobado, mediante oficio INT-PARQUES-813.
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A.
	Comité social	12/07/2023	Participación en comité social virtual con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité y seguimiento al avance del componente social.
	Comité general de obra	13/07/2023	Participación en comité integral de obra presencial con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité integral y seguimiento al avance del componente social.
	Bitácora de obra	11/07/2023	Se remite copia de la Bitácora social como adjunto al informe semanal social.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Mesas de trabajo	N.A.	N.A.	N.A.
	Cronograma de actividades sociales	N.A.	N.A.	Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC
Asistencia comité social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Emitir respuesta y dar cierre a la PQR # 3

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: T.S. Andrea Pintor F

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	10 AL 15 DE JULIO DE 2023	**FECHA**	18 DE JULIO DE 2023



FOTO 1. Valla fija instalada - actualizada



FOTO 2. Punto PAC instalado



FOTO 3. Participación de comité de obra



FOTO 4. Recepción PQR # 4

FOTO 5.

FOTO 6.

OBSERVACIONES

10-07-2023	Se envía informe semanal social #24 por correo electrónico a la interventora

Powered by CamScanner

11-07-2023 - Atención punto PAC., se recibe PQR #4 solicitante señora Elizabeth Anza. tema solicitud de información (registro fotográfico) del acta de vecindad inicial.
- Se recibe comunicado INT-PARQUES-805 con aprobación del informe semanal social # 24.

12-07-2023 Se cierra PQR #4 con entrega del registro fotográfico solicitado pa la señora Anza, quien cierra la solicitud a conformidad.
- Participación en comite social semanal virtual con interventoria y entidad.
- Se recibe comunicado INT-PARQUES-812 con aprobación del informe mensual social #6, con visto bueno de la entidad SDHT.
- Se realiza verificación de la ntra de formación con Comités de veedurías, con el objetivo de programar la sexta actividad a realizarse en el mes de Julio de 2023. Se propone el tema de acondicionamiento físico

Powered by CamScanner

13-07-2023 Se realiza revisión de PAC el cual se encuentra equipado con lo establecido en el anexo social, y se verifica su atención por parte de la Profesional Social.
Se hace revisión y firma de documentos área social.
Se establece fecha de entrega para metodología a sexta reunión con veeduría para el día 19/07/2023.
Se verifica actualización de valla informativa.
Alejandra Ramírez Prof. social Int.

- Participación en comité integral de obra
- Atención punto PAC no se reciben PQRS

14.07.2023 - Se proyecta oficio para dar respuesta a la PQR #3, señor Orlando Muñoz y se envía por correo electrónico a la interventoría para visto bueno y aprobación de la entidad SDHT,
- Se envía volante y metodología para la sexta actividad con el comité de veeduría para revisión y aprobación de la interventoría.
- Se reciben ajustes a la metodología por parte de la interventoría

Powered by CamScanner

15-07-2023	- Atención punto PAC no se reciben PQRs. - se envia a la interventoria la metodologia para sexta actividad con veeduria, en su version 2, para revisión y aprobación. @vduPatf

Powered by CamScanner

	OBJETO DEL CONTRATO	
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1	
	TIPO DE DOCUMENTO / **MICROTERRITORIO**	
	FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL / PARQUE LA JOYITA	
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES	**PERIODO**	**FECHA DE ENTREGA**
	10 AL 15 DE JULIO DE 2023	18 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	14/07/2023	Se envía para revisión y fines pertinentes volante de convocatoria para sexta reunión comité veedor.	Una vez revisada la pieza de convocatoria, el día 15/07/2023 fue remitida a la Entidad para su revisión y concepto.
	Afiches	10 al 15 de julio de 2023	Se mantiene instalado en ambos sentidos de la vía de la carrera 1 este, afiche informativo de precaución.	Se realiza verificación de afiches en barrio La Joyita.
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A
	Valla informativa	10 al 15 de julio del 2023	Se cuenta con la valla fija instalada cerca al área de intervención, la cual fue actualizada con lo solicitado por interventoría: Nombre del Representante Legal, Porcentaje de Avance y días faltantes de intervención.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020 - Concejo de Bogotá D.C.
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	12/07/2023 14/07/2023 15/07/2023	Horario de atención miércoles y viernes de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en pliegos.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social.
	Gestión de PQRS	12/07/2023 14/07/2023 15/07/2023	Durante la semana no se reciben PQRSpor parte de la comunidad.	Se validó con el contratista la no recepción de PQRS en el periodo reportado. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	14/07/2023	Se envía mediante correo electrónico metodología para sexta reunión comité veedor, la cual este mismo día recibe observaciones por parte de interventoría.	El día 14/07/2023 se recibió metodología para sexta reunión con comité de veeduría. Por parte de Interventoría se remitió una observación, la cual fue atendida el día 15/07/2023. Una vez ajustada, fue remitida a la Entidad para su revisión y concepto.
		15/07/2023	Se envía nuevamente metodología con los ajustes solicitados por interventoría.	
	Generación de empleo	N.A.	N.A.	N.A
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	10/07/2023	Se envía informe semanal No.24 mediante correo electrónico para revisión y aprobación.	El día 10/07/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 11/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-805 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-806.
		11/07/2023	Se recibe aprobación mediante oficio INT-PARQUES- 805 al informe semanal No. 24.	
	Informe Mensual	12/072023	Se recibe mediante oficio INT- PARQUES- 812 aprobación informe mensual No. 6.	• El día 10/07/2023 se remite Informe mensual No. 6 V1 de Interventoría a la Entidad, junto con los informes del contratista para su revisión y concepto. Se recibe aval por parte de SDHT el día 12/07/2023. • El día 12/06/2023 se remite aprobación al contratista de los informes mensuales No. 6 V2 , mediante oficio INT-PARQUES-812. A su vez, se radican ante la Entidad junto con el Informe mensual de Interventoría No.6 V1 aprobado, mediante oficio INT-PARQUES-813.
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A
	Bitácora de obra	17/07/2023	Se adjunta como anexo a informe semanal.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Cronograma de actividades sociales		Asistencia a comité social virtual de seguimiento con entidad, interventoría y contratista, miércoles 12 de julio de 2023. Asistencia a comité integral presencial jueves 13 de julio del 2023. Se atiende el Punto PAC en los horarios establecidos. Envío de metodología y volante de convocatoria para sexto comité veedor. Actualización valla informativa.	Se realizó participación en comités de seguimiento social e integral y se revisó el avance del componente social. Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC.
Asistencia comité de seguimiento social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Elaboración informe semanal .
Elaboración y envío de la metodología para sexto comité veedor.

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: P.S CLEMENCIA ALBAN LAGUNA

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	10 AL 15 DE JULIO DEL 2023	**FECHA**	18 DE JULIO DE 2023



ATENCION PUNTO PAC



INSTALACIÓN VALLA INFORMATIVA



ASISTENCIA COMITÉ INTEGRAL SALÓN COMUNAL BARRIO BELLO HORIZONTE



AFICHE INFORMATIVO DE PRECAUCIÓN

OBSERVACIONES
Atención Punto PAC.
Asistencia presencial a comité integral de seguimiento, salón comunal Bello Horizonte.
Asistencia a comité virtual social de seguimiento, entidad, interventoría y contratista.
Envío metodología y volante para sexta reunión comité veedor.
Actualización valla informativa.

10/07/2023	Se envía mediante correo electrónico informe semanal N. 24 a interventoría para revisión y aprobación.
11/07/2023	Se recibe aprobación informe semanal N. 24 mediante comunicado INT-PARQUES-805.
12/07/2023	Se recibe aprobación al informe mensual N.6 mediante comunicado INT-PARQUES-812 Se asiste a Comité social virtual de Seguimiento

Powered by CamScanner

Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos.

13/07/2023 Se actualiza valla informativa segun solicitud de la Interventoria Se asiste a comité Integral en el salón Comunal barrio Bella Horizonte. Se deben metodologia para comité vecedor N.6.

14/07/2023 Se envia mediante correo electrónico metodologia para sexto comité vecedor.
Se atienden Punto PAC en los horarios establecidos, se hacen observaciones a la metodologia por parte de la interventoria.

15/07/2023 Se envian ajustes a la metodologia segun solicitud. Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos.

Powered by CamScanner

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 26

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 24 de julio de 2023, 12:26
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Envío para los fines pertinentes, informe social semanal No. 26

Gracias

Clemencia Alban
Profesional Social
Parque La Joyita

2 adjuntos

Bitacora Social.pdf
344K

26. 17 al 22 de julio de 2023 LJ.xlsx
11872K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 26

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 25 de julio de 2023, 7:01
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buen día Clemencia,
Recibido informe semanal No. 26, muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Informe semanal social # 26

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 24 de julio de 2023, 15:46
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito informe semanal del PIP Bello Horizonte.

Gracias por tu atención

Andrea Pintor

2 adjuntos

Bitácora informe semanal 26 Bello Horizonte.pdf
514K

26. 17 al 22 de julio de 2023 BH.xlsx
1404K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 26

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 25 de julio de 2023, 7:21
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buenos días Andrea,
Recibido informe semanal No. 26, muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 26 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 25 de julio de 2023, 7:27
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo Laura,

Remito para tu amable revisión y concepto, informe semanal social No. 26 correspondiente a la semana del 17 al 22 de julio/2023, del PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita, con las actividades de Contratista e Interventoría.
Como anexo al informe, se adjunta escáner de la bitácora social.

Quedo atenta, muchas gracias.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

4 adjuntos

Bitácora social Inf sem No. 26 BH.pdf
514K

26. 17 al 22 de julio de 2023 BH.xlsx
1434K

Bitácora social Inf sem No. 26 LJ.pdf
344K

26. 17 al 22 de julio de 2023 LJ.xlsx
11895K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal No. 26 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 26 de julio de 2023, 7:14
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenos días,

Por medio del presente correo se confirma el recibido de la información; en ese sentido se da Vbo. por parte de la entidad del mismo para continuar con el trámite correspondiente.

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: martes, 25 de julio de 2023 7:27
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Informe semanal No. 26 PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita - Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-857 APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 26 (17 AL 22 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 26 de julio de 2023, 15:25
Para: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-857- APROBACIÓN INF SEMANAL SOCIAL No. 26 - T1.pdf
291K

26. 17 al 22 de julio de 2023 BH.xlsx
1434K

26. 17 al 22 de julio de 2023 LJ.xlsx
11895K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-857

Bogotá, 26 de julio de 2023

Señores
CONSORCIO TINGUA 2023
JAIME ORLANDO SANTOS GUTIÉRREZ
Representante Legal
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: APROBACIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 26 (17 AL 22 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, una vez revisados los informes semanales No. 26 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 17 al 22 de julio de 2023, se remite aprobación a los mismos.

Por favor tener en cuenta los anexos al presente oficio, siendo esta la versión aprobada por Interventoría y Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Carrera 49 A No. 94 -76 Oficina 601 Edificio Empresarial Castellana 94 Barrio La Castellana
Email: etorresare@yahoo.es coordinacionproyectoseta@gmail.com
Teléfonos: (1) 2562716 – 3134204794
Bogotá - Colombia

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-858 REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 26 (17 AL 22 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 26 de julio de 2023, 15:36
Para: ventanilladecorrespondencia@habitatbogota.gov.co, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-858-REMISIÓN A SDHT - INF SEMANAL SOCIAL No. 26 - T1.pdf
290K

26. Inf semanal social No.26 La Joyita.pdf
480K

26. Inf semanal social No.26 Bello Horizonte.pdf
720K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-858

Bogotá, 26 de julio de 2023

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT
EDSON MARTÍNEZ BAENA
Subdirector de Operaciones
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: REMISIÓN INFORMES SEMANALES SOCIALES No. 26 (17 AL 22 DE JULIO/2023) - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, nos permitimos remitir los informes semanales del área social No. 26 de los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con las actividades del 17 al 22 de julio de 2023, los cuales fueron avalados vía correo electrónico el día 26/07/2023 por parte del Apoyo a la Supervisión Social de la Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

	OBJETO DEL CONTRATO	
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1	
	TIPO DE DOCUMENTO / FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL	**MICROTERRITORIO** / PARQUE BELLO HORIZONTE
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES	**PERIODO** / 17 AL 22 DE JULIO DE 2023	**FECHA DE ENTREGA** / 25 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	18/07/2023	Se recibe aprobación del volante para sexta reunión con comité veedor.	Se comunica al contratista aprobación por parte de la Entidad, a pieza divulgativa de convocatoria para sexta reunión con veeduría.
	Afiches	N.A.	N.A.	N.A.
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A.
	Valla informativa	17/07/2023 al 22/07/2023	Se cuenta con la valla fija instalada en el área de intervención , actualizada con porcentaje de avance y días faltantes para la finalización.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020 - Concejo de Bogotá D.C.
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	18/07/2023 20/07/2023 22/07/2023	Horario de atención martes y jueves de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en el Anexo Social. El jueves 20 de julio no se brindó atención en el PAC por ser día festivo.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
	Gestión de PQRS	18/07/2023	Se recibe aprobación y visto bueno de la respuesta escrita a la PQR # 3 para notificar al solicitante, señor Orlando Muñoz.	En atención a la PQRS No. 3, el día 17/07/2023 se recibió observaciones por parte de la Entidad a la proyección de respuesta remitida por el contratista. El día 18/07/2023 se recibe con los ajustes solicitados y SDHT emite aval para su entrega, por lo cual, el día 19/07/2023 fue entregada la respuesta al peticionario vía WhatsApp y se generará el cierre de la PQRS una vez el ciudadano se acerque al PAC para su firma a conformidad.
		19/07/2023	Se remite respuesta de manera virtual a través de WhatsApp mediante oficio CT2023/303-2023, se solicita al señor Muñoz acercarse al PAC para notificación personal y cierre físico de la PQR , teniendo en cuenta que el señor no reside en el barrio Bello Horizonte.	
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	17/07/2023	Se recibe aprobación de la metodología y volante para la actividad con comité veedor en su versión 2 con visto bueno de la entidad SDHT	El día 17/07/2023 se recibió aval por parte de la Entidad a la metodología para sexta reunión con veedurías en el Territorio 1 y se comunica al contratista.
	Generación de empleo	17/07/2023 al 22/07/2023	Se reciben dos (2) hojas de vida en el PAC.	Se realiza verificación de recepción de hojas de vida en el Punto PAC.
	Actividades de coordinación interinstitucional	N.A.	N.A.	N.A.
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A.
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	17/07/2023	Se remite informe semanal social # 25 por correo electrónico a la Interventoría.	Informe semanal No. 25: El día 17/07/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 18/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-822 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-823.
		18/07/2023	Se recibe aprobación de informe social semanal # 25 a través de comunicado INT-PARQUES-822	
	Informe mensual	N.A.	N.A.	N.A.
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A.
	Comité social	18/07/2023	Participación en comité social virtual con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité y seguimiento al avance del componente social.
	Comité general de obra	19/07/2023	Participación en comité integral de obra presencial con interventoría y entidad SDHT	Se realizó participación en comité integral y seguimiento al avance del componente social.
	Bitácora de obra	17/07/2023	Se remite copia de la Bitácora social como adjunto al informe semanal social.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Mesas de trabajo	N.A.	N.A.	N.A.
	Cronograma de actividades sociales	N.A.	N.A.	Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC.
Asistencia comité social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Notificación personal respuesta a la PQR # 3.
Convocatoria sexta actividad con veeduría.
Realizar sexta actividad con Veeduría Ciudadana.
Elaboración metodología ayuda de memoria (entrevistas).

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: T.S. Andrea Pintor F

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	17 AL 22 DE JULIO DE 2023	**FECHA**	25 DE JULIO DE 2023



FOTO 1. Valla fija instalada - actualizada





FOTO 2. Punto PAC instalado



FOTO 3. Participación de comité de obra

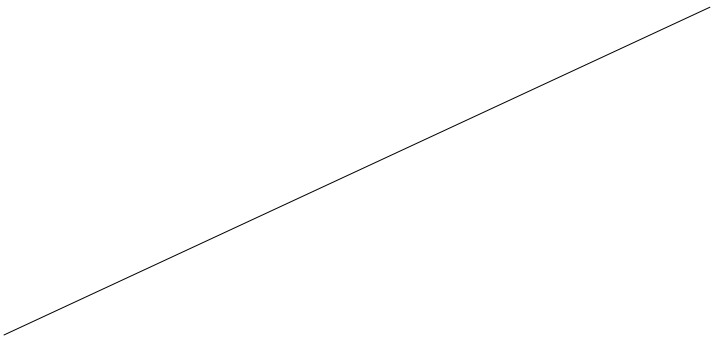


FOTO 5.

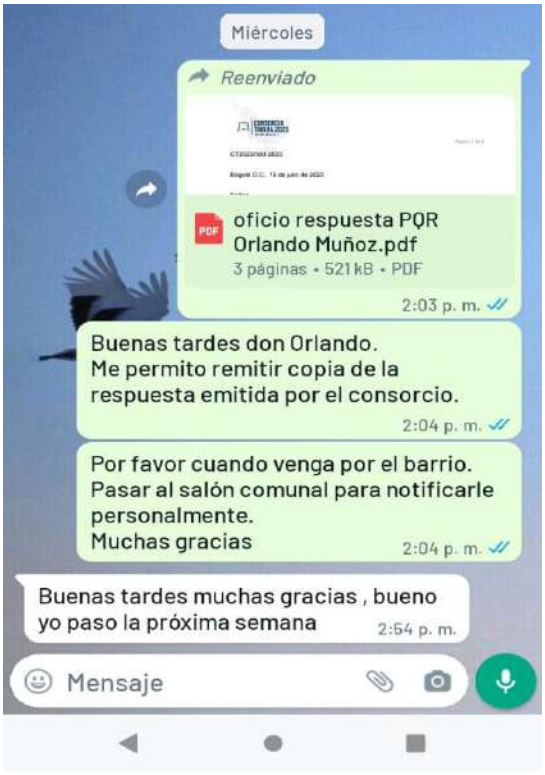


FOTO 4. Respuesta virtual PQR # 3

OBSERVACIONES

17-07-2023 - Se recibe aprobación de la metodolo-
gia para la sexta actividad con comité
veedor; por parte de la interventoria con
visto bueno de la entidad. SDHT.
- Se remite informe semanal social # 25
a la interventoria, por correo electrónico.

18-07-2023 - Atención punto PAC. no se reciben PQRS
- Se recibe comunicado INT-PARQUES-922
con aprobación del informe semanal # 25.
- Participación en comité semanal social
con interventoria y entidad SDHT, virtual.
- Se recibe aprobación de la respuesta por
oficio a la PQR#3. Señor Orlando Muñoz
por parte de la interventoria y la entidad.

Powered by CamScanner

19-07-2023 - participación en comité integral de obra presencial, contratista, interventoría y entidad.
- Se remite oficio CT 2023/303-2023 con respuesta a la PQR #3 señor Orlando Muñoz a través de WhatsApp. Se convoca al solicitante acercarse al punto PAC para notificación personal de la respuesta a la PQR #3.

20-07-2023 → Festivo.

21-07-2023 - Se recibe link para reunión semanal social virtual con interventoría y entidad.
- Se remite información a interventoría sobre población migrante vinculada a la obra, solicitado por la SDHT. Se informa que no se cuenta con este personal en territorio 1.

22-07-2023 - Atención punto PAC. No se reciben PQRS

Powered by CamScanner

	OBJETO DEL CONTRATO		
	REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1		
	TIPO DE DOCUMENTO	**MICROTERRITORIO**	
	FORMATO INFORME SEMANAL GESTIÓN SOCIAL	PARQUE LA JOYITA	
CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS SOCIALES		**PERIODO**	**FECHA DE ENTREGA**
		17 AL 22 DE JULIO DE 2023	25 DE JULIO DE 2023

PROGRAMA	ACTIVIDAD	FECHA	DESCRIPCIÓN	SEGUIMIENTO DE INTERVENTORÍA
ACTIVIDADES DE INFORMACIÓN	Reunión de inicio	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de avance	N.A.	N.A.	N.A.
	Reunión de finalización	N.A.	N.A.	N.A.
	Reuniones extraordinarias	N.A.	N.A.	N.A
ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN	Volantes	18/07/2023	Se recibe aprobación del volante para sexta reunión con comité veedor.	Se comunica al contratista aprobación por parte de la Entidad, a pieza divulgativa de convocatoria para sexta reunión con veeduría.
	Afiches	N.A.	N.A.	N.A
	Invitaciones personalizadas	N.A.	N.A.	N.A
	Valla informativa	17 al 22 de julio del 2023	Se cuenta con la valla fija instalada cerca al área de intervención, la cual fue actualizada con lo solicitado por interventoría: Nombre del Representante Legal, Porcentaje de Avance y días faltantes de intervención.	Se realizó verificación de buen estado de valla en obra y su correcta actualización conforme lo establecido en el Acuerdo 787 de 2020 - Concejo de Bogotá D.C.
ACTIVIDADES DE ATENCIÓN AL CIUDADANO	Punto de atención a la comunidad	19/07/2023 21/07/2023 22/07/2023	Horario de atención miércoles y viernes de 07.30 am a 12:30 pm y de 01: 30 a 04.30 pm Sábados de 08. 00 am a 12. 00 m, línea telefónica activa - Correo electrónico activo El PAC se encuentra en funcionamiento, cuenta con la dotación requerida en pliegos.	Se realizó verificación de atención a la comunidad en los horarios establecidos, así como el funcionamiento del PAC con lo requerido en el anexo social.
	Gestión de PQRS	19 /07/2023 21/07/2023 22/07/2023	Durante la semana no se reciben PQRS por parte de la comunidad.	Se validó con el contratista la no recepción de PQRS en el periodo reportado. A su vez, se realizó verificación de los canales de atención.
ACTIVIDADES DE PARTICIPACIÓN	Comité de veeduría	17/07/2023	Se recibe aprobación por parte de la entidad a la metodología para sexta reunión comité veedor	El día 17/07/2023 se recibió aval por parte de la Entidad a la metodología para sexta reunión con veedurías en el Territorio 1 y se comunicó al contratista.
	Generación de empleo	N.A.	N.A.	N.A
	Talleres pedagógicos	N.A.	N.A.	N.A.
	Actividades de sostenibilidad	N.A.	N.A.	N.A.
ACOMPAÑAMIENTO A LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA TÉCNICA	Actas de vecindad	N.A.	N.A.	N.A
	Actas de compromiso	N.A.	N.A.	N.A.
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	Informe semanal	17/07/2023	Se envía informe semanal No.25 mediante correo electrónico para revisión y aprobación.	Informe semanal No. 25: El día 17/07/2023 el contratista remitió informe semanal. Por parte de Interventoría fue revisado, complementado y remitido a la Entidad el día 18/07/2023, recibiendo su aval. Se remite versión avalada al contratista mediante oficio INT-PARQUES-822 y a su vez se radica ante la Entidad mediante oficio INT-PARQUES-823.
		18/07/2023	Se recibe aprobación mediante oficio INT-PARQUES- 822 al informe semanal No. 25.	
	Informe Mensual	N.A.	N.A.	N.A
	Informe final	N.A.	N.A.	N.A
	Bitácora de obra	24/07/2023	Se adjunta como anexo a informe semanal.	Se verificó el diligenciamiento de las actividades sociales en la bitácora.
	Cronograma de actividades sociales		Asistencia a comité social virtual de seguimiento con entidad, interventoría y contratista, martes 18 de julio de 2023. Asistencia a comité integral presencial miércoles 19 de julio del 2023. Se atiende el Punto PAC en los horarios establecidos. Aprobación metodología y volante de convocatoria para sexto comité veedor. Actualización valla informativa.	Se realizó participación en comités de seguimiento social e integral y se revisó el avance del componente social. Se realizó verificación y acompañamiento a las actividades programadas para el periodo reportado.

ACTIVIDADES PROGRAMADAS PARA LA SIGUIENTE SEMANA

Atención Punto PAC.
Asistencia comité de seguimiento social con Entidad, Interventoría y Contratista.
Asistencia comité integral, Entidad, Interventoría y Contratista.
Elaboración informe semanal .
Convocatoria sexta reunión con veeduría
Sexta reunión con comité veedor.

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA
NOMBRE: P.S CLEMENCIA ALBAN LAGUNA

FIRMA PROFESIONAL SOCIAL DE INTERVENTORÍA
NOMBRE: T.S. Alejandra Ramírez Bogotá

REGISTRO FOTOGRÁFICO					
REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL - TERRITORIO 1					
No. CONTRATO	1270-2022	**PERÍODO**	17 AL 22 DE JULIO DEL 2023	**FECHA**	25 DE JULIO DE 2023
					
COMITÉ INTEGRAL			COMITÉ INTEGRAL		
					
ATENCION PUNTO PAC			VALLA INFORMATIVA ACTUALIZADA		
OBSERVACIONES					
Atención Punto PAC.					
Asistencia presencial a comité integral de seguimiento, salón comunal Bello Horizonte.					
Asistencia a comité virtual social de seguimiento, entidad, interventoría y contratista.					
Actualización valla informativa.					

17/07/2023 Se envia mediante correo electronico informe semanal N. 25 a Interventoria

18/07/2023 Se recibe aprobación al informe semanal N. 25 mediante oficio INT-PARQUES-822
Se realiza distribucion del volante punta a punta para el sexto Comite Veedor.
Se asiste a Comite virtual Distrital de Seguimiento.

19/07/2023 Se atiende el Punto PAC en los horarios establecidos, Se asiste a Comité Integral presencial.

21/07/2023 Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos, no se reciben PQRS este dia.

22/07/2023 Se atiende Punto PAC en los horarios establecidos, no se reciben PQRS por parte de la Comunidad.

Powered by CamScanner

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Semanal No. 27

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 31 de julio de 2023, 14:38
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buena tarde Alejandra, cordial saludo.
Envío para fines pertinentes, informe semanal No. 27 periodo del 24 al 29 de julio del 2023.

Gracias.

Clemencia Albán Laguna
profesional Social
Parque La Joyita

2 adjuntos

Bitacora Social.pdf
586K

27. 24 al 29 de julio de 2023 LJ.xlsx
16880K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe semanal social # 27

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 31 de julio de 2023, 16:20
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito informe semanal del PIP Bello Horizonte.

Gracias por tu atención

Andrea Pintor

2 adjuntos

Bitácora informe semanal 27 Bello Horizonte.pdf
547K

27. 24 al 29 de julio de 2023 BH.xlsx
3188K

Anexo 5

Trazabilidad informe mensual No. 6

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Mensual Social No. 6

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 5 de julio de 2023, 12:06
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>, CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Se envía informe mensual Social No.6
Para fines pertinentes.
Gracias

Clemencia Albán Laguna
Profesional Social
Parque La Joyita

Informe Mensual Social No. 6.zip
13187K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Mensual Social No. 6

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 6 de julio de 2023, 18:09
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Clemencia,

Una vez revisado el Informe mensual No.6 V1 del PIP La Joyita, se generaron unas observaciones para tu atención, las cuales se encuentran como comentarios en el documento adjunto.

Quedo atenta, muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Informe Social Mensual No. 6 La Joyita.docx
939K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Social Mensual No. 6

TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com> 7 de julio de 2023, 12:30
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>, CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Buen día Alejandra, cordial saludo.
Se envía informe mensual social No. 6 con ajustes solicitados.

Gracias.

Clemencia Alban Laguna
Profesional Social
Parque La Joyita.

Informe Social Mensual No. 6.zip
14053K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe Social Mensual No. 6

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 7 de julio de 2023, 14:03
Para: TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Clemencia,

Una vez revisado el Informe mensual No. 6 V2, se evidencia que se atendieron las observaciones generadas por Interventoría el día 06/07/2023, por lo cual, será remitido a la Entidad para su revisión y concepto. En caso tal que sea solicitado ajuste y/o complementación al mismo, esto deberá ser atendido por el contratista en los tiempos solicitados.

Muchas gracias. Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe social mensual # 6

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 5 de julio de 2023, 14:06
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra,

Remito informe mensual de gestión social # 6 del PIP Bello Horizonte, correspondiente al mes de junio de 2023 con los respectivos anexos.

Gracias por tu atención,

Andrea Pintor

INF SOC No. 6 JUNIO BH.pdf
12269K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe social mensual # 6

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 6 de julio de 2023, 16:24
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Andrea,

Una vez revisado el Informe mensual No. 6 V1 del PIP Bello Horizonte, se generaron dos observaciones de forma que se encuentran en el documento adjunto. Por favor atender y remitir nuevamente para envío a la Entidad. Gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

INF SOC No. 6 JUNIO BH.pdf
12326K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe social mensual # 6

Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com> 7 de julio de 2023, 8:55
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Alejandra, remito informe social mensual # 6 Versión 2, atendiendo los ajustes solicitados.

Gracias por tu atención,

Andrea Pintor

[El texto citado está oculto]

INF SOC No. 6 V2 JUNIO BH.pdf
13071K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe social mensual # 6

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 7 de julio de 2023, 11:26
Para: Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>
Cc: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>

Cordial saludo Andrea,

Una vez revisado el Informe mensual No. 6 V2, se evidencia que se atendieron las observaciones de forma generadas por Interventoría el día 06/07/2023, por lo cual, será remitido a la Entidad para su revisión y concepto. En caso tal que sea solicitado ajuste y/o complementación al mismo, esto deberá ser atendido por el contratista en los tiempos solicitados.

Muchas gracias. Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe mensual No. 6 Componente social- Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 10 de julio de 2023, 13:12
Para: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo,

En atención a nuestras obligaciones contractuales, remitimos para su revisión, observaciones y concepto, el Informe mensual social No. 6 de Interventoría - área social Territorio 1, el cual lleva como anexo el informe mensual del Contratista para los PIP Bello Horizonte (Anexo 9) y PIP La Joyita (Anexo 10).

Muchas gracias, quedo atenta a comentarios y/o inquietudes.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

Anexo 5. Trazabilidad de informes semanales.pdf

Anexo 9. Informe mensual No. 6 PIP Bello Horizo...

Anexo 10. Informe mensual No. 6 PIP La Joyita .pdf

8 adjuntos

Informe mensual social ETA INT No. 6.pdf
2442K

Anexo 1. Trazabilidad programa de información.pdf
608K

Anexo 2. Trazabilidad programa de divulgación.pdf
3555K

Anexo 3. Trazabilidad programa de atención al ciudadano.pdf
1884K

Anexo 4. Trazabilidad programa de participación.pdf
3396K

Anexo 6. Trazabilidad informe mensual No. 5.pdf
2111K

Anexo 7. Actas de comités componente social.pdf
8082K

Anexo 8. Formatos seguimiento interventoría.pdf
1520K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe mensual No. 6 Componente social- Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 12 de julio de 2023, 9:43
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>, Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenos días,

Cordial saludo se confirma el recibido y revisión de la información, dando así el aval de la misma sin embargo no se remiten firmados ya que se debe dejar el espacio de supervisión por parte de la entidad unicamente el nombre de Laura Fernanda Zuñiga y emitir los mismos con todas las firmas correspondientes.

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: lunes, 10 de julio de 2023 13:12
Para: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>; Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>; Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Informe mensual No. 6 Componente social- Territorio 1

[El texto citado está oculto]

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. | SECRETARÍA DEL HÁBITAT

Laura Fernanda Zuñiga Rojas
Contratista - No 909 - 2023
Subdireccion de Operaciones
Secretaría Distrital del Hábitat
Teléfono: (+57) 1 358 1600 -
Bogotá, Colombia

"Antes de imprimir este mensaje, compruebe que es necesario hacerlo. Una tonelada de papel implica la tala de 15 árboles y el consumo de 250 mil litros de agua. El medio ambiente es compromiso de TODOS. "

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe mensual No. 6 Componente social- Territorio 1

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 12 de julio de 2023, 12:41
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>, DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Cordial saludo,

Remito Informe mensual No. 6 de Interventoría y Contratista para los PIP Bello Horizonte y PIP La Joyita con el ajuste solicitado para revisión y firma.
Muchas gracias.

Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría
[El texto citado está oculto]

3 adjuntos

Anexo 9. Informe mensual No. 6 PIP Bello Horizonte.pdf
6157K

Anexo 10. Informe mensual No. 6 PIP La Joyita.pdf
16426K

Informe mensual social ETA INT No. 6.pdf
2422K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

Informe mensual No. 6 Componente social- Territorio 1

Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co> 12 de julio de 2023, 14:40
Para: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Cc: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>, Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>, DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>

Buenas tardes,

Adjuntos los documentos firmados, para continuar con el trámite correspondiente.

Atentamente,

De: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>
Enviado: miércoles, 12 de julio de 2023 12:41
Para: Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: Viviana Lozano Ducuara <viviana.lozano@habitatbogota.gov.co>; Carlos Andretti Menjura Rojas <carlos.menjura@habitatbogota.gov.co>; DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>; INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Asunto: Re: Informe mensual No. 6 Componente social- Territorio 1

[El texto citado está oculto]

3 adjuntos

Informe mensual social ETA INT No. 6-3.pdf
2061K

Anexo 9. Informe mensual No. 6 PIP Bello Horizonte.pdf
6968K

Anexo 10. Informe mensual No. 6 PIP La Joyita.pdf
16250K

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-812 APROBACIÓN INFORMES MENSUALES No.6 COMPONENTE SOCIAL - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 12 de julio de 2023, 16:56
Para: CONSORCIO TINGUA 2023 <consorciotingua2023@gmail.com>, Tingua Social1 <ct2023social1@gmail.com>, TINGUA SOCIAL2 <ct2023social2@gmail.com>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>, Elsa Torres A <etorresare@yahoo.es>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

3 adjuntos

INT-PARQUES-812- APROBACIÓN INFORME MENSUAL NO.6 V2 COMPONENTE SOCIAL - T1.pdf
305K

Informe mensual No. 6 PIP Bello Horizonte.pdf
6877K

Informe mensual No. 6 PIP La Joyita.pdf
15268K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-812

Bogotá, 12 de julio de 2023

Señores
CONSORCIO TINGUA 2023
JAIME ORLANDO SANTOS GUTIÉRREZ
Representante Legal
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: APROBACIÓN INFORMES MENSUALES No.6 COMPONENTE SOCIAL - PIP BELLO HORIZONTE Y PIP LA JOYITA, TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, se remite a ustedes la versión final aprobada por Interventoría y avalada por la entidad SDHT con las firmas respectivas para los Informes mensuales No. 6 del componente social:

- PIP Bello Horizonte: Informe mensual No. 6 versión 2
- PIP La Joyita: Informe mensual No. 6 versión 2

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Gmail **SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>**

COMUNICADO INT-PARQUES-813 REMISIÓN INFORME MENSUAL ÁREA SOCIAL No. 6 - TERRITORIO 1.

SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com> 12 de julio de 2023, 17:11
Para: ventanilladecorrespondencia@habitatbogota.gov.co, G1-INTERVENTORÍA Y OBRA - REVITALIZACION <supervisiong1@habitatbogota.gov.co>, Laura Fernanda Zuñiga Rojas <laura.zuniga@habitatbogota.gov.co>
Cc: DIANA AVENDAÑO ETA- SDHT 1260 <directorint1260sdht@gmail.com>, INTERVENTORIA PARQUES ETA <interventoriasdht@gmail.com>
Cco: SOCIAL INTERVENTORÍA ETA SDHT-1260 <residentesocial1sdht@gmail.com>

Cordial saludo,
Se remite comunicado relacionado en el asunto para su conocimiento y fines pertinentes.

Quedamos atentos.
Cordialmente,

Alejandra Ramírez
Profesional Social
ETA Interventoría

Informe mensual No. 6 versión final - Área soci...

INT-PARQUES-813-REMISIÓN A SDHT - INF MENSUAL SOCIAL No. 6 - T1.pdf
289K

ELSA TORRES ARENALES
INTERVENTORIA
NIT. 63323375-2

INT-PARQUES-813

Bogotá, 12 de julio de 2023

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT
EDSON MARTÍNEZ BAENA
Subdirector de Operaciones
Bogotá D.C.

REFERENCIA: CONTRATO No. 1260-2022 "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

ASUNTO: REMISIÓN INFORME MENSUAL ÁREA SOCIAL No. 6 - TERRITORIO 1.

Cordial saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales y para la ejecución del contrato de interventoría No. 1260 del 2022, nos permitimos remitir Informe mensual No. 6 del componente social de Interventoría, el cual fue aprobado y firmado vía correo electrónico el día 12/07/2023 por parte del Apoyo a la Supervisión Social de la Entidad.

Agradecemos la atención prestada. Cordialmente,

ARQ. DIANA MILENA AVENDAÑO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo 6

Actas de comités componente social

ACTA DE REUNIÓN No. __37_

FECHA: 05/07/2023 HORA INICIO: 01:00 p.m. HORA FIN: 01:25 p.m.

LUGAR: Virtual Comité No. 37 Componente social
Miércoles, 05 de julio/2023 01:00 p.m. – 01:25 p.m.
Vínculo a la videollamada:
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YWU1ZGVkMGItODcyZi00NTk1LWFmMzktZmNkMmM2YzZjMmI1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22d239009e-8fbd-445b-9cb0-2b37507f6006%22%2c%22Oid%22%3a%222e74bb72-602a-4d86-9dba-888a40713aa5%22%7d

ASUNTO: Comité componente social Territorios 1 y 2

ASISTENTES: Interventoría ELSA TORRES ARENALES, supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT, Contratistas CONSORCIO TINGUA 2023 y CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL
(VER ÚLTIMA HOJA)

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo inicial y presentación de asistentes
2. Avance componente social
3. Conclusiones y compromisos.

DESARROLLO:

Se da inicio a la reunión y se realiza presentación de los asistentes por parte de SDHT, Contratistas e Interventoría.

ETA INTERVENTORÍA indica que en Territorio 1, se recibió el día de hoy la aprobación a los Informes semanales No. 23 por lo cual, el día de hoy se remitirá la aprobación oficial al Contratista y la versión avalada a la Entidad.

Con relación al certificado de mujeres, se recibió ajustado por parte del contratista y se indica que debe ser adjuntado en los informes mensuales.

Respecto a los afiches propuestos por el contratista para fortalecer la socialización del PMT aprobado en La Joyita para cierre de vía, el día de hoy serán instalados y así culminarían las actividades desde el componente social con relación al PMT y al asentamiento de la vía. Solo restaría el cumplimiento del compromiso del arreglo de la vía una vez culminen las obras.

A su vez, ETA INTERVENTORÍA menciona que no se han recepcionado más PQRS en Bello ni en La Joyita.

Por otro lado, el día de hoy se recibió el Informe mensual No. 6 para el PIP La Joyita, y se establece el compromiso para el día de hoy de remitir el del PIP Bello Horizonte.

ACTA DE REUNIÓN No. __37_

SDHT indica que desde la Alcaldía Local el día de hoy en reunión fue comunicado que se quiere integrar la Escuela de riesgo en Territorio 1, por lo que solicitan confirmar fecha y hora de la reunión con comités de veeduría en el mes de julio, para que ellos puedan hacer su intervención después de alguna reunión con comunidad. ETA INTERVENTORÍA indica que se concertará con el Contratista y el día de mañana en comité se informará la fecha para la reunión.
Por último, ETA INTERVENTORÍA indica que desde el área técnica se había indicado en anteriores reuniones con veeduría de Bello Horizonte que se realizaría corte del servicio de agua por cambio de tubería en asbesto, sin embargo, ya fue confirmado que no es necesario el corte de agua por lo que no se generará afectación a la comunidad. SDHT solicita estar pendiente en caso tal que se presenten PQRS por el cambio de tubería.
ETA INTERVENTORÍA, indica que para Territorio 2, el día de ayer se recibió Informe semanal No. 23, y el día de hoy está siendo complementado por Interventoría para remisión a la Entidad. A su vez, menciona que el compromiso establecido para entrega de informes mensuales por parte del Contratista es el día de hoy.
Con relación a las PQRS, se indica que no se han recibido nuevas ni se han realizado más actas de compromiso. A su vez, menciona que esta semana se realizará la solicitud de las cuentas de cobro para las actas de compromiso por los parqueaderos de Altamira y actualizar la información.
Respecto a Guacamayas, se está realizando la gestión para el tema del parqueadero alterno para el cierre total de la vía, el cual había sido comentado en la reunión de veeduría del 24/06/2023, dado que se tenía un acuerdo con una ciudadana, pero recientemente indicó que no se podía realizar el negocio. Por lo que con la Profesional Social se está revisando que alternativa tomar, dado que ha sido complicado conseguir el parqueadero.
Adicional a ello, se ha realizado el seguimiento a la Iglesia, y el contratista ha realizado el envío del informe topográfico y no se han presentado novedades. Respecto al tema de la caseta se establecieron unos acuerdos con la Alcaldía, sin embargo, ETA INTERVENTORÍA indica que no se ha recibido copia del acta levantada ese día, por lo que solicita sea escalda la solicitud ya que las personas que asistieron desean tener copia y revisar los compromisos adquiridos sobre programas o convenios con el DADEP, el IPES, entre otros, así como un seguimiento de la situación en dos meses. SDHT indica que el día de viernes realizará la gestión para el acta con acuerdos ciudadanos y poder revisar cómo va el avance de los compromisos. Desde CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL indican que realizaron acercamiento a la Alcaldía Local para solicitar el acta sin embargo no se encontraba la referente que asistió a la reunión.
Por otro lado, es indicado que el contratista realizó la instalación de pieza divulgativa de convocatoria laboral para mujeres en los PSI y esto será reportado en el informe mensual. A su vez, se realizó inscripción de mujeres vinculadas en la Plataforma Bogotá Trabaja. Por último, se articuló la vinculación directa e indirecta de mujeres en el contrato.
ETA INTERVENTORÍA consulta si se ha podido avanzar en la articulación con Secretaría de la Mujer para fortalecer el tema de vinculación de mujeres en el sector de construcción. SDHT indica que ya se remitió el correo, pero aún no se ha recibido respuesta.

ACTA DE REUNIÓN No. __37_

Con relación a las reuniones con veedurías, el tema de formación que continua es sobre apropiación y sentido de pertenencia del espacio público se articulará con la lluvia de ideas de la comunidad donde se hablaba del manejo de residuos y la inseguridad. Se proyecta realizarlo para el último fin de semana de julio. SDHT indica que desde la Alcaldía es informado que se hará la Escuela de riesgo en Altamira el sábado 22/07/2023 a las 3:00 pm, para que el contratista revise si pueden dejar la reunión con veeduría para ese día, y en caso de no ser posible avisar con tiempo a la Alcaldía.
Sin más comentarios, se da por terminada la reunión.
COMPROMISOS:
ETA INTERVENTORÍA
Semanales N23 Territorio 2, el día 05/07/2023.
CONSORCIO TINGUA 2023:
Instalación de afiches informativos sobre cierre de vía en La Joyita, el día 05/07/2023.
Remitir Informe mensual No. 6 del PIP Bello Horizonte, el día 05/07/2023.
Informar fecha de reunión No. 6 con comité de veeduría, el día 06/07/2023.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL:
Remitir Informes mensuales No. 6, PIP Guacamayas y Altamira, el día 05/07/2023.

ASISTENTES:



Firma
Nombre: Jennifer Vega S
Cargo: Profesional Social Territorio 2
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3204515038



Firma
Nombre: Laura Fernanda Zúñiga
Cargo: Profesional Social- Supervisión
Entidad: SDHT
e-mail:
Tel/Cel:

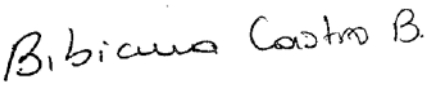
ACTA DE REUNIÓN No. __37_



Firma
Nombre: Andrea Pintor
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Clemencia Albán
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Bibiana Castro
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Milena Pinzón
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Alejandra Ramírez
Cargo: Profesional social Territorio 1
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3103127524

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

ACTA DE REUNIÓN No. __38_

FECHA: 12/07/2023 HORA INICIO: 01:00 p.m. HORA FIN: 02:15 p.m.

LUGAR: Virtual Comité No. 38 Componente social
Miércoles, 12 de julio/2023 01:00 p.m. – 02:15 p.m.
Vínculo a la videollamada:
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YWU1ZGVkMGItODcyZi00NTk1LWFmMzktZmNkMmM2YzZjMmI1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22d239009e-8fbd-445b-9cb0-2b37507f6006%22%2c%22Oid%22%3a%222e74bb72-602a-4d86-9dba-888a40713aa5%22%7d

ASUNTO: Comité componente social Territorios 1 y 2

ASISTENTES: Interventoría ELSA TORRES ARENALES, supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT, Contratistas CONSORCIO TINGUA 2023 y CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL
(VER ÚLTIMA HOJA)

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo inicial y presentación de asistentes
2. Avance componente social
3. Conclusiones y compromisos.

DESARROLLO:

Se da inicio a la reunión y se realiza presentación de los asistentes por parte de SDHT, Contratistas e Interventoría.

ETA INTERVENTORÍA indica que en Territorio 1, el avance documental informes semanales se tienen aprobados hasta el No. 24, ya se remitió al contratista como a la entidad.

Con relación al informe mensual se han realizados observaciones por parte de la Interventoría y el contratista las atendió para ambos territorios y se remitió a la entidad para su revisión y firma. El día de hoy se recibe correo de la entidad solicitando un ajuste y se remite nuevamente. ETA INTERVENTORÍA informa que realiza cambio en el párrafo de generación de empleo donde se corrige la cantidad de trabajadores para junio, ajuste que se refleja en el informe de interventoría y contratista.

Con relación a PQR´S, para PIP Bello Horizonte se tiene la apertura de la PQR No.4 en la que se solicita la copia de las fotografías de una de las viviendas a las que se le hizo acta de vecindad, para un trámite personal que no tiene que ver con la obra. A la mencionada PQRS ya se generó el cierre.

ACTA DE REUNIÓN No. __38_

Con relación a la PQR No.3, la cual trata de los accesos para con movilidad reducida el parque de bello horizonte, ya se escaló al área técnica para apoyar la respuesta y se espera darle cierra esta semana, de acuerdo a los tiempos contractuales.
De PIP La Joyita no se han recibidos nuevas PQRS.
ETA INTERVENTORÍA informa que, con respecto al porcentaje de vinculación de mujeres para el mes de junio 2023 bajo a 19.23%, recordando que en el contrato se estipula que debe ser el 30% de vinculación de mujeres y mujeres diversas, pero también se indica que es de conformidad con el Decreto 332 el cual dice que para el sector de construcción debe ser 13,8%.
El Contratista informa las dificultades que ha tenido para vincular el personal femenino, teniendo en cuenta el tiempo que resta de ejecución, sin embargo, se está cumpliendo con la norma para las obras de construcción según el decreto. Adicional a lo anterior, las hojas de vida que se están recepcionando corresponden a personal masculino.
La Entidad Consulta al contratista por las estrategias que se tienen para aumentar el porcentaje de contratación MONC y femenino. Informa que se tiene una nueva integrante en el equipo de revitalización de la Secretaría de la Mujer la cual va a apoyar las charlas de sensibilización haciendo una articulación Interinstitucional con la Secretaría de la Mujer.
De este modo, solicita que para el mes de agosto se evidencien las estrategias nuevas implementadas para cumplir con el porcentaje respectivo género femenino, juntando el personal administrativo y de obra para los reportes respectivos.
ETA INTERVENTORÍA aclara que este personal en general puede ser articulado desde el Contratista y de Subcontratistas, desde obra y administrativas tanto directo e indirecto. Se genera el acuerdo con SDHT para aumentar el porcentaje de cumplimiento.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL da entendimiento y atiende el acuerdo.
ETA INTERVENTORÍA T.S. Jennifer Vega interviene para añadir que desde Territorio 2 se han implementado varias estrategias para el aumento de este porcentaje en general femenino, con el fin de que desde Territorio 1 se pueda tomar de referencia en caso de que pueda servir estos aportes, de este modo se socializa las acciones con COHESIÓN SOCIAL los certificados y planillas de seguridad social por parte del Consorcio para el personal indirecto femenino del área de influencia que suministran servicios de alimentos, arriendos, aseo, entre otros; así como la pieza de divulgación y afiches que se han instalado de contratación femenina como ideas y apoyo desde el área social y fortalecer este ítem en cada proyecto.
SDHT interviene para socializar y aclarar que la profesional de apoyo al área social de ambos Territorios 1 y 2 será Laura Zúñiga, por lo cual solicita que los correos de documentación de los programas del área social sea dirigidos a ella únicamente, exceptuando los que tienen que ver con las revisiones y respuestas de las PQRS a los ciudadanos para respectivos cierres, estos serán enviados a profesional social Laura Zúñiga y con copia a los profesionales social SDHT Viviana Lozano, Oscar Santiago y Carlos Andretti.
SDHT menciona de otro lado, que para el cumplimiento del compromiso del acta de la visita con Alcaldía Local para el traslado de la caseta del espacio público del PIP Guacamayas, el día

ACTA DE REUNIÓN No. __38_

14/07/2023 la entidad visitará la Alcaldía Local para estos temas varios y solicitará dicha acta para hacerla llegar a la Interventoría y Contratista y dar cumplimiento a la comunidad de la entrega.
Adicionalmente, se solicita desde SDHT que se realicen las gestiones respectivas para apoyar la iniciativa del área social de "ayudas de memoria" que evidencien las perspectivas de la comunidad directa del proyecto, informa que se debe generar una metodología para que cada Territorio decida como se van a realizar y reportarlo para la entrega final a SDHT. Lo anterior, con el fin de vincularlo al proceso de sostenibilidad y apropiación en el proceso de construcción de los Parques al finalizar la obra, solicita que se proponga por cada Territorio la organización de este tema y notificar a la entidad.
ETA INTERVENTORÍA informa para Territorio 2, en cuánto a los Informes Semanales se tienen hasta el N.24 aprobados por SDHT e Interventoría respetivamente.
Los informes Mensuales sociales N.6 fueron efectuados los ajustes de las firmas para aprobación de SDHT y trámite final de los 3 Informes.
De otro lado, se encuentran al día los productos de las reuniones de comité de veeduría y las actas de las reuniones pendientes para el 14/07/2023 poder entregar a los comités de veeduría de PIP Guacamayas y Altamira según corresponda y soportar las gestiones y acuerdos de cada solicitud y definición técnica.
En cuanto a las actas de compromiso se realizaron los inventarios respectivamente, para dar inicio con los trámites de cada una en la semana siguiente para el PIP Guacamayas y dar continuidad con las obras en cuánto al cierre completo de la vía.
De otro lado, en las PQRS únicamente se tiene novedad de la PQRS N.3 para el PIP Altamira con la Sra. Amparo Barreto referenciada por la profesional social Laura Zúñiga en la reunión de nodos de SDHT, se generó una reunión para la atención de las dudas e inquietudes del proyecto, pero la ciudadana no asiste, por lo cual se dio cierre y se enviará a la SDHT para respectivo aval.
Para el Territorio 2 se cuenta con la gestión respectiva de los PMT'S de cada Parque y poder socializar con una pieza divulgativa de forma previa a la comunidad.
Se indaga por la escuela de seguridad para el PIP Altamira y programarlo y citar a la comunidad y poderlo confirmar, frente a ello SDHT informa que va a efectuar esta solicitud y confirmación con la Alcaldía Local para acompañamiento del 22 o 29 de agosto según aplique y convocar a la comunidad.
Se aclara que para el mes de Julio, se articulará la temática del cronograma de comités de veeduría del mes que es Apropiación de Espacio Público; junto con la propuesta y lluvia de ideas para la pieza de la jornada y taller pedagógico para el Territorio 2, en construcción y común acuerdo con los comités de veeduría en sentido de apropiación hacia los demás sectores que han incentivado estas acciones.
Se acuerdan los comités de veeduría para el 22/07/2023 PIP Guacamayas 9AM y PIP Altamira 11AM, se solicitan las metodologías de estas reuniones para el 15/07/2023 para revisión de Interventoría y remisión a SDHT para concepto.

ACTA DE REUNIÓN No. __38_

Continuando con los puntos descritos y solicitados por la SDHT, ETA INTERVENTORÍA informa que no se tenía claridad y conocimiento con las "ayudas de memoria", sin embargo, se realizará el trabajo en común del equipo social de cada Territorio y con ello se notificará en próximos comités sociales para dar el camino respectiva y generar estas metodologías. SDHT informa del objetivo de estas acciones sociales, con el fin de aportar a la elaboración del documento de sostenibilidad de las obras y proyectos ejecutados desde la entidad, pueden proponerse encuestas, entrevistas, videos, diálogos, grupos focales, etc., para conocer los puntos de vista y el recorrido de las memorias de las comunidades en cada caso según corresponda en los Parques de cada contrato.
Se aclara que, desde los contratos de Contratista e Interventoría se debe entregar únicamente el material con alguna estrategia que se articule con la comunidad de cada PIP de los Territorios 1 y 2 y la SDHT elaborará el documento respectivo y organización de esta información, e ir entregando en lo posible cada dos meses o generar acuerdos para estas entregas.
Finalmente, por parte de ETA INTERVENTORÍA se informa que para Territorio 2 en cuánto a los temas de sostenibilidad se han generado en articulación con los talleres pedagógicos con los comités de veeduría, se han formulado ideas frente a las piezas informativas para distribución y sentido de pertenencia en los demás sectores aledaños de la obra frente a las temáticas de residuos sólidos y manejo de basuras, seguridad y cuidado del recurso hídrico.
Adicionalmente, se tiene la idea de que para la entrega y sostenibilidad se puedan generar sesiones para diseñar un mural en cada PIP con ideas de la comunidad del área directa que los identifique como grupo y vecinos y se solicita a la entidad información de los referentes distritales de murales.
SDHT informa que se debe buscar una idea para vincular a la comunidad, ya que genera apropiación, contando con materiales y recursos del proyecto; por ende, informa que se tendrá reunión con la Subdirección de Participación y Barrios y se indagará este tema para los cuatro (04) PIP de los Territorios 1 y 2.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL informa que es necesario que se pueda dar apoyo con el diseño, dado que la comunidad de PIP Altamira son adultos y adultos mayores y ya tienen ideas que los identifica y desean poder ver reflejado en su proyecto Mirador Altamira Chiguaza.
ETA INTERVENTORÍA informa que para Territorio 1 ya se efectuó un Taller Pedagógico encaminado a sostenibilidad de residuos sólidos con Promoambiental.
Además, que no se evidencia un avance de obra efectivo y se dará inicio con estas acciones para articular las ideas y acciones que puedan generar para las entregas de la obra, esperando también que se pueda generar las ayudas de la entidad para los murales.
Además, se indaga por los frentes de seguridad para los PIP.

ACTA DE REUNIÓN No. __38_

SDHT responde que se indagará con Alcaldía Local este tema también para poder iniciarlos en los comités de veeduría de este mes de Julio y luego ya que la Alcaldía lo vaya generando con la comunidad.
SDHT finaliza la sesión interviniendo para felicitar y agradecer al equipo social de ambos Territorios por el trabajo arduo que se ha tenido para el área, ya que es la única que se encuentra al día, teniendo en cuenta el atraso de las obras desde el componente técnico y las dinámicas respectivas de cada Contrato.
Sin más comentarios, se da por terminada la reunión.
COMPROMISOS:
SDHT
14/07/2023 Confirmación asistencia de Alcaldía Local a comités veeduría
14/07/2023 Acta de reunión traslado caseta PIP Guacamayas
Notificación de Jornadas articulación Secretaría Distrital de la Mujer
Alianzas interinstitucionales de agosto para Jornada de Pedagogía Territorio 2
Indagar con Subdirección de participación y Barrios la articulación para los murales de los cuatro PIP.
ETA INTERVENTORÍA
Ajustes Informes Mensuales Sociales N6 a SDHT para aprobación final 12/07/2023
Socialización de estrategias de ayudas de memoria Territorio 1 y 2 -próximo comité social
CONSORCIO TINGUA 2023:
Comité veedor 29/07/2023
Inicio de estrategias de contratación femenina MONC
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL:
15/07/2023 Metodologías reuniones comités de veeduría Julio Territorio 2
22/07/2023 Comités de Veeduría

ACTA DE REUNIÓN No. __38_

ASISTENTES:



Firma
Nombre: Jennifer Vega S
Cargo: Profesional Social Territorio 2
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3204515038



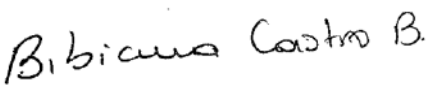
Firma
Nombre: Laura Fernanda Zúñiga
Cargo: Profesional Social- Supervisión
Entidad: SDHT
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Andrea Pintor
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Clemencia Albán
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Bibiana Castro
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Milena Pinzón
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:

ACTA DE REUNIÓN No. __38_



Firma
Nombre: Alejandra Ramírez
Cargo: Profesional social Territorio 1
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3103127524

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

ACTA DE REUNIÓN No. __39_

FECHA: 18/07/2023 HORA INICIO: 01:00 p.m. HORA FIN: 01:30 p.m.

LUGAR: Virtual Comité No. 39 Componente social
Martes, 18 de julio/2023 01:00 p.m. – 01:30 p.m.
Vínculo a la videollamada:
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_NGEzOTgxZGYtZWRjOS00YjZiLTk2NjctZjhhMGQ5MDYwNzMy%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22d239009e-8fbd-445b-9cb0-2b37507f6006%22%2c%22Oid%22%3a%222e74bb72-602a-4d86-9dba-888a40713aa5%22%7d

ASUNTO: Comité componente social Territorios 1 y 2

ASISTENTES: Interventoría ELSA TORRES ARENALES, supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT, Contratistas CONSORCIO TINGUA 2023 y CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL
(VER ÚLTIMA HOJA)

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo inicial y presentación de asistentes
2. Avance componente social
3. Conclusiones y compromisos.

DESARROLLO:

Se da inicio a la reunión y se realiza presentación de los asistentes por parte de SDHT, Contratistas e Interventoría.

ETA INTERVENTORÍA indica que en Territorio 1, con relación a lo documental se entregó aprobación del Informe mensual No. 6 al contratista y se radicó ante la Entidad la versión avalada. El informe semanal No. 25 fue aprobado hoy por la Entidad por lo que se remitió la versión avalada al contratista y SDHT.

Se recibió metodología para reunión con comités de veeduría la cual se realizará el 29/07/202, esta metodología fue observada por Interventoría y una vez ajustada se remitió a la Entidad. El día de ayer se recibió el aval por lo que el contratista puede continuar con la convocatoria y la logística para la reunión.

Con relación a la PQRS No. 3 del PIP Bello Horizonte, en la cual fue solicitado evaluar la inclusión de senderos para personas con movilidad reducida, el contratista remitió proyección de respuesta, y esta fue observada por Viviana de la Entidad. El día de hoy fue ajustada y se recibió aval para

entrega al peticionario. Sin embargo, para el cierre de la PQRS, la profesional social de Bello Horizonte se contactará con el señor para confirmar que día puede acercarse y entregar el oficio.
En el PIP La Joyita no se han recibido PQRS.
CONSORCIO TINGUA 2023 consulta cuantas personas asistirán a la reunión con veedurías por parte de la Alcaldía. SDHT indica que de 1 a 3 personas.
SDHT consulta sobre las ayudas de memoria. ETA INTERVENTORÍA indica que la idea es entregar en agosto la metodología para la ejecución de entrevistas semiestructuradas y en caso de contar con el aval poder realizar la primera entrevista en el mismo mes. A su vez, indica que las ayudas de memoria estarán enfocadas en obtener la percepción del antes y el después de las obras en conjunto con las actividades sociales.
ETA INTERVENTORÍA, indica que para Territorio 2, los informes mensuales No. 6 cuentan con aprobación y firma, y fueron radicados ante la Entidad. Respecto a los semanales No. 25 se encuentran en revisión por parte de Interventoría y serán remitidos a la Entidad el día de mañana.
Con relación a las PQRS, en Guacamayas no se ha presentado novedades, y en Altamira ya se cuenta con el aval en el ajuste del acta de la Sra Amparo Barreto por el cierre de la PQRS No. 3.
Respecto a las reuniones con veeduría ya fueron aprobadas las metodologías el día con los ajustes a las presentaciones y el contratista puede continuar con la logística.
Se dio cumplimiento con la entrega del acta de la caseta y la reunión con el comité veedor para la entrega de soportes de las reuniones realizadas con las medidas de la cancha. A su vez, ETA INTERVENTORÍA indica que desde SDHT fue solicitado un cuadro que será enviado hoy verificando los acuerdos con las veedurías respecto a los ajustes en vías, espacio público, adoquín, materiales y la cancha. SDHT indica que el cuadro debe contener: fecha de la reunión, tema tratado, solicitudes de la comunidad y solución a los ajustes de diseño.
El día de hoy a las 5 pm se llevará a cabo una capacitación previa a las charlas internas que se van a realizar con Secretaría de la Mujer para el pacto interno con enfoque de género que se quiere realizar para la eliminación de conductas machistas en Territorio 2. (Las capacitaciones están proyectadas para los días 25 y 26 de julio/2023). SDHT indica que se espera el día de hoy poder revisar la metodología para las capacitaciones, y a su vez, se proyecta extender las charlas para Territorio 1.
Por otro lado, el 14/07/2023 se remitió un oficio de incumplimiento al contratista por la no socialización previa con la comunidad del PMT y la falta de comunicación del área técnica con área social. Como alcance al llamado de atención ya se cuenta con la pieza divulgativa que está siendo entregada desde hoy y se realizará instalación de afiches. A su vez, ETA INTERVENTORÍA está a la espera de las alternativas que proponga el contratista para las personas afectadas en sus parqueaderos por el cierre de vía y así el área social podrá continuar con las actas de compromiso. Si bien ya había algo hablado con una persona de la comunidad para el tema del parqueadero, por motivos ajenos al área social no se pudo llevar a cabo, por lo que se está a la espera de las estrategias y se hará la socialización predio a predio y con toda la comunidad del AID. SDHT pregunta por la percepción de la comunidad por el cierre, ETA INTERVENTORÍA

ACTA DE REUNIÓN No. __39_

indica que, si ha sido un tema álgido ya que se vio afectada la comunidad al no llegar a un acuerdo previo, sin embargo, en comité integral se profundizará el tema para evitar este tiempo de impactos y que el área técnica tenga en cuenta al área social y a la comunidad.
CONSORCIO COHESION SOCIAL indica que hoy la comunidad expresaba su preocupación por la seguridad, a su vez, se ha indicado a los comerciantes que se garantizará el acceso y que se tratará de acelerar las actividades en el área para evitar impactos. SDHT indica que en Guacamayas la inseguridad siempre ha sido un tema álgido, pero se está trabajando con la Alcaldía para el acompañamiento y mayor presencia de policía en la zona.
Respecto al acta de la caseta, el día de mañana se hablará en comité el tema porque desde el área técnica no se han adelantado actividades en el andén y si se realizó el traslado de la Sra. Adicional, habrá visita por parte de la Alcaldía para verificar la intervención.
Respecto a las ayudas de memoria, se propone realizar dos reportes en los que se entregue el producto de entrevistas documentadas con registro fotográfico, aplicadas a 6 personas por cada PIP de diferentes edades, y entregar la información en forma de línea del tiempo. Puede ser un poster o flyer, con una caracterización. A su vez, se entregará a la Entidad el esquema de las preguntas que se realizarán en las entrevistas. SDHT indica que pueden revisar las fechas de entregas entre agosto, sept y octubre. ETA INTERVENTORÍA indica que se entregarán los avances de las entrevistas en los informes mensuales y el producto final por aparte (entrevistas y transcripción).
Sin más comentarios, se da por terminada la reunión.
COMPROMISOS:
ETA INTERVENTORÍA
Semanales N25 Territorio 2, el día 19/07/2023.
Asistir en reunión virtual con Secretaría de la Mujer, T2, el día 18/07/2023.
CONSORCIO TINGUA 2023:
Cierre de PQRS No.3 PIP Bello Horizonte.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL:
Remitir cuadro con los acuerdos pactados con veedurías respecto a los ajustes de diseño, el día 18/07/2023.

ACTA DE REUNIÓN No. __39_

ASISTENTES:



Firma
Nombre: Jennifer Vega S
Cargo: Profesional Social Territorio 2
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3204515038



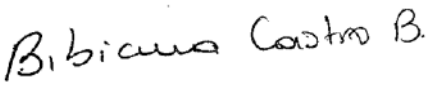
Firma
Nombre: Laura Fernanda Zúñiga
Cargo: Profesional Social- Supervisión
Entidad: SDHT
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Andrea Pintor
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Clemencia Albán
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Bibiana Castro
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Milena Pinzón
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:

ACTA DE REUNIÓN No. __39_



Firma
Nombre: Alejandra Ramírez
Cargo: Profesional social Territorio 1
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3103127524

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

ACTA DE REUNIÓN No. __40_

FECHA: 26/07/2023 HORA INICIO: 01:00 p.m. HORA FIN: 01:45 p.m.

LUGAR: Virtual Comité No. 40 Componente social
Miércoles, 26 de julio/2023 01:00 p.m. – 01:45 p.m.
Vínculo a la videollamada:
https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YWU1ZGVkMGItODcyZi00NTk1LWFmMzktZmNkMmM2YzZjMmI1%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22d239009e-8fbd-445b-9cb0-2b37507f6006%22%2c%22Oid%22%3a%222e74bb72-602a-4d86-9dba-888a40713aa5%22%7d

ASUNTO: Comité componente social Territorios 1 y 2

ASISTENTES: Interventoría ELSA TORRES ARENALES, supervisión SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT, Contratistas CONSORCIO TINGUA 2023 y CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL
(VER ÚLTIMA HOJA)

ORDEN DEL DÍA:

1. Saludo inicial y presentación de asistentes
2. Avance componente social
3. Conclusiones y compromisos.

DESARROLLO:

Se da inicio a la reunión y se realiza presentación de los asistentes por parte de SDHT, Contratistas e Interventoría.

ETA INTERVENTORÍA indica que en Territorio 1, se cuenta con Informe semanal hasta el N26 por la SDHT e Interventoría y se enviará respectivamente la aprobación.

En cuánto a las PQRS se cuenta con el PQR N.3 de Bello Horizonte con aval de SDHT para la entrega del cierre y está en proceso el trámite de firmas. Para la Joyita no hay nuevas PQRS

Comités de veeduría se realizarán el sábado 29/07/2023 con una actividad deportiva y con la jornada de hábitos saludables y se indaga por la asistencia de la Alcaldía Local, finalmente se informa de la convocatoria ya se inició.

SDHT informa que según la información que se tiene si se contará con la Alcaldía Local.

SDHT solicita las fechas de disponibilidad para las sensibilizaciones de la Secretaría de la Mujer y poder hacerlo con todo el personal en salón comunal Bello Horizonte, a través de un correo electrónico en jornada mañana con 3 opciones del día a elegir, plazo límite en el próximo comité.

ACTA DE REUNIÓN No. __40_

ETA INTERVENTORÍA informa que para Territorio 2, se tiene como compromiso los productos de las reuniones de veeduría de ambos Parques para el 27/07/2023.
Productos encuentros con la Secretaría de la Mujer para el 29/07/2023 con el listado de asistencia y el acta con la jornada de evaluación y retroalimentación.
Se informa que las actas de compromiso de los PIP Guacamayas se están realizando con la documentación respectiva del primero tramo con 3 parqueaderos y se realizarían para el 31/07/2023.
SDHT indaga del inicio de la obra en ese tramo y solicita que se vayan adelantando los demás parqueaderos para no retrasar las actividades en la vía.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL informa que para el 31/07/2023 ya se esté liberado de las gestiones del área social con las actas de compromiso y ya el área técnica puede dar inicio a las obras de la calzada de la vía completa. Y adiciona que se socializó el volante del cierre de la vía y cierre parcial del sendero peatonal de las escaleras con la comunidad del área directa e indirecta del proyecto.
ETA INTERVENTORÍA continúa mencionando que se unifique el comité de veeduría con el Taller de Pedagogía para el mes de agosto e indaga por el aval de la SDHT para articular estas dos metodologías, dado que la comunidad ha solicitado que los encuentros no sean tan repetitivos y teniendo en cuenta que se van a citar a las entidades distritales.
SDHT tiene como compromiso confirmar a la Alcaldía Local y entidades para los encuentros de veeduría y Taller de pedagogía.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL menciona que se propone la reunión de comité de veeduría, cumpliendo con la temática del cronograma e incluir la jornada de Taller pedagógico con el comité de veeduría y la comunidad para esta entrega, teniendo en cuenta las piezas y los temas realizados en la reunión del 22/07/2023.
SDHT menciona que en PIP Altamira se debe realizar la articulación de las piezas y la jornada pedagógica del comité veedor, contando con las entidades distritales que puedan apoyar. Y para el PIP Guacamayas efectuar la escuela de seguridad y la temática respectiva. Laura Zúñiga sugiere que el 26/08/2023 se deje la sesión del PIP Guacamayas con Alcaldía Local y que PIP Altamira se formule otra fecha.
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL propone el comité veedor y Taller Pedagógico para el PIP Altamira el 12/08/2023 en común acuerdo con SDHT e Interventoría.
SDHT informa que se articuló el recorrido de la comunidad del proyecto para el recorrido de Transmicable en Ciudad Bolívar y se informará del proceso para la inscripción y asistencia de la comunidad y el equipo social.
Adicionalmente, informa que se realizará el 04/08/2023 una reunión de Contratista, Interventoría, SDHT y Secretaría de la Mujer de la normatividad vigente.
SDHT indaga por el tema de los murales y el avance de ello.

ACTA DE REUNIÓN No. __40_

CONSORCIO TINGUA informa que en la reunión de veeduría se socializará con la comunidad para las ideas de este tema.
ETA INTERVENTORÍA interviene para indicar que en el comité de obra sería importante que todas las áreas se genere este presupuesto e ideas para aplicarlo y plasmar la ruta metodológica y saber que es lo necesario, personas, recursos, insumos, diseños y demás.
SDHT interviene para informar que si es necesario tener en cuenta los estímulos y los incentivos respectivos para las personas que estén articuladas dentro de estas propuestas, adicionalmente que tenga el aval de la comunidad y del comité veedor para saber el personal artista que merece dichas convocatorias y que se van a incentivas y vincular los grupos poblacionales para que sea un tejido social y sea de manera comunitaria, con una dinámica incluso interterritorial en los Parques del Proyecto. Así como evaluar dentro de las actividades del Plan de Gestión Social, sin incurrir en decir que es mayor gasto si no reconocer los espacios culturales.
ETA INTERVENTORÍA informa que lo socializará con la Dirección de Interventoría y a su vez con las partes de los proyectos de obra para unificar criterios y dar un óptimo resultado de ello.
Sin más comentarios, se da por terminada la reunión.
COMPROMISOS:
SDHT
Envío información y link de reunión del 04/08/2023 virtual orientación obligaciones normativas decreto 233 Mujeres obras públicas y promoción de entornos laborales inclusivos y libres de violencia
ETA INTERVENTORÍA
Listado de personas comités y comunidad para recorrido de Transmicable y Ciudad Bolívar y posibles fechas de efectuarlo (máximo 12 personas) 01/08/2023
CONSORCIO TINGUA 2023:
Comité veedor 29/07/2023
CONSORCIO COHESIÓN SOCIAL:
Productos reuniones comité veeduría 27/07/2023
Productos reuniones sensibilización Secretaría de la Mujer 29/07/2023

ACTA DE REUNIÓN No. __40_

ASISTENTES:

Vbo. APROBADO POR LA ENTIDAD

Firma
Nombre: Viviana Lozano
Cargo: Profesional Supervisión Social
Entidad: SDHT
e-mail:
Tel/Cel:



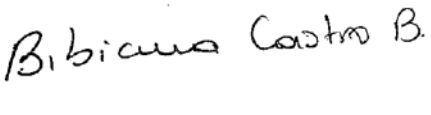
Firma
Nombre: Laura Fernanda Zúñiga
Cargo: Profesional Social- Supervisión
Entidad: SDHT
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Andrea Pintor
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Clemencia Albán
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Tingua 2023
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Bibiana Castro
Cargo: Profesional Social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:



Firma
Nombre: Milena Pinzón
Cargo: Profesional social
Entidad: Consorcio Cohesión Social
e-mail:
Tel/Cel:

ACTA DE REUNIÓN No. __40_



Firma
Nombre: Alejandra Ramírez
Cargo: Profesional social Territorio 1
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3103127524



Firma
Nombre: Jennifer Vega S
Cargo: Profesional Social Territorio 2
Entidad: ETA INTERVENTORÍA
e-mail: residentesocial1sdht@gmail.com
Tel/Cel: 3204515038

Aviso tratamiento de datos: La Secretaría Distrital del Hábitat almacenará y hará uso de sus datos personales con la exclusiva finalidad de cumplir con su objetivo social de conformidad con la ley, y así adelantar distintos procesos internos tales como: actividades administrativas, académicas, gestión del territorio urbano y rural, desarrollo integral de los asentamientos, estructuración de subvenciones para mejoramiento de vivienda entre otros.

Con la suscripción de este documento se entiende que autoriza la inclusión de sus datos personales en la base de datos de la Secretaría Distrital del Hábitat, con el fin de ser utilizados para cumplir los objetivos antes descritos y ser transferidos a terceros en el marco de las actividades de vivienda y hábitat.

Anexo 7

Formatos seguimiento interventoría

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACION DE PIEZAS DE DIVULGACIÓN PROGRAMA DE DIVULGACION	

Fecha	del 01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio _1__	PIP: Bello Horizonte y La Joyita	Periodo	7

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

PIP	PIEZAS DE DIVULGACIÓN								FORMA DE ENTREGA							SUBTOTAL PIP	TOTAL				OBSERVACIONES
																	MES		ACUMULADO PROYECTO		
	Plegable de sostenibilidad	Inicio de Obra/Avance/Final	Actas de vecindad	Informativo	Convocatorias	MONC	Afiche	Invitación personalizada	Predio a Predio	Institución	Personal	Correo electrónico	Instalación	Correo certificado	Otros		Instituciones	Comunidad	Instituciones	Comunidad	
Bello Horizonte	N/A	N/A	N/A	N/A	9	N/A	N/A	N/A	9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	9	0	9	3	309	Convocatoria reunion No. 6 comité veedor
La Joyita	N/A	N/A	N/A	N/A	9	N/A	N/A	N/A	9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	9	0	9	3	387	Convocatoria reunion No. 6 comité veedor
TOTAL	0	0	0	0	18	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18	0	18	6	696	

Elaboró	
Nombre	Alejandra Ramírez
Firma	
Cargo	Profesional Social Interventoría

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN VALLAS INFORMATIVAS PROGRAMA DE DIVULGACIÓN	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha	01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio _1__	PIP: Bello Horizonte	Periodo: _7__	Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez

VALLA INFORMATIVA- PENDÓN DEL PROYECTO

Direcciòn Ubicación: Parque Bello Horizonte **Fecha de instalación:** 07/02/2023

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
Foto N°1 **Fecha: 13/07/2023**	**Foto N°2** **Fecha: 27/07/2023**
	

Elaboró	
Nombre	Alejandra Ramírez
Firma	
Cargo	Profesional Social Interventoría

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN VALLAS INFORMATIVAS PROGRAMA DE DIVULGACIÓN	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha	01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio __1__	PIP: __La Joyita____	Periodo: __7__	Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez

VALLA INFORMATIVA- PENDÓN DEL PROYECTO

Direcciòn Ubicación: Parque La Joyita **Fecha de instalación:** 07/02/2023

Registro Fotográfico	Registro Fotográfico
Foto N°1 **Fecha: 06/07/2023**	**Foto N°2** **Fecha: 31/07/2023**
	

Elaboró	
Nombre	Alejandra Ramírez
Firma	
Cargo	Profesional Social Interventoría

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN PAC- PUNTO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO PROGRAMA ATENCIÓN AL CIUDADANO	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha	01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio 1	PIP: Bello Horizonte	Periodo: 7	Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez

PUNTO DE ACTENCIÓN CIUDADANA - PAC

Dirección: Salón comunal barrio Bello Horizonte Calle 30 C sur # 1 - 03	**Teléfono: 3138289522**
Correo Electronico: ct2023social1@gmail.com	**Horario de atención martes y jueves 7:30 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 4:30 p.m. Sábado de 8 a.m. 12 m.**
Profesional Social Contratista: Andrea Pintor	**Cargo de quien hace atencion: Profesional Social**

Equipamiento	Cumple		Observación
	SI	NO	
Pendón PAC	X		
Escritorio	X		
Sillas atención al ciudadano/a	X		
Buzón de sugerencias	X		
Línea Telefónica	X		
Cronograma del proyecto y social	X		
Planos actualizados del proyecto	X		
Computador (1) con unidad DVD	X		
Impresora	X		
Baño	X		
Cartelera informativa	X		
Orden y aseo	X		
Antibacterial y Tapabocas disponibles	X		
Botiquín primeros auxilios	X		

Elaboró	
Nombre Prof. Social Interventoría	**Alejandra Ramírez**
Firma	
Cargo	**Profesional social Interventoría**

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN PAC- PUNTO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO PROGRAMA ATENCIÓN AL CIUDADANO	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha	01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio _1_	PIP:__La Joyita_____	Periodo: __7__	Profesional Social Interventoría:_Alejandra Ramírez

PUNTO DE ACTENCIÓN CIUDADANA - PAC

Dirección: Calle 35 sur # 0 – 32 este	**Teléfono: 3142903984**
Correo Electronico: ct2023social2@gmail.com	**p.m.** **Sábado de 8 a.m. 12 m.**
Profesional Social Contratista: Clemencia Albán	**Cargo de quien hace atencion: Profesional Social**

Equipamiento	Cumple		Observación
	SI	NO	
Pendón PAC	X		
Escritorio	X		
Sillas atención al ciudadano/a	X		
Buzón de sugerencias	X		
Línea Telefónica	X		
Cronograma del proyecto y social	X		
Planos actualizados del proyecto	X		
Computador (1) con unidad DVD	X		
Impresora	X		
Baño	X		
Cartelera informativa	X		
Orden y aseo	X		
Antibacterial y Tapabocas disponibles	X		
Botiquín primeros auxilios	X		

Elaboró	
Nombre Prof. Social Interventoría	**Alejandra Ramírez**
Firma	
Cargo	**Profesional social Interventoría**

ETA INTERVENTORÍA

SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022
VERIFICACIÓN PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS, SOLICITUD, SUGERENCIAS- PQRS
PROGRAMA ATENCIÓN AL CIUDADANO

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha: 01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio 1	PIP: Bello Horizonte	Periodo: 7	Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez

N° Consecutivo	Nombre	Fecha Atención	Asunto	Tipo					Forma de Recepción				Gestión Realizada						Total Recibidas		Estado				OBSERVACIONES
																					Abierta		Cerrada		
				Petición	Queja	Reclamo	Denuncia	Solicitud	Personal	Escrito	Telefónica Whatsaap	Correo Electronico	Rta. Verbal	Rta. Escrita	Reunión Visita predio	Translado otra entidad	Correo Electrónico	Otra	Mes	Acumulado Contrato	Mes	Acumulado Contrato	Mes	Acumulado Contrato	
1	**Tatiana Rivera**	2/12/2023	La peticionaria solicita información sobre las actividades de la obra en el Parque Bello Horizonte, dado que refiere que tiene una mascota enterrada en el parque y desea sacarla antes del inicio de obra.					X	X				X										Feb-23		Cerrada a satisfacción
2	**Claudia Patricia Guzmán**	4/19/2023	La peticionaria indica que su predio presenta fisuras después de las actividades de la obra.		X				X														May-23		Cerrada a satisfacción
3	**Orlando Muñoz**	7/5/2023	El peticionario solicita información sobre la eliminación del sendero peatonal antiguo y la opción de replantear un sendero nuevo.	X							X			X					1				Jul-23		**Pendiente notificación presencial**

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS, SOLICITUD, SUGERENCIAS- PQRS PROGRAMA ATENCIÓN AL CIUDADANO	HÁBITAT BOGOTÁ

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha: 01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio 1	PIP: Bello Horizonte	Periodo: 7	Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez

N° Consecutivo	Nombre	Fecha Atención	Asunto	Tipo					Forma de Recepción				Gestión Realizada						Total Recibidas		Estado				OBSERVACIONES
																					Abierta		Cerrada		
				Petición	Queja	Reclamo	Denuncia	Solicitud	Personal	Escrito	Telefónica Whatsaap	Correo Electronico	Rta. Verbal	Rta. Escrita	Reunión Visita predio	Translado otra entidad	Correo Electrónico	Otra	Mes	Acumulado Contrato	Mes	Acumulado Contrato	Mes	Acumulado Contrato	
4	**Elizabeth Ariza**	7/11/2023	La ciudadana solicita copia del registro fotográfico del acta de vecindad elaborada por el contratista, con el fin de utilizar las fotografías en un trámite personal que realizará ante la Alcaldía de San Cristóbal.					X	X					X					1				Jul-23		Cerrada a satisfacción
5	**José Vicente Colorado**	28/072023	El ciudadano solicita adecuación de sendero para ingreso a su vivienda, y limpieza o adecuación en cajas de inspección.		X				X										1						**Pendiente de cierre - Fecha máxima 16/08/2023**
Total																			**3**	**5**	**1**	**1**	**4**	**4**	

Elaboró	
Nombre	Alejandra Ramírez
Firma	
Cargo	Profesional Social Interventoría

ETA INTERVENTORÍA

SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022
VERIFICACIÓN PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS, SOLICITUD, SUGERENCIAS- PQRS
PROGRAMA ATENCIÓN AL CIUDADANO

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TECNICA, JURIDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha: 01/07/2023 al 31/07/2023 | Territorio 1 | PIP: La Joyita | Periodo: 7 | Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez

Nº Consecutivo	Nombre	Fecha Atención	Asunto	Tipo					Forma de Recepción				Gestión Realizada						Total Recibidas		Estado				OBSERVACIONES
																					Abierta		Cerrada		
				Petición	Queja	Reclamo	Denuncia	Solicitud	Personal	Escrito	Telefónica Whatsaap	Correo Electronico	Rta. Verbal	Rta. Escrita	Reunión Visita predio	Translado otra entidad	Correo Electrónico	Otra	Mes	Acumulado Contrato	Mes	Acumulado Contrato	Mes	Acumulado Contrato	
1	**Luis Gabriel Parra**	3/17/2023	El ciudadano indica que en su vivienda ubicada en la Cra 1 No. 32 -20 sur, se presentó una afectación, por lo que quiere que sea validado si está relacionado con las actividades de la obra.			X			X				X		X								Mar-23		Cerrada a satisfacción
2	**Orlando Vanegas Quijano**	3/24/2023	El ciudadano indica que una volqueta de la obra ocasionó afectación en anden frente a su vivienda ubicada en la Calle 35 No. 0 – 45 sur.			X			X						X								Apr-23		Cerrada a satisfacción
3	**Carlos Castillo**	5/11/2023	El ciudadano solicita información sobre las obras cercanas al salón comunal y si se harán reformas al mismo.	X							X		X										May-23		Cerrada a satisfacción
4	**Carlos Castillo**	5/29/2023	El ciudadano indica que una parte de la vía en la Cra 1Este, esta cediendo por las actividades de la obra.		X				X				X	X					0	4			Jun-23		Cerrada a satisfacción, con apertura de acta de compromiso
Total																				**4**			**0**	**4**	

Elaboró	
Nombre	**Alejandra Ramírez**
Firma	
Cargo	**Profesional Social Interventoría**

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN GESTIÓN DE CONTRATACIÓN MANO DE OBRA NO CALIFICADA GESTIÓN APOYO A LA GENERACIÓN DE EMPLEO	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha: 01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio__1_	PIP:__Bello Horizonte____	Periodo: 7	Profesional Social Interventoría: _Alejandra Ramírez_____

MANO DE OBRA NO CALIFICADA Localidad San Cristóbal

Nombre del Contratante	Cantidad total de empleados en el periodo	Cantidad total de MONC del periodo	Cantidad total de MONC contratada de la Localidad San Cristóbal	% de cumplimiento	Cantidad de género femenino del Contrato	% mujeres del Contrato	Cumple certificados de residencia de la localidad
CONSORCIO TINGUA 2023	54	11	2	100%	13	24%	SI

Elaboró Interventoría	
Nombre	Alejandra Ramírez
Firma	
Cargo	Profesional Social

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN GESTIÓN DE CONTRATACIÓN MANO DE OBRA NO CALIFICADA GESTIÓN APOYO A LA GENERACIÓN DE EMPLEO	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha: 01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio__1__	PIP:__La Joyita____	Periodo: 7	Profesional Social Interventoría: _Alejandra Ramírez_____

MANO DE OBRA NO CALIFICADA Localidad San Cristóbal

Nombre del Contratante	Cantidad total de empleados en el periodo	Cantidad total de MONC del periodo	Cantidad total de MONC contratada de la Localidad San Cristóbal	% de cumplimiento	Cantidad de género femenino del Contrato	% mujeres del Contrato	Cumple certificados de residencia de la localidad
CONSORCIO TINGUA 2023	54	11	3	100%	13	24%	SI

Elaboró Interventoría	
Nombre	Alejandra Ramírez
Firma	
Cargo	Profesional Social

ETA INTERVENTORÍA	SEGUIMIENTO INTERVENTORÍA COMPONENTE SOCIAL- CTO 1260 DE 2022 VERIFICACIÓN ACTAS DE VECINDAD Y ACTAS DE COMPROMISO ACTIVIDADES ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO	

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

Fecha: 01/07/2023 al 31/07/2023	Territorio: 1	PIP:Bello Horizonte y La Joyita	Periodo: 7	Profesional Social Interventoría: Alejandra Ramírez	

ACTAS DE VECINDAD

PIP	Total de actas de vecindad proyectas	Total de actas de vecindad del periodo	Total actas de vecindad recibidas y aprobadas por Interventoría	Porcentaje % de avance	Porcentaje % de copias de actas de vecindad entregadas
Bello Horizonte	22	22	22	100%	100%
La Joyita	89	89	89	100%	100%

ACTAS DE COMPROMISO

PIP	Cantidad de actas de compromiso del periodo	Temas de las actas de compromiso	Estrategias de manejo para la situación	Acciones efectuadas por el área social	Soportes de la gestión
Bello Horizonte	0	N/A	N/A	N/A	N/A
La Joyita	0	N/A	N/A	N/A	N/A

Elaboró	
Nombre	**Alejandra Ramírez**
Firma	
Cargo	**Profesional Social**

ANEXO 07. – INFORME SST

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 1260 de 2022

"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".

TERRITORIO 1 (PARQUES BELLO HORIZONTE Y LA JOYITA).




01/07/2023 Hasta **el 37/07/2023**

Revisión	Modificaciones	Fecha
0	Emitido para el Cliente	22/02/2023

Elaboración – Revisión – Aprobación			
Revisión	Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
	Ing. Sergio Miguel Luna J.	Diana Avendaño	Elsa Torres
0	Residente SSTMA Interventoría	Director de interventoría	Representante Legal
	Licencia en SO 15124 del 26/11/2015		

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCION 4
2. OBJETIVO GENERAL INTERVENTORIA ETA 4
2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS INTERVENTORIA ETA 4
3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 5
4. LOCALIZACION DEL PROYECTO 6
5. OBLIGACIONES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) ACORDE AL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAD – ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA 6
6. COMPONENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – CONSORCIO TINGUA 2023 7
6.1 PERSONAL OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO VINCULADO AL PROYECTO DURANTE EL PERIODO DEL 01 AL 31 DE JULIO DEL 2023 7
6.2 INGRESOS PERSONAL OPERATIVO JULIO 2023 11
6.3 RETIROS JULIO 2023 CONSORCIO TINGUA 12
7. PAZ & SALVOS PERSONAL RETIRADO DEL PROYECTO 13
8. PERSONAL CLASIFICADO POR GENERO JULIO 2023 14
9. GESTION SST&MA CONSORCIO TINGUA JULIO 2023 15
9. CONTROLES DE INGENIERIA Y ADMINISTRATIVOS DURANTE EL PERIODO DE JULIO 2023 REALIZADOS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO TINGUA 17
10. INDICADORES DE GESTION CONSORCIO TINGUA JULIO 2023 17
10.1 FRECUENCIA Y SEVERIDAD DE LA ACCIDENTALIDAD 17
11. COMITES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO TINGUA 2023 17
11.1 COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA 17
12. VEHICULOS Y MAQUINARIA ASOCIADA A LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO DURANTE EL PERIODO DE JULIO 2023 18
13. COMPONENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA ELSA TORES ARENALES (ETA) 18

13.1 PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA ELSA TORRES ARENALES – TERRITORIO 1 18

13.2 INTEGRANTES INTERVENTORIA ELSA TORRES ARENALES 19

14.OFICIOS REMITIDOS POR LA INTERVENTORIA ETA AL CONTRATISTA CONSORCIO TINGUA RESPECTO A OBSERVACIONES Y NOTIFICACIONES EN MATERIA DE SST&A JULIO 2023 20

15. INDICADORES DEL SG-SST DE LA INTERVENTORIA ETA 21

15.1 CALCULO HORAS HOMBRE TRABAJADAS INTERVENTORIA ETA 21

15.2 INDICADORES DEL SG-SST INTERVENTORIA ETA 23

16. COMITÉ PARITARIO DE SST INTERVENTORIA ETA 25

17. PROGRAMA DE CAPACITACION INTERVENTORIA ETA 25

18. PAZ Y SALVOS PERSONAL RETIRADO INTERVENTORIA ETA 25

19. CONCLUSIONES. 25

20. RECOMENDACIONES 27

LISTADO DE ANEXOS

1. **Anexo 1A** Seguridad Social julio 2023 territorio 1
2. **Anexo 2B** Soportes de gestión del Plan de trabajo CT 2023
3. **Anexo 3C** Controles de seguridad CT 2023
4. **Anexo 4D** Indicadores SG-SST CT 2023
5. **Anexo 5E** Comités del SG-SST CT 2023
6. **Anexo 6F** Maquinaria y Equipos CT 2023
7. **Anexo 7G** Seguridad Social Interventoría ETA julio 2023
8. **Anexo 8H** Gestión SST Interventoría ETA julio 2023
9. **Anexo 9I** Indicadores SG-SST ETA julio 2023
10. **Anexo 10J** Actas de comité ETA
11. **Anexo 11K** Registros Inducción ETA
12. **Anexo 12L** Paz y Salvos personal Interventoría ETA

LISTADO DE TABLAS

1. **Tabla 1** Descripción general del proyecto
2. **Tabla 2** Personal a julio del 2023
3. **Tabla 3** Personal operativo nuevo consorcio Tingua 2023
4. **Tabla 4** Personal retirado CT 2023
5. **Tabla 5** Paz y Salvos personal retirado julio 2023
6. **Tabla 6** Volúmenes de RCD dispuestos julio 2023
7. **Tabla 7** Personal de interventoría ETA
8. **Tabla 8** Horas hombre trabajadas Interventoría ETA
9. **Tabla 9** Ficha técnica Índice de frecuencia Interventoría ETA
10. **Tabla 10** Ficha técnica Índice de severidad Interventoría ETA

1. INTRODUCCION

ELSA TORRES ARENALES, comprometido con la seguridad y salud en el trabajo y con el propósito de generar la mejora continua del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo, presenta por medio de este informe el consolidado de actividades del componente de seguridad y salud en el trabajo (SST), dentro del marco **del contrato 1260 DEL 2022**

La **SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAD**, contrató a la interventoría **ELSA TORRES ARENALES** para el desarrollo del Proyecto, cuyo objetivo es "**REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL**".

2. OBJETIVO GENERAL INTERVENTORIA ETA

Verificar, constatar y garantizar las condiciones de seguridad y salud en el trabajo asociadas a las actividades constructivas desarrolladas por el contratista consorcio Tingua 2023 bajo los lineamientos legales (Resolución 0312 del 2019, Decreto 1072 del 2015 y demás) y contractuales establecidos por la secretaria Distrital del Habitad.

2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS INTERVENTORIA ETA

- Verificar el cumplimiento de los requisitos legales expuestos en el decreto 1072 del 2015 y la resolución 0312 de 2019 y los demás requisitos que apliquen según lo estipulado en el contrato 1260 del 2022

- Garantizar la implementación de las actividades definidas en el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, del personal contratista y subcontratista, cumpliendo lo definido en el plan de trabajo de seguridad y salud en el trabajo.

- Identificación de peligros, evaluación y valoración de los Riesgos, generando las medidas de prevención y control correspondientes para mitigar las causantes de las condiciones inseguras en el desarrollo de las actividades del proceso constructivo ejecutado por el CONSORCIO TINGUA

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Tabla 1 *Descripción general del proyecto*

DATOS DEL CONTRATO INTERVENTORÍA	
Contrato	1260 del 2022
Interventor	ELSA TORRES ARENALES
Plazo inicial	10 meses
Valor Inicial	$ 1.555.859.401,00
Fecha de inicio	28/12/2022
Fecha de Terminación	28/10/2023
Supervisor	EDSON MARTINEZ BAENA
Objeto	"REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, JURÍDICA, SOCIAL, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL".
DATOS DEL CONTRATO CONTRATISTA	
Contrato	1270 del 2022
Contratista	CONSORCIO TINGUA
Plazo inicial	9 meses
Valor Inicial	$ 8.491.054.570
Fecha de inicio	28/12/2022
Fecha de Terminación inicial	28/09/2023
Objeto	"REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS PRIORIZADOS POR LA SECRETARÍA DISTRITAL DEL HÁBITAT EN LA LOCALIDAD DE SAN CRISTÓBAL"
Supervisor Contrato de Consultoría (Interventoría)	EDSON MARTINEZ BAENA
Supervisión	JOSE MAURICIO LLERA REYES
Apoyo supervisión	ING. WILSON ALFONSO RAMIREZ MORALES
Representante legal contratista	JAIME ORLANDO SANTOS GUTIERREZ
Representante legal Interventoría	ELSA TORRES ARENALES

4. LOCALIZACION DEL PROYECTO

Parque Bello Horizonte

- ✓ Código de parque: 04 – 58.
- ✓ UPZ: 34 "Veinte de Julio".
- ✓ Localidad: San Cristóbal Sur.
- ✓ Barrio: Bello Horizonte.
- ✓ Ubicación: Se ubica en la carrera 1 entre la calle 30c sur y 30b sur, en inmediaciones del salón comunal del barrio Bello Horizonte.



Parque La Joyita

- ✓ Código de parque: N/A.
- ✓ UPZ: 34 "Veinte de Julio".
- ✓ Localidad: San Cristóbal.
- ✓ Barrio: La Joyita.
- ✓ Ubicación: Se ubica en la carrera 1 y transversal 1 bis Este y entre la diagonal 32 sur y calle 32csur. También, en este parque se ubica el salón comunal del barrio La Joyita.



5. OBLIGACIONES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) ACORDE AL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAD – ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA

• El Contratista debe implementar su Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo durante la ejecución del Contrato.

• El Contratista debe implementar las medidas de Seguridad y Salud en el Trabajo para cada una de las actividades establecidas para el desarrollo del proyecto.

• Cumplir con la obligación de afiliación y cotización al Sistema de Seguridad Social Integral (AFP, EPS, ARL) del personal contratado para la ejecución del contrato.

• Desarrollar e implementar su política en SST y gestionar los riesgos que son objeto del contrato bajo un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST).

• Cumplir con los estándares mínimos en Seguridad y Salud en el Trabajo establecidos en la Resolución 0312 de 2019 y/o las que la modifiquen según normatividad vigente, incluyendo estándares mínimos para trabajadores en actividades de alto riesgo de acuerdo a los que hace referencia el artículo 31 de la Resolución citada, si es el caso del objeto del Contrato.

• Aportar dentro de los siguientes 20 días calendario siguientes a la firma del Acta de Inicio:

✓ Documento con la Identificación de peligros y valoración de riesgos vigente.

✓ Documento que contenga Plan Anual de Trabajo del Sistema de Gestión de SST firmado por el empleador o contratante, en el que se identifiquen como mínimo: objetivos, metas, responsabilidades, recursos y cronograma anual de la vigencia.

Parágrafo 1. La SECRETARÍA DISTRITAL DEL HABITAD se reserva el derecho a verificar durante la ejecución del contrato el cumplimiento de estos requisitos de acuerdo con el Decreto 1072 de 2015 Artículo 2.2.4.6.28 Contratación. El empleador debe adoptar y mantener las disposiciones que garanticen el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo de su empresa, por parte de los proveedores, trabajadores dependientes, trabajadores cooperados, trabajadores en misión, contratistas y sus trabajadores o subcontratistas, durante el desempeño de las actividades objeto del contrato.

6. COMPONENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – CONSORCIO TINGUA 2023

6.1 PERSONAL OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO VINCULADO AL PROYECTO DURANTE EL PERIODO DEL 01 AL 31 DE JULIO DEL 2023

La interventoría ETA efectúa la revisión de las planillas de seguridad social del personal administrativo y operativo vinculado al proyecto durante el periodo de julio del 2023 donde se evidencia el cumplimiento en la cobertura y afiliaciones del 100% del personal.

En el anexo 1A se presentan las **planillas de seguridad social** del personal contratista y subcontratista, operativo y administrativo adscrito al proyecto junto con las **afiliaciones** (personal nuevo) realizadas en el periodo del 01 al 31 de julio del 2023.

Contenido Anexo 1A

- Planillas de seguridad social periodo junio - julio 2023 Consorcio Tingua y subcontratistas
- Afiliación personal ingresa en el periodo de julio 2023 Consorcio Tingua y subcontratistas
- Registro FO - AC- 83 (Realizado por el contratista y verificado por la interventoría ETA)
- Paz & Salvos presentados por el contratista Consorcio Tingua periodo julio 2023

Tabla 2 *Personal a julio del 2023*

ESTATUS OBRA	ACTIVO
MMI LETRA	(Varios elementos)

Etiquetas de fila	**Cuenta de NOMBRE COMPLETO**
CONSORCIO ESTABILIZACION VIAL	1
CONSORCIO TINGUA	12
INDEPENDINTE CT	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	25
MAQUINAS AMARILLAS	1
MAQUINAS Y EQUIPOS JW S.A.S.	4
SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL- SIMA	2
MENA B CONSTRUCCIONES S.A.S.	6
Total general	**52**

ESTATUS OBRA	ACTIVO
MMI LETRA	(Varios elementos)

Etiquetas de fila	Cuenta de P. APELLIDO
CONSORCIO ESTABILIZACION VIAL	**1**
TATIANA ALEJANDRA MAHECHA VASQUEZ	1
CONSORCIO TINGUA	**12**
ANDREA PINTOR FITATA	1
ALEJANDRO MARIN CAÑAS	1
ANGIE DANIELA SILVA MESA	1
ANYI FABIOLA URREGO CUCHUMBE	1
AURELIO DE JESUS MONROY NIÑO	1
CLEMENCIA ALBAN LAGUNA	1
DIDIER LEONARDO MUÑOZ MORENO	1
JAIRO LOPEZ BLANCO	1
JAIRO ANTONIO QUINTERO SOTO	1
JULIAN FELIPE VARGAS SALAMANCA	1
OLGA REGINA SANDOVAL VEGA	1
LAURA ISABEL TRIANA RAMIREZ	1
INDEPENDINTE CT	**1**
LORENA ANDREA GOMEZ RAMIREZ	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	**25**
ALEXIS LOZADA LUNA	1
ARNOLDO MELO	1
DAIRO MORENO ORTIZ	1
DANIEL CANTE FANDIÑO	1
EDUARDO LUIS MUÑOZ MUÑOZ	1
ELIAN ALFONSO LONDOÑO ARIAS	1
GONZALO OTALORA TORRES	1
HECTOR EUSTORGIO LOPEZ CUADRADO	1
JORGE SARMIENTO PATIÑO	1
JOSE ANTONIO CHAPARRO	1
JUAN CARLOS MARTINEZ	1
JULIAN ADRIAN TORO ARANDA	1
KARLA VANESA RODRIGUEZ BARROS	1
LISANDRO VELASQUEZ MORENO	1
LUIS ALBERTO ACUÑA LEGUIZAMON	1

LUIS ALFONSO CONTRERAS PACHECO	1
OSBAIRO DE JESUS HERNANDEZ LOPEZ	1
OSCAR MAURICIO BLANCO BLANCO	1
PABLO ANTONIO AMAYA HERNANDEZ	1
WILLIAM WILCHES GOMEZ	1
YAMIL CRUZADO PACHECO	1
YONN FREDY AMAYA MELO	1
HECTOR ALFONSO REYES ZARATE	1
JHONIER STIVEN LINARES SALAZAR	1
NESTOR FABIAN VARGAS BERNAL	1

MAQUINAS AMARILLAS	**1**
OSCAR JAVIER QUIROGA	1
MAQUINAS Y EQUIPOS JW S.A.S.	**4**
DAYSON MANUEL LUNA RAMOS	1
JHON EDWIN CRUZ GIRALDO	1
JUAN SEBASTIAN REYES ALVARADO	1
RUBEN DARIO GIRALDO TANGARIFE	1
SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL- SIMA	**2**
LUZ MARINA SARMIENTO ADARMIEN	1
OLIVER ALFONSO ORTEGON RODRIGUEZ	1
MENA B CONSTRUCCIONES S.A.S.	**6**
CAMILO RENTERIA PALOMEQUE	1
DIDIER SAMIR BORJA CORDOBA	1
JHELKER EDUARDO CORDOBA RENTERIA	1
JOSE ARQUIMEDES VIVEROS HURTADO	1
JOVINO DE JESUS CORDOBA MOSQUERA	1
WILLIAM BEJARANO CORDOBA	1
Total general	**52**

6.2 INGRESOS PERSONAL OPERATIVO JULIO 2023

Durante el periodo de julio 2023 se presentan once (11) ingresos, los cuales se citan a continuación.

Tabla 3 *Personal operativo nuevo*

ESTATUS OBRA	ACTIVO
MMI LETRA	julio

Etiquetas de fila	Cuenta de P. APELLIDO
CONSORCIO TINGUA	**1**
LAURA ISABEL TRIANA RAMIREZ	**1**
TOPOGRAFIA	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	**4**
JUAN CARLOS MARTINEZ	**1**
OFICIAL DE OBRA	1
HECTOR ALFONSO REYES ZARATE	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
JHONIER STIVEN LINARES SALAZAR	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
NESTOR FABIAN VARGAS BERNAL	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
MENA B CONSTRUCCIONES S.A.S.	**6**
CAMILO RENTERIA PALOMEQUE	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
DIDIER SAMIR BORJA CORDOBA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
JHELKER EDUARDO CORDOBA RENTERIA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
JOSE ARQUIMEDES VIVEROS HURTADO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
JOVINO DE JESUS CORDOBA MOSQUERA	**1**
OFICIAL	1
WILLIAM BEJARANO CORDOBA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
Total general	**11**

6.3 RETIROS JULIO 2023 CONSORCIO TINGUA

Durante el periodo del 01 al 31 de julio del 2023 se presentan siete (7) retiros de personal operativo del consorcio Tingua.

Tabla 4 *Personal retirado CT 2023*

ESTATUS OBRA	RETIRADO
MMI LETRA	(Todas)
MM RET	7
PAZ & SALVO	(Todas)

Etiquetas de fila	Cuenta de P. APELLIDO
CONSORCIO TINGUA	**1**
NICOLAS CASAS BALLESTEROS	**1**
BOAL	1
29/7/2023	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	**4**
EDUAR DAVID MARTINEZ RODRIGUEZ	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
22/7/2023	1
LEONIDAS CASTAÑEDA	**1**
MAESTRO	1
18/7/2023	1
MIGUEL ANTONIO PEREZ COGOLLO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
15/7/2023	1
PLINIO ORTEGA BOLAÑOS	**1**
INGENIERO RESIDENTE SUB.	1
29/7/2023	1
MAQUINAS Y EQUIPOS JW S.A.S.	**2**
DENILSON FELIPE MARTINEZ SERRATO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
18/7/2023	1
FABIAN ARMANDO HERNANDEZ GIRALDO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
17/7/2023	1
Total general	**7**

7. PAZ & SALVOS PERSONAL RETIRADO DEL PROYECTO

Durante el periodo de julio del 2023 el contratista consorcio Tingua presenta el P&S del trabajador EDUAR DAVID MARTINEZ RODRIGUEZ el cual se incluye en el anexo 1A, a la fecha el contratista CT ha hecho entrega de nueve (9) paz y salvos y restan catorce (14) por ser presentados, a continuación, se describe el detalle.

Tabla 5 *Paz y Salvos personal retirado julio 2023*

ESTATUS OBRA	RETIRADO
MMI LETRA	(Todas)
MM RET	(Todas)
PAZ & SALVO	PRESENTADO

Etiquetas de fila	Cuenta de P. APELLIDO
CONSORCIO TINGUA	**1**
YENNY LORENA RENDON PASACHOA	**1**
TOPOGRAFIA	1
30/6/2023	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	**8**
ANTONIO BARRETO SUAREZ	**1**
MAESTRO	1
15/3/2023	1
CHARLES ALFONSO QUINTERO OSPINA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
5/6/2023	1
CLAUDIA MARCELA MARTINEZ CAMPO	**1**
BOAL	1
21/3/2023	1
EDUAR DAVID MARTINEZ RODRIGUEZ	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
22/7/2023	1
EMERSON VALENCIA YAGUARA	**1**
OFICIAL	1
5/6/2023	1
JORGE ALONSO MENDOZA TRIANA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
5/6/2023	1
LUIS HERNANDO PULIDO FIGUEROA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
26/5/2023	1
NATALI CHIRIVI GUATIBONZA	**1**
BOAL	1
15/3/2023	1
Total general	**9**

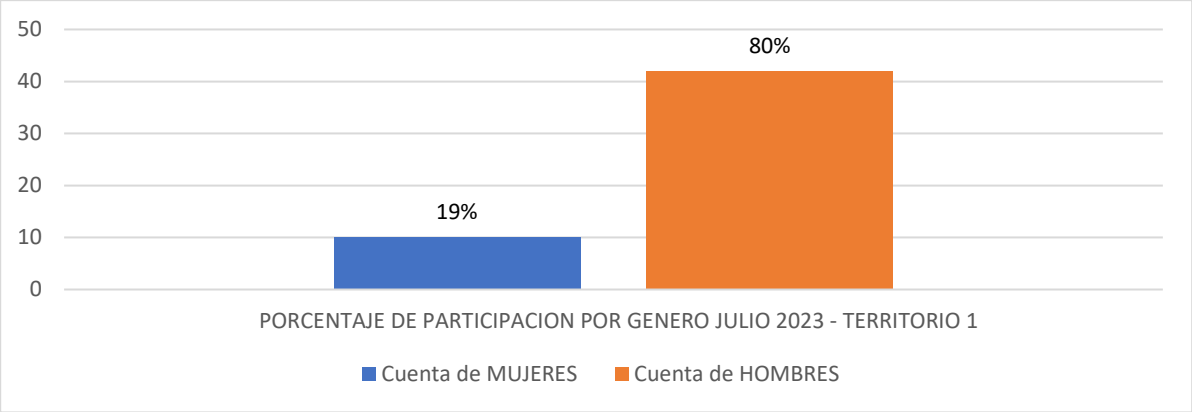
ESTATUS OBRA	RETIRADO
MMI LETRA	(Todas)
MM RET	(Todas)
PAZ & SALVO	PENDIENTE

Etiquetas de fila	Cuenta de P. APELLIDO
CONSORCIO TINGUA	**1**
NICOLAS CASAS BALLESTEROS	**1**
BOAL	1
29/7/2023	1
M&E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS	**11**
BRAYAN AUGUSTO SANABRIA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
10/5/2023	1
CARLOS ANDRES CHIRIVI GUATIVONSA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
13/5/2023	1
DIVER ANDREY GUEVARA TORRES	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
17/4/2023	1
HIDEBRANDO OCAMPO PARRA	**1**
OFICIAL	1
3/4/2023	1
JONATHAN CAMILO HURTADO UMBA	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
1/4/2023	1
JUAN ANTONIO FLORES MARTINEZ	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
22/4/2023	1
LEONIDAS CASTAÑEDA	**1**
MAESTRO	1
18/7/2023	1
MIGUEL ANGEL DUARTE ACEVEDO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
1/4/2023	1
MIGUEL ANTONIO PEREZ COGOLLO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
15/7/2023	1
OMAR YESSID QUINTERO ROJAS	**1**
CONDUCTOR	1
1/4/2023	1
PLINIO ORTEGA BOLAÑOS	**1**
INGENIERO RESIDENTE SUB.	1
29/7/2023	1
MAQUINAS Y EQUIPOS JW S.A.S.	**2**
DENILSON FELIPE MARTINEZ SERRATO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
18/7/2023	1
FABIAN ARMANDO HERNANDEZ GIRALDO	**1**
AYUDANTE DE OBRA	1
17/7/2023	1
Total general	**14**

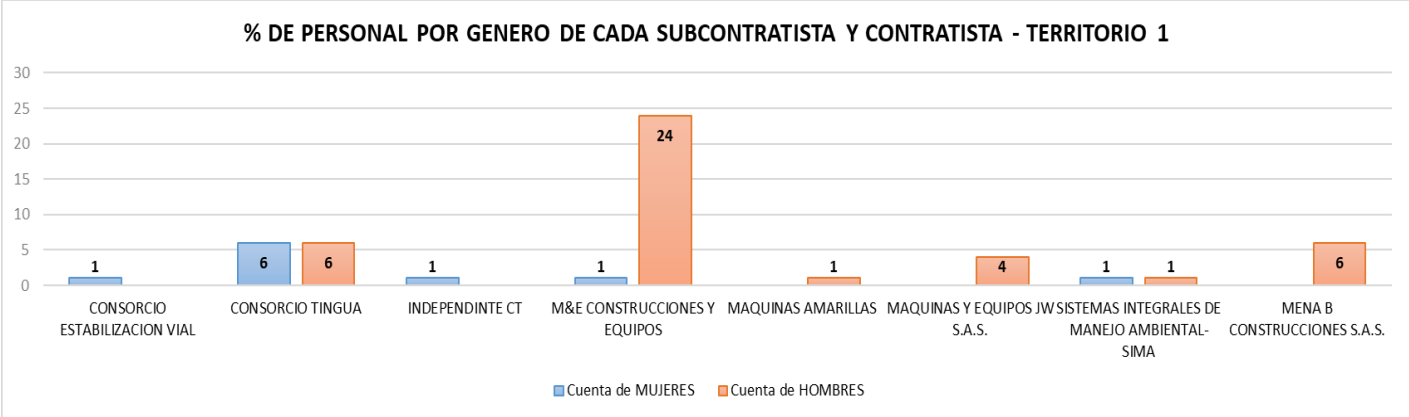
Tabla 20 Paz & Salvos presentados personales retirados del proyecto

8. PERSONAL CLASIFICADO POR GENERO JULIO 2023

Del total de 52 personas para el periodo de julio del 2023, el 80% corresponde a personal de genero masculino y el 19% a personal de genero femenino.



Porcentaje de genero por contratista y subcontratista periodo del 01 al 31 de julio del 2023



9. GESTION SST&MA CONSORCIO TINGUA JULIO 2023

Tabla 6 *Volúmenes de RCD dispuestos julio 2023*

Componente SST: Respecto a las actividades más relevantes en materia SST desarrolladas en el mes de julio se contemplaron modificaciones al actual procedimiento para las actividades en espacios confinados ya que el actual procedimiento está elaborado para actividades máximo de 10 metros de profundidad, de ser necesario sobrepasar esta profundidad se validaron modificaciones a los actuales controles de ingeniería y administrativos para el desarrollo de estas actividades, dentro de las propuestas establecidas están sistemas de ventilación forzada, sistemas de iluminación, y nuevas adaptaciones a los molinetes ya que son el mecanismo de extracción del trabajador en caso de emergencia.

Se evidencia para el periodo de julio del 2023 gestión por parte del contratista CT 2023 con participación de los BOAL en las actividades de limpieza de la vía, protección de individuos arbóreos, protección de sumideros, señalización de áreas en materia SST y Ambiental , señalización asociada a los PMT y de bioseguridad (limpieza áreas administrativas) con tres (3) BOAL suscritos a los parques de territorio 1.

Dentro de los aspectos por mejorar esta el del cumplimiento del COI N°26 del 29 de junio del 2023 frente a la señalización de la Kra1 este 32 sur del parque la joyita, para así dar cumplimiento al PMT aprobado.

Para julio del 2023 se gestiona a través del plan de acción de la SDH para la certificación de ISO 14001:2015 el cierre a la no conformidad de identificación de maquinaria pesada en obra, se espera para mediados de agosto evidenciar el cierre de este incumplimiento.

Componente Ambiental: Con la expedición de la resolución 01296 del 25 de Julio del 2023 por parte de la SDA donde se detalla los manejos silviculturales que se le deben dar a los individuos arbóreos de los frentes de territorio 1, "Parque la joyita: Tratamiento integral de 7 árboles; traslado de 20 y tala de 8; Parque BH: Tratamiento integral de 1; traslado de 2 y tala de 3" el contratista inicia actividades de pre-bloqueos de los individuos para disminuir los tiempos de atraso del proyecto.

Se solicita mediante oficio y en comités de obra del periodo de julio al contratista gestionar el cierre de las observaciones levantadas por la SDH a los frentes de territorio 1 debido al proceso que adelanta la entidad para el proceso de certificación en la normativa ISO 14001:2015.

Se evidencia para el periodo de julio del 2023 cumplimiento a los procedimientos del MAO (Señalización de corredores de tránsito PMT, demarcación y señalización de áreas,

protección de sumideros, limpieza de los corredores de tránsito perimetrales al proyecto debido al "cargue o descargue de RCD", Jornadas de orden y aseo, señalización puntos de acopio residuos, está incluido dentro de la mejora la clasificación de residuo en los puntos ecológicos.

Por parte de la interventoría ETA se realiza segundo filtro de comprobación de los requisitos documentales a los vehículos "volquetas" vinculadas al proyecto para el trasporte de RCD durante el periodo de julio del 2023 (primer filtro o control realizado por el contratista) donde se evidencia cumplimiento con los requisitos documentales exigidos de los transportadores de materiales adscritos a territorio 1 como son el SOAT, LICENCIA, PIN, TECNOMECANICA, etc.

Volúmenes de RCD dispuestos en el mes de julio del 2023

LA JOYITA					
FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	CANTIDAD M3	SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL
05/07/2023	FVL279	18771	77659	15	MAQUINAS AMARILLAS

LA JOYITA					
FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	CANTIDAD M3	SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL
11/07/2023	SRN-664	7322	77686	15	MÁQUINAS AMARILLAS

LA JOYITA					
FECHA	PLACA VOLQUETA	PIN SDA	Nº VALE	CANTIDAD M3	SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL
25/07/2023	SRN663	6108	78101	15	MAQUINAS AMARILLAS
25/07/2023	SRN-664	7322	77698	15	MAQUINAS AMARILLAS
25/07/2023	FVL279	18771	77700	15	MAQUINAS AMARILLAS
25/07/2023	SRN663	6108	77696	15	MAQUINAS AMARILLAS
25/07/2023	SRN-664	7322	78102	15	MAQUINAS AMARILLAS

Anexo 2B Plan de trabajo CT 2023

9. CONTROLES DE INGENIERIA Y ADMINISTRATIVOS DURANTE EL PERIODO DE JULIO 2023 REALIZADOS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO TINGUA

Se informa a la entidad (SDH) la gestión por parte del contratista junto con la interventoría del monitoreo diario de la bancada en la cara norte del parque joyita, sobre la transversal 1 Bis Este a raíz del leve desplazamiento que se presento de la vía, a la fecha del presente informe no se han presentado cambios en la vía.

Debido a esta situación el contratista CT actualiza y reevalúa la probabilidad en su análisis de vulnerabilidad y presenta una segunda versión de su plan de gestión del riesgo ante un hipotético desplazamiento en masa (deslizamiento), igualmente refuerza con el personal operativo que conforma las brigadas de emergencia el cómo actuar ante una posible situación de emergencia.

Anexo 3C Controles de seguridad Consorcio tingua 2023

10. INDICADORES DE GESTION CONSORCIO TINGUA JULIO 2023

10.1 FRECUENCIA Y SEVERIDAD DE LA ACCIDENTALIDAD

Durante el periodo comprendo del 01 al 31 de julio del 2023 el consorcio tingua no presenta eventos asociados a accidentes de trabajo o enfermedades laborales. Se evidencia por esta interventoría la ficha técnica de los indicadores del SG-SST del contratista dando cumplimiento al requisito legal de la resolución 0312 del 2019.

Anexo 4D Indicadores del SG-SST Consorcio tingua 2023

11. COMITES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CONSORCIO TINGUA 2023

11.1 COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO COPASST Y COMITÉ DE CONVIVENCIA

Durante el periodo de julio del 2023 el contratista gestiona la formación de uno de sus integrantes del COPASST al curso virtual de 50 horas de actualización del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo, dando cumplimiento a lo estipulado en su plan de trabajo y los requisitos de la Res. 0312/2019 y Decreto 1072 del 2015.

Anexo 5E Actas de los comités COPASST

Representantes del empleador

- ✓ CLEMENCIA ALBAN LAGUNA 55.179.644
- ✓ ANDREA PINTO FITATA 52.087.474
- ✓ ANYI URREGO CUCHUMBE 1023872900
- ✓ TATIANA ALEJANDRA MAHECHA 1075237659

12. VEHICULOS Y MAQUINARIA ASOCIADA A LAS ACTIVIDADES DEL PROYECTO DURANTE EL PERIODO DE JULIO 2023

Para el periodo comprendido del 01 al 31 de julio se empleó la retroexcavadora Kubala U50 para las actividades del muro ciclópeo y cargue de RCD, la documentación asociada a las volquetas que transportan RCD fueron validas por esta interventoría cumpliendo los requisitos exigidos por ley (SOAT, Tecno mecánica, PIN, etc.).





Anexo 6F Maquinaria y equipo asociada a los frentes de la joyita y BH julio 2023

13. COMPONENTE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA ELSA TORES ARENALES (ETA)

13.1 PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INTERVENTORIA ELSA TORRES ARENALES – TERRITORIO 1

En el anexo 7G se presenta la seguridad social de la interventoría ETA correspondiente al periodo junio - julio 2023, adicionalmente se incluye la documentación del residente SST responsable de territorio 1 (Parques bello horizonte y joyita).

Anexo 7G Seguridad social Interventoría ETA

13.2 INTEGRANTES INTERVENTORIA ELSA TORRES ARENALES

A continuación, se cita el listado del profesionales y especialistas de la interventoría Elsa Torres Arenales adscritos al proyecto. El personal resaltado laboro hasta el mes de julio del 2023

N°	CARGO PROFESIONAL	CANT	% Ded.	NOMBRE PROFESIONAL	N°. DOCUMENTO ID	NO. MATRICULA PROFESIONAL	ARL	EPS	FPC
1	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA.	1	70%	DIANA MILENA AVENDAÑO BRIJALDO	46.681.798	A25042004-46681798	SEGUROS BOLIVAR 14-7	SANITAS EPS005	PORVENIR 230301
2	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA_1	1	100 %	ALVARO OTONIEL APONTE RODRIGUEZ	1.105.680.690		SEGUROS BOLIVAR 14-7	NUEVA EPS	PORVENIR 230301
3	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA_2	1	100 %	DANIELA ORTIZ PEREZ	1.032.481.890		SEGUROS BOLIVAR 14-7	SANITAS EPS005	PORVENIR 230301
4	ASESOR DE REDES ELECTRICAS VOZ Y DATOS	1	30%	DIEGO ANDRES GUTIERREZ OCHOA	1.026.559.359	CN205-106010	SEGUROS BOLIVAR 14-7	SALUD TOTAL EPS002	COLPENSIONES 25-14
5	ASESOR EN REDES HIDROSANITARIAS, GAS Y RED CONTRA INCENDIOS	1	30%	JUAN CARLOS BONILLA CABEZAS	93,401,974	2520273847CND	ARL COLMENA 14- 25	ALIANSALUD EPS001	COLPENSIONES 25-14
6	ING. AMBIENTAL	1	30%	ALEJANDRA JANETH CHAVEZ			SEGUROS BOLIVAR 14-7	NUEVA EPS	PORVENIR 230301
7	ING GEOTECNISTA	1	20%	MIYER ORLANDO RAMIREZ VARGAS	80,168,122	25202-119265CND	ARL SURA 14 - 11	SANITAS EPS005	PORVENIR 230301
8	ASESOR FORESTAL	1	30%	ANDREA ALEXANDRA SALCEDO BARRERA	53,045,960	25266-202344	SEGUROS BOLIVAR 14-7	SANITAS EPS005	PROTECCION 230201
9	PROFESIONAL DE COSTOS Y PRESUPUESTOS	1	30%	DIANA CAROLINA GONZALEZ IQUIRA	1,032,409,348	25202274061	SEGUROS BOLIVAR 14-7	FAMISANAR EPS017	COLPENSIONES 25-14
10	RESIDENTE SST&A	1	100 %	SERGIO MIGUEL LUNA JAIMES	80,099,339	25228232686CND	SEGUROS BOLIVAR 14-7	SANITAS EPS005	PROTECCION 230201
11	TRABAJADORA SOCIAL	1	100 %	ALEJANDRA RAMIREZ BOGOTA	1.031.155.043		SEGUROS BOLIVAR 14-7	SALUD TOTAL EPS002	PROTECCION 230201

12	ASESOR JURÍDICO	1	20%	ANY CAROLINA SAENZ PEÑALOZA	63,529,244	133971	SEGUROS BOLIVAR 14-7	COOMEVA EPS016	COLPENSIONES 25-14
13	ING. ESTRUCTURAL	1	20%	JUAN RICARDO TORRES SALAZAR	79,406,449	25202-37070	SEGUROS BOLIVAR 14-7	FAMISANAR EPS017	COLFONDOS 231001
14	INSPECTOR TECNICO DE INTERVENTORÍA_1	1	50%	DANIEL FELIPE TALERO ROJAS	1.030.634.359		SEGUROS BOLIVAR 14-7	FAMISANAR EPS017	PROTECCION 230201
15	ING. VIAS Y TRANSPORTE	1	20%	NESTOR YESID CASTILLO			ARL SURA 14 - 11	SANITAS EPS005	COLPENSIONES 25-14
16	TOPÓGRAFO	1	50%	ALEX JULIAN ARIZA ARIZA	1.095.816.844		SEGUROS BOLIVAR 14-7	NUEVA EPS	COLPENSIONES 25-14
17	ARQUEOLOGA	1	20%	ANA YESENIA MARTINEZ			ARL COLMENA 14- 25	SANITAS EPS005	PROTECCION 230201
18	REPRESENTANTE LEGAL	1	-	ELSA TORRES ARENALES	63.323.375	N.A	SEGUROS BOLIVAR 14-7	EPS SURA EPS010	COLFONDOS 231001

Tabla 7 *Personal de Interventoría ETA*

14.OFICIOS REMITIDOS POR LA INTERVENTORIA ETA AL CONTRATISTA CONSORCIO TINGUA RESPECTO A OBSERVACIONES Y NOTIFICACIONES EN MATERIA DE SST&A JULIO 2023

Durante el mes de julio del 2023 se remitieron seis oficios al contratista consorcio tingua respecto a diferentes ámbitos en materia de SST y Ambiental, en el **anexo 8H** se citan las observaciones realizadas al contratista en materia de SST&A adicionalmente se incluyen las observaciones generadas en los informes semanales.

OFICIO	FECHA	DESCRIPCION	CONSORCIO

INT-PARQUES-782	5/07/2023	SOLICITUD DE ACCIONES CORRECTIVAS PARA LOS ESTANDARES DE SEGURIDAD PARA LOS PARQUES DE TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-793	7/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_280-2023 DEL 06_07_2023 ENTREGA DE DOCUMENTACION PARA INGRESO DE PERSONAL Y EQUIPO.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-797	10/07/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023_278_2023 DEL 05_07_2023 INFORME DE GESTION SST N°6 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 AL 30 DE JUNIO DEL 2023 TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-816	14/04/2023	RESPUESTA AL COMUNICADO CT2023/294-2023 INFORME DE GESTION SST N°6 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 AL 30 DE JUNIO DEL 2023 – TERRITORIO 1.	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-854	26/07/2023	SOLICITUD DE ACCIONES CORRECTIVAS PARA LOS ESTANDARES DE SEGURIDAD PARA LOS FRENTES DE TERRITORIO 1	CONSORCIO TINGUA 2023
INT-PARQUES-865	29/07/2023	SOCIALIZACION DE NO CONFORMIDADES IDENTIFICADAS POR LA SDH PARA EL PROCESO DE CERTIFICACION EN SISTEMAS DE GESTION AMBIENTAL ISO 14001:2015 PARA LOS FRENTES DE TRABAJO DE TERRITORIO 1 – PROYECTO SANCRISTOBAL SUR	CONSORCIO TINGUA 2023

15. INDICADORES DEL SG-SST DE LA INTERVENTORIA ETA

15.1 CALCULO HORAS HOMBRE TRABAJADAS INTERVENTORIA ETA

La interventoría ETA laboro **1282 horas hombre trabajadas** durante el periodo comprendido del 01 al 31 de julio del 2023, se presentaron dos (2) ausentismos por enfermedades de origen común con un total de 32 horas entre las dos personas. **Anexo 9I** Indicadores SG-SST ETA

Tabla 8 *Horas hombre trabajadas Interventoría ETA*

TODOS LOS TRABAJADORES NO TRABAJAN EL MISMO # DE HORAS AL MES POR ELLO NO DEBEN PROMEDIARSE

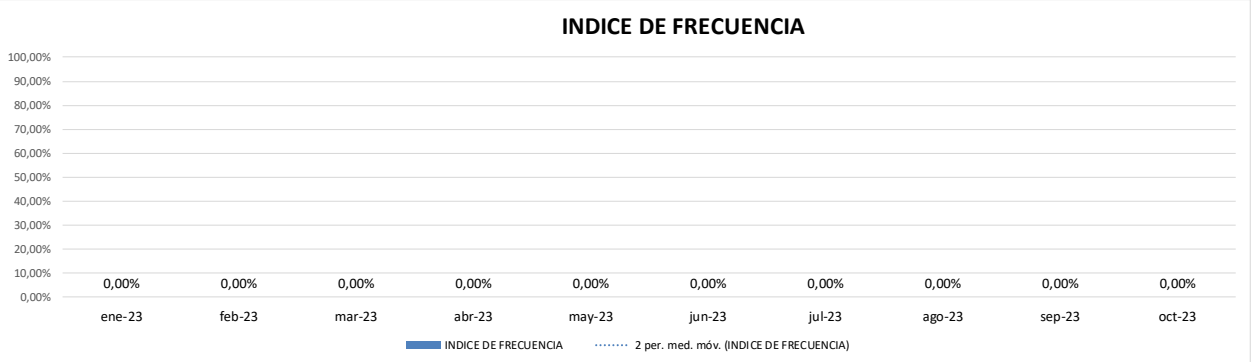
N°	NOMBRE	CEDULA	CARGO	FECHA DE INICIO	FECHA FINAL	DIAS LAB./MES	HORAS LAB./ MES	% DEDICA	HORAS/%DEDICA.
1	DIANA MILENA AVENDAÑO BRIJALDO	46.681.798	DIR.INTERVENTORÍA	1/07/2023	31/07/2023	24	192	70%	134
2	ALVARO OTONIEL APONTE RODRIGUEZ	1.105.680.690	RESIDENTE TEC. JOYITA	1/07/2023	31/07/2023	22	214	100%	214
3	DANIELA ORTIZ PEREZ	1.032.481.890	RESIDENTE TEC. BH	1/07/2023	31/07/2023	24	234	100%	234
4	ALEJANDRA RAMIREZ BOGOTA	1.031.155.043	TRABAJADORA SOCIAL	1/07/2023	31/07/2023	24	234	100%	234
5	DANIEL FELIPE TALERO ROJAS	1.030.634.359	INSPECTOR TÉCNICO	1/07/2023	31/07/2023	24	234	50%	117
6	PAULA ANDREA GARCIA DIAZ	1.000.378.922	PASANTE TOPOGRAFÍA	1/07/2023	31/07/2023	22	154	20%	30
7	ALEX JULIAN ARIZA ARIZA	1.095.816.844	TOPÓGRAFO	1/07/2023	31/07/2023	24	168	50%	84
8	SERGIO MIGUEL LUNA JAIMES	80.099.339	RESIDENTE SST&MA	1/07/2023	31/07/2023	24	234	100%	234
					HHT MES JULIO 2023				**1282**

15.2 INDICADORES DEL SG-SST INTERVENTORIA ETA

Durante el mes de julio del 2023 la interventoría ETA no presento casos de incidentes o accidentes de origen laboral, por lo cual los indicadores de frecuencia y severidad para julio del 2023 son cero (0), igualmente no se han reportado casos de enfermedad de origen laboral por lo que los indicadores de incidencia y prevalencia son cero.
A continuación, se presenta la ficha técnica de los indicadores de frecuencia y severidad.

Tabla 9 *Ficha técnica Índice de frecuencia Interventoría ETA*

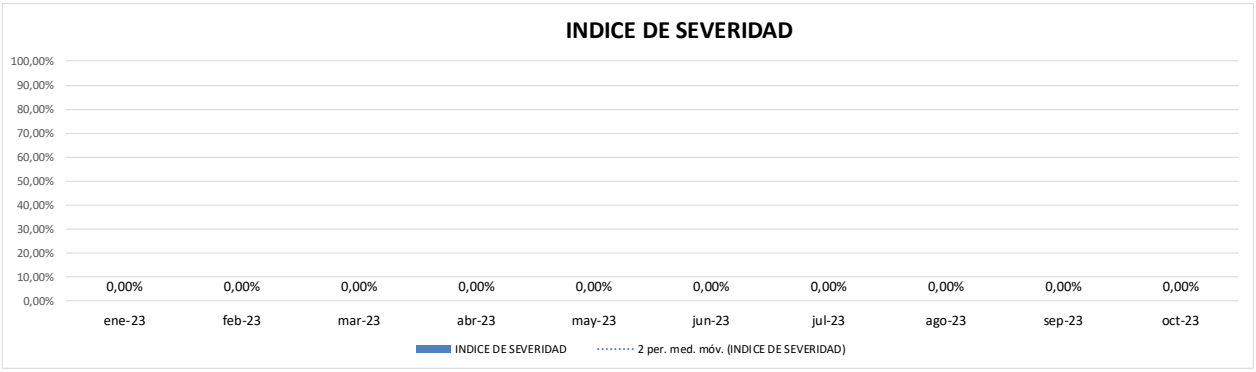
OBJETIVO	INDICE DE FRECUENCIA	
Verificar el cumplimiento de realización de investigaciones del total de accidentes de trabajo reportados.	PERIODO	JULIO 2023
	NOMBRE	FRECUENCIA DE LA ACCIDENTALIDAD
	DEFINICION	N° DE VECES QUE OCURRE UN ACCIDENTE DE TRABAJO EN EL MES
	META:	CERO AT
	ORIGEN DE LA INFORMACION:	CONSOLIDADO DE REPORTES DE ACCIDENTES E INCIDENTES PERSONAL ETA TERRITORIO 1
	FACTOR CLAVE DE ÉXITO:	EFICACIA DE LOS CONTROLES DE SEGURIDAD PARA QUE NO OCURRAN ACCIDENTES DE TRABAJO
	FORMULA:	(NO. DE AT EN EL MES/NUMERO DE TRABAJADORES EN EL MES) * 100%
	TÉCNICA ESTADÍSTICA:	GRAFICO DE BARRAS
	RESPONSABLE TOMA DECISIÓN:	RESIDENTE SST&MA
	FRECUENCIA:	MENSUAL
	INTERPRETACION:	POR CADA 100 TRABAJADORES EN EL MES, SE PRESENTARON X ACCIDENTES DE TRABAJO
	TENDENCIA:	CONSTANTE
	UNIDAD DE MEDIDA:	# DE ACCIDENTES/MES
	RANGO:	NIVEL MINIMO: =1
		NIVEL SATISFACTORIO: 0
		NIVEL MAXIMO: <=2



ANÁLISIS	SUGERENCIAS PARA LA MEJORA
Debido a las actividades de supervision la probabilidad de materializacion de un AT del personal de la interventoria ETA es baja, unico peligro significativo es de condiciones de seguridad por los desplazamientos que se deben realizar entre los parque joyita y bello horizonte.	
	¿Requiere Acción de Mejoramiento?
	NO
	SI AC (x) AP ( )

Tabla 10 *Ficha técnica Índice de severidad Interventoría ETA*

OBJETIVO	INDICE DE SEVERIDAD	
Verificar el cumplimiento de realización de investigaciones del total de accidentes de trabajo reportados.	PERIODO	JULIO 2023
	NOMBRE	SEVERIDAD DE LA ACCIDENTALIDAD
	DEFINICION	N° DE DIAS PERDIDOS POR ACCIDENTES DE TRABAJO EN EL MES
	META:	CERO AT
	ORIGEN DE LA INFORMACION:	CONSOLIDADO DE REPORTES DE ACCIDENTES E INCIDENTES PERSONAL ETA TERRITORIO 1
	FACTOR CLAVE DE ÉXITO:	EFICACIA DE LOS CONTROLES DE SEGURIDAD PARA QUE NO OCURRAN ACCIDENTES DE TRABAJO
	FORMULA:	(NO. DE DIAS DE INCAP POR AT EN EL MES + N° DIAS CARGADOS EN EL MES /NUMERO DE TRABAJADORES EN EL MES) * 100%
	TÉCNICA ESTADÍSTICA:	GRAFICO DE BARRAS
	RESPONSABLE TOMA DECISIÓN:	RESIDENTE SST&MA
	FRECUENCIA:	MENSUAL
	INTERPRETACION:	POR CADA 100 TRABAJADORES QUE LABORARON EN EL MES, SE PERDIERON X DIAS POR AT
	TENDENCIA:	CONSTANTE
	UNIDAD DE MEDIDA:	# DE ACCIDENTES/MES
	RANGO:	NIVEL MINIMO: =1
		NIVEL SATISFACTORIO: 0
		NIVEL MAXIMO: <=2



ANÁLISIS	SUGERENCIAS PARA LA MEJORA	
Debido a las actividades de supervision la probabilidad de materializacion de un AT del personal de la interventoria ETA es baja, unico peligro significativo es de condiciones de seguridad por los desplazamientos que se deben realizar entre los parque joyita y bello horizonte.		
	¿Requiere Acción de Mejoramiento?	
	NO	
	SI	AC (x) AP ( )

16. COMITÉ PARITARIO DE SST INTERVENTORIA ETA

Se adjunta acta de reunión efectuada el viernes 28 de julio del 2023 dando cumplimiento al requisito legal.

Anexo 10J Actas comité paritario ETA

17. PROGRAMA DE CAPACITACION INTERVENTORIA ETA

En el mes de julio se dicta capacitación por parte de la ARL POSITIVA a todos los colaboradores de ETA en riesgos osteomusculares en materia SST y en el ámbito ambiental en ecoeficiencia energética.

Anexo 11K Registros capacitaciones Interventoría ETA

18. PAZ Y SALVOS PERSONAL RETIRADO INTERVENTORIA ETA

Durante el mes de julio del 2023 se retiran dos (2) profesionales por parte de la interventoría ETA la profesional

1. Alex Julian Ariza – Topógrafo por parte de la interventoría ETA – 31/07/2023
2. Andrea Alexandra Salcedo Barrera – Ing. Forestal de la interventoría ETA – 31/07/2023

En el **Anexo 12L** Paz & Salvos personal Interventoría ETA

19. CONCLUSIONES.

Se informa a la entidad que durante el periodo de julio del 2023 el contratista consorcio tingua se encuentra gestionando controles adicionales a los ya establecidos para las actividades en los pozo de cimentación profunda "caisson" que implican espacios confinados y trabajo en alturas como las actividades de mayor relevancia, en mesa de trabajo llevada a cabo con esta interventoría el 26/07/2023 se contempla modificar el alcance al procedimiento ya que el actual documento tiene definido controles de seguridad para una profundidad máxima de 10 metros, el contratista está a la espera de la entrega de los resultados de un estudio de suelos para determinar si proceden o no con una excavación superior a los diez (10) metros de profundidad.

Mientras el contratista espera los resultados del informe el área SST junto con el área técnica tanto de interventoría como del contratista validan los controles a implementar en caso de ser necesario sobrepasar la profundidad de los caissons actuales (Máximo 10 metros), dentro de los controles de seguridad adicionales en campo se está validando una nueva

modificación o adaptación a los molinetes los cuales son actualmente el mecanismo de extracción de un trabajador solo en caso de emergencia, "esto implica estudios de cargas por los ingenieros estructurales de ambas partes", en segunda instancia se está validando un mecanismo de ventilación forzada (inyecte oxigeno) funcional propio para las características de los caisson de territorio 1 principalmente los del parque bello horizonte que en primera instancia están contemplado a 24 o 26 metros de profundidad ya que a mayor profundidad la capacidad d captación de oxígeno por el trabajador disminuye combinado con la actividad física, en tercera instancia se está consultando un sistema de iluminación ya que a mayor profundidad la intensidad lumínica disminuye limitando el campo visual del trabajador.

El contratista debe presentar los avances de estas consultas antes de la segunda semana del mes de agosto ya que en caso de ser necesario implementarlas (dependiendo del resultado del estudio de suelos) el contratista este en capacidad de anticiparse y tener los controles antes de iniciar actividades y no sean un impedimento para las actividades programadas del proyecto.

En segunda instancia se solicitó al contratista mediante oficio e intervenciones a través de los comités de obra, el cierre de las observaciones menores identificadas en visita de la SDH y corroboradas por esta interventoría para el proceso que adelantan en la certificación en ISO 14001:2015 Sistema de gestión ambiental, el contratista debe presentar los cierres a las observaciones identificadas a más tardar el 14 de agosto el 2023.

Frente a los controles de seguridad, se informa a la entidad que se evidencia gestión por parte del contratista CT 2023 frente al mantenimiento de su SG-ST, con observaciones menores propias de la dinámica y características de este proyecto.

Por último, se informa a la entidad el cumplimiento por parte del contratista en los tiempos reglamentarios de pagos de seguridad social con supervisión de esta garantía de la cobertura del 100% del personal vinculado directa o indirectamente al proyecto.

Para finalizar en materia SST se informa a la entidad que para el periodo del 01 al 31 de Julio del 2023 la tasa de accidentalidad se mantiene en cero por séptimo periodo consecutivo.

En el aspecto ambiental con la expedición de la resolución que determina el manejo o tratamiento silvicultural que debe dar el contratista a los individuos arbóreos de los frentes de bello horizonte y la joyita principalmente, el contratista gestiono con la participación de los forestales y demás profesionales involucrados los traslados, tratamientos y talas que se deben realizar. Se constata como interventoría lo volúmenes de RCD dispuestos por el contratista (105 m3 para julio 2023).

20. RECOMENDACIONES

En los aspectos por mejorar por parte del contratista los cuales se han manifestado en comités de obra y solicitado mediante oficios está el del cumplimiento del PMT asociado al parque la joyita ya que a la fecha los controles de señalización no son acordes a los estipulado en el COI aprobado.

1. ANEXO 1A SEGURIDAD SOCIAL JULIO 2023 CONTRATISTA T1

CT2023/307-2023

Bogotá D.C., 24 de julio de 2023

Señora
ELSA TORRES ARENALES
Carrera 49 A No 94 -76 Oficina 601
Bogotá D.C.
interventoriasdht@gmail.com
etorresare@yahoo.es

Ref.: Contrato de Obra No. 1270 de 2022: *"Realizar la construcción de obras de espacio público en los territorios priorizados por la secretaría distrital del hábitat en la localidad de San Cristóbal".*

Asunto: **Entrega de planillas de seguridad social / junio 2023 - Territorio 1**

Respetada señora:

Mediante la presente se remite lo mencionado en el asunto y en anexo los pagos de seguridad social al periodo en curso:

CONTRATISTA Y SUBCONTRATISTAS	NIT	FECHA LIMITE DE PAGO	FECHA DE PAGO
Consorcio Tingua 2023	901.662.574	19/07/2023	17/07/2023
Sistemas Integrales de Manejo Ambiental	860.091.575	19/07/2023	13/07/2023
Consorcio Estabilización Vial	901.563.835	11/07/2023	05/07/2023
Maquinas Amarillas	900.459.311	06/07/2023	05/07/2023
M Y E Construcciones y Equipos SAS	901.659.787	24/07/2023	24/07/2023
Máquinas y Equipos JW SAS	901.515.046	13/07/2023	21/07/2023
Mena B Construcciones SAS	901.240.351	14/07/2023	17/07/2023

Agradezco la atención prestada, quedo atento a sus comentarios.

Cordialmente,

JAIME ORLANDO SANTOS GUTIERREZ
C.C. 19.339.935 de Bogotá D.C.
Representante legal
CONSORCIO TINGUA 2023.

Anexo: Planillas SS Junio-Julio.

copia a: Correspondencia.
JOS/tm.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2023-07-17, 05:17:05 PM **Tipo Planilla:** E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS. **Numéro Planilla:** 64317793

Periodo Cotización: junio de 2023 **Periodo Servicio:** julio de 2023

PAGADO 17/07/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO TINGUA 2023		
Documento	NI901662574	**Dirección**	CL 128 #54 - 32
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6017025087
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal	SANTOS GUTIERREZ JAIME ORLANDO	**Identificación**	CC 19339935
Total Afiliados	13	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 55179644	CLEMENCIA ALBAN LAGUNA	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 3.800.000	$ 608.000	(EPS010) EPS SURA	$ 3.800.000	$ 152.000	6,960	$ 3.800.000	$ 264.500	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 3.800.000	$ 152.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.176.500
CC 1033097721	NICOLAS CASAS BALLESTEROS	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 1.160.000	$ 46.400	6,960	$ 1.160.000	$ 80.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 359.200
CC 19461902	JAIRO LOPEZ BLANCO	01	01	X																0	0	4	4	4	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 266.667	$ 10.700	6,960	$ 266.667	$ 18.600	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 266.667	$ 10.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 40.000
CC 80896369	ALEJANDRO MARIN CANAS	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 2.000.000	$ 320.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 2.000.000	$ 80.000	6,960	$ 2.000.000	$ 139.200	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 619.200
CC 19197925	AURELIO DE JESUS MONROY NIÑO	01	00																	0	30	30	30	30	(25-14) COLPENSIONES	$ 4.500.000	$ 720.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 4.500.000	$ 180.000	6,960	$ 4.500.000	$ 313.200	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 4.500.000	$ 180.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.393.200
CC 79985928	DIDIER LEONARDO MUÑOZ MORENO	01	00																	0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 5.000.000	$ 850.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 5.000.000	$ 200.000	6,960	$ 5.000.000	$ 348.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.598.000
CC 52087474	ANDREA PINTOR FITATA	01	00																	0	30	30	30	30	(230201) PROTECCION	$ 4.000.000	$ 640.000	(EPS017) FAMISANAR EPS	$ 4.000.000	$ 160.000	6,960	$ 4.000.000	$ 278.400	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 4.000.000	$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.238.400
CC 79471685	JAIRO ANTONIO QUINTERO SOTO	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 5.000.000	$ 850.000	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 5.000.000	$ 200.000	6,960	$ 5.000.000	$ 348.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 5.000.000	$ 200.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.598.000
CC 1032480905	YENNY LORENA RENDON PASACHOA	01	00		X															0	30	30	30	30	(231001) COLFONDOS	$ 3.132.000	$ 501.200	(EPS005) EPS SANITAS	$ 3.132.000	$ 125.300	6,960	$ 3.132.000	$ 218.000	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 3.588.750	$ 143.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 988.100
CC 51636360	OLGA REGINA SANDOVAL VEGA	01	01																	0	0	30	30	30	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(EPSC34) RECAUDO SGP CAPITAL SALUD	$ 1.160.000	$ 46.400	6,960	$ 1.160.000	$ 80.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 173.600
CC 1023903517	ANGIE DANIELA SILVA MESA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.160.000	$ 185.600	(EPSC34) RECAUDO SGP CAPITAL SALUD	$ 1.160.000	$ 46.400	6,960	$ 1.160.000	$ 80.800	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.160.000	$ 46.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 359.200
CC 1023872900	ANYI FABIOLA URREGO CUCHUMBE	01	00												X					0	4	4	4	4	(230301) PORVENIR	$ 311.108	$ 49.800	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 311.108	$ 12.500	0,000	$ 311.108	$ 0	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 311.108	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 62.300
CC 1023872900	ANYI FABIOLA URREGO CUCHUMBE	01	00																	0	26	26	26	26	(230301) PORVENIR	$ 3.033.334	$ 485.400	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 3.033.334	$ 121.400	6,960	$ 3.033.334	$ 211.200	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 3.033.334	$ 121.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 939.400
CC 1014241798	JULIAN FELIPE VARGAS SALAMANCA	01	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.900.000	$ 304.000	(EPS008) COMPENSAR EPS	$ 1.900.000	$ 76.000	6,960	$ 1.900.000	$ 132.300	(CCF22) COLSUBSIDIO	$ 1.900.000	$ 76.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 588.300

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA 514

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 34.996.442	$ 36.423.109	$ 36.423.109	$ 36.879.859	$ 5.699.600	$ 1.457.100	$ 2.513.800	$ 1.462.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 11.133.400	$ 0	$ 11.133.400

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2023-07-17, 05:16:57 PM **Tipo Planilla:** Y: PLANILLA INDEPENDIENTES EMPRESAS **Numéro Planilla:** 64317839

Periodo Cotización: junio de 2023 **Periodo Servicio:** junio de 2023

PAGADO 17/07/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	CONSORCIO TINGUA 2023		
Documento	NI901662574	**Dirección**	CL 128 #54 - 32
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	**Teléfono**	6017025087
Tipo Persona	JURÍDICA	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal	SANTOS GUTIERREZ JAIME ORLANDO	**Identificación**	CC 19339935
Total Afiliados	1	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1032388748	LORENA ANDREA GOMEZ RAMIREZ	59	00																	0	0	0	30	0	(NIN-AF) NINGUNA AFP	$ 0	$ 0	(NIN-EP) NINGUNA EPS	$ 0	$ 0	6,960	$ 1.160.000	$ 80.800	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.800

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 0	$ 0	$ 1.160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.800	$ 0	$ 80.800

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: lunes, 24 de julio de 2023 03:53:37 PM

Período del informe: 202306

Pagada 13/07/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL		
Documento	NI860091575	**Dirección**	CL 128 #54 - 32
Tipo de Empresa		**Teléfono**	7024429
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal	SANTOS GUTIERREZ JAIME ORLANDO	**Identificación**	CC19339935

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 1014229978	SARMIENTO ADARMEN LUZ MARINA	64315185	13/07/2023	202306	202307																		30	30	30	30	230201	EPS010	14-25	CCF22	$3.700.000	$3.700.000	$3.700.000	$3.700.000	$592.000	$148.000	$257.600	$148.000	$0	$0	$0	$0	$1.145.600

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | Informe Histórico Resumido

Fecha de Creación del Informe: lunes, 24 de julio de 2023 03:52:51 PM

Período del informe: 202306

Pagada 13/07/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	SISTEMAS INTEGRALES DE MANEJO AMBIENTAL		
Documento	NI860091575	**Dirección**	CL 128 #54 - 32
Tipo de Empresa		**Teléfono**	7024429
Tipo Persona		**Forma Presentación**	
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal	SANTOS GUTIERREZ JAIME ORLANDO	**Identificación**	CC19339935

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado		Información del Pago				Novedades																Administradoras								IBC				Liquidación de Aportes								
Identificación del Cotizante	Apellidos y Nombres	Referencia pago (PIN) / Número planilla	Fecha de Pago	Período de Cot.	Período Serv.	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	AFP	EPS	ARP	CCF	IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Caja	Aporte Pensión	Aporte Salud	Aporte Riesgos	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	TOTAL
CC 79651892	ORTEGON RODRIGUEZ OLIVER ALFONSO	64315185	13/07/2023	202306	202307																		30	30	30	30	230301	EPS008	14-25	CCF22	$1.496.000	$1.496.000	$1.496.000	$1.496.000	$239.400	$59.900	$104.200	$59.900	$0	$0	$0	$0	$463.400

Enlace Operativo, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que MAQUINAS AMARILLAS SAS identificado(a) con NI 900459311 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para OSCAR JAVIER QUIROGA identificado(a) con CC 1022323982

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9453242864	28002155	E	2023-07-05	EPS	EPS002	SALUD TOTAL	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-07	30									X									$2,346,667	4%	$93,900
9453242864	28002155	E	2023-07-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-06	30									X									$2,346,667	16%	$375,500
9453242864	28002155	E	2023-07-05	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2023-06	30									X									$2,346,667		$0
9453242864	28002155	E	2023-07-05	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2023-06	30									X									$2,346,667		$0
9453242864	28002155	E	2023-07-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2023-06	30									X									$0	0%	$0
9453242864	28002155	E	2023-07-05	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2023-06	30									X									$0	0%	$0
9453242864	28002155	E	2023-07-05	ARL	14-23	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-06	30									X									$2,346,667	6.96%	$163,400
9453242864	28002155	E	2023-07-05	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-06	30									X									$2,346,667	4%	$93,900

Este certificado se expide el día 2023-07-12 a las 03:50.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que CONSORCIO ESTABILIZACION VIAL identificado(a) con NI 901563835 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para TATIANA ALEJANDRA MAHECHA VASQUEZ identificado(a) con CC 1075237659

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9453281330	28118646	E	2023-07-05	EPS	EPS010	EPS SURA (ANTES SUSALUD)	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-07	30																		$3,300,000	4%	$132,000
9453281330	28118646	E	2023-07-05	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-06	30																		$3,300,000	16%	$528,000
9453281330	28118646	E	2023-07-05	AFP	25-14	COLPENSIONES	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2023-06	30																		$3,300,000		$0
9453281330	28118646	E	2023-07-05	AFP	25-14	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2023-06	30																		$3,300,000		$0
9453281330	28118646	E	2023-07-05	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2023-06	30																		$0	0%	$0
9453281330	28118646	E	2023-07-05	AFP	25-14	COLPENSIONES	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2023-06	30																		$0	0%	$0
9453281330	28118646	E	2023-07-05	ARL	14-23	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-06	30																		$3,300,000	6.96%	$229,700
9453281330	28118646	E	2023-07-05	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2023-06	30																		$3,300,000	4%	$132,000

Este certificado se expide el día 2023-07-12 a las 03:50.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901659787-5	M Y E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS SAS		CRA 7 12B 84	3134733182	wespi1980@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					29	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-06	E	24/07/2023	69543714	$8.448.000	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
CCFC55	EPS-S Cajacopi	901543211-6	46.400	0		0		0	0	0	0	46.400	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	151.700	0		0		0	0	0	0	151.700	6
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	92.800	0		0		0	0	0	0	92.800	2
EPS010	EPS Sura	800088702-2	46.400	0		0		0	0	0	0	46.400	1
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	473.400	0		0		0	0	0	0	473.400	12
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	72.700	0		0		0	0	0	0	72.700	2
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	46.400	0		0		0	0	0	0	46.400	1
EPSC34	Recaudo SGP Capital Salud	900298372-9	92.800	0		0		0	0	0	0	92.800	2
ESSC24	EPS-S Coosalud	900226715-3	92.800	0		0		0	0	0	0	92.800	2

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	556.800	0	0	0	0	0	0		556.800	3
230301	Porvenir	800224808-8	2.400.600	0	0	0	0	0	0		2.400.600	17
231001	Colfondos	800227940-6	371.200	0	0	0	0	0	0		371.200	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	946.600	0	0	0	0	0	0		946.600	6

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	1.942.000				1.942.000	0	0	1.942.000			19.420	1.942.000	29

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF21	Cafam	860013570-3	1.115.400	0	0	1.115.400	29

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901659787-5	M Y E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS SAS		CRA 7 12B 84	3134733182	wespi1980@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					29	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-06	E	24/07/2023	69543714	$8.448.000	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	9	1.115.400	1.115.400
Pensión	4	4.275.200	4.275.200
Riesgos Laborales	1	1.942.000	1.942.000
CCF	1	1.115.400	1.115.400
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	15	8.448.000	8.448.000

PAGADA

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901659787-5	M Y E CONSTRUCCIONES Y EQUIPOS SAS		CRA 7 12B 84	3134733182	wespi1980@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	B – menos de 200 c	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	

EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					29	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-06	E	24/07/2023	69543714	$8.448.000	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estudiante	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	3233878	ORTEGA BOLAÑOS PLINIO	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
2	CC	73021023	VELASQUEZ MORENO LISANDRO	1	0			S																	231001	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
3	CC	79383445	LOPEZ CUADRADO HECTOR EUSTORGIO	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
4	CC	19286851	CANTE FANDIÑO DANIEL	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
5	CC	80386341	AMAYA MELO YONN FREDY	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS002	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
6	CC	1098622647	LOZADA LUNA ALEXIS	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	ESSC24	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
7	CC	79526973	MENDOZA TRIANA JORGE ALONSO	1	0			S	X																25-14	116.000	18.600	0	0	0	0	EPS002	116.000	4.700	14-11	116.000	5	8.100	CCF21	116.000	4.700	0	0	0	0	0
8	CC	1023864226	WILCHES GOMEZ WILLIAM	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS005	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
9	CC	79351045	CHAPARRO JOSE ANTONIO	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPSC34	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
10	CC	1007647111	LONDOÑO ARIAS ELIAN ALFONSO	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS010	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
11	CC	1031160920	BLANCO BLANCO OSCAR MAURICIO	1	0			S																	25-14	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS005	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
12	CC	1122412508	RODRIGUEZ BARROS KARLA VANESA	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS041	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
13	CC	1023913840	ACUÑA LEQUESIMAN LUIS ALBERTO	1	0			S																	230201	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
14	CC	1091535202	CONTRERAS PACHECO LUIS ALFONSO	1	0			S																	230201	1.160.000	185.600	0	0	0	0	CCFC55	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
15	CC	3027428	CASTAÑEDA LEONIDAS	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS002	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
16	CC	3080157	MELO ARNOLDO	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS002	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
17	CC	73022142	CRUZADO PACHECO YAMIL	1	0			S																	231001	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
18	CC	1099554837	TORO ARANDA JULIAN ADRIAN	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	ESSC24	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
19	CC	79434776	OTALORA TORRES GONZALO	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
20	CC	79804648	SARMIENTO PATIÑO JORGE	1	0			S																	230201	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPSC34	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
21	CC	1001197628	PEREZ COGOLLO MIGUEL ANTONIO	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
22	CC	1043850091	MUÑOZ MUÑOZ EDUARDO LUIS	1	0			S																	230301	1.160.000	185.600	0	0	0	0	EPS037	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
23	CC	19236297	AMAYA HERNANDEZ PABLO ANTONIO	1	5			S																		0	0	0	0	0	0	EPS017	1.160.000	46.400	14-11	1.160.000	5	80.800	CCF21	1.160.000	46.400	0	0	0	0	0
24	CC	94448852	QUINTERO OSPINA CHARLES ALFONSO	1	0			S		X															230301	116.000	18.600	0	0	0	0	EPS002	116.000	4.700	14-11	116.000	5	8.100	CCF21	116.000	4.700	0	0	0	0	0
25	CC	1004364615	MARTINEZ RODRIGUEZ EDUAR DAVID	1	0			S	X																230301	966.667	154.700	0	0	0	0	EPS017	966.667	38.700	14-11	966.667	5	67.300	CCF21	966.667	38.700	0	0	0	0	0
26	CC	1193371589	MORENO ORTIZ DAIRO	1	0			S	X																230301	657.334	105.200	0	0	0	0	EPS037	657.334	26.300	14-11	657.334	5	45.800	CCF21	657.334	26.300	0	0	0	0	0
27	CC	15681887	HERNANDEZ LOPEZ OSBAIRO DE JESUS	1	0			S	X																230301	309.334	49.500	0	0	0	0	EPS017	309.334	12.400	14-11	309.334	5	21.600	CCF21	309.334	12.400	0	0	0	0	0
28	CC	84452385	MARTINEZ JUAN CARLOS	1	0			S	X																230301	77.334	12.400	0	0	0	0	EPS002	77.334	3.100	14-11	77.334	5	5.400	CCF21	77.334	3.100	0	0	0	0	0
29	CC	80864962	VALENCIA YAGUARA EMERSON	1	0			S		X															230301	116.000	18.600	0	0	0	0	EPS017	116.000	4.700	14-11	116.000	5	8.100	CCF21	116.000	4.700	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901515046-8	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	CRA 7 12B 84	3134733182	wespi1980@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	C – MIPYME	UTICA	0023456	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					6	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-06	E	21/07/2023	69494066	$1.018.200	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	139.500	0		0		0	8	1.300	0	140.800	6

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800229739-0	346.500	0	0	0	0	8	3.200	0	349.700	4
230301	Porvenir	800224808-8	210.400	0	0	0	0	8	2.000	0	212.400	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	242.500				242.500	8	2.300	244.800			2.425	244.800	6

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF21	Cafam	860013570-3	69.800	8	700	70.500	6

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	139.500	140.800
Pensión	2	556.900	562.100
Riesgos Laborales	1	242.500	244.800
CCF	1	69.800	70.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	5	1.008.700	1.018.200

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901515046-8	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS		CRA 7 12B 84	3134733182	wespi1980@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
SUCURSAL	C – MIPYME	UTICA	0023456	BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					6	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-07	2023-06	E	21/07/2023	69494066	$1.018.200	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1079262839	REYES ALVARADO JUAN SEBASTIAN	1	0			S	X																230201	618.667	99.000	0	0	0	0	EPS017	618.667	24.800	14-11	618.667	5	43.100	CCF21	618.667	12.400	0	0	0	0	0
2	CC	15989912	GIRALDO TANGARIFE RUBEN DARIO	1	0			S	X																230301	696.000	111.400	0	0	0	0	EPS017	696.000	27.900	14-11	696.000	5	48.500	CCF21	696.000	14.000	0	0	0	0	0
3	CC	1039082627	LUNA RAMOS DAYSON MANUEL	1	0			S	X																230301	618.667	99.000	0	0	0	0	EPS017	618.667	24.800	14-11	618.667	5	43.100	CCF21	618.667	12.400	0	0	0	0	0
4	CC	1079263347	MARTINEZ SERRATO DENILSON FELIPE	1	0			S	X																230201	618.667	99.000	0	0	0	0	EPS017	618.667	24.800	14-11	618.667	5	43.100	CCF21	618.667	12.400	0	0	0	0	0
5	CC	1079263465	CRUZ GIRALDO JHON EDWIN	1	0			S	X																230201	618.667	99.000	0	0	0	0	EPS017	618.667	24.800	14-11	618.667	5	43.100	CCF21	618.667	12.400	0	0	0	0	0
6	CC	1079262867	HERNANDEZ GIRALDO FABIAN ARMANDO	1	0			S	X																230201	309.334	49.500	0	0	0	0	EPS017	309.334	12.400	14-11	309.334	5	21.600	CCF21	309.334	6.200	0	0	0	0	0

PAGADA

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901204351	5	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	RESERVA DEL VEINTE DE JULIO	calle 32 sur 0 este 16	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7038668	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-06	2023-07	51441589	9453600576	E	2023/07/14	2023/07/17	NEQUI	3	$1,003,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: RESERVA DEL VEINTE DE JULIO (4 Afiliados)																							$2,668,000	$426,900			$3,828,000	$153,200			$3,828,000	$153,200			$3,828,000		$266,700		$0	$0		$1,000,000
Centro de Trabajo: 6960 (4 Afiliados)																							$2,668,000	$426,900			$3,828,000	$153,200			$3,828,000	$153,200			$3,828,000		$266,700		$0	$0		$1,000,000
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (4 Afiliados)																							$2,668,000	$426,900			$3,828,000	$153,200			$3,828,000	$153,200			$3,828,000		$266,700		$0	$0		$1,000,000
1	CC	1023908188	CORDOBA JHELKER	X																	23020 1	9	$348,000	$55,700	EPS017	9	$348,000	$14,000	CCF24	9	$348,000	$14,000	14-4	9	$348,000	6.960%	$24,300	9	$0	$0	Si	$108,000
2	CC	4834829	CORDOBA JOVINO																			0	$0	$0	EPS002	30	$1,160,000	$46,400	CCF24	30	$1,160,000	$46,400	14-4	30	$1,160,000	6.960%	$80,800	30	$0	$0	Si	$173,600
3	CC	71673974	RENTERIA CAMILO																		23100 1	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF24	30	$1,160,000	$46,400	14-4	30	$1,160,000	6.960%	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
4	CC	1076817671	VIVEROS JOSE																		23030 1	30	$1,160,000	$185,600	EPS037	30	$1,160,000	$46,400	CCF24	30	$1,160,000	$46,400	14-4	30	$1,160,000	6.960%	$80,800	30	$0	$0	Si	$359,200
Total			**Afiliados(4)**																				$2,668,000	$426,900			$3,828,000	$153,200			$3,828,000	$153,200			$3,828,000		$266,700		$0	$0		$1,000,000

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901204351	5	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	RESERVA DEL VEINTE DE JULIO	calle 32 sur 0 este 16	BOGOTA-BOGOTA D.E.	7038668	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-06	2023-07	51441589	9453600576	E	2023/07/14	2023/07/17	NEQUI	3	$1,003,900

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				3	$426,900	$1,600	$0	$428,500
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$185,600	$700	$0	$186,300
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$185,600	$700	$0	$186,300
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$55,700	$200	$0	$55,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$266,700	$1,000	$0	$267,700
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	4	$266,700	$1,000	$0	$267,700
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$153,200	$600	$0	$153,800
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	4	$153,200	$600	$0	$153,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				4	$153,200	$700	$0	$153,900
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	1	$14,000	$100	$0	$14,100
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$92,800	$400	$0	$93,200
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$46,400	$200	$0	$46,600
TOTAL				**4**	**$1,000,000**	**$3,900**	**$0**	**$1,003,900**

FORMATO

AFILIACION SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y REGISTRO DE EXAMENES MEDICOS

CODIGO	PROCESO	VERSION
FO-AC-83	Prácticas Integrales de Gestión	3

FECHA			SUBDIRECCIÓN GENERAL DE	DIRECCIÓN TÉCNICA DE	PERIODO INFORME	
31	7	2023			DESDE	01/06/2023
					HASTA	30/06/2023

	CONTRATISTA OBRA/CONSULTORIA	INTERVENTORIA
CONTRATO No	1270 de 2022	
CONTRATISTA	CONSORCIO TINGUA 2023	
OBJETO	"Realizar la construcción de obras de espacio público en los territorios priorizados por la secretaría distrital del hábitat en la localidad de San Cristóbal".	

CONSOLIDADO	18- 28 AÑOS	> O IGUAL 29 AÑOS	LOCALIDADES RESIDENCIA																					
			LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	LOC	No	OTRO	
MUJERES	2	5																						
HOMBRES	11	34																						
TOTAL	13	39																						
CONDICIÓN DISCAPACIDAD																							OTRO	
MUJERES	0	0																						
HOMBRES	0	0																						
TOTAL	0	0																						

No.	EMPRESA	DATOS DEL TRABAJADOR										ARL			EPS	AFP	FECHA EXAMENES			CONCEPTO
	CONTRATISTA/ SUBCONTRATISTA	TIPO DE CONTRATO	NOMBRE DEL TRABAJADOR	CEDULA	EDAD	SEXO F	SEXO M	LOCALIDAD DE RESIDENCIA N°	CARGO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO	NOMBRE ARL	CLASE DE RIESGO	FECHA AFILIACION	NOMBRE EPS	NOMBRE AFP	INGRESO	PERIÓDICO	EGRESO	Valoración Ingreso
PESONAL NUEVO																				
1	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	Obra o Labor determinada	DIDIER SAMIR BORJA CORDOBA	1.023.888.551	29		x	San Cristobal	OFICIAL	07/07/2023		Colpatria	V	05/07/2023	Famisanar	Porvenir	04/07/2023			Apto
2	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	Obra o Labor determinada	JOVINO DE JESUS CORDOBA MOSQUERA	4.834.829	65		x	Ciudad Bolivar	OFICIAL	07/07/2023		Colpatria	V	26/08/2022	Salud Total	Porvenir	23/08/2022			Apto
3	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	Obra o Labor determinada	WILLIAM BEJARANO CORDOBA	1.010.055.622	36		x	Fontibon	OFICIAL	07/07/2023		Colpatria	V	05/07/2023	Famisanar	Porvenir	04/07/2023			Apto
4	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	Obra o Labor determinada	JHELKER EDUARDO CORDOBA RENTERIA	1.023.908.188	32		x	San Cristobal	OFICIAL	07/07/2023		Colpatria	V	22/06/2023	Famisanar	Proteccion	14/02/2023			Apto
5	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	Obra o Labor determinada	CAMILO RENTERIA PALOMEQUE	71.675.974	57		x	San Cristobal	OFICIAL	07/07/2023		Colpatria	V	10/05/2023	Nueva EPS	Colpensiones	10/05/2023			Apto
6	MENA B CONSTRUCCIONES SAS	Obra o Labor determinada	JOSE ARQUIMEDES VIVEROS HURTADO	1.076.817.671	39		x	Rafael Uribe	OFICIAL	07/07/2023		Colpatria	V	08/08/2022	Nueva EPS	Porvenir	27/05/2022	10/07/2023		Apto
7	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	JHONIER STIVEN LINARES SALAZAR	1.048.992.788	21		x	San Cristobal	AYUDANTE	25/07/2023		Sura	V	05/07/2023	Nueva EPS	Porvenir	01/07/2023			Apto
8	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	HECTOR ALFONSO REYES ZARATE	80.458.641	32		x	Utica	MAESTRO	25/07/2023		Sura	V	11/07/2023	Nueva EPS	Porvenir	05/07/2023			Apto
9	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	NESTOR FABIAN VARGAS BERNAL	1.125.468.263	32		x	Bosa	AYUDANTE	25/07/2023		Sura	V	05/07/2023	Nueva EPS	Porvenir	01/07/2023			Apto
10	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	LAURA ISABEL TRIANA RAMIREZ	1.077.975.702	25	x		San Cristobal	TOPOGRAFA	18/07/2023		Sura	V	18/07/2023	Nueva EPS	SKADIA	17/07/2023			Apto
PERSONAL ANTIGUO																				
1	SIMA	Otro	OLIVER ALFONSO ORTEGON RODRIGUEZ	79.651.892	49		x	Engativa	CONDUCTOR	14/03/2023		Colmena	V	25/01/2023	Compensar	Porvenir	24/01/2023			Apto
2	SIMA	Obra o Labor determinada	LUZ MARINA SARMIENTO ADARMEN	1.014.229.978	30	x		Usme	PROFESIONAL DE CALIDAD	02/01/2023		Colmena	V	02/01/2023	Sura	porvenir	22/12/2023			Apto
3	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	ANDREA PINTO FITATA	52.087.474	45	x		Castilla	PROFESIONAL SOCIAL	10/01/2023		sura	V	11/01/2023	Famisanar	Proteccion	03/01/2023			Apto
4	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	JAIRO ANTONIO QUINTERO SOTO	79.471.685	54		x	Suba	RESIDENTE DE OBRA	23/01/2023		sura	V	23/01/2023	Compensar	porvenir	18/01/2023			Apto
5	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	DIDIER LEONARDO MUÑOZ MORENO	79.985.928	45		x	Fontibon	RESIDENTE DE OBRA	30/01/2023		sura	V	30/01/2023	Sanitas	porvenir	25/01/2023			Apto
6	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	LORENA ANDREA GOMEZ RAMIREZ	1.032.398.748	35		x	San Cristobal	PROF. AMBIENTAL	01/02/2023		sura	V	01/11/2023	Nueva EPS	Colpensiones	29/10/2023			Apto
7	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	ANYI FABIOLA URREGO CUCHUMBE	1.023.872.900	35		x	Rafael Uribe	PROF. SST	03/02/2023		sura	V	03/02/2023	salud total	porvenir	02/02/2023			Apto
8	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	CLEMENCIA ALBAN LAGUNA	55.179.644	45		x	usaquen	PROF. SOCIAL	07/02/2023		sura	V	07/02/2023	Sura	Colfondo	06/02/2023			Apto
9	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	ANGIE DANIELA MESA SILVA	1.023.903.517	32	x		San Cristobal	BOAL	02/03/2023		sura	V	02/03/2023	Capital salud	Porvenir	01/03/2023			Apto
10	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	AURELIO DE JESUS MONROY NIÑO	19.197.925	69		x	Tunjuelito	DIRECTOR DE OBRA	02/03/2023		sura	V	02/03/2023	Sanitas	Colpensiones	01/03/2023			Apto con restricción
11	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	ALEJANDRO MARIN CAÑAS	80.896.369	37		x	Ciudad Bolivar	INSPECTOR DE OBRA	08/03/2023		sura	V	07/03/2023	Saludtotal	Proteccion	04/03/2023			Apto
12	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	JULIAN FELIPE VARGAS SALAMANCA	1.014.241.798	31		x	Engativa	CADENERO	17/03/2023		sura	V	16/03/2023	Famisanar	Porvenir	15/03/2023			Apto
13	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	OLGA REGINA SANDOVAL VEGA	51.636.360	60	X		San cristobal	BOAL	25/03/2023		Sura	V	24/03/2023	Capital salud	Colpensiones	23/03/2023			Apto
14	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	JAIRO LOPEZ BLANCO	19.461.902	62		X		INSP. DE OBRA	27/06/2023		sura	V	27/06/2023	Salud Total	Porvenir	26/06/2023			Apto
15	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	DANIEL CANTE FANDIÑO	19.286.851	65		x	Ciudad Bolivar	MAESTRO	30/01/2023		sura	V	28/01/2023	Famisanar	porvenir	28/01/2023			Apto
16	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	HECTOR EUSTORGIO LOPEZ CUADRADO	79.383.445	58		x	Ciudad Bolivar	AYUDANTE	30/01/2023		sura	V	27/01/2023	Famisanar	Colpensiones	28/01/2023			Apto
17	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	LISANDRO VELASQUEZ MORENO	73.021.023	55		x	Ciudad Bolivar	AYUDANTE	30/01/2023		sura	V	27/021/2023	Famisanar	Colfondos	28/01/2022			Apto
18	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	YONN FREDY AMAYA MELO	80.386.341	50		x	Engativa	VIGILANTE	08/02/2023		sura	V	07/02/2023	Nueva EPS	porvenir	06/02/2023			Apto
19	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	ALEXIS LOZADA LUNA	1.098.622.647	36		x	Ciudad Bolivar	AYUDANTE	10/02/2023		sura	V	09/02/2023	Coodsalud	porvenir	09/02/2023			Apto
20	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	WILLIAM WILCHES GOMEZ	1.023.864.226	36		x	San Cristobal	VIGILANTE	13/2/2023		sura	V	11/02/2023	Sanitas	porvenir	10/02/2023			Apto
21	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	JOSE ANTONIO CHAPARRO	79.351.045	48		x	San Cristobal	VIGILANTE	13/02/2023		sura	V	11/02/2023	Capital Salud	Colpensiones	10/02/2023			Apto
22	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	YAMIL CRUZADO PACHECO	73.022.142	49		x	San Cristobal	AYUDANTE	11/02/2023		sura	V	09/02/2023	Famisanar	porvenir	09/02/2023			Apto
23	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	KARLA VANESA RODRIGUEZ BARROS	1122412508	27	x		Ciudad Bolivar	INSP. SST	24/02/2023		sura	V	23/02/2023	Nueva EPS	porvenir	15/02/2023			Apto
24	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	ELIAN ALFONSO LONDOÑO ARIAS	10.027.647.111	22		x	San Cristobal	AYUDANTE	24/02/2023		sura	V	15/02/2023	Sura	porvenir	14/02/2023			Apto
25	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	OSCAR MAURICIO BLANCO BLANCO	1031160920	26		x	Ciudad Bolivar	OFICIAL	27/02/2023		sura	V	09/02/2023	Sanitas	porvenir	08/02/2023			Apto
26	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	PABLO ANTONIO AMAYA HERNANDEZ	19.236.297	30		x	Usme	MAESTRO	16/03/2023		sura	V	21/02/2023	Famisanar	porvenir	20/02/2023			Apto
27	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	ARNOLDO MELO	3.080.157	52		x	Kennedy	MAESTRO	22/03/2023		sura	V	14/03/2023	Salud Total	Porvenir	16/03/2023			Apto
28	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	LUIS ALFONSO CONTRERAS PACHECO	1.091.535.202	24		x	San Cristobal	AYUDANTE	22/03/2023		sura	V	17/03/2023	Famisanar	Proteccion	16/03/2023			Apto
29	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	LUIS ALBERTO ACUÑA LEGUIZAMON	1.023.913.840	31		x	San Cristobal	AYUDANTE	25/03/2023		Sura	V	17/03/2023	Famisanar	Proteccion	14/03/2023			Apto
30	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	JULIAN ADRIAN TORO ARANDA	1.099.554.837	24		x	Ciudad Bolivar	AYUDANTE	16/05/2023		sura	V	06/05/2023	Famisanar	Porvenir	10/05/2023			Apto
31	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	EDUARDO LUIS MUÑOZ MUÑOZ	1.043.850.091	25		x	San Cristobal	AYUDANTE	23/05/2023		sura	V	18/05/2023	Salud Total	porvenir	16/05/2023			Apto
32	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	GONZALO OTOLORA TORRES	79.434.776	55		x	San Cristobal	AYUDANTE	23/05/2023		sura	V	12/05/2023	Famisanar	porvenir	08/03/2023			Apto
33	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	JORGE SARMIENTO PATIÑO	79.804.648	37		X	Ciudad Bolivar	AYUDANTE	05/06/2023		sura	V	16/05/2023	Famisanar	Proteccion	10/05/2023			Apto
34	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	DAYRO MORENO ORTIZ	1.193.371.589	24		X	San Cristobal	AYUDANTE	20/06/2023		sura	V	14/06/2023	Nueva EPS	Porvenir	14/06/2023			Apto
35	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	OSBAIRO DE JESUS HERNANDEZ LOPEZ	15.681.887	52		X	San Cristobal	AYUDANTE	26/06/2023		sura	V	23/06/2023	Famisanar	Porvenir	21/06/2023			Apto
36	CONSORCIO ESTABILIZACION VIAL	Obra o Labor determinada	TATIANA ALEJANDRA MAHECHA VASQUEZ	1.075.237.659	33	x		Mosquera	PROFESIONAL SST	14/03/2023		Positiva	V	02/09/2022	sura	Colpensiones	01/09/2022			Apto
37	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	Obra o Labor determinada	RUBEN DARIO GIRALDO TANGARIFE	15.989.912	46		X	San Cristobal	AYUDANTE	16/06/2023		Sura	V	13/06/2023	Famisanar	Porvenir	14/06/2023			Apto
38	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	Obra o Labor determinada	DAYSON MANUEL LUNA RAMOS	1.039.082.627	36		X	San Cristobal	AYUDANTE	16/06/2023		Sura	V	15/06/2023	Famisanar	Porvenir	14/06/2023			Apto
39	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	Obra o Labor determinada	JUAN SEBASTIAN REYES ALVARADO	1.079.262.839	30		X	San Cristobal	AYUDANTE	16/06/2023		sura	V	15/06/2023	Famisanar	Proteccion	14/06/2023			Apto
40	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	Obra o Labor determinada	JHON EDWIN CRUZ GIRALDO	1.079.263.465	24		X	San Cristobal	AYUDANTE	16/06/2023		sura	V	15/06/2023	Famisanar	Proteccion	14/06/2023			Apto
RETIRO DE PERSONAL																				
1	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	MIGUEL ANTONIO PEREZ COGOLLO	1.001.197.628	26		x	San Cristobal	AYUDANTE	23/05/2023	15/07/2023	sura	V	18/05/2023	Famisanar	porvenir	15/05/2023			Apto
2	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	Obra o Labor determinada	FABIAN ARMANDO HERNANDEZ GIRALDO	1.079.262.867	30		X	San Cristobal	AYUDANTE	23/06/2023	17/07/2023	sura	V	23/06/2023	Famisanar	proteccion	20/06/2023			Apto
3	MAQUINAS Y EQUIPOS JW SAS	Obra o Labor determinada	DENILSON FELIPE MARTINEZ	1.079.263.347	25		X	San Cristobal	AYUDANTE	16/06/2023	18/07/2023	sura	V	15/06/2023	Famisanar	Proteccion	14/06/2023			Apto
4	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	LEONIDAS CASTAÑEDA	3.027.428	57		x	Kennedy	MAESTRO	22/03/2023	18/07/2023	sura	V	31/03/2023	Famisanar	Porvenir	16/03/2023			Apto
5	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	EDUAR DAVID MARTINEZ RODRIGUEZ	1.004.364.615	24		x	San Cristobal	AYUDANTE	09/06/2023	22/07/2023	sura	V	06/06/2023	Famisanar	Porvenir	02/06/2023			Apto
6	M Y E CONSTRUCCIONES	Obra o Labor determinada	PLINIO ORTEGA BOLAÑOS	3.233.878	62		x	Martires	INGENIERO RESIDENTE	30/01/2023	29/07/2023	sura	V	27/01/2023	Famisanar	Colpensiones	28/01/2023			Apto
7	CONSORCIO TINGUA	Obra o Labor determinada	NICOLAS CASAS BALLESTEREOS	1.033.097.721	18		x	Usaquen	BOAL	08/05/2023	29/07/2023	sura	V	08/05/2023	Famisanar	Porvenir	04/05/2023			Apto
	PERSONAL ROTATIVO																			
	NUEVO																			
1	MAQUINAS AMARILLAS	Obra o Labor determinada	JESUS EVELIO PERDOMO VARGAS	4.900.534	61		x	Soacha	OPERADOR RETRO	27/02/2023		Positiva	V	04/01/2020	salud total	Colpensiones	06/02/2023			Apto
2	MAQUINAS AMARILLAS	Obra o Labor determinada	OSCAR JAVIER QUIROGA	1.022.323.982	37		x	Madrid	OPERADOR RETRO	19/04/2023		Positiva	V	18/04/2023	salud total	Porvenir	17/04/2023			Apto
	ANTIGUO																			
1																				
2																				
	RETIRO																			
1																				
2																				
	INACTIVOS																			
1																				
	TOTAL																			

Al suministrar la información solicitada en este formato, usted está autorizando el manejo de sus datos de acuerdo con la Política de Protección de Datos Personales del IDU que se encuentra publicada en www.idu.gov.co. Para consultas, rectificación, supresión o actualización de datos personales, comuníquese a través del correo electrónico atnciudadano@idu.gov.co. Lo anterior en cumplimiento de la Ley 1581 de 2012.

Firma

(Campo destinado para la firma ORIGINAL)

Nombre: Anyi Urrego Cuchumbe

Residente/Especialista SST Contratista Obra/Consultor/ interventor

LIC. No. _____ (indicar el número de la licencia SST) _____ (fecha de expedición de la licencia SST)

2. ANEXO 2B PLAN DE TRABAJO JULIO 2023 CONTRATISTA

PLAN DE TRABAJO ANUAL CT 2023

Editado:	12/01/2023
Versión:	0
Página:	1 de 1

OBJETIVO

Cumplir con las metas propuestas en ejecucion de las actividades en SST

METAS

Ejecución >= 80 %

INDICADOR

(# de actividades planeadas/ # actividades ejecutadas) *100

CRONOGRAMA

		DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	RESPONSABLE	Enero		Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		Agosto		Septiembre		Octubre		Noviembre		Diciembre	
				P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E	P	E
LIDERAZGO Y COMPROMISO GERENCIAL	ORGANIZACIÓN DEL SISTEMA DE GESTION Y SALUD EN EL TRABAJO	1. Revisión y/o actualización publicación y socialización de la politica del SGI	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		2. Revisión y/o actualización publicación y socialización de la politica de No Alcohol, Drogas y Tabaquismo.	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		3. Revisión y/o actualización de Matriz de Riesgos	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		4. Generación y actualización de presupuesto para el presente año 2023	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		5. Revisión y/o actualización de Matriz legal	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		6. Definición y actualización del plan de trabajo Anual.	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		7. Definición y actualización del plan anual de capacitación	Área SST			1	1																				
		8. Revisión por la alta dirección y rendición de cuentas 2023	Representante Legal / areá SST																							1	
		9. Revisión y/o actualización de los programas de alto riesgo (TSA-TSEC)	Representante Legal / areá SST			1	1																				
		10. Inducción y reinducción SST	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		11. Registro de Actos y Condiciones Inseguras	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		12. Reunión del COPASST	Área SST / COPASST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		13. Reunión del CCL	Área SST / CCL			1	1					1	1							1						1	
		14. Implementación de programas de alto riesgo (TSA-TSEC)	Área SST																								
		15. Pagos de seguridad social	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		16. Registro de ausentismo y accidentalidad	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		17. Charlas de seguridad	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		18. Inspección de puesto de trabajo	Área SST/ARL			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		19. Programa de estilos de vida saludable	Área SST/ARL			1	1	1	1			1	1			1	1			1				1			
		20. Luxometria	Área SST/ARL									1	R											1			
		21. Bateria de riesgo psicosocial	Representante Legal /Área SST																							1	
		22. Rendición de cuentas COPASST 2023	Área SST / COPASST																							1	
		23. Rendición de cuentas CCL 2023	Área SST / CCL																							1	
		24. Auditoria interna 2023	Área SST															1									
		25. Cronograma de capacitaciones	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		26. Revisión por la dirección 20223	Área SST																							1	

CONSORCIO TINGUA 2023	**PLAN DE TRABAJO ANUAL CT 2023**	**Editado:**	12/01/2023
		Versión:	0
		Página:	1 de 1

ADMINI	APL	**SUB PROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA**																									
		27.. Evaluaciones Medicas Ocupacionales de ingreso, periodicas y de egreso	Representante Legal /Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		28.. Entrega de recomendaciones medicas	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		29. . Elaboración SVE Desordenes Musculoesqueleticos	Área SST			1	1																				
		SUBPROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL																									
		30.. Inspecciones de instalaciones, herramientas y equipos	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		31. Preoperacionales de vehiculos y maquinaria.	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		32. Inspección de EPP	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		33. Inspección de equipos de emergencia (Botiquin, extintor y camilla)	Área SST			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		34. Inspección de Equipos de alturas (Árnes, eslingas, escaleras, linea de vida portatil)	Área SST							1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
		35. Acciones Preventivas, Correctivas y de Mejora	Áreá SST/ Jefe de Área					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
	COVID-19	**PLANEACIÓN E IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS PREVENTIVAS PARA EL CORONAVIRUS COVID-19**																									
		36. Charlas de prevencion enfermedades respiratorias y covid-19	Área SST/Trabajadores			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1		1		1	
TOTAL				0	0	26	26	17	17	17	17	20	19	17	17	18	18	18	0	19	0	17	0	19	0	23	0
% EJECUCIÓN				#¡DIV/0!		100%		100%		100%		95%		100%		100%		0%		0%		0%		0%		0%	

RECURSOS NECESARIOS	**OBSERVACIONES**
Planta Física, Computador, Papeleria	**Registros:** Registros de Asistencia, inspecciones

ANALISIS

PERIODO	ANALISIS TENDENCIA	PLAN DE ACCIÓN	
ENERO	N/A	N/A	
FEBRERO	N/A	N/A	
MARZO	N/A	N/A	
ABRIL	N/A	N/A	
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SEPTIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			

3. ANEXO 3C CONTROLES DE SEGURIDAD JULIO 2023

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 1 de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro ATS	Código SST-FO-01-PC-01 Versión 02 Actualización 25-05-2023

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO			#ATS	PERIODO DE EJECUCIÓN	
DIA: 24	MES: 07	AÑO: 2023	09	DEL DIA: 24-07-2023	AL DIA: 24-07-2023

EMPRESA CLIENTE:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
M y E Construcciones y Cajros SAS	la fajita

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:

Construccion de caisson

CLASE DE TRABAJO A REALIZAR

TRABAJO EN ALTURA	X	TRABAJO EN CALIENTE		TRABAJO CON SISTEMA O EQUIPOS ENERGIZADOS		TRABAJOS DE IZAJES DE CARGA		TRABAJO EN ESPACIOS CONFIADOS	X	TRABAJO EN ZANJAS	

Marque con una x los Riesgos Identificados, Riesgos Ambientales, Herramientas, Aparejos, EPP, EPCC, Sistema Protección Contra Caída, Atención a Emergencia, Requerimientos Personal Especializados y Notificaciones que identifiqué Y/O Requieran

RIESGOS IDENTIFICADOS		RIESGOS AMBIENTALES		EPP		ATENCION A EMERGENCIA	
X	Caída en Alturas de Personas	X	Ruido Excesivos		Gafas de Ventilación Directa Opaca	X	Equipo de Rescate en Alturas
X	Caída en Alturas de Objetos	X	Presencia de Lluvia	X	Gafas de Ventilación Directa Traslucida	X	Extintor Multi Proposito
X	Caída de Personas De Su Propia Altura	X	Temperatura Extremas		Tapa Oídos Tipo Inserción	X	Kit de Trauma
X	Asfixia Por Deficiencia de Oxigeno		HERRAMIENTAS		Tapa Oídos Tipo Copa	X	Juego de Inmovilizadores
X	Asfixia Por Presencia de Gas	X	Herr. de Mano	X	Casco con Barbuquejo con 3 Puntos		REQUERIMIENTOS PERSONAL ESPECIALIZADOS
X	Explosión Por Presencia de Gas		Herr. Neumáticas	X	Guates en Caucho o Nitrilo		Operador de Maquina
X	Atrapamiento Por Derrumbe		Bomba y Gato Hidráulica	X	Guates de Vaquera	X	Inspector sst
X	Áreas Punteadas y/o Con Filos		Extensiones Eléctricas		Cuates de Carnaza	X	Coordinador de Alturas
X	Amputación		HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS		Chaleco Refractivo		Soldador
X	Machucones		Taladro	X	Traje de 2 Piezas en Dril		INFORMAR A
	Quemaduras		Pulidoras		Traje de 2 Piezas en PVC	X	Residente SST de la obra
	Electrocución		Tronzadora		Botas de Seguridad Dieléctricas	X	Ing. Residente
	Colisión de Objetos		EPCC	X	Botas de Caucho de Seguridad	X	Poblacion Trabajadora
	Choque de Vehículos/Maquinaria	X	Arnés de cuerpo Entero de 4 Argollas		EQUIPO DE SOLDADURA		Transeunte
	Volcamiento Vehículos/Maquinaria		Eslinga en Y		Equipo de Soldadura Eléctrica		SISTEMA DE PROTECCIÓN
	Cables y/o Tuberías Enterrados	X	Eslinga de Posicionamiento		Equipo de Gas Comprimido	X	Punto de Anclaje
X	Deshidratación		Eslinga de Detención Sencilla		VEHICULO O MAQUINARIA		Linea de Trabajo
X	Golpe de Calor	X	Línea de Vida o Cuerda		Camioneta	X	Linea de Vida
	EQUIPO DE MEDICIÓN	X	Arrestador de Caídas		Volqueta		
X	Medidor de Atmosfera		Silla de Suspensión		Maquinaria Pesada		

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E JHON JAIRO CANTE	Gestión de SST	Página 01 de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código SST-FO-01-PC-01 Versión 02 Actualización 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
09	La Joyita

PASOS DEL TRABAJO / TAREA	PELIGRO/ RIESGO POTENCIAL	ACCIONES O PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA MITIGAR EL RIESGO
Inspección de herramientas y area de trabajo.	**PELIGRO:** caida a mismo nivel y diferente, manipulación de carga, exposición a material de carga, Fenomenos natural, Temperatura Extrema **RIESGO:** Lesiones osteomuscular, golpes, machucones, heridas, Picaduras, bacterias, infección respiratoria, Dolor de espalda, malas Posturas **CONSECUENCIA:** Lesiones osteomuscular, golpes, machucones heridas, Picaduras, bacterias, infección respiratorio, Dolor de espalda, malas Posturas	-Elaboración del ATS y Permisos de trabajos. -uso de EPP (Botas de caucho, casco, gafas, guantes, TapaBoca) -Charlas, Socialización de ATS y Permisos. -Inspección de herramientas, EPCC, EPP, molinete, Escalera.
Medición de las Gases.	**PELIGRO:** Caida a mismo nivel y diferente, exposición a material, caida de obleto, fenomeno naturales, Temperatora Extrema. **RIESGO:** Dolor de espalda, malas Posturas, Picaduras, machucones, infección respiratoria, golpes, lesiones osteomusculares, bacterias. **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda, malas Posturas, Picaduras, machucones, infección respiratoria, golpes lesiones osteomusculares.	-Uso de EPP (Botas, casco, gafas, guantes) -Usa de EPCC (Arnes, Slings). -Normas de autocuidados. -Charlas socialización de ATS y Permisos
Excavación Manual Para la Construcción de caisson.	**PELIGRO:** caida a mismo nivel y diferente, caida de obletos, fenomenos natural, Temperatura Extrema, manipulación de carga. **RIESGO:** Dolor de espalda, infección respiratoria, atrapamiento, lesión osteomuscular, lesion Por Particula. **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda, infección respiratoria, atrapamiento, aplastamiento, lesion osteomuscular, lesión Por Particulas.	-Uso de EPP -Uso de EPCC. -Sistema de acceso (Escalera) -Uso de molinete Para retirar el material de excavación. -Personal de certificado T-A y E.C.
Armado de Acero, encofre, desencofre en excavación, fundida, de anilla de caisson.	**PELIGRO:** Posturas Inadecuadas, caidas a mismo nivel y diferente, exposición a Temperatura Extrema, Fenomenos natural **RIESGO:** lesiones osteomuscular, Picaduras, mordedura, bacterias, aplastamiento, Dolor de espalda, Virus, machucones. **CONSECUENCIA:** lesiones osteomuscular, Picaduras, mordeduras, bacterias, machucones, Dolor de espalda, Virus bacterias.	-Uso de EPP. -Uso de EPCC. -Uso de molinete Para refirar y bajar material -Sistema de acceso (Escalera) -Personal certificado T-A y E.C.
Recolección y retiros de ecd; orden y Aseo.	**PELIGRO:** Posturas Inadecuadas, caida a mismo nivel y diferente, Temperatura Extrema, Fenomenos natural, Picadas, bacteria, mordeduras machucones. **RIESGO:** Dolor de espalda, malas Posturas, infección respiratorio, heridas, machucones, mordedura, bacterias, Picaduras lesiones osteomuscular. **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda, malas Posturas, infección respiratoria, heridas, machucones, [illegible] bacterias, Picaduras lesiones osteomuscular.	-Uso de EPP -Normas de Autocuidados. -Ayudante de Seguridad. -Uso de lavado de Manos.

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
09	La Joyita

Con estas firmas certificamos que hemos participado en la elaboración de este ATS, por ende conocemos es su totalidad el paso a paso para realizar la actividades relacionadas con este documento y conocemos los riesgos a los cuales estamos expuestos para hacer el trabajo y nos comprometemc a mantener y utilizar adecuadamente los Elementos de Protección Personal , a revisar que los elementos y equipos de trabajo o equipos de seguridad se encuentren en condiciones óptimas, revisar que el área de trabajo se encuentra en condiciones seguras para el desarrollo de la labor bajo estándares de seguridad para todos los que interviene.

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Leandro S	73021023	ayudante	
EDWARDO CORDOBA R.	1.023.908.188	oficial	
ALEXIS LOZADA LUNA	1886276 47	ayudante	ALEXIS LOZADA LUNA
Blanco Blanco Oscar	7.037.760.920	oficial	
Yamil Cuéllo	73029142	Ayudante	
[illegible] Ramos A.	1079262034	AY	
Daison Luna Ramos	1039088687	AY	Daison Luna R
camilo Rentería	1067373974	oficial	
Ruben Dario G F	75.989.972	o P	
JHON Edwin Ruiz	1019783483	OFICIAL	

ELABORADO	REVISADO /APROBADO
NOMBRE COMPLETO: Karla Rodríguez Barros	NOMBRE COMPLETO: Daniel Cante. Leandro
FIMA: Karla Rodríguez	FIMA: 1028685-7
Inspector SST	Responsable del Trabajo

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro ATS	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
09	La Jolita

Con estas firmas certificamos que hemos participado en la elaboración de este ATS, por ende conocemos es su totalidad el paso a paso para realizar la actividades relacionadas con este documento y conocemos los riesgos a los cuales estamos expuestos para hacer el trabajo y nos comprometemos a mantener y utilizar adecuadamente los Elementos de Protección Personal , a revisar que los elementos y equipos de trabajo o equipos de seguridad se encuentren en condiciones óptimas, revisar que el área de trabajo se encuentra en condiciones seguras para el desarrollo de la labor bajo estándares de seguridad para todos los que interviene.

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Daniel Mateo Cortés	1193371581	AG	
Hector Lopez	79383445	Auxiliar	

ELABORADO	REVISADO /APROBADO
NOMBRE COMPLETO: Karla Rodriguez Barros	NOMBRE COMPLETO: Daniel Cortes Fandiño
FIMA: Karla Rodriguez	FIMA:
Inspector SST	Responsable del Trabajo

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 1 de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO			#ATS	PERIODO DE EJECUCIÓN	
DIA: 22	MES: 07	AÑO: 2023	01	DEL DIA: 22-07-2023	AL DIA: 22-07-2023

EMPRESA CLIENTE:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
M y E Construcciones y Equipos SAS / Tanexplosivos P. SAS	La Jojita

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

Demolición de vigas en los caisson con explosivos, o muro de contención.

CLASE DE TRABAJO A REALIZAR

TRABAJO EN ALTURA	X	TRABAJO EN CALIENTE		TRABAJO CON SISTEMA O EQUIPOS ENERGIZADOS		TRABAJOS DE IZAJES DE CARGA		TRABAJO EN ESPACIOS CONFIADOS	X	TRABAJO EN ZANJAS	

Marque con una x los Riesgos Identificados, Riesgos Ambientales, Herramientas, Aparejos, EPP, EPCC, Sistema Protección Contra Caída, Atención a Emergencia, Requerimientos Personal Especializados y Notificaciones que identifiqué Y/O Requieran

RIESGOS IDENTIFICADOS		RIESGOS AMBIENTALES		EPP		ATENCIÓN A EMERGENCIA	
X	Caída en Alturas de Personas	X	Ruido Excesivos		Gafas de Ventilación Directa Opaca	X	Equipo de Rescate en Aturas
X	Caída en Alturas de Objetos	X	Presencia de Lluvia	X	Gafas de Ventilación Directa Traslucida	X	Extintor Multi Propósito
X	Caída de Personas De Su Propia Altura	X	Temperatura Extremas		Tapa Oídos Tipo Inserción	X	Kit de Trauma
X	Asfixia Por Deficiencia de Oxigeno	**HERRAMIENTAS**			Tapa Oídos Tipo Copa	X	Juego de Inmovilizadores
X	Asfixia Por Presencia de Gas	X	Herr. de Mano	X	Casco con Barbuquejo con 3 Puntos	**REQUERIMIENTOS PERSONAL ESPECIALIZADOS**	
X	Explosión Por Presencia de Gas		Herr. Neumáticas	X	Guates en Caucho o Nitrilo	X	Operador de Maquina
X	Atrapamiento Por Derrumbe		Bomba y Gato Hidráulica		Guates de Vaquera	X	Inspector sst
	Áreas Punteadas y/o Con Filos		Extensiones Eléctricas		Cuates de Carnaza	X	Coordinador de Alturas
	Amputación	**HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS**			Chaleco Refractivo		Soldador
	Machucones	X	Taladro	X	Traje de 2 Piezas en Dril	**INFORMAR A**	
X	Quemaduras		Pulidoras		Traje de 2 Piezas en PVC	X	Residente SST de la obra
	Electrocución		Tronzadora		Botas de Seguridad Dieléctricas	X	Ing. Residente
	Colisión de Objetos	**EPCC**		X	Botas de Caucho de Seguridad	X	Población Trabajadora
	Choque de Vehículos/Maquinaria	X	Arnés de cuerpo Entero de 4 Argollas	**EQUIPO DE SOLDADURA**			Transeúnte
	Volcamiento Vehículos/Maquinaria		Eslinga en Y		Equipo de Soldadura Eléctrica	**SISTEMA DE PROTECCIÓN**	
	Cables y/o Tuberías Enterrados		Eslinga de Posicionamiento		Equipo de Gas Comprimido	X	Punto de Anclaje
	Deshidratación		Eslinga de Detención Sencilla	**VEHICULO O MAQUINARIA**			Línea de Trabajo
	Golpe de Calor	X	Línea de Vida o Cuerda		Camioneta	X	Línea de Vida
	EQUIPO DE MEDICIÓN		Arrestador de Caídas		Volqueta		
			Silla de Suspensión		Maquinaria Pesada		

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
01	la Joyita

PASOS DEL TRABAJO / TAREA	PELIGRO/ RIESGO POTENCIAL	ACCIONES O PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA MITIGAR EL RIESGO
Alistamiento de herramienta y material. Verificación del area de Perforación (Viga)	**PELIGRO:** Caida a mismo nivel y diferente, Fenomenos natural, Exposición a material Particulado, Explosión. **RIESGO:** Dolor de espalda, Posturas incorrectas, lesiones osteomusculares, atrapamiento de miembros, Covid-19, Virus, bacterias, Picaduras, machucones. **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda Posturas incorrectas lesiones osteomusculares, atrapamiento de miembros, covid-19, virus, bacterias, Picaduras, machucones	-Uso de EPP. -Inspección Preoperacional de Herramientas, material. -Normas de autocuidado. -Socialización del ATS.
Perforación (Viga)	**PELIGRO:** Fenomenos naturales, Vibraciones, Posturas sobre esfuerzo, Explosiones, Gases, Vapores. **RIESGO:** Fracturas, Heridas, atrapamiento, muerte, lesiones osteomusculares, Quemaduras, golpes, Picaduras. **CONSECUENCIA:** Fracturas, Heridas, atrapamiento, muerte, lesiones osteomusculares, Quemaduras, golpes, Picaduras.	-Inspección de maquinarias -Uso de EPP. -Normas de autocuidados. -Personal Certificado. -Adoptar Posturas inadecuadas.
Taladro de Barreno.	**PELIGRO:** Exposición Prolongado al ruido, polvo, riesgo mecanico, por uso de herramienta de Perforación. **RIESGO:** Sordera, estres, cefaleas, agotamiento, afecciones respiratorias, trauma, golpes, atrapamiento Quemaduras. **CONSECUENCIA:** Sordera, Estres, Cefaleas, agotamiento, afecciones respiratorias, trauma, golpes, atrapamiento, Quemaduras.	-Uso de Proteccion respiratoria. -Uso de Proteccion Auditiva. -En caso de emergia reportar al SST encargado. - Realizar Inspección del equipo a usar.
Cubrimiento del area de detonación.	**PELIGRO:** caida de material, Explosion, exposicion al ruido, fenomenos natural, Exposición a material de Explosion. **RIESGO:** atrapamiento, golpe, trauma, lesiones osteomuscular, asfixia, muerte, intoxicación, Quemaduras **CONSECUENCIA:** atrapamiento, golpes, trauma, lesiones osteomuscular, asfixia muerte, intoxicación, quemaduras	-Uso de EPP. -Normas de autocuidado. -Inspección de equipos, material, herramientas. - Reportar al SST encargado en caso de emergencia.
Detonación y verificación de que este adecuado Para trabajar; Orden y Aseo.	**PELIGRO:** Incendio, Explosiones, manipulación de carga, Explosion Por mala manipulación de explosivo. **RIESGO:** Quemaduras, Politraumatismo, daños en cabeza, muerte, asfixia, atrapamiento, golpes, virus bacterias, machucones, mordedura, Picaduras. **CONSECUENCIA:** Quemaduras, Politraumatismos, muerte, asfixia, atrapamiento, golpes, virus, bacterias, machucones, mordeduras, Picaduras.	-Uso de CPP. -Normas de autocuidados. -Personal Certificado. -Retiro de equipos que se encuentran en la zona de demolicion de viga.

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
01	la bytta

Con estas firmas certificamos que hemos participado en la elaboración de este ATS, por ende conocemos es su totalidad el paso a paso para realizar la actividades relacionadas con este documento y conocemos los riesgos a los cuales estamos expuestos para hacer el trabajo y nos comprometemos a mantener y utilizar adecuadamente los Elementos de Protección Personal , a revisar que los elementos y equipos de trabajo o equipos de seguridad se encuentren en condiciones óptimas, revisar que el área de trabajo se encuentra en condiciones seguras para el desarrollo de la labor bajo estándares de seguridad para todos los que interviene.

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Andres Avila	73170613	Tecnico en Explosivos	

ELABORADO
NOMBRE COMPLETO: Karla Rodriguez Barros
FIMA: Karla Rodriguez
Inspector SST

REVISADO /APROBADO
NOMBRE COMPLETO: Daniel Ignacio Fandiño
FIMA: 19286851
Responsable del Trabajo

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 1 de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro ATS	Código SST-FO-01-PC-01 Versión 02 Actualización 25-05-2023

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO			#ATS	PERIODO DE EJECUCIÓN	
DIA: 17	MES: 07	AÑO: 2023	08	DEL DIA: 19-07-2023	AL DIA: 22-07-2023

EMPRESA CLIENTE:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
M y C Construcciones	La Loma

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:

construcción de caisson

CLASE DE TRABAJO A REALIZAR

TRABAJO EN ALTURA	X	TRABAJO EN CALIENTE		TRABAJO CON SISTEMA O EQUIPOS ENERGIZADOS		TRABAJOS DE IZAJES DE CARGA		TRABAJO EN ESPACIOS CONFIADOS	X	TRABAJO EN ZANJAS	

Marque con una x los Riesgos Identificados, Riesgos Ambientales, Herramientas, Aparejos, EPP, EPCC, Sistema Protección Contra Caida, Atención a Emergencia, Requerimientos Personal Especializados y Notificaciones que identifiqué Y/O Requieran

RIESGOS IDENTIFICADOS		RIESGOS AMBIENTALES		EPP		ATENCIÓN A EMERGENCIA	
Y	Caida en Alturas de Personas		Ruido Expesivos		Gafas de Ventilación Directa Opaca	X	Equipo de Rescate en Alturas
X	Caida en Alturas de Objetos	X	Presencia de Lluvia	X	Gafas de Ventilación Directa Trasluzida	X	Extintor Multi Proposito
X	Caida de Personas De Su Propia Altura	X	Temperatura Extremas		Tapa Oidos Tipo Inserción	X	Kit de Trauma
X	Asfixia Por Deficiencia de Oxigeno		HERRAMIENTAS		Tapa Oidos Tipo Copa	X	Juego de Inmovilizadores
X	Asfixia Por Presencia de Gas	X	Herr. de Mano		Casco con Barbuquejo con 3 Puntos		REQUERIMIENTOS PERSONAL ESPECIALIZADOS
X	Explosión Por Presencia de Gas		Herr. Neumáticas		Guates en Caucho o Nitrilo		
X	Atrapamiento Por Derrumbe		Bomba y Gato Hidráulica	X	Guates de Vaquera	X	Operador de Maquina
X	Areas Punteadas y/o Con Filos		Extensiones Electricas		Cuates de Carnaza	X	Inspector sst
	Amputación		HERRAMIENTAS ELECTRICAS		Chaleco Refractivo	X	Coordinador de Alturas
X	Machucones		Taladro		Traje de 2 Piezas en Dril		Soldador
	Quemaduras		Pulidoras		Traje de 2 Piezas en PVC		INFORMAR A
	Electrocución		Tronzadora		Botas de Seguridad Dieléctricas	X	Residente SST de la obra
	Colisión de Objetos		EPCC	X	Botas de Caucho de Seguridad	X	Ing. Residente
	Choque de Vehiculos/Maquinaria	X	Arnés de cuerpo Entero de 4 Argollas		EQUIPO DE SOLDADURA	X	Población Trabajadora
	Volcamiento Vehiculos/Maquinaria		Eslinga en Y		Equipo de Soldadura Eléctrica		Transeunte
	Cables y/o Tuberias Enterrados	Y	Eslinga de Posicionamiento		Equipo de Gas Comprimido		SISTEMA DE PROTECCIÓN
Y	Deshidratación		Eslinga de Detención Sencilla		VEHICULO O MAQUINARIA	X	Punto de Anclaje
X	Golpe de Calor	X	Linea de Vida o Cuerda		Camioneta		Linea de Trabajo
	EQUIPO DE MEDICIÓN	X	Arrestador de Caidas		Volqueta	X	Linea de Vida
X	Medidor de Atmosfera		Silla de Suspensión		Maquinaria Pesada		

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestion de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código SST.FO-01-PC-01 Versión 02 Actualización 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
08	La Loyola

PASOS DEL TRABAJO / TAREA	PELIGRO/ RIESGO POTENCIAL	ACCIONES O PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA MITIGAR EL RIESGO
Inspección de herramientas y area de trabajos	**PELIGRO:** Caida a mismo Nivel, manipulación de carga, Exposición a material de roca, Fenomeno natural, Temperatura Extrema	-Elaboración del ATS y Permisos de trabajo. -Uso de EPP (Botas de cuero, Casco, Lentes, Guantes, Tapaboca) -Charlas, socialización de ATS y Permisos. -Inspección de herramientas EPCC, EPP. mediante Checklist.
	RIESGO: lesiones osteomuscular, golpes, machucones, heridas, cortaduras, Picaduras, bacterias, infeccion respiratoria, Dolor de espalda, malas Posturas.	
	CONSECUENCIA: Lesiones osteomuscular, golpes, machucones, heridas, cortaduras, Picaduras, bacterias, infeccion respiratoria, Dolor de espalda	
Medicion de los Gases.	**PELIGRO:** Caida a mismo nivel, y diferente, Exposicion a material, caida de objeto, Fenomenos naturales, temperatura Extrema.	-Uso de EPP (Botas, casco, lentes, guantes) -Uso de EPCC (Barras, Alimpia) -Normas de autocuidados -Charlas Socialización de ATS y Permisos.
	RIESGO: Dolor de espalda, malas Posturas, infecciones respiratoria, Picaduras, machucones, Cortaduras, bacterias, golpes, lesiones osteomuscular.	
	CONSECUENCIA: Dolor de espalda, malas Posturas, infeccion respiratorias, machucones, cortaduras, bacterias, golpes, lesiones osteomuscular.	
Excavacion Manual Para la construccion de caisson.	**PELIGRO:** Caida a mismo nivel y diferente, caidas de objetos, fenomenos natural, Temperatura extrema, manipulación de carga.	-Uso de EPP -Uso de EPCC -sistema de acceso (Escalera) -Uso de molinete Para retirar el material Excavacion. -Personal de certificado T-A y E.C
	RIESGO: Dolor de Espalda, infeccion respiratoria atrapamiento, lesion osteomuscular, lesiones por Particulas	
	CONSECUENCIA: Dolor de espalda, lesiones osteomuscular, infecciones respiratorio, lesiones por Particulas atrapamiento.	
Armado de Acero, Encofre, desencofre en excavacion fundida de anillo de caisson.	**PELIGRO:** Posturas inadecuadas, caida a mismo nivel, y diferente, Exposicion a Temperatura Extrema, Fenomenos natural	-Uso de EPP -Uso de EPCC -Uso de molinete Para retirar y bajar material. -sistema de acceso (Escalera) -Personal certificado T.A y E.C.
	RIESGO: lesiones osteomuscular, Picaduras, moderduras, bacterias, aplastamiento, Dolor de espalda, virus, machucones	
	CONSECUENCIA: Lesiones osteomuscular, Picaduras, moderduras.	
Recolección y retiros de RCD; Orden y Aseo.	**PELIGRO:** malas Posturas, caidas, Exposicion a temperatura Extrema, heridas, machucones, bacterias, Picaduras machaduras	-Uso de EPP -Normas de autocuidado -Ayudante de seguridad. -Uso de lentes de malla
	RIESGO: Dolor de espalda, malas Posturas, infeccion respiratoria, lesiones osteomuscular.	
	CONSECUENCIA: Dolor de espalda, Picaduras, machucones, heridas, moderduras, bacterias.	

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E JHON JAIRO CANTE	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
08	La Joyita

Con estas firmas certificamos que hemos participado en la elaboración de este ATS, por ende conocemos es su totalidad el paso a paso para realizar la actividades relacionadas con este documento y conocemos los riesgos a los cuales estamos expuestos para hacer el trabajo y nos comprometemo a mantener y utilizar adecuadamente los Elementos de Protección Personal , a revisar que los elementos y equipos de trabajo o equipos de seguridad se encuentren en condiciones óptimas, revisar que el área de trabajo se encuentra en condiciones seguras para el desarrollo de la labor bajo estándares de seguridad para todos los que interviene.

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Yamil Cruzado	73099148	Ayudante	
Lisandro	73021023	ayudante	
Daison manuel luna Ramos	1039082627	Ayudante	Daison
EDWARDO CORDOBA R.	1.023.908.788	oficial	
Didier Borda Cordoba	1023885571	Ofi	
William Bedoya	1010055628	Ayudante	William
ALEXIS LOZADA LUNA	1098622647	ayudante	ALEXIS LOZADA LUNA
camilo Rentería	71673974	Pitero	
Blanco. Blanco. Oscar. manuel	7.037.760.920	Oficial	Blanco. Blanco. Oscar. manuel

ELABORADO	REVISADO /APROBADO
NOMBRE COMPLETO: Karla Rodriguez Barros	NOMBRE COMPLETO: Danjel cante Fandiño
FIMA: Karla Rodriguez	FIMA:
Inspector SST	Responsable del Trabajo

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 1 de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro ATS	Código SST FO 01-PC-01 Versión 02 Actualización 25-05-2023

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO			#ATS	PERIODO DE EJECUCIÓN	
DIA: 10	MES: 07	AÑO: 2023	07	DE DIA: 10-07-2023	AL DIA: 15-07-2023

EMPRESA CLIENTE:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
M y C Construcciones y Equips SAS	La Joyita

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

Construccion de Cajisson

CLASE DE TRABAJO A REALIZAR

TRABAJO EN ALTURAS	X	TRABAJO EN CALIENTE		TRABAJO CON SISTEMA O EQUIPOS ENERGIZADOS		TRABAJOS DE IZAJE DE CARGA	X	TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS	X	TRABAJO EN ZANJAS	

Marque con una X los Riesgos Identificados, Riesgos Ambientales, Herramientas, Aparatos, EPP, EPCC, Sistema Protección Contra Caída, Atención a Emergencia, Requerimientos Personal Especializados y Notificaciones que identifqué Y/O Requieran

	RIESGOS IDENTIFICADOS
X	Caída en Alturas de Personas
X	Caída en Alturas de Objetos
X	Caída de Personas De Su Propia Altura
X	Asfixia Por Deficiencia de Oxigeno
X	Asfixia Por Presencia de Gas
X	Explosión Por Presencia de Gas
X	Atrapamiento Por Derrumbe
X	Areas Punteadas y/o Con Filos
X	Amputación
X	Machucones
	Quemaduras
	Electrocución
	Collsión de Objetos
	Choque de Vehículos/Maquinaria
	Volcamiento Vehículos/Maquinaria
	Cables y/o Tuberías Enterrados
X	Deshidratación
X	Golpe de Calor

	EQUIPO DE MEDICIÓN
X	Medidor de Atmosfera

	RIESGOS AMBIENTALES
	Ruido Excesivos
X	Presencia de Lluvia
X	Temperatura Extremas

	HERRAMIENTAS
X	Herr. de Mano
	Herr. Neumáticas
	Bomba y Gato Hidráulica
	Extensiones Eléctricas

	HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
	Taladro
	Pulidoras
	Tronzadora

	EPCC
X	Arnés de cuerpo Entero de 4 Argollas
	Eslinga en Y
X	Eslinga de Posicionamiento
	Eslinga de Detención Sencilla
X	Línea de Vida o Cuerda
X	Arrestador de Caídas
	Silla de Suspensión

	EPP
	Gafas de Ventilación Directa Opaca
X	Gafas de Ventilación Directa Traslucida
	Tapa Oídos Tipo Inserción
	Tapa Oídos Tipo Copa
X	Casco con Barbuquejo con 3 Puntos
	Guantes en Caucho o Nitrilo
X	Guantes de Vaquera
	Guantes de Carnaza
	Chaleco Refractivo
	Traje de 2 Piezas en Dril
	Traje de 2 Piezas en PVC
	Botas de Seguridad Dieléctricas
X	Botas de Caucho de Seguridad

	EQUIPO DE SOLDADURA
	Equipo de Soldadura Eléctrica
	Equipo de Gas Comprimido

	VEHICULO O MACUINARIA
	Camioneta
	Volqueta
	Maquinaria Pesada

	ATENCION A EMERGENCIA
X	Equipo de Rescate en Alturas
X	Extintor Mult Propósito
X	Kit de Trauma
X	Juego de Inmovizacores

	REQUERIMIENTOS PERSONAL ESPECIALIZADOS
X	Operador de Maquina
X	Inspector sst
X	Coordinador de Alturas
	Soldador

	INFORMAR A
X	Residente SST de la obra
X	Ing. Residente
X	Población Trabajadora
	Transeúnte

	SISTEMA DE PROTECCION
X	Punto de Anclaje
	Linea de Trabajo
X	Linea de Vida

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E JHON JAIRO CANTE	Gestión de SST Formato De Análisis De Trabajo Seguro ATS	Página 1 de 1 Código SST-FO 01 Versión 02 Actualización 25-05-2023

# ATS: 07	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD: La Unión

PASOS DEL TRABAJO / TAREA	PELIGRO/ RIESGO POTENCIAL	ACCIONES O PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA MITIGAR EL RIESGO
Inspección de herramientas y area de trabajos.	PELIGRO: Caida a mismo nivel, manipulacion de cargas, Exposición a material de carga, fenomenos naturales, Temperatura Extrema. RIESGO: Lesiones osteomuscular, golpes, machucones, heridas, cortaduras, picaduras, bacterias, infeccion respiratoria, Dolor de espalda, malas Posturas CONSECUENCIA: Lesiones osteomuscular, golpes, machucones, cortaduras, Picaduras, bacterias, infeccion respiratoria, Dolor de espalda, malas Posturas	-Elaboracion del ATS y Permisos de trabajo. -Uso de EPP (Botas de caucho, casco, guantes, Tapaboca, gafa) -charlas, socializacion de ATS y Permisos. -Inspección de herramientas, EPCC, EPP, molinete Escalera
Medicion de las Gases.	PELIGRO: Caida a mismo nivel y diferente, Fenomenos natural, Exposicion a material, Caidas de objetos RIESGO: Dolor de espalda, malas Posturas, Picaduras, lesiones osteomuscular, infeccion respiratorios, golpes, bacterias Picaduras, machucones cortadura. CONSECUENCIA: Dolor de espalda, malas Posturas, picaduras, lesiones osteomuscular, infeccion respiratoria, golpes bacterios	-Uso de EPP (Botas, casco, gafas, guantes) -Uso de EPCC (Aires, slingas) -Normas de autocuidados. -charlas, socializacion de ATS y Permisos.
Excavacion Manual Para la Construccion de Caisson	PELIGRO: Caidas a mismo nivel y diferente, caidas de objetos, fenomenos naturales, Temperatura extrema, manipulacion de carga. RIESGO: Dolor de espalda, lesiones osteomuscular, atrapamiento, infeccion respiratoria, lesiones por Particulas CONSECUENCIA: Dolor de espalda lesiones osteomuscular, atrapamiento, infeccion respiratoria, lesiones por Particulas.	-Uso de EPP -Uso de EPCC -sistema de acceso (Escalera) -Uso de molinete Para retirar el material de Excavación. -Personal de certificado de T.A y E.C.
Armada de Acero, encofre, desencofre en excavación fundida de anillo de caisson.	PELIGRO: Posturas inadecuadas, caidas a mismo nivel y diferente, Exposicion a temperatura Extrema, fenomenos naturales. RIESGO: Lesiones osteomuscular, Dolor de espalda, infeccion respiratoria, Virus, bacteria, mordeduras, Picaduras, machucones. CONSECUENCIA: Lesiones osteomuscular: picaduras, mordeduras, bacteria, aplastamiento, Dolor de espalda, infeccion respiratoria.	-Uso de EPP -Uso de EPCC -Uso de molinete Para retirar y bajar material. -sistema de acceso (Escalera) -Personal certificado T.A y E.C
Recolección y retiros de Rcd; orden y Aseo.	PELIGRO: Caidas a mismo nivel y diferentes Posturas Prolongadas manipulación de carga, Temperatura Extrema, Fenomenos natural. RIESGO: Dolor de espalda, golpes, heridas, machucones, bacterias, lesiones osteomuscular, virus. CONSECUENCIA: Dolor de espalda, golpes, heridas machucones, mordedura, bacterias, lesiones osteo muscular, virus	-Uso de EPP -Normas de autocuidados. -Ayudantes de seguridad. -Uso de letreros de minas

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
07	La Joyita

Con estas firmas certificamos que hemos participado en la elaboración de este ATS, por ende conocemos es su totalidad el paso a paso para realizar la actividades relacionadas con este documento y conocemos los riesgos a los cuales estamos expuestos para hacer el trabajo y nos comprometemo a mantener y utilizar adecuadamente los Elementos de Protección Personal , a revisar que los elementos y equipos de trabajo o equipos de seguridad se encuentren en condiciones óptimas, revisar que el área de trabajo se encuentra en condiciones seguras para el desarrollo de la labor bajo estándares de seguridad para todos los que interviene.

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Lisandro	73021023	ayudante	
Kamil Quizada	73029142	Ayudante	
ALEXIS LOZADA LUNA	1098622647	ayudante	ALEXIS LOZADA LUNA
Gabian Hernandez Grados	1079262867	Ayudante	
Daison Luna Ramos	1039082697	AYudante	Daison Luna
Ruben Darío Giraldo T	15.989992	AS	

ELABORADO	REVISADO /APROBADO
NOMBRE COMPLETO: Karla Rodriguez Barros	NOMBRE COMPLETO: Hugo Victor Rolanes
FIMA: Karla Rodriguez	FIMA:
Inspector SST	Responsable del Trabajo

X Medidor de Atmosfera	Silla de Suspensión	Maquinaria Pesada

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 1 de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro	Código SST-FO-01-PC-01
	ATS	Versión 02
		Actualización 25-05-2023

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO			#ATS	PERIODO DE EJECUCIÓN	
DIA:	MES:	AÑO:		DEL DIA:	AL DIA:
04	07	2023	06	04-07-2023	05-07-2023

EMPRESA CLIENTE:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
My E Construcciones y Equipos SAS	La Joyita

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD:

Construcción de Caisson

CLASE DE TRABAJO A REALIZAR

TRABAJO EN ALTURA	X	TRABAJO EN CALIENTE		TRABAJO CON SISTEMA O EQUIPOS ENERGIZADOS		TRABAJOS DE IZAJES DE CARGA		TRABAJO EN ESPACIOS CONFIADOS	X	TRABAJO EN ZANJAS	

Marque con una x los Riesgos Identificados, Riesgos Ambientales, Herramientas, Aparejos, EPP, EPCC, Sistema Protección Contra Caída, Atención a Emergencia, Requerimientos Personal Especializados y Notificaciones que identifiqué Y/O Requieran

RIESGOS IDENTIFICADOS		RIESGOS AMBIENTALES		EPP		ATENCION A EMERGENCIA	
X	Caída en Alturas de Personas		Ruido Excesivos		Gafas de Ventilación Directa Opaca	X	Equipo de Rescate en Aturas
X	Caída en Alturas de Objetos	X	Presencia de Lluvia	X	Gafas de Ventilación Directa Traslucida	X	Extintor Multi Propósito
X	Caída de Personas De Su Propia Altura	X	Temperatura Extremas		Tapa Oídos Tipo Inserción		Kit de Trauma
X	Asfixia Por Deficiencia de Oxigeno		HERRAMIENTAS		Tapa Oídos Tipo Copa		Juego de Inmovilizadores
X	Asfixia Por Presencia de Gas	X	Herr. de Mano	X	Casco con Barbuquejo con 3 Puntos		REQUERIMIENTOS PERSONAL ESPECIALIZADOS
X	Explosión Por Presencia de Gas		Herr. Neumáticas		Guates en Caucho o Nitrilo		
X	Atrapamiento Por Derrumbe		Bomba y Gato Hidráulica	X	Guates de Vaquera	X	Operador de Maquina
	Áreas Punteadas y/o Con Filos		Extensiones Eléctricas		Cuates de Carnaza	X	Inspector sst
	Amputación		HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS		Chaleco Refractivo	X	Coordinador de Alturas
	Machucones		Taladro		Traje de 2 Piezas en Dril		Soldador
	Quemaduras		Pulidoras		Traje de 2 Piezas en PVC		INFORMAR A
	Electrocución		Tronzadora		Botas de Seguridad Dieléctricas	X	Residente SST de la obra
	Colisión de Objetos		EPCC	X	Botas de Caucho de Seguridad	X	Ing. Residente
	Choque de Vehículos/Maquinaria	X	Arnés de cuerpo Entero de 4 Argollas		EQUIPO DE SOLDADURA	X	Población Trabajadora
	Volcamiento Vehículos/Maquinaria		Eslinga en Y		Equipo de Soldadura Eléctrica		Transeúnte
	Cables y/o Tuberías Enterrados	X	Eslinga de Posicionamiento		Equipo de Gas Comprimido		SISTEMA DE PROTECCION
X	Deshidratación		Eslinga de Detención Sencilla		VEHICULO O MAQUINARIA	X	Punto de Anclaje
X	Golpe de Calor	X	Línea de Vida o Cuerda		Camioneta		Línea de Trabajo
	EQUIPO DE MEDICIÓN	X	Arrestador de Caídas		Volqueta	X	Línea de Vida
X	Medidor de Atmosfera		Silla de Suspensión		Maquinaria Pesada		

0259966 908 562

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 4
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código SST-FO-01-P Versión 02 Actualización 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
06	La Joyita

PASOS DEL TRABAJO / TAREA	PELIGRO/ RIESGO POTENCIAL	ACCIONES O PROCEDIMIENTOS RECOMENDADOS PARA MITIGAR EL RIESGO
Inspeccion de herramientas y area de trabajos.	**PELIGRO:** Caida a mismo nivel, manipulacion de carga, exposicion a material de carga, fenomenos naturales. **RIESGO:** Lesiones osteomuscular, golpes, machucones, heridas, cortaduras, Picaduras, bacterias, infeccion respiratoria, dolor de espalda, malas Posturas. **CONSECUENCIA:** Lesiones osteomuscular, golpes, machucones, heridas, cortaduras, Picaduras, bacterias, infeccion respiratorias. Dolor de espalda, malas Posturas.	-elaboracion del ATS y Itrmisos de trabajo. -uso de EPP (Botas de caucho, casco, guantes, Tapaboca, Gafas) - charlas, socializacion de ATS y Permisos. -Inspeccion de herramientas, equipos de alturas, EPP, molinde, escalera.
Medicion de las gases.	**PELIGRO:** Caidos a mismo nivel y diferente, fenomenos naturales, exposicion a material, caidas de objetos. **RIESGO:** Dolor de espalda, malas Posturas, Picaduras, lesiones osteomuscular, infeccion respiratorias, golpes, bacterias, Picaduras, machucones, cortaduras. **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda, malas Posturas, Picaduras, lesiones osteomuscular, infeccion respiratorias, golpes, bacterias, Picaduras, machucones, cortaduras.	-uso de EPP (Botas, casco, gafas, guantes) -uso de equipos de Alturas (Arnes, slings) -Normas de autocuidados. - Charlas, socializacion de ATS y Permisos.
Excavacion Manual Para la construccion de caisson	**PELIGRO:** Caidos a mismo nivel y diferentes, caidos de objetos, fenomenos naturales, Temperatura Extrema, manipulacion de carga. **RIESGO:** Dolor de espalda, lesiones osteomuscular, atrapamiento, infeccion respiratoria, lesiones por particulas **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda, lesiones osteomuscular, atrapamiento, infeccion respiratoria, lesiones por Particulas.	-uso de EPP. -uso de equipos de Alturas -Sistema de acceso (Escaleras) -uso de molinete Para retirar el material de excavacion. - Personal certificado de T.A y E.C.
Armado de Acero, Encofre y desencofre en Excavacion Fundida de anillos de caisson.	**PELIGRO:** Posturas inadecuadas, caidos a mismo nivel diferente, exposicion a temperatura extrema, Fenomenos naturales. **RIESGO:** lesiones osteomuscular, Picaduras, mordedura, bacterias, aplastamiento, Dolor de espalda, infeccion respiratoria, Virus, mordeduras, machucones **CONSECUENCIA:** Lesiones osteomuscular, Picaduras, mordeduras, bacterias, aplastamiento, Dolor de espalda, infeccion respiratoria, virus, machucones	-uso de EPP -uso de equipos de Alturas. -uso de molinete Para retirar y bajar material -sistema de acceso (escalera). -Personal certificado T.A y E.C
Recoleccion y retiros de Red Orden y Aseo.	**PELIGRO:** Caidos a mismo nivel y diferente, Posturas Prolongados, manipulacion de carga, Temperatura Extrema. **RIESGO:** Dolor de espalda golpes, Heridas, machucones, mordeduras, bacterias, lesiones osteo-muscular. **CONSECUENCIA:** Dolor de espalda, golpes, Heridas, machucones, mordeduras, bacterias, lesiones osteomuscular, virus, fracturas.	-uso de EPP -Normas de autocuidados. -Ayudante de seguridad. -uso de lavados de manos.

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página de
	Formato Del Análisis De Trabajo Seguro **ATS**	Código: SST-FO-01-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

# ATS:	PROYECTO O LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD:
06	La Joyita

Con estas firmas certificamos que hemos participado en la elaboración de este ATS, por ende conocemos es su totalidad el paso a paso para realizar la actividades relacionadas con este documento y conocemos los riesgos a los cuales estamos expuestos para hacer el trabajo y nos comprometemo a mantener y utilizar adecuadamente los Elementos de Protección Personal , a revisar que los elementos y equipos de trabajo o equipos de seguridad se encuentren en condiciones óptimas, revisar que el área de trabajo se encuentra en condiciones seguras para el desarrollo de la labor bajo estándares de seguridad para todos los que interviene.

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
Wilmer Cerrado	1302914E	AY. Dante	
Lisandro	7302102 3	ayudante	

ELABORADO	REVISADO /APROBADO
NOMBRE COMPLETO: Karla Rodriguez Barros	NOMBRE COMPLETO: Plinio Ortega B
FIMA: Karla Rodriguez	FIMA:
Inspector SST	Responsable del Trabajo

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Código	SST-FT-06
		Fecha	23/01/2023
		Versión	0

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD	M y E Construcciones y Equipos SAS	FECHA
TRABAJO A REALIZAR:	Transpaleo de Material, Excavación	Desde:
AREA A INTERVENIR:	La Joyita	24-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Retro Excavadora	Hasta:
MATERIALES A UTILIZAR:		29-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, insumos a frente de obra	*Caidas a mismo nivel *Manipulación manual de carga *Exposición a material particulado *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos. *Fenómenos naturales. *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, mechucones, contusiones *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, *heridas, golpes y la muerte. *Deslizamientos, tormentas eléctricas, descargas eléctricas (naturales) y fuertes lluvias.	*Elaboración y divulgación de ATS y permiso de trabajo. *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oídos de inserción, tapabocas) *Inspección pre operacional de maquinaria, herramientas, *Charlas de SST 5 min. *Señalización de áreas de trabajo. *Punto recargable de Hidratación (Campamento). * Palatero para traslado de maquina.	Ingo. SST Maestro de obra Topografia Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Boel Auxiliar de trafico
2. Cerramientos de frentes de obra y control de trafico vehicular	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal e presencia de animales o roedores. * Fenómenos naturales (lluvias). * Atracos, robos a mano armada (blanca, fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculo esqueléticos *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oídos de inserción) *Señalización del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de carramientas *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Chalecos reflectivos *Uso de paleta "Pare" y "Siga"	Impacto urbano Auxiliar de trafico
3. Excavación en área a intervenir	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueléticos. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de copa, tapabocas). *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad, dar aviso al operador de la maquinaria al momento de girar el brazo.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes
4. Topografia: replanteo o verificación (durante la excavación). Solo lo realiza personal de topografia.	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. *Volteamiento de postes cercas al punto de excavación. * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueléticos. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de copa). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurarse que los demás estén por fuera de la línea de fuego.	Topografia
5. Demolición manual de muro de concreto (donde la maquina no alcanza)	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueléticos. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurar a los demás estén por fuera de la línea de fuego.	Oficiales Ayudantes
6. Recolección y retiro de RCD (Mantenimiento y volqueta)	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas (prolongada monotonia) *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Exposición a ruido por maquinaria o equipos *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. * El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores. * Fenómenos naturales (Derrumbe, lluvia). *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda * Politraumatismo, trastorno musculo esqueléticos *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras. *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Volquete apropiado y conductor de volqueta	Conductores de volqueta Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

7. Orden y aseo.	*Caídas a mismo nivel. *Postura (prolongada mantenida) *Manipulación manual de carga *Exposición a material particulado *Públicos por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenomenos naturales *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Golpes, machucones, contaduras. *Covid-19, virus, bacterias, picaduras. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de insercion o copa) *Uso de tapabocas y lavado de manos *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER.		SAB		DON.		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?	X		X												
¿Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TSA?	X		X												
¿Se tiene ayudante de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?	X		X												
¿Se realiza las excavación con ayuda mecánica (retroexcavadora)?	X		X												
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las normas de seguridad para realizar la tarea?	X		X												
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?	X		X												
OTROS:															

Observaciones: el ATS, será valido únicamente después de firmado y divulgado al personal que realizara las actividades relacionadas en el mismo.

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Karia Rodriguez Barros	1122.412.508	Inspectora SST	Karia Rodriguez
David Cantillo Fandiño	19286857	maestro	

ATS DIFUNDIDO A:

N°	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Pablo Amaya	19236297	MAESTRO	
2	OSCAR JAVIER C	1022323982.	OPERADOR	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

Se presenta alguna novedad durante la ejecución SI [ ] NO [X]

DIA 1.	NIA
DIA 2.	NIA
DIA 3.	NIA
DIA 4.	NIA
DIA 5.	NIA
DIA 6.	NIA
DIA 7.	NIA

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Código	SST-FT-06
		Fecha	23/01/2023
		Versión	8

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD	M Y E CONSTRICCIONES Y EQUIPOS S.A.S	FECHA
TRABAJO A REALIZAR:	FUNDIDA DE ZARPA DEL MURO DE CONTENCION	Desde:
AREA A INTERVENIR:	La Jolita	17-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	HERRAMIENTAS MANUALES(PALA,PICA, BARRA) MIXER	Hasta:
MATERIALES A UTILIZAR:	CEMENTO, MATERIAL (ARENA, GRAVILLA)	22-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, insumos a frente de obra	*Caídas a mismo nivel *Manipulación manual de cargo *Exposición a material particulado *Atracos, robos a mano armada (blanco o de fuego por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos. *Fenómenos naturales. *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, machucones, cortaduras *Irritación ocular o infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduros, *heridas, golpes y la muerte. *Desastrenentos, tormentas eléctricas, descargas eléctricas (naturales) y fuertes lluvias.	*Elaboración y divulgación de ATS y permiso de trabajo. *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción, tapabocas) *Inspección preoperacional de maquinaria, herramientas, equipos de protección caídas e inspección EPP. *Charlas de SST 5 min. *Señalización de áreas de trabajo. *Punto recargable de Hidratación (Campamento). * Paletero para traslado de maquina.	Insp. SST Maestro de obra Topografo Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Boal Auxiliar de trafico
2. Cerramientos de fronteras de obra y control de trafico vehicular	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal a presencia de animales o roedores. * Fenómenos naturales (lluvias). * Atracos, robos a mano armada (blanco, fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos *Irritación ocular o infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculoesquelético *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción) *Señalización del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de cerramientos *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Chalecos reflectivos *Uso de paleta "Pare" y "Siga"	Impacto urbano Auxiliar de trafico
3. Armado de acero, encofre y descimbre en excavación.	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Trabajo en alturas 2 mt en adelante. * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Eléctrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanco o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico. *Irritación ocular o infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos tardiovesculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Uso de equipos de alturas despues de 2 mt. (Arnés y lineas de vida) *Sistema de acceso (Escaleras, tabul). *Uso de antibado para ingresar a la excavación. * Personal certificado de alturas y espacios confinados. *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Mantenerse y asegurar a los demás estén por fuera de la linea de fuego.	Oficiales Ayudantes
4. Fundida de concreto de muro	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Trabajo en alturas 2 mt en adelante. * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Eléctrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenómenos Naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanco o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico. *Irritación ocular o infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Uso de equipos de alturas despues de 2 mt. (Arnés y lineas de vida) *Sistema de acceso (Escaleras, tabul). *Uso de antibado para ingresar a la excavación. * Personal certificado de alturas y espacios confinados. *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Mantenerse y asegurar a los demás estén por fuera de la linea de fuego.	Oficiales Ayudantes
5. Orden y aseo.	*Caídas a mismo nivel. *Postura (prolongada mantenida) *Manipulación manual de cargo *Exposición a material particulado *Médicos por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenómenos naturales *Atracos, robos a mano armada (blanco o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Golpes, machucones, cortaduras. *Covid-19, virus, bacterias, picaduros. *Irritación ocular o infecciones respiratorias *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción o copa) *Uso de tapabocas y lavado de manos *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores de maquinaria Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER		SAB		DOM		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?	X		X		X				X		X				
¿Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TSA?	X		X		X				X		X				
¿Se tiene ayudante de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?	X		X		X				X		X				
¿Se utilizan herramientas eléctricas con su respectivo guarda de seguridad?	X		X		X				X		X				
¿Se utiliza equipos de protección colectiva como antideudes o apuntalamientos?	X		X		X				X		X				
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las normas de seguridad para realizar la tarea?	X		X		X				X		X				
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?	X		X		X				X		X				
OTROS															

Observaciones: el ATS, será valido únicamente después de firmado y divulgado al personal que realizara las actividades relacionadas en el mismo

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Karla Rodriguez Barros	1.122.412.308	Inspectora SST	Karla Rodriguez
Daniel Conte Fontalvo	19.286257	maestro	

ATS DIFUNDIDO A:

Nº	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Hector Lopez	79383445	Auxiliar	
2	[illegible]	[illegible]	MAESTRO	
3	Nixa Monroe Cabe	1193377589	AG	
4	Eduardo Mena Mu	1043850091	AY	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Se presenta alguna novedad durante la ejecución SI [ ] NO [ ]

Día 1.	NIA
Día 2.	NIA
Día 3.	NIA
Día 4.	NIA
Día 5.	NIA
Día 6.	NIA
Día 7.	NIA

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Código	SST-FT-09
		Fecha	31/01/2023
		Versión	0

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD:	M y E Construcciones y Equipos SAS	FECHA
TRABAJO A REALIZAR:	Trasteleo de Material	Desde:
AREA A INTERVENIR:	La Joyita	17-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Retroexcavadora	Hasta:
MATERIALES A UTILIZAR:		22-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, insumos a frente de obra	*Caídas a mismo nivel *Manipulación manual de cargo *Exposición a material particulado *Atracos, robos o mano armada (blanca o de fuego por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos *Fenómenos naturales. *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, machucones, contusiones *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, *heridas, golpes y la muerte *Deshidratantes, tormentas eléctricas, descargas eléctricas (naturales) y fuertes Ruidos.	*Elaboración y divulgación de ATS y permiso de trabajo *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oídos de inserción, tapabocas) *Inspección pre operacional de maquinaria, herramientas, *Charlas de SST 5 min. *Señalización de áreas de trabajo *Punto recargable de Hidratación (Campamento). * Pistolera para traslado de maquina	Insp. SST Maestro de obra Topografo Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Raal Auxiliar de trafico
2. Cerramientos de frentes de obra y control de trafico vehicular	*Caídas a mismo y diferente nivel *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Caída de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal y presencia de animales o roedores. * Fenomenos naturales (Tormentas). * Atracos, robos a mano armada (blanca, fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas soldas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oídos de inserción) *Señalización del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de cerramientos *No uso de anillos, ni cadenas, manillas *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Chalecos reflectivos *Uso de paleta "Pare" y "Siga"	Inspector urbano Auxiliar de trafico
3. Excavación en área a intervenir	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caída de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tension) Contacto con cableado de luz. * Fenomenos naturales (Tormentas, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas soldas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de inserción, tapabocas) *Señalización del área *Normas de autocuidado * Inspección pre operacional de maquinaria *No uso de anillos, ni cadenas, manillas *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad, dar aviso al operador de la maquinaria al momento de girar el brazo.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes
4. Topografia reparten o verificación (durante la excavación), Sobre la rueda persona de topografia	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Lugar de cargas o caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tension) Contacto con cableado de luz. *Voluntariamente de puesto cercas al punto de excavacion. * Fenomenos naturales (Tormentas, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas soldas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de inserción, tapabocas) *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurarse que los demás estén por fuera de la línea de fuego.	Topografia
5. Conducción manual de tuvos de concreto (durante la maquina no dentro)	*Caídas a mismo y diferente nivel *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caída de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tension) Contacto con cableado de luz. * Fenomenos naturales (Tormentas, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas soldas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de inserción, tapabocas) *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurarse que los demás estén por fuera de la línea de fuego.	Oficiales Ayudantes
6. Reconducción y retiro de tubo (mantenimiento y retiro)	*Caídas a mismo y diferente nivel *Posturas inadecuadas mantenidas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Exposición a ruido por maquinaria o equipos *Caída de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. * El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores * Fenomenos naturales (Tormentas, lluvia) *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta * Lesiones por particulas soldas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oídos de inserción, tapabocas) *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad, dar aviso al operador de la maquinaria al momento de girar el brazo. *Adquisición aplicación y conducción de maquinaria	Operadores de maquinaria Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

7. Orden y aseo.	*Caidas a mismo nivel. *Postura (prolongada mantenida) *Manipulación manual de carga *Exposición a material particulado *Públicos por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenómenos naturales * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Golpes, machucones, contusiones. *Covid-19, virus, bacterias, picaduras. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de cernaro, tapa oídos de inserción o copa) *Uso de tapabocas y lavado de manos *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER.		SAB		DOM.		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?	X		X		X				X		X				
¿Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TSA?	X		X		X				X		X				
¿Se tiene ayudante de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?	X		X		X				X		X				
¿Se realiza las excavación con ayuda mecánica (retroexcavadora)?	X		X		X				X		X				
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las normas de seguridad para realizar la tarea?	X		X		X				X		X				
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?	X		X		X				X		X				
OTROS:															

Observaciones: el ATS, será valido únicamente después de firmado y divulgado al personal que realizara las actividades relacionadas en el mismo.

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Karla Rodriguez Barros	1.122.412.508	Inspectora SST	Karla Rodriguez
Plinio Ortega Bolaños	3233878	Ing. Residente	

ATS DIFUNDIDO A:

N°	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Oscar Javier Quiroga	1022323982	OPERADOR	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

Se presenta alguna novedad durante la ejecución SI [ ] NO [ ]

DIA 1.	N/A
DIA 2.	N/A
DIA 3.	N/A
DIA 4.	N/A
DIA 5.	N/A
DIA 6.	N/A
DIA 7.	N/A

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Código	SST-FT-06
		Fecha	23/01/2023
		Versión	0

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD	M y E Construcciones y Equipos SAS		**FECHA**
TRABAJO A REALIZAR:	Sacar entibado, excavacion, Riego de B-200 y B-600	Desde:	
AREA A INTERVENIR:	La Joyita		04-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Retro Excavadora	Hasta:	
MATERIALES A UTILIZAR:			08-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, insumos a frente de obra	*Caídas a mismo nivel *Manipulación manual de cargas *Exposición a material particulado *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos. *Fenomenos naturales. *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, machucones, cortaduras *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, *heridas, golpes y la muerte. *Deslizamientos, tormentas eléctricas, descargas electricas (naturales) y fuertes lluvias.	*Elaboración y divulgacion de ATS y permiso de trabajo. *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de insercion, tapabocas) *Inspección pre operacional de maquinaria, herramientas. *Charlas de SST 5 min. *Señalitación de áreas de trabajo. *Punto recargable de Hidratación (Campamento). * Paleteo para traslado de maquina.	Insp. SST Maestro de obra Topografia Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Boat Auxiliar de trafico
2. Cerramientos de frentes de obra y control de trafico vehicular	*Caídas a mismo y diferente nivel, *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulacion de herramientas *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal o presencia de animales o roedores. * Fenomenos naturales (lluvias). * Atracos, robos a mano armada (blanca, fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de insercion) *Señalizacion del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de cerramientos *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Chalecos reflectivos *Uso de paleta "Pare" y "Siga"	Impacto urbano Auxiliar de trafico
3. Excavación en áreas a intervenir	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Señalización del área *Normas de autocuidado * Inspección pre operacional de maquinaria *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad, dar aviso al operador de la maquinaria al momento de girar el brazo.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes
4.Topografia: replanteo o verificación (durante la excavación). Solo lo realiza personal de topografia.	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Izaje de cargas o caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. *Volcamiento de postes cerca al punto de excavacion, * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del area de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurarse que los demás estén por fuera de la linea de fuego.	Topografia
5. Demolición manual de muro de concreto (donde la maquina no alcanza)	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposicion a ruido por maquinaria *Exposición temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurar a los demás estén por fuera de la linea de fuego.	Oficiales Ayudantes
6. Recolección y retiro de RCD. (Retroexcavadora y volqueta)	*Caídas a mismo y diferente nivel. *Postura (prolongada mantenida) *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Exposición a ruido por maquinaria o equipos *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. * El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores. * Fenomenos naturales (Derrumbe, lluvia). *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o laceraciones en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras. *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad en el area para actividades de excavación manual. *Volquets aprobada y conductor de volqueta	Conductores de volqueta Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

7. Orden y aseo.	*Caídas a mismo nivel *Postura (prolongada mantenida) *Manipulacion manual de cargo *Exposición a material particulado *Peligros por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenomenos naturales *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Golpes, machucones, contusiones. *Covid-19, virus, bacterias, picaduras. *Irritación ocular o infecciones respiratorias *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de insercion o copa) *Uso de tapabocas y lavado de manos *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER.		SAD		DOM.		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?			X		X		X		X		X				
¿Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TSA?			X		X		X		X		X				
¿Se tiene ayudante de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?			X		X		X		X		X				
¿Se realiza la excavación con ayuda mecánica (retroexcavadora)?			X		X		X		X		X				
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las normas de seguridad para realizar la tarea?			X		X		X		X		X				
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?			X		X		X		X		X				
OTROS:															

Observaciones: el ATS, será valido únicamente despues de firmado y divulgado al personal que realizara las actividades relacionadas en el mismo.

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Karla Rodriguez Barros	1.122.412.508	Inspectora SST	Karla Rodriguez

ATS DIFUNDIDO A:

Nº	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Oscar Javier Q	1022323982.	OPERADOR	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

Se presento alguna novedad durante la ejecución SI [ ] NO [X]

DIA 1.	N/A
DIA 2.	N/A
DIA 3.	N/A
DIA 4.	N/A
DIA 5.	N/A
DIA 6.	N/A
DIA 7.	N/A

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Código	SST-FT-06
		Fecha	23/01/2023
		Versión	0

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD	M Y E CONSTRICCIONES Y EQUIPOS S.A.S	FECHA
TRABAJO A REALIZAR:	FUNDIDA Y ARMADO DE MUROS	Desde:
AREA A INTERVENIR:	la Joyita	04-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	HERRAMIENTAS MANUALES(PALA,PICA, BARRA) MIXER	Hasta:
MATERIALES A UTILIZAR:	CEMENTO, MATERIAL (ARENA, GRAVILLA)	08-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, insumos a frente de obra	*Caidas a mismo nivel *Manipulación manual de carga *Exposición a material particulado *Atracos, robos a mano armada (blancas o de fuego por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos. *Fenómenos naturales. *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, machucones, contusiones *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, *heridas, golpes y la muerte. *Deslizamientos, tormentas eléctricas, descargas eléctricas (naturales) y fuertes lluvias.	*Elaboración y divulgación de ATS y permiso de trabajo. *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción, tapaboca) *Inspección preoperacional de maquinaria, herramientas, equipos de protección caidas e inspección EPP. *Charlas de SST 5 min. *Señalización de áreas de trabajo. *Punto recargable de Hidratación (Campamento). * Paletero para traslado de maquina.	Insp. SST Maestro de obra Topografia Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Boal Auxiliar de trafico
2. Cerramientos de frentes de obra y control de trafico vehicular	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal o presencia de animales o roedores. * Fenómenos naturales (lluvias). * Atracos, robos a mano armada (blanca, fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos *Irritación ocular o infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción) * Señalización del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de cerramientos *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Chalecos reflectivos *Uso de paleta "Pare" y "Siga"	Impacto urbano Auxiliar de trafico
3. Armado de acero, encofre y desencofre en excavación.	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Trabajo en alturas 2 mt en adelante. * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado * Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Explosión a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Eléctrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. *Volcamiento de parte cercas al punto de excavación. * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores e inferiores a muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapaboca). *Uso de equipos de alturas despues de 2 mt. (Arnés y linea de vida) *Sistema de acceso (Escaleras, talud). *Uso de entibado para ingresar a la excavación. * Personal certificado de alturas y espacios confinados. *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Mantenerse y asegurar a los demás están por fuera de la linea de fuego.	Oficiales Ayudantes
4. Fundida de concreto de muro	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Trabajo en alturas 2 mt en adelante. * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Eléctrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenómenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta o prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacerationes en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores a muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapaboca). *Uso de equipos de alturas despues de 2 mt. (Arnés y linea de vida) *Sistema de acceso (Escaleras, talud). *Uso de entibado para ingresar a la excavación. * Personal certificado de alturas y espacios confinados. *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Mantenerse y asegurar a los demás están por fuera de la linea de fuego.	Oficiales Ayudantes
5. Orden y aseo.	*Caidas a mismo nivel. *Posturas (prolongada mantenida) *Manipulación manual de carga *Exposición a material particulado *Públicos por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenómenos naturales *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Golpes, machucones, contusiones. *Covid-19, virus, bacterias, picaduras. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción o copa) *Uso de tapabocas y lavado de manos *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER.		SAB		DOM.		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?			X		X		X		X		X				
¿Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TEA?			X		X		X		X		X				
¿Se tiene ayudante de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?			X		X		X		X		X				
¿Se utiliza herramientas eléctricas con su respectivo guarda de seguridad?			X		X		X		X		X				
¿Se utiliza equipos de protección colectiva como antibados o apuntalamientos?			X		X		X		X		X				
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las normas de seguridad para realizar la tarea?			X		X		X		X		X				
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?			X		X		X		X		X				
OTROS:															

Observaciones: el ATS, será valido únicamente después de firmado y divulgado al personal que realizara las actividades relacionadas en el mismo

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Karla Rodriguez Barros	1.122.412.508	Inspectora SST	karla Rodriguez

ATS DIFUNDIDO A:

N°	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	Pablo Arteaga	85236297	Maestro	
2	Ruben Dario G	75.989.912	AS	
3	Hector Lopez	79385445	M y E	
4	Denilson Martinez	1079263347	JW	Denilson Martinez
5	Luis Alfonso	1091535202	Oficial	
6	Jairo Moreno	1193571587	AY	
7	eduardo	1043850091	M y E	
8	Daison Iuna Ramos	1039088687	AX	Daisonluna
9	Arnol Leonardo	3080157	M y E	
10	[illegible]	1079262839	AY	
11	Fabian Hernandez	1079262867	Ayudante	
12				
13				
14				
15				

Se presenta alguna novedad durante la ejecución SI NO [X]

DIA 1.	N/A
DIA 2.	N/A
DIA 3.	N/A
DIA 4.	N/A
DIA 5.	N/A
DIA 6.	N/A
DIA 7.	N/A

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Código	SST-FT-11
		Fecha	23/01/2023
		Versión	0

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD	M y C Construcciones y Equipos	FECHA
TRABAJO A REALIZAR:	Trasteleo y Compactacion de B-200 y B-660	Desde:
AREA A INTERVENIR:	La Joyita	10-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Retroexcavadora	Hasta:
MATERIALES A UTILIZAR:		15-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, insumos a frente de obra	*Caidas a mismo nivel *Manipulación manual de cargs *Exposición a material particulado *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Especies reducidos. *Fenomenos naturales. *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, machucones, contusions *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, *heridas, golpes y la muerte. *Deslizamientos, tormentas eléctricas, descargas electricas (naturales) y fuertes lluvias.	*Elaboración y divulgación de ATS y permiso de trabajo *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción, tapabocas) *Inspección pre operacional de maquinaria, herramientas, *Charlas de SST 5 min. *Señalización de áreas de trabajo. *Punto recargable de Hidratación (Campamento). * Paletero para traslado de maquina.	Inge. SST Maestro de obra Topografia Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Boal Auxiliar de trafico
2. Cerramientos de frentes de obra y control de trafico vehicular	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal o presencia de animales o roedores. * Fenomenos naturales (lluvias). * Atracos, robos a mano armada (blanca, fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o Lacraciones en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de insercion) *Señalización del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de cerramientos *No uso de anillos, ni sadenas, mardias. *Punto recargable de Hidratación (campamento) * Chalecos reflectivos *Uso de paleta "Pare" y "Siga"	Inspecto urbano Auxiliar de trafico
3. Excavación en área a intervenir	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenomenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta e prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Señalización del área *Normas de autocuidado * Inspección pre operacional de maquinaria *No uso de anillos, ni cadenas, mardias. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad, dar aviso al operador de la maquinaria al momento de girar el brazo.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes
4 Topografia: replanteo o verificación (durante la excavación), Solo la cuadrilla personal de topografia.	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Izaje de cargas o caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. *Volcamiento de postes cercas al punto de excavación. * Fenomenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta e prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, mardias. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurarse que los demás están por fuera de la línea de fuego.	Topografia
5. Demolición manual de muro de concreto (donde la maquina no alcanza)	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordedura o picadura de animales y roedores. *Electrico (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenomenos naturales (Derrumbes, lluvia) * Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta e prolongadas. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacraciones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, mardias. *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Mantenerse y asegurarse que los demás están por fuera de la línea de fuego.	Oficiales Ayudantes
6. Reparación y retiro de ACD (Retroexcavadora y volquete)	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas (por cargado manual) *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Exposición a ruido por maquinaria o equipos *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. * El no distanciamiento del personal, presencia de animales o roedores. * Fenomenos naturales (Derrumbes, lluvia) *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por particulas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacraciones en tejidos blandos *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditiva aguda * Politraumatismo, trastorno musculo esqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapabocas). *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, mardias *Punto recargable de Hidratación (campamento) *Operador con certificado como operador de retroexcavadora. * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Volquete operando y conductor de volquete	Conductores de volquete Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

Orden y aseo.	*Caídas a mismo nivel. *Postura (prolongada mantenida) *Manipulación manual de carga *Exposición a material particulado *Públicos por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenómenos naturales *Atracos, robos a mano armada (blanca o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Golpes, machucones, cortaduras. *Covid-19, virus, bacterias, picaduras. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oídos de inserción o copa) *Uso de tapabocas y lavado de manos *Señalización del área *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER.		SAB		DOM.		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?	X		X		X		X		X		X				
Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TSA?	X		X		X		X		X		X				
Se tiene ayudante de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?	X		X		X		X		X		X				
¿Se realiza las excavación con ayuda mecánica (retroexcavadora)?	X		X		X		X		X		X				
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las normas de seguridad para realizar la tarea?	X		X		X		X		X		X				
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?	X		X		X		X		X		X				
OTROS:															

Observaciones: el ATS, será valido únicamente después de firmado y divulgado al personal que realizara las actividades relacionadas en el mismo.

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Vinio Ortega Bolaños	3233878	Ing. Residente	
Karla Rodriguez Barros	1.122.412.508.	Inspectora SST	Karla Rodriguez

ATS DIFUNDIDO A:

N°	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	OSCAR JAVIER CV	1077523982.	OPERADOR	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

Se presenta alguna novedad durante la ejecución SI [ ] NO [X]

DIA 1.	N/A
DIA 2.	N/A
DIA 3.	N/A
DIA 4.	N/A
DIA 5.	N/A
DIA 6.	N/A
DIA 7.	N/A

Powered by CamScanner

	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Codigo	SST-FT-06
		Fecha	23/01/2023
		Versión	0

EMPRESA QUE EJECUTA LA ACTIVIDAD	M Y E CONSTRICCIONES Y EQUIPOS S.A.S	FECHA
TRABAJO A REALIZAR	FUNDIDA Y ARMADO DE MUROS	Desde:
AREA A INTERVENIR	Parque la Joya 19.	10-07-2023
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	HERRAMIENTAS MANUALES(PALA,PICA, BARRA) MIXER	Hasta:
MATERIALES A UTILIZAR:	CEMENTO, MATERIAL (ARENA, GRAVILLA)	15-07-2023

ACTIVIDADES	PELIGRO (Fuente o Situación)	RIESGO (consecuencia)	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Proyectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLE
1. Inspección de herramienta, maquinaria y área de trabajo. Traslado de materiales, herramientas, equipos a frente de obra	*Caidas a mismo nivel *Manipulación manual de cargo *Exposicion a material particulado *Atracos, robos a mano armada (Navas o de fuego) por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos *Fenomenos naturales *El no distanciamiento del personal, presencia de animales o reptiles.	*Lesiones osteomusculares *Golpes, machucones, cortaduras *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, *heridas, golpes y la muerte. *Desfallecimientos, hormigas aladas, descargas eléctricas (naturales) y fuertes lluvias.	*Elaboración y divulgación de ATS y permiso de trabajo. *Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción, tapaboca) *Inspección preoperacional de maquinaria, herramientas, equipos de protección contra e inspección EPP. *Charlas de SST 5 min. *Señalización de área de trabajo. *Punto recargues de Hidratacion (Campamento). * reversa para vehiculos en maquina.	Insp. SST Maestro de obra Topografia Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes Boal maestro de obra
2. Cerramientos de frentes de obra y control de trafico vehicular	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Manipulación de herramientas *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal o presencia de animales o reptiles. * Fenomenos naturales (lluvias). * Atracos, robos a mano armada (Navas o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo o posturas incorrecta. * Lesiones por partículas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacerasiones en tejidos blandos *Irritación ocular y infecciones respiratorias * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos de inserción) *Señalización del área *Normas de autocuidado * Mantenimiento de campamentos *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargues de Hidratacion (campamento) * Cinturon reflectivo *Uso de pabilo "Pare" y "Siga"	Impacto urbano Auxiliar de trafico
3. Armado de acero, encofre y desencofre en excavación.	*Caidas a mismo y diferente nivel *Posturas inadecuadas / prolongadas *Trabajo en alturas 2 mt en adelante. * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordeduras o picaduras de animales y reptiles. *Electricos (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. *Fenomenos naturales (Derrumbes, Lluvias) * Atracos, robos a mano armada (Navas o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta e prolongadas. * Lesiones por partículas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacerasiones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditivas aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapaboca) *Uso de equipos de alturas despues de 2 mt. (Arnés y linea de vida) *Sistema de acceso (Escaleras, tabal). *Uso de antifaude para ingresar a la excavación, *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. *Punto recargues de hidratacion (campamento) * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Mantenerse y asegurar a los demás estén por fuera de la linea de fuego.	Oficiales Ayudantes
muro	*Caidas a mismo y diferente nivel. *Posturas inadecuadas / prolongadas *Trabajo en alturas 2 mt en adelante. * Golpes o aplastamientos por maquinaria. *Exposición a material particulado *Caida de objetos *Exposición a ruido por maquinaria *Exposición a temperaturas extremas calor o frio. *No distanciamiento del personal, mordeduras o picaduras de animales y reptiles. *Electricos (alta y baja tensión) Contacto con cableado de luz. * Fenomenos naturales (Derrumbes, Lluvias) * Atracos, robos a mano armada (Navas o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	* Dolor de espalda por esfuerzo, posturas incorrecta e prolongadas. * Lesiones por partículas solidas tipo proyectil. *Golpes o lacerasiones en tejidos blandos * Politraumatismo, trastorno musculoesqueletico. *Irritación ocular e infecciones respiratorias *Alteraciones auditivas aguda *Lesiones osteomusculares * Atrapamientos de miembros superiores o inferiores o muerte *Covid-19, virus, bacterias, picaduras, mordeduras *Trastornos cardiovasculares, quemaduras internas y externas.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes, tapa oidos de copa, tapaboca) *Uso de equipos de alturas despues de 2 mt. (Arnés y linea de vida) *Sistema de acceso (Escaleras, tabal). *Uso de antifaude para ingresar a la excavación, * Personal certificado de alturas y espacios confinados. *Cerramiento y señalización del área de trabajo *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas. * Ayudante de seguridad en el área para actividades de excavación manual. *Mantenerse y asegurar a los demás estén por fuera de la linea de fuego.	Ayudantes
5. Orden y aseo.	*Caidas a mismo nivel. *Manipulacion manual de carga *Exposición a material particulado *Pitidores por desplazamiento de campamento a frente de obra. *Espacios reducidos * Fenomenos naturales *Atracos, robos a mano armada (Navas o de fuego), por desplazamiento de campamento a frente de obra.	*Lesiones osteomusculares. *Covid-19, virus, bacterias, picaduras. *Irritacion ocular e infecciones respiratorias *heridas, golpes y la muerte.	*Uso de EPP (Botas de seguridad, Casco, gafas, guantes de carnaza, tapa oidos *Uso de tapaboca y lavada de manos *Señalizacion del area *Normas de autocuidado *No uso de anillos, ni cadenas, manillas.	Operadores maquinaria Oficiales Ayudantes

Powered by CamScanner

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DIARIOS	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV		VIER.		SAB		DOM.		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Conoce el ATS y procedimientos para realizar la labor?	X		X		X		X		X		X				
¿Se tiene delimitada y señalizada el área donde se realizan los TSA?	X		X		X		X		X		X				
¿Se tiene existente de seguridad que permanezca en el área en caso de requerir la activación del plan de emergencias?	X		X		X		X		X		X				
¿Se utiliza herramientas eléctricas con su respectiva guarda de seguridad?	X		X		X		X		X		X				
¿Se utiliza equipos de protección colectiva como antideds o apuntalamientos?	X		X		X		X		X		X				
¿Las personas autorizadas para ejecutar la labor han recibido instrucciones y las	X		X		X		X		X		X				
¿Se aplicaron los controles del riesgo estipulados en el ATS ?	X		X		X		X	X	X		X				
OTROS															

PARTICIPA EN LA ELABORACION DEL ATS

Nombre	Cedula	Cargo	Firma
Karla Rodriguez Barros	1.122 412.508	Inspectora SST	Karla Rodriguez
Flavio Ortega B	32338878	Ing. Residente	

ATS DIFUNDIDO A:

N°	Nombre	Cedula	Cargo	Firma
1	PEDRO AMAYA	1923622	Maestro	
2	Bravo, martine	1004136465	ayudante	
3	Sebastian Luis Muñoz	1043850091	Ayudante	Eduardo
4	Dajra Moreno	1193171589	Ay	
5	Helm Lopez	79383445	Auxiliar	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Se presenta alguna novedad durante la ejecución SI | NO | X

DIA 1.	N/A
DIA 2.	N/A
DIA 3.	N/A
DIA 4.	N/A
DIA 5.	N/A
DIA 6.	N/A
DIA 7.	N/A

Powered by CamScanner

construcciones M&E	**PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS**	Codigo: Version:2022 Pagina 1 de 2

1. Si la respuesta a todos los puntos de este permiso de trabajo no es afirmativa no se podrá iniciar el trabajo.
2. Si las condiciones iniciales bajo las cuales se autoriza este permiso de trabajo cambian, se debe suspender o cancelar.

FECHA DE EXPEDICIÓN:	24-07-2023	29-07-2023	HORA INICIO	7:25	HORA FINALIZACIÓN	12:10	N° DE CONSECUTIVO:
OBRA:	La Joyita		AREA DE TRABAJO:	La Joyita		ALTURA APROXIMADA:	
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR:	Manejo de Motinete						
HERRAMIENTAS O EQUIPOS A UTILIZAR:	Motinete						

1. OTROS PERMISOS REQUERIDOS

ESPACIO CONFINADO	X	TRABAJOS EN CALIENTE		ENERGIAS PELIGROSAS		OTRO	
		IZAJE DE CARGAS		EXCAVACIONES	X		

2. LISTA DE VERIFICACIÓN POR SISTEMA DE ACCESO

SISTEMAS DE ACCESO:
ESCALERA [X] ANDAMIO COLGANTE [ ] OTRO: CUAL? _____
ANDAMIO [ ] ELEVADOR DE PERSONAS [ ]

ANDAMIOS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
El andamio se encuentra apoyado en una superficie plana y nivelada?			X
El Andamio y estructura estan sin fisuras o corrosión y la tornillería esta completa?			X
Las plataformas del andamio se encuentran en buen estado y aseguradas a las vigas horizontales ?			X
Para mas de 3 cuerpos: El andamio esta sujeto a estructura firme?			X
El andamio cuenta con rodapiés?			X
Las barandas se encuentran en buen estado y aseguradas?			X
Las escaleras se encuentran completas y en buen estado?			X

OBSERVACIONES

ESCALERAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
Los largueros y travesaños se encuentran en buen estado?	X		
La escalera posee zapatas antideslizantes?	X		
La escalera esta sujeta a una estructura firme; en una altura mayor a 1.5 metros?	X		
Se realizó la prueba de inclinación adecuada a la escalera?	X		
La escalera se encuentra limpia y libre de residuos que puedan causar una caida?	X		
La longitud de la escalera permite que sobresalga mínimo 1 m por encima del punto de apoyo superior	X		
El apoyo de la escalera portátil es firme y seguro en el suelo?	X		
El punto de apoyo superior es firme y resistente para soportar el peso de la escalera mas la carga que se	X		

OBSERVACIONES

ELEVADOR DE PERSONAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
El equipo elevador se encuentra ubicado en una superficie plana y nivelada?			X
La superficie de la plataforma de trabajo se encuentra en adecuadas condiciones de orden y aseo?			X
La plataforma cuenta con barandas completas?			X
La plataforma cuenta con un sistema de parada de emergencia?			X
Funcionan lo controles de acenso y deceso?			X
El sistema de cierre de la cesta esta en buen estado?			X
Se presentan lineas vivas de electricidad?			X
Se conoce la ubicación de la valvula de seguridad para bajar?			X

OBSERVACIONES

3. VERIFICACIÓN CONDICIONES GENERALES

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
1. El sitio donde se realizara el trabajo está en completo orden y aseo?	X		
2. El sitio donde se realizara el trabajo está protegido de lluvia o las condiciones climáticas son las adecuadas (no lluvia ni vientos fuertes)?	X		
3. Se han instalado barreras o cinta perimetral para aislar la zona y no permitir el paso de vehiculos o personas?		X	
4. El lugar donde se realizará la tarea tiene instalada linea de vida o una estructura donde el trabajador puede anclarse de forma segura?	X		
5. si el trabajo se hace sobre el techo se ha verificado su estado, (no tejas humedas rotas o cristalizadas)		X	
9. para desplazamientos sobre tejados se utiliza linea de vida y pasarela o planchones		X	
10. se verifico la ubicación de lineas o equipos electricos energizados con el fin de mantener una distancia de seguridad a estos	X		
10. las personas que ejecutarán el trabajo cuentan con un sistema de comunicación al momento de realizar el trabajo (mínimo pitos)	X		
11. las personas encargadas de ejecutar la labor han recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea - reunion preoperacional	X		
12. los trabajadores conocen los peligros y riesgos a los cuales estan expuestos al ejecutar el trabajo	X		
13. las personas que ejecutaran el trabajo cumplen con las condiciones de formación y salud exigidas por la empresa	X		
14. se contemplan medidas compensatorias por retiro de medidas colectivas	X		
15. se cumple con los requerimientos de otros permisos de trabajo en caso que existan	X		

OBSERVACIONES

4. VERIFICACIÓN EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
ARNES Y ESLINGAS (Se debe inspeccionar cada uno de los equipos a utilizar por trabajador)			
Las argollas y hebillas se encuentran en perfectas condiciones es decir no presentan deformaciones, resaltes o sobrantes?	X		
El arnés está equipado con los puntos de conexión necesarios: detención de caídas, posicionamiento para el trabajo, descenso controlado, rescate?	X		
El arnés y todos sus elementos, son compatibles con los conectores, ganchos, mosquetones y eslingas necesarios para el desarrollo del trabajo	X		
¿El absorbedor de caída se observa se encuentra en buen estado?	X		
¿Los ganchos se abren con facilidad, no tienen rastro de barro, grasa, no estan doblegados, deformados, una vez abiertos permanecen así?	X		
¿La resta se encuentra sin deshilachamientos, decoloración, cortes, desgarros, evidente deformación u orificios de más de 2mm?		X	
Los hilos que componen las costuras se encuentran completos sin rupturas?	X		
¿La etiqueta tiene las letras borrosas o es legible?	X		
DISPOSITIVOS DE ANCLAJE PORTATILES O CONECTORES DE ANCLAJE			
¿El cierre del mosquetón es automático y cuenta con un sistema de seguridad de cuarto de giro?	X		
¿El mosquetón no presenta golpes o deformaciones?	X		
¿El cuerpo metálico del mosquetón se observa sin corrosión o desgaste?	X		

OBSERVACIONES

5. PERSONAL ENCARGADO DE EJECUTAR EL TRABAJO

ITEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	FIRMA (Certifico que estoy en adecuadas condiciones de salud, cuento con las herramientas, conozco los riesgos y normas de seguridad y me comprometo a cumplirlas durante todo el desarrollo de la labor) HE ENTENDIDO CLARAMENTE EL ALCANCE, RIESGOS Y PRECAUCIONES DEL TRABAJO Y VELARE POR EL CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL EQUIPO EJECUTOR LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Jhon Jhon Civil G.	1047674093	Oficial							
2	Ruben Danilo Giraldo T	75.489973	Oficial							
3	Daison Lyna Ramos	1039088682	Ayudante	Daison	Daison	Daison	Daison	Daison		
4	Camilo Renteria	1673974	Oficial							
5	Ivan Sebastian Ramos	1078262879	Ay							
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

Powered by CamScanner

6. EQUIPO DE PROTECCIÓN Y EQUIPO CONTRA CAIDA REQUERIDO (VERIFIQUE QUE SE ENCUENTRE EN BUENAS CONDICIONES)

CASCO	X	TAPA OÍDOS		GAFAS DE SEGURIDAD	X	E. POSICIONAMIENTO	X	FRENO	X
BOTAS DE SEGURIDAD	X	GUANTES NITRILO	X	TAPA BOCAS FILTRO	X	CONTRAPESO EN	X	LINEAS DE VIDA H	X
BARBUQUEJO	X	OVEROL	X	ARNES	X	PUNTO DE ANCLAJE		LINEAS DE VIDA V	
BOTAS	X	GUANTES VAQUETA	X	TAPAOIDOS REUTILIZA	X	DESCENDEDOR		BOLSA POSICIONAMIENTO	

7. PRECAUCIONES ADICIONALES

	SI	N.A.	OTROS	SI	N.A.
SE REQUIERE LA PRESENCIA DE UN BRIGADISTA ?	X				
SE REQUIERE EQUIPO CONTRA INCENDIO EN EL ÁREA ?					

¿CUALES? _____

EN CASO DE EMERGENCIA AVISAR A: INSPECTOR ENCARGADO CELULAR

8. FIRMAS DE VERIFICACIÓN

HE VERIFICADO TODAS LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD IDENTIFICADAS EN ESTE PERMISO Y CONSIDERO SEGURO PROCEDER CON EL TRABAJO	HE VERIFICADO EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES INICIALES DE SEGURIDAD INDICADAS EN ESTE PERMISO PARA REALIZAR EL TRABAJO DE FORMA SEGURA Y HE INFORMADO LOS RIESGOS Y PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA	NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS	FIRMA DEL SST O RESIDENTE
COORDINADOR SST	ENCARGADO		
NOMBRE: Karla Rodriguez	NOMBRE: Daniel Cortes	NOMBRE: Erica Mora	NOMBRE Karla Rodriguez
FIRMA: Karla Rodriguez	FIRMA: Daniel Cortes	FIRMA: Erica Mora	FIRMA Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST	CARGO: Instalador		

OBSERVACIONES

9. VERIFICACIONES

Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: [X] SI [ ] NO — VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	FECHA 24-07-2023 HORA _____ NOMBRE Karla Rodriguez CARGO Inspectora SST ÁREA SST	Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: [ ] SI [ ] NO — VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	FECHA 27-07-2023 HORA _____ NOMBRE _____ CARGO _____ ÁREA _____
Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: [X] SI [ ] NO — VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	FECHA 25-07-2023 HORA _____ NOMBRE Karla Rodriguez CARGO Inspectora SST ÁREA SST	Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: [ ] SI [ ] NO — VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	FECHA 28-07-2023 HORA _____ NOMBRE _____ CARGO _____ ÁREA _____
Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: [ ] SI [ ] NO — VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	FECHA 26-072023 HORA _____ NOMBRE _____ CARGO _____	Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: [X] SI [ ] NO — VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	FECHA 29-07-2023 HORA 7:20 NOMBRE Karla Rodriguez CARGO Inspectora SST

10. SUSPENSIÓN / CANCELACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

FECHA / HORA _____

CANCELADO [ ] SUSPENDIDO [ ] CAUSA: _____

EJECUTOR: NIA

NOMBRE DE QUIEN CANCELA / SUSPENDE: NIA

FIRMA: NIA

FIRMA: NIA

CARGO: NIA

CARGO: NIA

11. FINALIZACIÓN DEL TRABAJO Y CIERRE DEL PERMISO

PERSONALMENTE DECLARAMOS QUE:

	SI	NO
EL TRABAJO HA SIDO TERMINADO	X	
EL SITIO Y EL EQUIPO QUEDAN EN CONDICIONES SEGURAS	X	
ESTÁN LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD HABILITADOS Y EN BUEN ESTADO	X	
EL ÁREA QUEDA LIMPIA Y LIBRE DE DESECHOS Y MATERIALES	X	

PERMISO CERRADO SI FECHA 29-07-2023

COORDINADOR SST

NOMBRE: Karla Rodriguez
FIRMA: Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST

PERSONA ENCARGADA

NOMBRE: Karla Rodriguez
FIRMA: Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Codigo:
Version: 2022
Pagina 1 de 2

1. Si la respuesta a todos los puntos de este permiso de trabajo no es afirmativa no se podrá iniciar el trabajo.
2. Si las condiciones iniciales bajo las cuales se autoriza este permiso de trabajo cambian, se debe suspender o cancelar.

FECHA DE EXPEDICIÓN:	17-01-2025	A	22-01-2025	HORA INICIO	7:30	HORA FINALIZACIÓN	12:00	N° DE CONSECUTIVO:	

OBRA: la joyita — AREA DE TRABAJO: la joyita — ALTURA APROXIMADA:

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: Manejo de molinete

HERRAMIENTAS O EQUIPOS A UTILIZAR: molinete

1. OTROS PERMISOS REQUERIDOS

ESPACIO CONFINADO	X	TRABAJOS EN CALIENTE		ENERGIAS PELIGROSAS		OTRO	
		IZAJE DE CARGAS		EXCAVACIONES	X		

2. LISTA DE VERIFICACIÓN POR SISTEMA DE ACCESO

SISTEMAS DE ACCESO:
ESCALERA [X] — ANDAMIO COLGANTE [ ] — OTRO CUAL? _____
ANDAMIO [ ] — ELEVADOR DE PERSONAS [ ]

ANDAMIOS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
El andamio se encuentra apoyado en una superficie plana y nivelada?			X
El Andamio y estructura estan sin fisuras o corrosión y la tornillería esta completa?			X
Las plataformas del andamio se encuentran en buen estado y aseguradas a las vigas horizontales ?			X
Para más de 3 cuerpos: El andamio esta sujeto a estructura firme?			X
El andamio cuenta con rodapies?			X
Las barandas se encuentran en buen estado y aseguradas?			X
Las escaleras se encuentran completas y en buen estado?			X

OBSERVACIONES

ESCALERAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
Los largueros y travesaños se encuentran en buen estado?	X		
La escalera posee zapatas antideslizantes?	X		
La escalera esta sujeta a una estructura firme, en una altura mayor a 1.5 metros?	X		
Se realizó la prueba de inclinación adecuada a la escalera?	X		
La escalera se encuentra limpia y libre de residuos que puedan causar una caida?	X		
La longitud de la escalera permite que sobresalga mínimo 1 m por encima del punto de apoyo superior	X		
El apoyo de la escalera portátil es firme y seguro en el suelo?	X		
El punto de apoyo superior es firme y resistente para soportar el peso de la escalera mas la carga que se	X		

OBSERVACIONES

ELEVADOR DE PERSONAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
El equipo elevador se encuentra ubicado en una superficie plana y nivelada?			X
La superficie de la plataforma de trabajo se encuentra en adecuadas condiciones de orden y aseo?			X
La plataforma cuenta con barandas completas?			X
La plataforma cuenta con un sistema de parada de emergencia?			X
Funcionan lo controles de ascenso y descenso?			X
El sistema de cierre de la cesta esta en buen estado?			X
Se presentan lineas vivas de electricidad?			X
Se conoce la ubicación de la valvula de seguridad para bajar?			X

OBSERVACIONES

3. VERIFICACIÓN CONDICIONES GENERALES

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
1. El sitio donde se realizará el trabajo esta en completo orden y aseo?	X		
2. El sitio donde se realizará el trabajo está protegido de lluvia o las condiciones climáticas son las adecuadas (no lluvia ni vientos fuertes)?	X		
3. Se han instalado barreras o cinta perimetral para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas?			X
4. El lugar donde se realizará la tarea tiene instalado líneas de vida o una estructura donde el trabajador pueda anclarse de forma segura?	X		
5. si el trabajo se hace sobre el techo se ha verificado su estado. (no tejas humedas rotas o cristalizadas)			X
9. para desplazamientos sobre techados se utiliza línea de vida y pesarete o planchones			X
10. se verifico la ubicación de líneas o equipos electricos energizados con el fin de mantener una distancia de seguridad a estos	X		
10. las personas que ejecutarán el trabajo cuentan con un sistema de comunicación al momento de realizar el trabajo (mínimo pitos)	X		
11. las personas encargadas de ejecutar la labor han recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea - reunion preoperacional	X		
12. los trabajadores conocen los peligros y riesgos a los cuales están expuestos al ejecutar el trabajo	X		
13. las personas que ejecutaran el trabajo cumplen con las condiciones de formación y salud exigidas por la empresa	X		
14. se contemplan medidas compensatorias por retiro de medidas colectivas	X		
15. se cumple con los requerimientos de otros permisos de trabajo en caso que existan	X		

OBSERVACIONES

4. VERIFICACIÓN EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
ARNES Y ESLINGAS (Se debe inspeccionar cada uno de los equipos a utilizar por trabajador)			
Las argollas y hebillas se encuentran en perfectas condiciones es decir no presentan deformaciones, resalles o soldaduras?	X		
El arnés esta equipado con los puntos de conexión necesarios, detención de caídas, posicionamiento para el trabajo, descenso controlado, rescate?	X		
El arnés y todos sus elementos, son compatibles con los conectores, ganchos, mosquetones y estrigas necesarios para el desarrollo del trabajo	X		
¿El absorbedor de caída se observa se encuentra en buen estado?	X		
¿Los ganchos se fijan con facilidad, no tienen rastro de tierra, grasa, no estan golpeados, deformados, una vez abiertos permanecen así?	X		
¿La reata se encuentra sin deshilachamientos, decoloración, cortes, desgarros, evidente deformación u orificios de más de 2mm?		X	
Los hilos que componen las costuras se encuentran completos sin rupturas?	X		
¿La etiqueta tiene las letras borrosas o es legible?	X		
DISPOSITIVOS DE ANCLAJE PORTATILES O CONECTORES DE ANCLAJE			
¿El cierre del mosquetón es automático y cuenta con un sistema de seguridad de cuarto de giro?	X		
¿El mosquetón no presenta golpes o deformaciones?	X		
¿El cuerpo metálico del mosquetón se observa sin corrosión o desgaste?	X		

OBSERVACIONES

5. PERSONAL ENCARGADO DE EJECUTAR EL TRABAJO

FIRMA (Certifico que estoy en adecuadas condiciones de salud, cuento con las herramientas, conozco los riesgos y normas de seguridad y me comprometo a cumplirlas durante todo el desarrollo de la labor)

HE ENTENDIDO CLARAMENTE EL ALCANCE, RIESGOS Y PRECAUCIONES DEL TRABAJO Y VELARE POR EL CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL EQUIPO EJECUTOR

ITEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Daisson Lora	1.039.082.627	Ayudante	Daison	Daison			Daison	Daison	
2	Camilo Retentra	31.673.974	oficial	camilo	Camilo			camilo	camilo	
3	Pedro Pablo Gil	1.039.264.472	oficial							
4	Jhon Cruz	1.079.263.465	oficial							
5	Juan Reyes	1.079.262.839	oficial							
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

Powered by CamScanner

Codigo:

6. EQUIPO DE PROTECCION Y EQUIPO CONTRA CAIDA REQUERIDO (VERIFIQUE QUE SE ENCUENTRE EN BUENAS CONDICIONES)

CASCO	X	TAPA OIDOS		GAFAS DE SEGURIDAD	X	E. POSICIONAMIENTO	X	FRENO	X
BOTAS DE SEGURIDAD	X	GUANTES NITRILO	X	TAPABOCAS FILTRO		E. CONTRAPESO		LINEAS DE VIDA H	
BARBUQUEJO		OVEROL	X	ARNES	X	PUNTO DE ANCLAJE	X	LINEAS DE VIDA V	X
BOTAS	X	GUANTES VAQUETA	X	TAPABOCAS RESPIRATORIO	X	DESCENDEDOR		BOLSA POSICIONAMIENTO	

7. PRECAUCIONES ADICIONALES

	SI	N.A.		SI	N.A.	
SE REQUIERE LA PRESENCIA DE UN BRIGADISTA?		X	OTROS			¿CUALES?
SE REQUIERE EQUIPO CONTRA INCENDIO EN EL ÁREA?						

EN CASO DE EMERGENCIA AVISAR A: INSPECTOR ENCARGADO CELULAR

8. FIRMAS DE VERIFICACIÓN

HE VERIFICADO TODAS LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD IDENTIFICADAS EN ESTE PERMISO Y CONSIDERO SEGURO PROCEDER CON EL TRABAJO	HE VERIFICADO EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES INICIALES DE SEGURIDAD INDICADAS EN ESTE PERMISO PARA REALIZAR EL TRABAJO DE FORMA SEGURA Y HE INFORMADO LOS RIESGOS Y PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA	NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS	FIRMA DEL SST O RESIDENTE
COORDINADOR SST	ENCARGADO		
NOMBRE: Karla Rodriguez	NOMBRE: Daniel Cante	NOMBRE Pablo Arroyo	NOMBRE Karla Rodriguez
FIRMA: Karla Rodriguez	FIRMA:	FIRMA	FIRMA Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST	CARGO:		
OBSERVACIONES			

9. VERIFICACIONES

Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen		Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen	
X SI / NO	FECHA 17-07-2023 HORA 7:30	SI / NO	FECHA 20-07-2023 HORA
VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez	VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE
	CARGO J. SST Pablo Arroyo		CARGO No se trabajo
	ÁREA SST		ÁREA
Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen		Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen	
SI / NO	FECHA 18-07-2023 HORA 7:30	SI / NO	FECHA 21-07-2023 HORA 7:
VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez	VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez
	CARGO J. SST		CARGO 1.122.412.508 J. SST
	ÁREA SST		ÁREA SST
Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen		Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen	
X SI / NO	FECHA 19-07-2023 HORA 7:	SI / NO	FECHA 22-07-2023 HORA 7:
VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez	VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez
	CARGO Inspectora SST		CARGO Inspectora SST

10. SUSPENSIÓN / CANCELACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

			FECHA/HORA	
CANCELADO ☐	SUSPENDIDO ☐	CAUSA:		
NOMBRE DE QUIEN CANCELA / SUSPENDE: N/A		EJECUTOR: N/A		
FIRMA: N/A		FIRMA: N/A		
CARGO: N/A		CARGO: N/A		

11. FINALIZACIÓN DEL TRABAJO Y CIERRE DEL PERMISO

PERSONALMENTE DECLARAMOS QUE:	SI	NO
EL TRABAJO HA SIDO TERMINADO	X	
EL SITIO Y EL EQUIPO QUEDAN EN CONDICIONES SEGURAS	X	
ESTÁN LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD HABILITADOS Y EN BUEN ESTADO	X	
EL ÁREA QUEDA LIMPIA Y LIBRE DE DESECHOS Y MATERIALES	X	

PERMISO CERRADO 22-07-2023 FECHA 22-07-2023

COORDINADOR SST
NOMBRE: Karla Rodriguez
FIRMA: Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST

PERSONA ENCARGADA
NOMBRE: Karla Rodriguez
FIRMA: Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURAS

Codigo:
Version:2022
Pagina 1 de 2

1. Si la respuesta a todos los puntos de este permiso de trabajo no es afirmativa no se podrá iniciar el trabajo.
2. Si las condiciones iniciales bajo las cuales se autoriza este permiso de trabajo cambian, se debe suspender o cancelar.

FECHA DE EXPEDICIÓN: 10-07-2023	AL	15-07-2023	HORA INICIO	7:15	HORA FINALIZACIÓN	1:40	N° DE CONSECUTIVO:	01

OBRA: La byita — AREA DE TRABAJO: La byita — ALTURA APROXIMADA:

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A REALIZAR: Manejo de Molinete

HERRAMIENTAS O EQUIPOS A UTILIZAR: molinete

1. OTROS PERMISOS REQUERIDOS

ESPACIO CONFINADO	X	TRABAJOS EN CALIENTE		ENERGIAS PELIGROSAS		OTRO	
		IZAJE DE CARGAS		EXCAVACIONES			

2. LISTA DE VERIFICACIÓN POR SISTEMA DE ACCESO

SISTEMAS DE ACCESO:
ESCALERA [X] ANDAMIO [ ] ANDAMIO COLGANTE [ ] ELEVADOR DE PERSONAS [ ] OTRO: CUAL? N/A

ANDAMIOS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
El andamio se encuentra apoyado en una superficie plana y nivelada?			X
El Andamio y estructura estan sin fisuras o corrosión y la tornillería esta completa?			X
Las plataformas del andamio se encuentran en buen estado y aseguradas a las vigas horizontales ?			X
Para mas de 3 cuerpos: El andamio esta sujeto a estructura firme?			X
El andamio cuenta con rodapies?			X
Las barandas se encuentran en buen estado y aseguradas?			X
Las escaleras se encuentran completas y en buen estado?			X

OBSERVACIONES: N/A

ESCALERAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
Los largueros y travesaños se encuentran en buen estado?	X		
La escalera posee zapatas antideslizantes?	X		
La escalera esta sujeta a una estructura firme, en una altura mayor a 1.5 metros?	X		
Se realizó la prueba de inclinación adecuada a la escalera?	X		
La escalera se encuentra limpia y libre de residuos que puedan causar una caída?	X		
La longitud de la escalera permite que sobresalga mínimo 1 m por encima del punto de apoyo superior	X		
El apoyo de la escalera portátil es firme y seguro en el suelo?	X		
El punto de apoyo superior es firme y resistente para soportar el peso de la escalera mas la carga que se	X		

OBSERVACIONES: N/A

ELEVADOR DE PERSONAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
El equipo elevador se encuentra ubicado en una superficie plana y nivelada?			X
La superficie de la plataforma de trabajo se encuentra en adecuadas condiciones de orden y aseo?			X
La plataforma cuenta con barandas completas?			X
La plataforma cuenta con un sistema de parada de emergencia?			X
Funcionan lo controles de acenso y decenso?			X
El sistema de cierre de la cesta esta en buen estado?			X
Se presentan lineas vivas de electricidad?			X
Se conoce la ubicación de la valvula de seguridad para bajar?			X

OBSERVACIONES: N/A

3. VERIFICACIÓN CONDICIONES GENERALES

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
1. El sitio donde se realizará el trabajo está en completo orden y aseo?	X		
2. El sitio donde se realizará el trabajo está protegido de lluvia o las condiciones climáticas son las adecuadas (no lluvia ni vientos fuertes)?	X		
3. Se han instalado barreras o cinta perimetral para aislar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas?	X		
4. El lugar donde se realizara la tarea tiene instalada línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda anclarse de forma segura?	X		
5. si el trabajo se hace sobre el techo se ha verificado su estado, (no tejas humedas rotas o cristalizadas)			X
9. para desplazamientos sobre techos se utiliza lines de vida y pesarela o planchones			X
10. se verifico la ubicación de lineas o equipos electricos energizados con el fin de mantener una distancia de seguridad a estos	X		
10. las personas que ejecutarán el trabajo cuentan con un sistema de comunicación al momento de realizar el trabajo (mínimo pitos)	X		
11. las personas encargadas de ejecutar la labor han recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea - reunión preoperacional	X		
12. los trabajadores conocen los peligros y riesgos a los cuales están expuestos al ejecutar el trabajo	X		
13. las personas que ejecutaran el trabajo cumplen con las condiciones de formación y salud exigidas por la empresa	X		
14. se contemplan medidas compensatorias por retiro de medidas colectivas	X		
15. se cumple con los requerimientos de otros permisos de trabajo en caso que existan	X		

OBSERVACIONES: N/A

4. VERIFICACIÓN EQUIPO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

Aspecto a revisar	SI	NO	NA
ARNES Y ESLINGAS (Se debe inspeccionar cada uno de los equipos a utilizar por trabajador)			
Las argollas y hebillas se encuentran en perfectas condiciones es decir no presentan deformaciones, resaltes o sobrantes?	X		
El arnés está equipado con los puntos de conexión necesarios: detención de caídas, posicionamiento para el trabajo, descenso controlado, rescate?	X		
El arnés y todos sus elementos, son compatibles con los conectores, ganchos, mosquetones y eslingas necesarios para el desarrollo del trabajo	X		
¿El absorbedor de caída se observa se encuentra en buen estado?	X		
¿Los ganchos se abren con facilidad, no tienen rastro de soldadura, grasa, no estan golpeados, deformados, una vez abiertos permanecen así?	X		
¿La reata se encuentra sin deshilachamientos, decoloración, cortes, desgarros, evidente deformación u orificios de más de 2mm?	X		
Los hilos que componen las costuras se encuentran completos sin rupturas?	X		
¿La etiqueta tiene las letras borrosas o es ilegible?	X		
DISPOSITIVOS DE ANCLAJE PORTATILES O CONECTORES DE ANCLAJE			
¿El cierre del mosquetón es automático y cuenta con un sistema de seguridad de cuerpo de giro?			X
¿El mosquetón no presenta golpes o deformaciones?			X
¿El cuerpo metálico del mosquetón se observa sin corrosión o desgaste?			X

OBSERVACIONES: N/A

5. PERSONAL ENCARGADO DE EJECUTAR EL TRABAJO

FIRMA (Certifico que estoy en adecuadas condiciones de salud, cuento con las herramientas, conozco los riesgos y normas de seguridad y me comprometo a cumplirlas durante todo el desarrollo de la labor)
HE ENTENDIDO CLARAMENTE EL ALCANCE, RIESGOS Y PRECAUCIONES DEL TRABAJO Y VELARE POR EL CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL EQUIPO EJECUTOR

ITEM	NOMBRE Y APELLIDOS	CÉDULA	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Fabian Hernandez	1014262867	Ay							
2	Daison Luna Ramos	1039088687	AK	Daison	Daison	Daison	Daison	Daison	Daison	
3	Dubin Duran Ciudad	1.042.424.812	AS							
4	Yamil Cuzado	1039201	MYA				Yamil	-		
5	Camilo Ventura	1067339711	Oficial				Camilo	Camilo		
7	Denilson F Martinez S.	1049203247	AY					Denilson	Denilson	
8	Denilson F Martinez S.	1049203247	AY							
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

Powered by CamScanner

6. EQUIPO DE PROTECCIÓN Y EQUIPO CONTRA CAIDA REQUERIDO (VERIFIQUE QUE SE ENCUENTRE EN BUENAS CONDICIONES)

CASCO		TAPA OIDOS		GAFAS DE SEGURIDAD	X		FRENO	X	
BOTAS DE SEGURIDAD	X	GUANTES NITRILO		TAPA BOCAS FILTRO			LINEA DE VIDA		
BARBUQUEJO		CHALECO	X	ARNES	X		PRACTICAJARD		
BOTAS	X	GUANTE VAQUETA	X				DESCENDEDOR		

7. PRECAUCIONES ADICIONALES

	SI	N.A.	OTROS	SI	N.A.	¿CUALES?
SE REQUIERE LA PRESENCIA DE UN BRIGADISTA ?	X					
SE REQUIERE EQUIPO CONTRA INCENDIO EN EL ÁREA ?						

EN CASO DE EMERGENCIA AVISAR A: INSPECTOR ENCARGADO CELULAR

8. FIRMAS DE VERIFICACIÓN

HE VERIFICADO TODAS LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD IDENTIFICADAS EN ESTE PERMISO Y CONSIDERO SEGURO PROCEDER CON EL TRABAJO	HE VERIFICADO EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES INICIALES DE SEGURIDAD INDICADAS EN ESTE PERMISO PARA REALIZAR EL TRABAJO DE FORMA SEGURA Y ME INFORMADO LOS RIESGOS Y PRECAUCIONES A TENER EN CUENTA	NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DE ACTIVAR EL PLAN DE EMERGENCIAS	FIRMA DEL SST O RESIDENTE
COORDINADOR SST	ENCARGADO		
NOMBRE: Karla Rodriguez B.	NOMBRE Karla Rodriguez B.	NOMBRE Pablo Amaya	NOMBRE Diana Ortega B
FIRMA: Karla Rodriguez	FIRMA: Karla Rodriguez	FIRMA	FIRMA
CARGO: Inspectora SST	CARGO: Inspectora SST		

OBSERVACIONES

9. VERIFICACIONES

Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: SI [X] NO [ ]	FECHA 10-07-2023 HORA	Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: SI [X] NO [ ]	FECHA 13-07-2023 HORA
VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez Barros CARGO Inspectora SST ÁREA SST	VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez B. CARGO Inspectora SST ÁREA SST
Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: SI [X] NO [ ]	FECHA 11-07-2023 HORA	Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: SI [X] NO [ ]	FECHA 14-07-2023 HORA
VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez B. CARGO Inspectora SST ÁREA	VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez B. CARGO Inspectora SST ÁREA SST
Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: SI [X] NO [ ]	FECHA 12-07-2023 HORA	Se verificó que las condiciones operativas de seguridad se mantienen: SI [X] NO [ ]	FECHA 15-07-2023 HORA
VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez CARGO Inspectora SST	VERIFICACIÓN EMPRESA CONTRATANTE	NOMBRE Karla Rodriguez SST. CARGO Inspectora SST

10. SUSPENSIÓN / CANCELACIÓN DEL PERMISO DE TRABAJO

CANCELADO [ ] SUSPENDIDO [ ] CAUSA:		FECHA / HORA	N/A
NOMBRE DE QUIEN CANCELA / SUSPENDE:	N/A	EJECUTOR:	N/A
FIRMA:	N/A	FIRMA:	N/A
CARGO:	N/A	CARGO:	N/A

11. FINALIZACIÓN DEL TRABAJO Y CIERRE DEL PERMISO

PERSONALMENTE DECLARAMOS QUE:

	SI	NO
EL TRABAJO HA SIDO TERMINADO	X	
EL SITIO Y EL EQUIPO QUEDAN EN CONDICIONES SEGURAS	X	
ESTÁN LOS DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD HABILITADOS Y EN BUEN ESTADO	X	
EL ÁREA QUEDA LIMPIA Y LIBRE DE DESECHOS Y MATERIALES	X	

PERMISO CERRADO SI FECHA 15-07-2023

COORDINADOR SST
NOMBRE: Karla Rodriguez Barros
FIRMA: Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST

PERSONA ENCARGADA
NOMBRE: Karla Rodriguez Barros
FIRMA: Karla Rodriguez
CARGO: Inspectora SST

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
29-07-2023	47	7:30	12:10	09

EMPRESA CLIENTE: M y E Construcciones y Equipos SAS

LUGAR O ÁREA DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD: La Joyita

DESCRIBA EL TRABAJO A REALIZAR: Construcción de caisson

QUÉ HERRAMIENTA SE REQUIERE PARA REALIZAR LA LABOR: Pala, pica, Barra, escalera, molinete

Este permiso certifica que tanto el **RESPONSABLE DEL TRABAJO**, y el colaborador con los perfiles de **COORDINADOR DE ALTURAS Y SUPERVISOR DE T.E.C**, personalmente completamos una inspección de seguridad del área donde el trabajo será realizado, como también las áreas adyacentes, con especial atención a los riesgos asociados y se han tomado las precauciones exigidas para el trabajo a realizar con los equipos y elementos de protección personal, recomendados en los procedimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), que se indican en este permiso, nosotros como responsables del trabajo nos aseguramos de que el personal designado conoce las exigencias de seguridad para protección ante un accidente y/o lesión, que comprometa al personal relacionado con este trabajo y fueron adecuadamente entrenados para saber cómo actuar ante una emergencia.

PERSONAL RESPONSABLE DE LA APERTURA DEL PERMISO

	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
QUIEN REVISA Responsable del Trabajo	Daniel Cante	19266851	
QUIEN APRUEBA Supervisor de T.E.C Coordinador en T.A	Karla Rodriguez Barros	1.122.412.508	Karla Rodriguez

SUSPENSIÓN DEL PERMISO	ACTOS INSEGUROS	CONDICIONES INSEGURAS	OBSERVACIONES:
	N/A	N/A	N/A

QUIEN SUSPENDE EL TRABAJO	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
	N/A	N/A	N/A

Con el cierre de este permiso certifico que personalmente complete una inspección en el área donde se realizó el trabajo relacionado con este permiso, donde verifique las condiciones de seguridad del **(SG-SST)** y su correspondiste orden y aseo.

PERSONAL RESPONSABLE DEL CIERRE DEL PERMISO

	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
QUIEN CIERRA Supervisor de T.E.C Coordinador en T.A	Karla Rodriguez	1.122.412508	Karla Rodriguez

	TIPO DE ESCALERA REQUERIDA PARA EL ACCESO	ALTURA DE LA ESCALERA (METROS)	REQUIERE LÍNEA DE VIDA CON ARRESTADOR DE CAÍDAS	ESTA DEBIDAMENTE ASEGURADA	SE ENCUENTRA OPERATIVA
	TELESCÓPICA		SI-NO-N/A Si	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A Si
	TRANSFORMABLE	N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A
	PASOS METÁLICA	N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A
	ESCALERA DE GATO	N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A
	ESCALERA DE PASO EN BARRILLA EN EL CAISSON	N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A	SI-NO-N/A N/A

TIPO DE ESPACIO CONFINADO

TIPO 1: Espacios abiertos por su parte superior y de profundidad que dificulta la ventilación natural.	X
TIPO 2: Espacios cerrados con una pequeña abertura de entrada y salida, como tanques, túneles, alcantarillas, bodegas, silos, etc.	N/A

GRADO DE PELIGRO DEL ESPACIO CONFINADO

GRADO A: Peligro inminente a la salud del trabajador entrante ENTRAR CON EQUIPO DE AUTOTENIDO O SUMINISTRO CONTINUÓ DE AIRE.	N/A
GRADO B: Peligro medio a la salud del trabajador entrante, INGRESAR CON MASCARA CON FILTRO.	N/A
GRADO C: Peligro mínimo a la salud del trabajador entrante NO REQUIERE PARA INGRESAR E.P.P ESPECIALES.	X

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
29-07-2023	47	7:30	12:10	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DEL TRABAJADOR AUTORIZADO

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando Si (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE COMPLETO	E.P.P																						E.P.C.C								FIRMA Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR AUTORIZADO
	Cuento con Casco Dieléctrico y Barbuquejo de 3 Puntos		Mascara Con Filtro			124-			Cuento con Traje En P.V.C			Cuento Con Guantes De Vaqueta			Cuento Con Guantes De Caucho O Nitrilo			Cuento con Botas de seguridad en Cuero			Cuento con Botas de seguridad en Caucho			Cuento con Arnés de Cuerpo Entero		Cuento con Eslinga de Trabajo O En Y		Cuento con Eslinga de Posicionamiento Eslingas de Detención Sencilla		Cuento Con Una Línea De Vida Asegurada A MI Argolla Dorsal		
	SI	NO	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	
Leandro S	X				X			X			X	X				X			X			X			X			X		X		
Yamil Cuzado	X				X			X			X	X				X			X			X			X			X		X		

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
29-07-2023	47	7:30	12:10	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LA PERSONA QUE REALIZA EL TRABAJO

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

TRABAJADORES AUTORIZADOS	ARNÉS DE CUERPO ENTERO											ESLINGA DE POSICIONAMIENTO																						CON ESTA FIRMA DOY FE QUE HE REVISADO CORRECTAMENTE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDA (EPCC) QUE VOY A UTILIZAD DURAN LAS ACTIVIDADES QUE CUBRE ESTE PERMISO
NOMBRE COMPLETO	Cuenta Con Inspección Anual			La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones		Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones		Las Argollas En D Está En Perfectas Condiciones		Los componentes Plásticos Están en Perfectas Condiciones		Cuenta Con Inspección Anual			La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones		Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones		Los Ganchos Grandes o Pequeños Están en Perfectas Condiciones		Cuenta Con Inspección Anual			La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones		Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones		Los Ganchos Grandes Están en Perfectas Condiciones		el Gancho Pequeño Están en Perfectas Condiciones		El Absolvedor De Impacto Está En Perfectas Condiciones		
	SI	NO	N/A	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	N/A	SA	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	N/A	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Lisandro V	X			X		X		X		X							X		X		X			X		X		X		X		X		
Yamil castro	X			X		X		X		X		X					X		X		X			X		X		X		X		X		

Powered by CamScanner 823

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
29-07-2023	47	7.30	12.10	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DEL TRABAJADOR AUTORIZADO

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE /APELLIDO	# DE IDENTIFICACIÓN	CONTRATADO POR	Cuento Con La Afiliación Y/O Pago De La Seguridad Social Al Día		Cuento Con Los Cursos De Trabajador Autorizado Y Trabajador Entrante Vigente		Tengo Elementos Conductores Tales Como (Relojes, Anillos, Joyas, Etc.)		Cuento Con Sistema De Comunicación Con Mi Vigía O Auxiliar De Seguridad Que No Genere Chispa		HE TOMANDO ALGUN MEDICAMENTO QUE AFECTE MI CONDICIÓN DE SALUD		HE INGERIDO LICOR O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS EN LAS ÚLTIMAS 12 HORAS		CON ESTA FIRMA DOY FE QUE ESTOY EN PERFECTAS CONDICIONES DE SALUD Y CONOZCO LOS RIESGOS DIRECTOS Y ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD DE ESTE PERMISO, YA QUE HE RECIBIDO LA SOCIALIZACIÓN DEL ATS Y/O PROCEDIMIENTOS CORRESPONDIENTES A ESTA ACTIVIDAD
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Eduardo J	73011023	MyC construcciones	X		X			X	X			X		X	
Jaramillo Cuadrado	73099149	MyC construcciones	X		X			X	X			X		X	

824
CamScanner
Powered by

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 5 de 5
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO-02-PC-01
		Versión: 02
		Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN: 24-09-2023	# DEL PERMISO: 47	HORA DE INICIO: 7:30	HORA DE CIERRE: 12:10	# DEL ATS: 09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se segundad en la entra del espacio confinado	X		
Karla Rodriguez Barros			
El vigia de segundad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO NO	GMI	PS24I	355163	15-05-2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H_2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxígeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
8:00	0	0	0	20.7	Karla Rodriguez	Karla Rodriguez
9:50	0	0	0	20.7	Karla Rodriguez	Karla Rodriguez
12:10	0	0	0	20.7	Karla Rodriguez	Rodriguez

825
CamScanner
Powered by

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 5 de 5
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código SST-FO-02-PC-01
		Versión 02
		Actualización 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
29-07-2023	47	7:30	12:10	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
Karla Rodriguez Barros			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO NO	GMI	PS241	355163	15-05-2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H_2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxígeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:30	0	0	0	20.9	Karla Rodriguez B.	Karla Rodriguez
9:55	0	0	0	20.9	Karla Rodriguez B.	Karla Rodriguez
12:05	0	0	0	20.9	Karla Rodriguez	Karla Rodriguez

826
CamScanner
Powered by

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
28 07 23	44	9:00 Am	5:00	09

EMPRESA CLIENTE:	UBICACIÓN DEL ESPACIO CONFINADO DONDE SE REALIZAR LA ACTIVIDAD	CAISSON #
M y E Construccion y Equipos SAS		

DESCRIBA EL TRABAJO A REALIZAR:	QUÉ HERRAMIENTA SE REQUIERE PARA REALIZAR LA LABOR:
Construcción de caisson	Pala, Pica, Barra, Escalera, Malacate

Este permiso certifica que tanto el **RESPONSABLE DEL TRABAJO**, y el colaborador con los perfiles de **COORDINADOR DE ALTURAS Y SUPERVISOR DE T.E.C**, personalmente completamos una inspección de seguridad del área donde el trabajo será realizado, como también las áreas adyacentes, con especial atención a los riesgos asociados y se han tomado las precauciones exigidas para el trabajo a realizar con los equipos y elementos de protección personal, recomendados en los procedimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), que se indican en este permiso, nosotros como responsables del trabajo nos aseguramos de que el personal designado conoce las exigencias de seguridad para protección ante un accidente y/o lesión, que comprometa al personal relacionado con este trabajo y fueron adecuadamente entrenados para saber cómo actuar ante una emergencia.

PERSONAL RESPONSABLE DE LA APERTURA DEL PERMISO

	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
QUIEN REVISA Responsable del Trabajo	David Cante	1077[illegible]	
QUIEN APRUEBA Coordinador en T.A Supervisor de T.E.C	Karla Rodriguez	1.122.412.598	Karla Rodriguez

SUSPENSIÓN DEL PERMISO	ACTOS INSEGUROS	CONDICIONES INSEGURAS	OBSERVACIONES:	QUIEN SUSPENDE EL TRABAJO	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
	N/A	N/A	N/A		N/A	N/A	N/A

Como coordinador de este permiso certifico que personalmente complete una inspección en el área donde se realizó el trabajo relacionado con este permiso, donde verifique las condiciones de seguridad del (SG-SST) y su correspondiste orden y aseo.

PERSONAL RESPONSABLE DEL CIERRE DEL PERMISO

	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
QUIEN CIERRA Coordinador en T.A Supervisor de T.E.C	Karla Rodriguez	1.122.412.598	Karla Rodriguez

TIPO DE ESCALERA REQUERIDA PARA EL ACCESO		ALTURA DE LA ESCALERA (METROS)	REQUIERE LÍNEA DE VIDA CON ARRESTADOR DE CAIDAS (SI/NO/NA)	ESTA DEBIDAMENTE ASEGURADA (SI/NO/NA)	SE ENCUENTRA OPERATIVA (SI/NO/NA)
	TELESCÓPICA O EXTENSIBLE		SI	N/A	SÍ
	TRANSFORMABLE	N/A	N/A	N/A	N/A
	PASOS METÁLICA	N/A	N/A	N/A	N/A
-	ESCALERA DE GATO	N/A	N/A	N/A	N/A
	ESCALERA DE PASO EN BARRILLA EN EL CAISSON	N/A	N/A	N/A	N/A

TIPO DE ESPACIO CONFINADO	
TIPO 1: Espacios abiertos por su parte superior y de profundidad que dificulta la ventilación natural.	X
TIPO 2: Espacios cerrados con una pequeña abertura de entrada y salida, como tanques, túneles, alcantarillas, bodegas, silos, etc.	N/A

GRADO DE PELIGRO DEL ESPACIO CONFINADO	
GRADO A: Peligro inminente a la salud del trabajador entrante ENTRAR CON EQUIPO DE AUTOTENIDO O SUMINISTRO CONTINUO DE	N/A
GRADO B: Peligro medio a la salud del trabajador entrante, INGRESAR CON MASCARA CON FILTRO.	N/A
GRADO C: Peligro mínimo a la salud del trabajador entrante NO REQUIERE PARA INGRESAR E.P.P ESPECIALES.	X

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Página	2
Código	SST-FO-02-PO
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
28 07 25	44	9:00 AM	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) segun corresponda

NOMBRE COMPLETO	E.P.P																						E.P.C.C								FIRMA Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR TRANTE
	Cuento con Casco Dieléctrico y Barbuquejo de 3 Puntos		Mascara Con Filtro			Overol de 1 o 2 Piezas de Dril			Cuento con Traje En P.V.C			Cuento Con Guantes De Vaqueta			Cuento Con Guantes de Caucho O Nitrilo			Cuento con Botas de seguridad en Cuero			Cuento con Botas de Seguridad en Caucho			Cuento con Arnés de Cuerpo Entero		Cuento con Eslinga de Trabajo O En Y		Cuento con Eslinga de Posicionamiento O Eslinga de Detención Sencilla		Cuento Con Una Linea De Vida Asegurada A Mi Argolla Dorsal		
	SI	NO	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	
Leandro S	X				X	X					X	X				X		X			X			X			X		X			
Jamil Cuadro	X				X	X					X	X				X		X			X			X			X		X			
ALEXIS LOZADA BLANCO	X				X	X					X	X				X		X			X			X			X		X			ALEXIS LOZADA BLANCO
DSCAR MAURICIO	X				X	X					X	X				X		X			X			X			X		X			DSCAR MAURICIO

Powered by CamScanner

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
28.07.23	44	9:00 Am	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

TRABAJADORES AUTORIZADOS	ARNÉS DE CUERPO ENTERO					ESLINGA DE POSICIONAMIENTO ESLINGA DE DETENCIÓN SENCILLA				ESLINGA DE TRABAJO O EN Y						CON ESTA FIRMA DOY FE QUE HE REVISADO CORRECTAMENTE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDA (EPCC) QUE VOY A UTILIZAD DURAN LAS ACTIVIDADES QUE CUBRE ESTE PERMISO
	# INTERNO:					# INTERNO:				# INTERNO:						
NOMBRE COMPLETO	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Las Argollas En D Está En Perfectas Condiciones	Los componentes Plásticos Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes o Pequeños Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes Están en Perfectas Condiciones	el Gancho Pequeño Están en Perfectas Condiciones	El Absolvedor De Impacto Está En Perfectas Condiciones	
	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	
Lisandro S	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Yamil Cuadro	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ALEXIS LOZADA LUNA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Oscar Marsco	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

829
CamScanner
Powered by

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
18.07.23	44	9:00 Am	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CONTRATADO POR	Cuento Con La Afiliación Y/O Pago de la Seguridad Social al Dia		Cuento Con el Curso De Trabajador Autorizado Y Trabajador Entrante Vigente		Tengo Elementos Conductores Tales Como (Relojes, Anillos, Joyas, Etc.)		Cuento Con Sistema De Comunicación Que No Genere Chispa Con Mi Vigia de Seguridad		HE INGERIDO LICOR O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS EN LAS ÚLTIMAS 12 HORAS		HE TOMANDO ALGÚN MEDICAMENTO QUE AFECTE MI CONDICIÓN DE SALUD		CON ESTA FIRMA DOY FE QUE ESTOY EN PERFECTAS CONDICIONES DE SALUD Y CONOZCO LOS RIESGOS DIRECTOS Y ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD DE ESTE PERMISO, YA QUE HE RECIBIDO LA SOCIALIZACIÓN DEL ATS Y/O PROCEDIMIENTOS CORRESPONDIENTES A ESTA ACTIVIDAD
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Lisandro	73021023	M&E	X		X			X				X		X	
Ronald Cruzado	93099149	M&E	X		X			X		X		X		X	
ALEXIS LOZADA LONA	1048622647	M&E	X		X			X		X		X		X	ALEXIS LOZADA LONA
OSCAR MORALES B	7.037.760.076	M&E	X		X			X		X		X		X	OSCAR MORALES B

830
CamScanner
Powered by

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
28.7.23.	44	9:00	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Kenia Rodriguez			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO: No	GMI	PS 24I	355163	15/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
9:30	0	0	0	20.9	Alexandra Mora	Alexandra M
11:30	0	0	0	20.9	Alexandra Mora	Alexandra M

AG

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
28.07.23	44	9:00	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Kaiki Rodriguez			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan Ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Enta Avalado Por ONAC
SI / NO				
NO	GMI	PS24I	355163	15/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	%LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
9:30	0	0	0	20.9	Alexander Parra	Alexander M
11:30	0	0	0	20.9	Alexander Parra	Alexander M

Powered by CamScanner

	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO02-PC01 Versión: 02 Actualización: 25-08-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN: 22 7 23

DEL PERMISO: 43

HORA DE INICIO: 9:10 AM

HORA DE CIERRE: 5:00

DEL ATS: 04

EMPRESA CLIENTE: Alc Construcciones y Equipos SAS

UBICACIÓN DEL ESPACIO CONFINADO DONDE SE REALIZAR LA ACTIVIDAD:

CAISSON #

DESCRIBA EL TRABAJO A REALIZAR: Construcción de Caisson

QUE HERRAMIENTA SE REQUIERE PARA REALIZAR LA LABOR: Taladro, Pica, Pinza, Escalera, Malacate

Este permiso certifica que tanto el **RESPONSABLE DEL TRABAJO**, y el colaborador con los perfiles de **COORDINADOR DE ALTURAS Y SUPERVISOR DE T.E.C**, personalmente completamos una inspección de seguridad del área donde el trabajo será realizado, como también las áreas adyacentes, con especial atención a los riesgos asociados y se han tomado las precauciones exigidas para el trabajo a realizar con los equipos y elementos de protección personal, recomendados en los procedimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), que se indican en este permiso, nosotros como responsables del trabajo nos aseguramos de que el personal designado conoce las exigencias de seguridad para protección ante un accidente y/o lesión, que compromete al personal relacionado con este trabajo y fueron adecuadamente entrenados para saber cómo actuar ante una emergencia.

PERSONAL RESPONSABLE DE LA APERTURA DEL PERMISO

QUIEN REVISA Responsable del Trabajo	NOMBRE COMPLETO	# DE CERTIFICACIÓN	FIRMA
	Flavio Mejia B	3237878	
QUIEN APRUEBA Coordinador en T.A Supervisor de T.E.C	NOMBRE COMPLETO	# DE CERTIFICACIÓN	FIRMA
	Karla Rodriguez Bonicos	1122.412.508	Karla Rodriguez

SUSPENSIÓN DEL PERMISO			OBSERVACIONES:	QUIEN SUSPENDE EL TRABAJO	NOMBRE COMPLETO	# DE CERTIFICACIÓN	FIRMA
ALTOS NIVEL GASES	CONOCIMIENTO NIVEL LIBRE		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

PERSONAL RESPONSABLE DEL CIERRE DEL PERMISO

Con el cierre de este permiso certifico que personalmente completé una inspección en el área donde se realizó el trabajo relacionado con este permiso, donde verifique las condiciones de seguridad del (SG-SST) y su correspondiste orden y aseo.

QUIEN CIERRA Coordinador en T.A Supervisor de T.E.C	NOMBRE COMPLETO	# DE CERTIFICACIÓN	FIRMA
Karla Rodriguez	Karla Rodriguez	1122.412.508	Karla Rodriguez

TIPO DE ESPACIO CONFINADO	
TIPO 1: Espacios aislados por su parte superior y de profundidad que dificulta la ventilación natural.	X
TIPO 2: Espacios cerrados con una pequeña abertura de entrada y salida, como tanques, túneles, alcantarillas, bodegas, silos, etc.	N/A

GRADO DE PELIGRO DEL ESPACIO CONFINADO	
GRADO A: Peligro inminente a la salud del trabajador entrante ENTRAR CON EQUIPO DE AUTOTENIDO O SUMINISTRO CONTINUO DE	N/A
GRADO B: Peligro medio a la salud del trabajador entrante. INGRESAR CON MASCARA CON FILTRO.	N/A
GRADO C: Peligro mínimo a la salud del trabajador entrante NO REQUIERE PARA INGRESAR E P P ESPECIALES.	X

TIPO DE ESCALERA REQUERIDA PARA EL ACCESO	ALTURA DE LA ESCALERA (METROS)	REQUIERE LÍNEA DE VIDA CON ARRESTADOR DE CAÍDAS	ESTÁ DEBIDAMENTE ASEGURADA	SE ENCUENTRA OPERATIVA	
TELESCÓPICA O EXTENSIBLE		Si	N/A	Si	
TRANSFORMABLE	N/A	N/A	N/A	N/A	
PASOS METÁLICA	N/A	N/A	N/A	N/A	
ESCALERA DE GATO	N/A	N/A	N/A	N/A	
ESCALERA DE PASO EN BARRILLA EN EL CAISSON	N/A	N/A	N/A	N/A	

Powered by CamScanner

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
27.07.23	43	9:10 Am	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE COMPLETO	E.P.P																					E.P.C.C								FIRMA Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR TRANTE
	Cuento con Casco Dieléctrico y Barbuquejo de 3 Puntos		Mascara Con Filtro			Overol de 1 o 2 Piezas de Dril			Cuento con Traje En P.V.C			Cuento Con Guantes De Vaqueta			Cuento Con Guantes de Caucho O Nitrilo			Cuento con Botas de seguridad en Cuero			Cuento con Botas de Seguridad en Caucho			Cuento con Amés de Cuerpo Entero		Cuento con Eslinga de Trabajo O En Y		Cuento con Eslinga de Posicionamiento O Eslinga de Detención Sencilla		Cuento Con Una Línea De Vida Asegurada A Mi Argolla Dorsal		
	SI	NO	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	
ALEXIS LOZANO GARCIA	✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓	✓		✓		ALEXIS LOZANO GARCIA
Yamil Cruzado	✓			✓		✓				✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓		✓	✓		yamil cruzado

834 CamScanner Powered by

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
27.07.23	43	9:20	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación Indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

TRABAJADORES AUTORIZADOS	ARNÉS DE CUERPO ENTERO # INTERNO:					ESLINGA DE POSICIONAMIENTO ESLINGA DE DETENCIÓN SENCILLA # INTERNO:				ESLINGA DE TRABAJO O EN Y # INTERNO:						CON ESTA FIRMA DOY FE QUE HE REVISADO CORRECTAMENTE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDA (EPCC) QUE VOY A UTILIZAD DURAN LAS ACTIVIDADES QUE CUBRE ESTE PERMISO
NOMBRE COMPLETO	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Las Argollas En D Está En Perfectas Condiciones	Los componentes Plásticos Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes o Pequeños Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes Están en Perfectas Condiciones	el Gancho Pequeño Están en Perfectas Condiciones	El Absolvedor De Impacto Está En Perfectas Condiciones	
	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	
ALEXIS LOZADA LUNA	SI	SI	SI	SI	SI											ALEXIS LOZADA L.
Yamil Ciudad	Si	Si	Si	Si	Si											
Eduardo S	x	x	x	x	x											

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
27. 07. 23	43	9:20	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando Si (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CONTRATADO POR	Cuento Con La Afiliación Y/O Pago de la Seguridad Social al Día		Cuento Con el Curso De Trabajador Autorizado Y Trabajador Entrante Vigente		Tengo Elementos Conductores Tales Como (Relojes, Anillos, Joyas, Etc.)		Cuento Con Sistema De Comunicación Que No Genere Chispa Con Mi Vigia de Seguridad		HE INGERIDO LICOR O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS EN LAS ÚLTIMAS 12 HORAS		HE TOMANDO ALGÚN MEDICAMENTO QUE AFECTE MI CONDICIÓN DE SALUD		CON ESTA FIRMA DOY FE QUE ESTOY EN PERFECTAS CONDICIONES DE SALUD Y CONOZCO LOS RIESGOS DIRECTOS Y ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD DE ESTE PERMISO, YA QUE HE RECIBIDO LA SOCIALIZACIÓN DEL ATS Y/O PROCEDIMIENTOS CORRESPONDIENTES A ESTA ACTIVIDAD
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
ALEXFSCOZADILLA	1098622647	M y E	X		X			NO		NO		NO		NO	ALEXFSCOZADILLA
Sigundo	73021023	MYE	X		X			X		X		X		X	
camilo cujado	73099149	MYE	X		X			X		X		X		X	

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
27.07.23	P. 11	9:20 AM	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Kania Rodriguez Barros			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando		X	

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua		X	
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando		X	
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesiten Ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado	X		

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO				
NO	GMI	PS24I	355163	15/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
9:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
1:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro Mari
3:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
27.07.23	A-6	9:20 AM	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Karla Rodriguez Barros			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando		X	

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua		X	
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando		X	
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado	X		

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO				
No	GMI	PS245	355163	15/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mara	Alejandro M
9:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mara	Alejandro M
1:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mara	Alejandro M
3:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mara	Alejandro M

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
27.03.23	A.3	9:20	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Karla Rodriguez			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando		X	

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua		X	
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando		X	
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado	X		

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por CNAC
SI / NO	GMI	PS 24J	355163	15/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICION	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
9:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
1:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
3:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 1 de 5
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO-02-PC-01
		Versión: 02
		Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	09

EMPRESA CLIENTE:	UBICACIÓN DEL ESPACIO CONFINADO DONDE SE REALIZAR LA ACTIVIDAD	CAISSON #
M y E Construcción y Equipos SAS		

DESCRIBA EL TRABAJO A REALIZAR:	QUÉ HERRAMIENTA SE REQUIERE PARA REALIZAR LA LABOR:
Construcción de Caisson	Pala, Pica, Barra, Escalera, molinete

Este permiso certifica que tanto el **RESPONSABLE DEL TRABAJO**, y el colaborador con los perfiles de **COORDINADOR DE ALTURAS Y SUPERVISOR DE T.E.C**, personalmente completamos una inspección de seguridad del área donde el trabajo será realizado, como también las áreas adyacentes, con especial atención a los riesgos asociados y se han tomado las precauciones exigidas para el trabajo a realizar con los equipos y elementos de protección personal, recomendados en los procedimientos de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), que se indican en este permiso, nosotros como responsables del trabajo nos aseguramos de que el personal designado conoce las exigencias de seguridad para protección ante un accidente y/o lesión, que comprometa al personal relacionado con este trabajo y fueron adecuadamente entrenados para saber cómo actuar ante una emergencia.

PERSONAL RESPONSABLE DE LA APERTURA DEL PERMISO

	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
QUIEN REVISA Responsable del Trabajo	Plinio Ortega B	3233878	
QUIEN APRUEBA Coordinador en T.A Supervisor de T.E.C	Karla Rodriguez	1.122.412508	Karla Rodriguez

SUSPENSIÓN DEL PERMISO	ACTOS INSEGUROS	CONDICIONES INSEGURAS	OBSERVACIONES:	QUIEN SUSPENDE EL TRABAJO	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Con el cierre de este permiso certifico que personalmente complete una inspección en el área donde se realizó el trabajo relacionado con este permiso, donde verifique las condiciones de seguridad del **(SG-SST)** y su correspondiste orden y aseo.

PERSONAL RESPONSABLE DEL CIERRE DEL PERMISO

	NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA
QUIEN CIERRA Coordinador en T.A Supervisor de T.E.C	Karla Rodriguez	1.122.412508	Karla Rodriguez

TIPO DE ESCALERA REQUERIDA PARA EL ACCESO	ALTURA DE LA ESCALERA (METROS)	REQUIERE LÍNEA DE VIDA CON ARRESTADOR DE CAÍDAS	ESTA DEBIDAMENTE ASEGURADA	SE ENCUENTRA OPERATIVA
		SI-NO-N/A	SI-NO-N/A	SI-NO-N/A
TELESCÓPICA O EXTENSIBLE		Si	N/A	Si
TRANSFORMABLE	N/A	N/A	N/A	N/A
PASOS METÁLICA	N/A	N/A	N/A	N/A
ESCALERA DE GATO	N/A	N/A	N/A	N/A
ESCALERA DE PASO EN BARRILLA EN EL CAISSON	N/A	N/A	N/A	N/A

TIPO DE ESPACIO CONFINADO	
TIPO 1: Espacios abiertos por su parte superior y de profundidad que dificulta la ventilación natural.	X
TIPO 2: Espacios cerrados con una pequeña abertura de entrada y salida, como tanques, túneles, alcantarillas, bodegas, silos, etc.	N/A

GRADO DE PELIGRO DEL ESPACIO CONFINADO	
GRADO A: Peligro inminente a la salud del trabajador entrante ENTRAR CON EQUIPO DE AUTOTENIDO O SUMINISTRO CONTINUÓ DE	N/A
GRADO B: Peligro medio a la salud del trabajador entrante, INGRESAR CON MASCARA CON FILTRO.	N/A
GRADO C: Peligro mínimo a la salud del trabajador entrante NO REQUIERE PARA INGRESAR E.P.P ESPECIALES.	X

Powered by CamScanner

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	69

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE COMPLETO	E.P.P																					E.P.C.C							FIRMA Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJADOR TRANTE
	Cuento con Casco Dieléctrico y Barbuquejo de 3 Puntos		Mascara Con Filtro			Overol de 1 o 2 Piezas de Dril			Cuento con Traje En P.V.C			Cuento Con Guantes De Vaqueta			Cuento Con Guantes de Caucho O Nitrilo			Cuento con Botas de seguridad en Cuero			Cuento con Botas de Seguridad en Caucho			Cuento con Arnés de Cuerpo Entero		Cuento con Eslinga de Trabajo O En Y		Cuento con Eslinga de Posicionamiento O Eslinga de Detención Sencilla		Cuento Con Una Línea De Vida Asegurada A MI Argolla Dorsal		
	SI	NO	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	N/A	SI	NO	NO	NO	SI	NO	SI	NO	
Alexis Lozada	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		ALEXIS LOZADA
Daison Luna	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		Daison luna
Eduardo Cordoba	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		E.D.
Camilo Bonterin	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		Camilo B.
Jamid Cruzado	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		
Juan Reyes	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		
Oscar Blanco	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		Blanco.OSCAR
Jhon Edwin Cruz	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		
Lizandro Velazquez	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		
Ruben Giraldo	X		X			X			X			X			X			X			X			X				X		X		

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 3 de
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO-02-PC-01
		Versión: 02
		Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

TRABAJADORES AUTORIZADOS	ARNÉS DE CUERPO ENTERO					ESLINGA DE POSICIONAMIENTO ESLINGA DE DETENCIÓN SENCILLA				ESLINGA DE TRABAJO O EN Y						CON ESTA FIRMA DOY FE QUE HE REVISADO CORRECTAMENTE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDA (EPCC) QUE VOY A UTILIZAD DURAN LAS ACTIVIDADES QUE CUBRE ESTE PERMISO
	# INTERNO:					# INTERNO:				# INTERNO:						
NOMBRE COMPLETO	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Las Argollas En D Está En Perfectas Condiciones	Los componentes Plásticos Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes o Pequeños Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes Están en Perfectas Condiciones	el Gancho Pequeño Están en Perfectas Condiciones	El Absolvedor De Impacto Está En Perfectas Condiciones	
	SI-NO-N/A	SI-NO	SI-NO	SI-NO	SI-NO	SI-NO-N/A	SI-NO	SI-NO	SI-NO	SI-NO-N/A	SI-NO	SI-NO	SI-NO	SI-NO	SI-NO	
Alexis lozada	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	ALEXISLOZADALUNA
Daison luna	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Daison luna
Eduardo cordoba	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	E.C.
Camilo Rodriguez	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	CamiloR
Jamid Quiroga	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Juan Reyes	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Juan Reyes
Oscar blanco	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Oscar Blanco
Ihan Edwin Cruz	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Lizado Velazquez	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

Powered by CamScanner

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
25-07-2023	42	7:15	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación Indicando SI (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

TRABAJADORES AUTORIZADOS	ARNÉS DE CUERPO ENTERO					ESLINGA DE POSICIONAMIENTO ESLINGA DE DETENCIÓN SENCILLA				ESLINGA DE TRABAJO O EN Y						CON ESTA FIRMA DOY FE QUE HE REVISADO CORRECTAMENTE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDA (EPCC) QUE VOY A UTILIZAD DURAN LAS ACTIVIDADES QUE CUBRE ESTE PERMISO
	# INTERNO:					# INTERNO:				# INTERNO:						
NOMBRE COMPLETO	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Las Argollas En D Está En Perfectas Condiciones	Los componentes Plásticos Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes o Pequeños Están en Perfectas Condiciones	Cuenta Con Inspección Anual	La Etiqueta Esa En Perfecta Condiciones	Las Cintas o Correa Están en Perfectas Condiciones	Los Ganchos Grandes Están en Perfectas Condiciones	el Gancho Pequeño Están en Perfectas Condiciones	El Absolvedor De Impacto Está En Perfectas Condiciones	
	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO- N/A	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	SI- NO	
Ruben Giraldo	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 4 de 5
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO-02-PC-01 Versión: 02 Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2025	42	7:15	5:00	09

VERIFICACIÓN POR PARTE DE LOS TRABAJADORES EN TRANTE

Verifique que todo el personal cuente con los EPP necesarios para la operación indicando Si (S), No (N), No aplica (NA) según corresponda

NOMBRE COMPLETO	# DE IDENTIFICACIÓN	CONTRATADO POR	Cuento Con La Afiliación Y/O Pago de la Seguridad Social al Día		Cuento Con el Curso De Trabajador Autorizado Y Trabajador Entrante Vigente		Tengo Elementos Conductores Tales Como (Relojes, Anillos, Joyas, Etc.)		Cuento Con Sistema De Comunicación Que No Genere Chispa Con Mi Vigía de Seguridad		HE INGERIDO LICOR O SUSTANCIAS PSICOACTIVAS EN LAS ÚLTIMAS 12 HORAS		HE TOMANDO ALGÚN MEDICAMENTO QUE AFECTE MI CONDICIÓN DE SALUD		CON ESTA FIRMA DOY FE QUE ESTOY EN PERFECTAS CONDICIONES DE SALUD Y CONOZCO LOS RIESGOS DIRECTOS Y ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD DE ESTE PERMISO, YA QUE HE RECIBIDO LA SOCIALIZACIÓN DEL ATS Y/O PROCEDIMIENTOS CORRESPONDIENTES A ESTA ACTIVIDAD
			SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
Alexis lozada	1098622647	M y E	X		X		X		X			X		X	ALEXIS LOZADA
Daiana Luna	1038052627	M y E	X		X		X		X			X		X	Daiana Luna
Eduardo Cordoba	1023905188	M y E	X		X		X		X			X		X	E.D.
Camilo Montalla	71673974	M y E	X		X		X		X			X		X	camilo M
Jamid Cruzado	73022142	M y E	X		X		X		X			X		X	
Juan Reyes	1079262574	M y E	X		X		X		X			X		X	
Oscar blanco	1031160920	M y E	X		X		X		X			X		X	
Jhon Edwin ruiz	1079263465	M y E	X		X		X		X			X		X	
Lizardo Velasquez	73021023	M y E	X		X		X		X			X		X	
Ruben Giraldo	15989912	M y E	X		X		X		X			X		X	

844
Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Código: SST-FO-02-PC-01
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Versión: 02
		Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigia se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Karla Rodriguez			
El vigia de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Enta Avalado Por ONAC
SI / NO: No	6 RI	PS24I	355163	08/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alejandro Marn	Alejandro M
9:15	0	0	0	20.9	Alejandro Marn	Alejandro M
1:15	0	0	0	20.9	Alejandro Marn	Alejandro M
3:15	0	0	0	20.9	Alejandro Marn	Alejandro M

A3

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E

Gestión de SST

Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados

Código	SST-FO-02-PC-01
Versión	02
Actualización	25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Karla Rodriguez			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Enta Avalado Por ONAC
SI / NO				
No	GMI	PS245	355163	08/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alexandra Mora	Alexandra M
9:15	0	0	0	20.9	Alexandra Mora	Alexandra M
1:15	0	0	0	20.9	Alexandra Mora	Alexandra M
3:15	0	0	0	20.9		Alexandra M

de 5
02-PC-01

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 5 de 5
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO-02-PC-01
		Versión: 02
		Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigía se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGÍA SE SEGURIDAD: Karla Rodriguez			
El vigía de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere Iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO: NO	GMI	PS24I	355163	09/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxígeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alejandro Ramos	Alejandro R
9:15	0	0	0	20.9	Alejandro Ramos	Alejandro R

A6

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES M&E	Gestión de SST	Página 5 de 5
	Formato de Permiso Para trabajo en Espacios Confinados	Código: SST-FO-02-PC-01
		Versión: 02
		Actualización: 25-05-2023

FECHA DE EXPEDICIÓN:	# DEL PERMISO:	HORA DE INICIO:	HORA DE CIERRE:	# DEL ATS:
26-07-2023	42	7:15	5:00	09

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Se cuenta con un vigia se seguridad en la entra del espacio confinado	X		
NOMBRE COMPLETO DEL VIGIA SE SEGURIDAD: Karla Rodriguez			
El vigia de seguridad cuenta con curso de rescate en espacios confinado	X		
Se requiere hacer prueba de atmosferas	X		
Se cuenta con un Equipo de auto contenido en la entra del espacio confinado			X
Se cuenta con camilla y kit de restare en la entra del espacio confinado	X		
Se requiere iluminar el espacio confiando			X

CRITERIOS A EVALUAR	SI	NO	N/A
Los trabajadores necesita Ingresar con línea de aire continua			X
Se han aislado todas las fuentes de energía (proceso, eléctrica, etc.)			X
Se requiere instalar extractor en el espacio confiando			X
Se requiere instalar ventilador en el espacio confiando			X
Los trabajadores necesitan ingresar con equipo de auto contenido			X
Se han aislado todas las entradas y salidas de fluido, instalando bridas ciega			X
El área se ha bloqueado y señalizado para prevenir la entrada de personal no autorizado			X

MEDIDOR DE ATMOSFERA

Medidor De Atmosfera Cuenta Con Bomba	Marca Del Equipo	Referencia O Modelo Del Equipo	Serial Del Equipo	Fecha De La Última Calibración Por Un Ente Avalado Por ONAC
SI / NO: NO	GNI	PS24J	355163	08/05/2023

HORA DE MEDICIÓN	GASES / RESULTADO				RESPONSABLE DE LA MEDICIÓN	
	% LEL (Combustibles =Gas-Gasolina-ACPM)	H2S Sulfato de Hidrogeno	CO ppm Oxido de Carbono	% Oxigeno (19.5 - 22.5%)	NOMBRE COMPLETO	FIRMA
7:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
9:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
1:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
3:15	0	0	0	20.9	Alejandro Mari	Alejandro M
				20.		

Powered by CamScanner