ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría General

EVIDENCIA DE ASISTENCIA A REUNIÓN

ARQUITECTURA URBANA LTDA

Diana Catherine Morales											Profesional SIG/IA	Arquitectura Urbana	3182607231	
Andrés David Nieto Meléndez											Profesional Universitario	Secretaría General	3208914823	

Secretaría Distrital de Ambiente
VENTANILLA VIRTUAL

Actividad	Reporte, consulta y modificación de información
Número de radicación	2020ER47138
Fecha inicio	2020-02-28 10:08:22
Fecha fin	2020-02-28 10:33:49
Trámite	Seguimiento y Control a Obras Públicas y Privadas

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría General

EVIDENCIA DE ASISTENCIA A REUNIÓN

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: Alcaldia Mayor de Bogotá D.C. – Área de Contratos
FECHA: 26 de Febrero del 2020 LUGAR: Área de contratos - Bicentenario 1.
OBJETO DE LA REUNIÓN: Estado de Contrato obra-Interventora.
HORA DE INICIO: 3:00 pm HORA DE FINALIZACIÓN: 5:00 pm

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO					TIPO DE VINCULACIÓN				ENTIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL	LIBRE NOMB.	CONTRATISTA				
Carlos Giovanni Wilches			X						X	Arquitectura Urbana Ltda	contrato730.au@gmail	3006122009	
Diana Catherine Morales V.			X						X	Arquitectura Urbana Ltda.	estainterventora.durbana@gmail.com	3183607231	
Nanny Rocio Ayala Gómez			X						X	Arquitectura Urbana	contrato730.au@gmail.com	3208535047	
Kathy Andrea Tarfán A			X						X	Arq. Urbana Ltda	contrato730.au@gmail.	—	
XIOMARA AMEZQUITA A.	X							X		SECRETARÍA GRAL	xamezquitra@alcaldiabog	2606	
Tatiana Páez Chavarro.									X.	Secretaría General.	Stperez@alcaldiabogota.gov.co	3014	
Diana Milena Maldonado T.			X							Sec. Gral.	dianamt@	2607	
César Morales			✓				✓			Sec. Gral	cdmorales@	1538	
Mauricio Pulino S			X						X	SG. IMPRENTA	rmpulido@		

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría General

EVIDENCIA DE ASISTENCIA A REUNIÓN

ARQUITECTURA URBANA LTDA

NOMBRE	CARGO				TIPO DE VINCULACIÓN					ENTIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL	LIBRE NOMB.	CONTRATISTA				
Magda Lucía Muñoz Molano			X				X			Subsecretaría Técnica	mlmunoz@alcaldiabogota.gov.co	2703	
Alexandra Sandoval Ch.									X	D.A.F	asándovalc		

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaria General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	14 Feb 2020			
ACTA DE REUNION # 133	HOJA No.	1	de	2	

Manzana Nievano - Acta de Recibo.

1. La Interventoria informa la Trazabilidad del desarrollo del contrato de obra, e informa nuevamente que se realizaron las pruebas por piso.

2. La Interventoria informa que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 entrega las actas de recibo parcial del componente hidraulico.

3. La ARQ. MONICA PAOLA ALVAREZ, anterior apoyo a la Supervisión hace la daridad de:

   a. Las pruebas de rociadores.: y frente a la. Necesidad y requerimiento de la Entidad, Se hace claridad que los rociadores en oficina no son nuevos, y solo el consorcio pruni sedes 04 instalo. 25 rociadores nuevos

   b. La Arq Monica P. ALVAREZ informa y aclara. La dificultad y coordinación que debe hacerse para quitar la luz en manzana nievano.

4. La ING Paola Reyes de interventoria, recomienda que para desenergizar el sistema electrico del P.I. esta actividad se debe realizar en la celda de Entrada y Salida ubicada en la Subestación, en el punto de la barra, esta actividad la debe realizar un personal idoneo en el area electrica y que cuente con todo sus elementos de proteción personal certificados (Guantes - Careta dielectrica - Botas - Guantes de carnaza - ropa apropiada).

5. Se Solicita el Manifiesto de importación de la Bamba

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ANQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	14 Feb 2020			
ACTA DE REUNION # 133	HOJA No.	2	de	2	

6. La Ing. Mauria EUGENIA recomienda que la prueba del rociador se haga reemplazando uno de los puntos por una red contidado por una valvula de 1/2" tipo bola. que drene hacia un punto que no genere perdido de agua (Caneca?) se recomienda igualmente que solo se drene de la estación de control hacia adelante. Puede hacerse el arreglo de la red con material y mano de obra a cargo de la entidad. Esto tiene la ventajo de no dañar una de los regaderos automaticos que requeriria reemplazo automatico.

7. La profesional de Apoyo a la Supervision ING. ALEXANDRA SANDOVAL CHAPARRO. Informara la fecha y la hora de las pruebas de rociadores y Transferencia existente en manzana llevano.

8. Se adara que el dia de las pruebas, dichas pruebas seran realizadas por la Entidad, con acompañamiento de las partes Interventoria y CONTRATISTAS

9. LA ARQ MONICA PAOLA ALVAREZ Se lleva el INVENTORIO por especios para revisión.

10. LA ARQ. MONICA PAOLA ALVAREZ SOLICITA LA presencia de CARLOS HERNANDEZ MONTIEL y MARTHA PIÑEROS de la Sede MANZANA LLEVANO En las diferentes pruebas ha realizar al Sistema.

11 Se hace entrega del Manual de mantenimiento en 233. folios.

12 Se adjunta listado de Asistencia dos (2) Folios

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría General

EVIDENCIA DE ASISTENCIA A REUNIÓN

ARQUITECTURA URBANA LTDA

DEPENDENCIA Y/O ALCALDÍA RESPONSABLE DE LA REUNIÓN: ARQUITECTURA URBANA LTDA.
FECHA: 14 de febero de 2020 LUGAR: MANZANA LIEVANO
OBJETO DE LA REUNIÓN: Recibo - Manzana lievano aclaración de la Entrega.
HORA DE INICIO: 3:30. HORA DE FINALIZACIÓN:

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO					TIPO DE VINCULACIÓN				ENTIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL	LIBRE NOMB.	CONTRATISTA				
HOLGER GUEVARA									X	SSA	holguevara@yahoo	3172569101	
Carlos S Fitzgerald S.									X	SSA	Caosteven19@gmail	3176765906	
Luis Alberto Salazar									X	SSA	Luissal0462@yahoo.com	3143244412	
Pedro A. Ramon R							X			S.D.Ad.	Pedrovmon3853@gmail.com	321-3226749	
Julio A Valencia									X	Pruni	cvingcol.gmail	3193357654	
Maria Eugenia Bejarano										A. urbana - interventor	grupo94ingenieros@gmail.com	3005728454	
Carlos Giovanni Wilches			X						X	Arquitectura Urbana	contrato730.au@gmail.com	2006122004	
Daniel Felipe Gomez A.					X					Pruni	Pruni lievanoaurbe@gmail.com	3002011660	
FREDI GÓMEZ GARCÍA							X			PRUNI	directorpruni54@gmail.com		

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría General

EVIDENCIA DE ASISTENCIA A REUNIÓN

ARQUITECTURA URBANA LTDA

NOMBRE	CARGO				TIPO DE VINCULACIÓN					ENTIDAD O DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	ASESOR	DIRECTIVO	PROFESIONAL	TÉCNICO/ TECNÓLOGO	AUXILIAR	CARRERA	PROVISIONAL	LIBRE NOMB.	CONTRATISTA				
Yenny Paola Reyes									X	Interventoras	—	3144727912	
Sandra Lucía Para J			X						X	Consorcio Fiuni sedes Of.	fiunisedes admon @ gmail.com	314 2905918	
Carlos Suarez	X									Fiscal	—	3194753	
Diana C Morales y			X						X	Interventora Arq. Urbana	interventora.arquitectura@gmail.com	3187807671	
Paula F. Morales A			X							" "	—	3164688241	
Mónica P. Alvarez R.											INVITADA mp0000 16 @ yahoo.com	3214536660	

289

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 4233000-731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA.
	CONTRATO INTERVENTORÍA	No. 4233000-730-2019			
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	25 Feb 2020			
ACTA DE REUNION No 132	HOJA No.	1	de	# 1	

TEMA	Devolucion Acta Parcial No 7
LUGAR	Arquitectura Urbana Ltda
HORA DE INICIO	09:00 am
HORA TERMINACIÓN	09:30 am

DESARROLLO Y CONCLUSIONES

En Oficina de interventoria, se le hace devolucion a la Ing Sandra Lucia Parra J. residente administrativa del Contratista Consorcio Prym Sedes 04 del acta Parcial No 7 para que subsane las observaciones que previamente se le fueron Indicadas por la residente administrativa de la Interventoria Ing. Paula Fernanda Morales - Residente de Imprenta Distrital

Se devuelve un tomo + Un CD.

Kelly Andrea Forfan
Apoyo Tecnico Contrato

Sandra Lucia Parra
Res. Administrativa

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	17 de febrero 2020			
ACTA DE REUNION # 130	HOJA No.	1	de	3	

TEMA	Pin Ambiental - Cargue Informacion Dic/2019
LUGAR	Secretaria General Alcaldía Mayor de Bogotá DC.
HORA DE INICIO	4:00 Am.
HORA TERMINACION	

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se realiza reunion con el profesional de apoyo de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. Ingeniero Andres David Nieto con el fin de realizar el siguiente reporte al pin ambiental del proyecto 17450 a la plataforma de la entidad Secretaria Distrital de Ambiente.

1) Diciembre 2019 Carpeta RCD y Carpeta INSITU. Radicado # 2020ER37666.

Se informa que para el periodo de Enero 2020 hace falta (1) una certificacion de escombro del proveedor Cafferra, para poder realizar el cargue.

Por solicitud de la entidad de Area PLGA, la ingeniera Diana Catherine Morales Velasquez se comunica con la profesional Tania Erika Romero Leal del contratista Consorcio Pin Sedes 04 para informarle, que tiene como ultimo plazo de entrega de la certificacion pendiente hasta el dia 18 de febrero del 2020, teniendo en cuenta que es un requerimiento de la SDA

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA.
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	17 de febrero 2020.			
ACTA DE REUNION # 130	HOJA No.	2	de	3	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	
LUGAR	
HORA DE INICIO	
HORA TERMINACION	

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Andres David Mesa Melendez	Prof. Universitario	Direccion Adm financiera	admesa@alcal...	ext 2306	
Diana Catherine Morales Velasquez	Prof SISOMA	Arquitectura Urbana Ltda	sstaurbanarca.aurbana@gmail.com	3187607771	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	17 de febrero 2020.			
ACTA DE REUNION # 130	HOJA No.	3	de	3	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

1	Certificación Escombro Enero 2020	Consorcio AUN	18/02/20.
2	Subida inf Enero 2020.	Arquitectura Urbana Ltda	19/02/20.

Secretaría Distrital de Ambiente
VENTANILLA VIRTUAL

Actividad	Reporte, consulta y modificación de información
Número de radicación	2020ER37666
Fecha inicio	2020-02-17 16:01:57
Fecha fin	2020-02-17 16:54:51
Trámite	Seguimiento y Control a Obras Públicas y Privadas

BOGOTÁ | SECRETARÍA GENERAL

SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

EVIDENCIA DE REUNIÓN

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

Dependencia:	Objetivo:	
ACOUPR	Aprobación Pintura en Muros - Color	
Fecha:	**Lugar:**	**Hora:**
14.02.2020	CMPR.	12:00 PM

Asistentes

Nombre	Área	Entidad	Tel.	Firma
Carlos Quiches	Ag Urbana.	Ag Urbana		
Soraya Paz	Consorcio Puni	Consorcio Puni.		
Jhuel Banon	ACOUPR	ACOUPR		
Jose Antequera	ACOUPR	ACOUPR		
Diana Maldonado	ACOUPR.	ACOUPR.		

Desarrollo

En desarrollo de las actividades realizadas por el contrato 731-2019, se realiza la aprobación del color a utilizar en los muros de escaleras y rampa de acceso a monolito.

El consorcio puni presenta el color Gris Claro preparado por el consorcio, el cual es el tono más parecido al existente y del cual se aplico en muro una muestra y sobre la cual se realiza la aprobación por parte de la coordinación y dirección de centro de Memoria, Paz y reconciliación.

Scanned by CamScanner

BOGOTÁ | SECRETARÍA GENERAL

SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Dependencia:	Objetivo:	
ACOUPR	Aprobación Pintura en Muros - Color	
Fecha:	**Lugar:**	**Hora:**
14 02 2020	CIIPR	12:00 PM

Asistentes

Nombre	Área	Entidad	Tel.	Firma
Carlos Quiches	Ag Urbana	Ag Urbana		
Sonaya Ruiz	Coordinación Puni	Consorcio Puni		
Jairo Baron	ACOUPR	ACOUPR		
Jair Arteaga	ACOUPR	ACOUPR		
Diana Maldonado	ACOUPR	ACOUPR		

Desarrollo

En desarrollo de las actividades realizadas por el contrato 731-2019, se realiza la aprobación del color a utilizar en los muros de escaleras y rampa de acceso a monolito.

El consorcio puni presenta el color Gris Claro preparado por el consorcio, el cual es el tono más parecido al existente y del cual se aplico en muro una muestra y sobre la cual se realiza la aprobación por parte de la coordinación y dirección de centro de Memoria, Paz y reconciliación.

BOGOTÁ | SECRETARÍA GENERAL

SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ

EVIDENCIA DE REUNIÓN

Dependencia:	Objetivo:	
ACAUPR	Revisar tareas pendientes de entrega de Auditorio	
Fecha:	**Lugar:**	**Hora:**
14.02.2020	Auditorio	11:30 am

Asistentes

Nombre	Área	Entidad	Tel.	Firma
Carlos Valdes	Arq. Urbana	Arq Urbana		
Soraya Ruiz	Consacu Puni	Consacu Puni		
Javier Barón	MDUPR-CAPR	ACAUPR		
Diana Maldonado	ACAUPR-CAPR	ACAUPR		

Desarrollo

En respuesta al acta realizada el de del 2020, se realiza recorrido el día de hoy 14 de febrero de 2020 con el fin de revisar las actividades pendientes, posteriores de entregar con el fin de dar recibido total y a conformidad de los arreglos realizados en auditorio.

1. Se revisan techos, láminas y dilataciones y se reciben a satisfacción.
2. Se revisan pisos, el área pendiente de peatonistas, se recibe a satisfacción.
3. Se revisan parlantes, instalados en posición requerida por la entidad.
4. Queda pendiente la instalación de las 2 láminas de madera en la parte posterior a la zona de peatonistas en techo → 21 Feb. 202.
5. Pendiente terminar la pintura en bodega → martes 18 de feb. 2020
6. Se revisa y aprueba pintura en zona de escaleras y ascensor.

Scanned by CamScanner

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	18 febrero 2020			
ACTA DE COMITÉ # 132	HOJA No.	1	de	6	

TEMA	Cauce electrico & hidraulico
LUGAR	Obra.
HORA DE INICIO	9:00 am
HORA TERMINACION	11:45 am

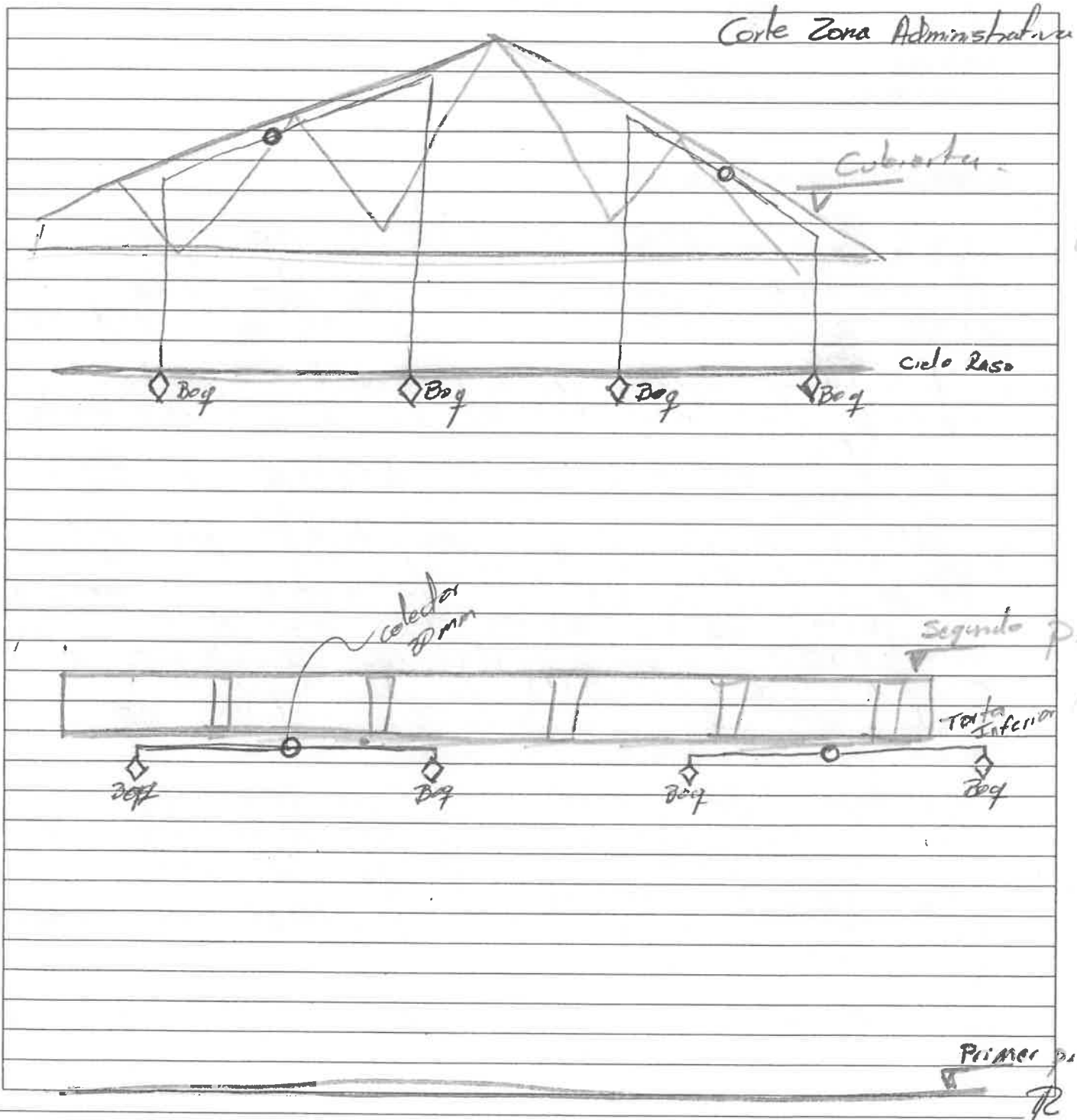
DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se revisan los planos del sistema de agua nebulizada:

1) El especialista indica que su propuesta esta pegada a la cubierta, para cubrir entre 0-30cm el rociador.
- La tubería se soporta con un elemento soporte isofonico para disminuir el ruido del movimiento de la tubería
- Esto se hace segun norma NFPA 13- Rociadores automaticos.
- La alturia se da porque se habla que el humo suba y se aloje en el techo y si esta muy bajo no permite que se dispare el rociador
- Otra norma es la NFPA 750 para Agua nebulizada Diseño Instalacion operacion y mantenimiento (DION) en el Alcance
- En el plano RC-07 estan los detalles de conexion aplicando norma

2) En tema de coordinación se realizara ejecutando primero la parte hidraulica (Agua Nebulizada) y posterior la parte electrica para el area de produccion este trabajo se realizara paralelo desfasado una semana

Se programa inicio 2-7 Marzo en area produccion


Corte Zona Administrativa.
Cubierta.
Cielo Raso
Bog
Bog
Bog
Bog
colector Dmm
Segundo P.so
Tanque Inferior
Bog
Bog
Bog
Bog
Primer P.so

3) Cuando existe cielo raso la tubería es instalada en cubierta pero el rociador se baja a la altura del cielo raso.
Para este caso es donde se aplica la separación de 20 cm de separación.
Y se puede ir trabajando en paralelo o primero la parte de cubierta.

4) Cuando en obra no se presente la separación mínima de 20 cm, se debe proteger la tubería eléctrica usando algún aislamiento la interventoría propone para realizar esta actividad con un aislamiento dieléctrico. llamado cubrirla con cables, el contratista acepta la propuesta.

Se solicita crear NP para esta actividad.

Conclusión:

→ Producción no existe cielo raso no se consideran retrasos por la altura de instalación y primero va lo hidráulico y luego lo eléctrico, excepto para lo preexistente.

→ Segundo piso donde existe cubierta y cielo raso.
Podemos ir ejecutando lo eléctrico (bandejas - canaletas - tubería) a una distancia de 30cm por encima del cielo raso.
El sistema de iluminación se instalara posterior al cielo Raso y rociadores y se evaluara espacio por espacio la ubicación de la iluminación, entre interventoría

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

	NP de cubierta para cable	Contratista	21-02-2020

y contratista.

→ Cuando existe placa de entre piso, donde las dos estructuras van monolíticamente adosadas al techo, se instalara primero la tubería hidraulica y luego la tubería electrica. en caso de que este no exista.

Para este caso, se evidencian cruces se usara el cubre cable, ó se planteara un recorrido en la parte electrica que corte este cruce.

→ En recorrido se evidencia que en el primer piso ya esta el sistema de iluminación instalado, para este caso no se desmontara la tubería electrica ni luminarias y se montara la tubería hidraulica posteriormente y en los puntos donde se cruce la tubería se instalara el cubre cable a la tubería electrica soltandola un poco para instalar el cubre cable.

Para el area donde existe canaletas se sugiere evitar el cruce con ella aprovechando estas recorridos de la tubería hidraulica, pero si no existe otra posibilidad para este caso se abre la tubería hidraulica.

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	Ingeniería
TEMA	Cover electrico e hidraulico
LUGAR	Obras
HORA DE INICIO	9:00 am
HORA TERMINACION	11:45 am

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Carlos A Valderrama	Asesor Electrico	Pruni	cringeniebe@gmail.com	3015426104	
FREDI GÓMEZ GARCÉS	DIRECTOR OBRAS	PRUNI SEDES 04	directorpruni04@gmail.com	3162253478	
Juan José Leal Vargas	Auxiliar Residente Técnico	Pruni Sedes 04	juanj.leal16@gmail.com	3123899820	
David Felipe Gomez Aldana	Auxiliar Tecnico	Pruni Sedes 04	Pruni1evanoaux@gmail.com	3002011660	
Edson Perez	Gerente	Hidrinco	edson.perez@hidrinco.com	3108691272	
Yenny Paola Reyes C.	Ing. Electrica	Interventoria	—	3144727492	
Jose Abelino Urrego	Inspector	Interventoria	—	3203319158	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ .D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	17-02-2020			
ACTA DE COMITÉ # 129	HOJA No.	1	de	5	

TEMA	REVISION DEL BALANCE.
LUGAR	OBRA IMPRENTA.
HORA DE INICIO	9:00 AM
HORA TERMINACION	12:00 PM.

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se reunen las partes, Interventoria contratista y apoyo a la revisión para la quinta revisión del balance presupuestal, para la sede imprenta distrital, donde se nombran las actividades mas representativas del Balance. con sus mayores y menores contratos.

El contratista informa que radicará en fisico los N.P. pendientes, y socializados en la presente reunion, de los cuales quedan pendientes 8 por entregar, los cuales se entregaran hoy en horas de la tarde; de igual forma se radicara 5 N.P. mas para evaluacion y entrega por parte del contratista a la Interventoria

Los cuales corresponden a la construccion de la Concha Multiple y la instalacion del piso.

Se concluye que el balance a fecha de hoy da un valor:

con AIU. de $620.071.799,18

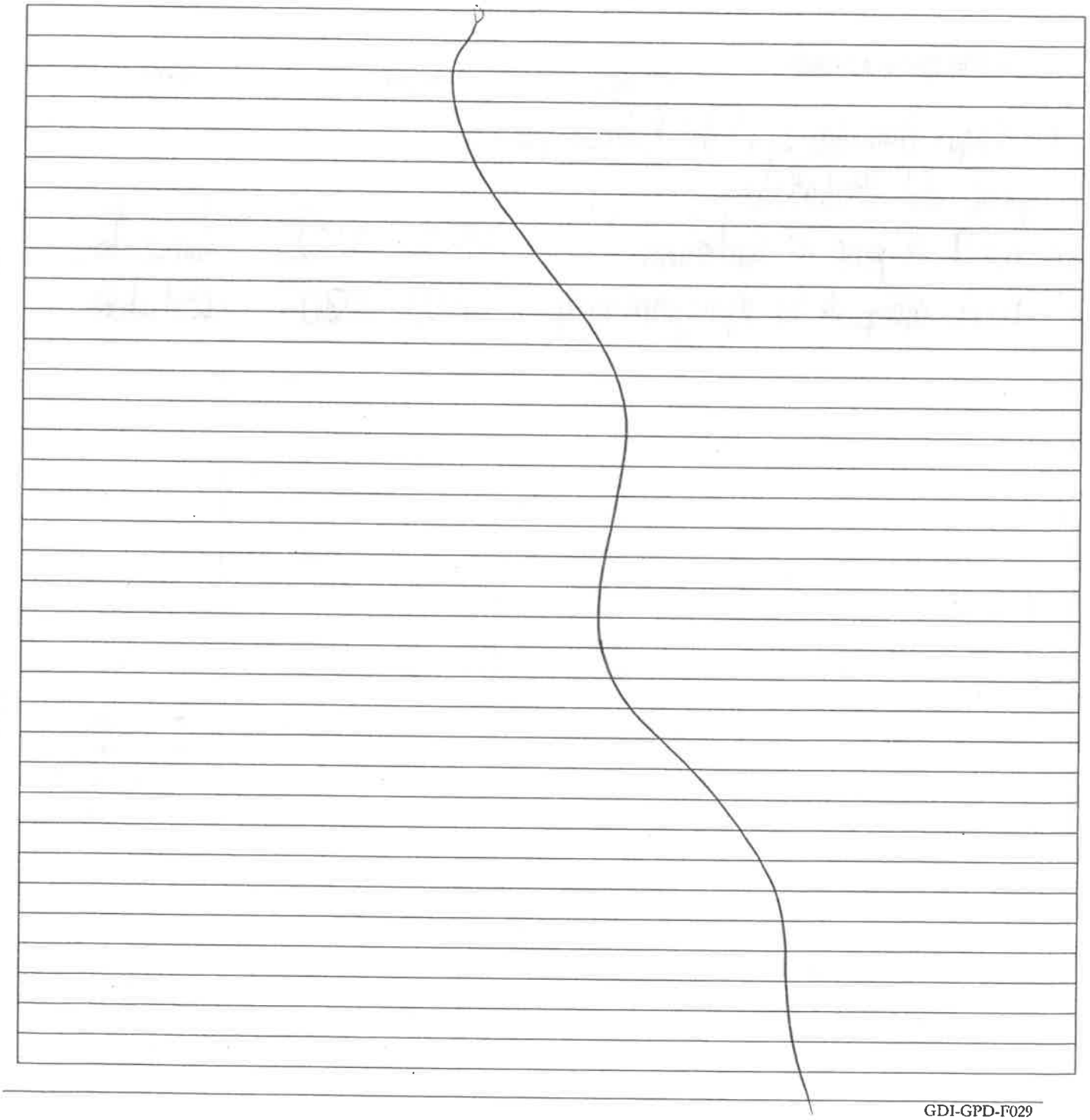
costo directo $502.083.276,30

Al contratista se le solicita una propuesta para las siguientes actividades:

- Instalacion de piso.
- Demolicion y construcción de Concha.
- Desarmonizados asi:
  - demolicion de asfalto
  - Concreto en asfalto E= 0,05M rodadura 1350 sin compactacion de fondo y Excavación
  - Demarcacion linea continua A= 0,21 m (e= 15 mil, acrilica Base Agua. Inc. Suminy Aplic con Equipo Incl Microesferas)
  - Recubrimiento SPORT MASTER.
  - Pintura epoxica para piso.
  - Pozo para conexion de ~~drenaje~~ al contarillado

- 6 Que se socializaron hoy en comite son para el 27-02-2020 en ~~horas de la tarde~~.

Se atiende a la solicitud de la entidad frente a la valoración presupuestal de la construcción de la cancha lo cual se incluye en el balance y hace parte de la elaboración de APU por parte del contratista



ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	17-02-2020			
ACTA DE COMITÉ # ___	HOJA No.	4	de	5	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

	ACTIVIDAD	FECHA	FIRMA.
1	Entrega: Memorias soporte del Balance por parte del Contratista		
2	APU de parte del Contratista	17-02-2020	Contratista
3.	Fecha entrega de la reprogramación	21-02-2020	Contratista

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	17-02-2020			
ACTA DE COMITÉ # 129	HOJA No.	5	de	5	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	Revision del Balance
LUGAR	Imprenta Distrital
HORA DE INICIO	09:00 am
HORA TERMINACION	12:00 pm

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Mauricio Pulido	Apoyo a Supervisión	Imprenta	mpulido@	—	
Alejandra Bolaños †	Residente técnico	Consorcio Para sedes 04	—	3214993803	Alejandra
Fredi Gómez Garces	Dir Obra	" "	—	3162253478	
Nana Rocío Ayala	Residente Interventoría	Arquitectura Urbana.	—	3208535047	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaria General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	05-07-2020		
ACTA DE COMITÉ # 128	HOJA No.	1	de	2

En comité x aclara que para tuberías en cielos rasos sean hidráulico o eléctrico no hay norma que indique una dimensión exacta la Ing. Paola Reyes; hablo norma NTC 2050 donde hay normas específicas en la, que deben aclarar que distancias existiran entre redes eléctricas y sanitarias.
la Ing Paola Reyes solicita que SERVIMETAL, apruebe retie en todo lo que a relacionne con lo electrico.
El contratista solicita por escrita los 7 primeros capitulos con norma 750. y se aclare en donde se describen las distancias entre redes electricas hidraulicas, (en cielos rasos). ya que x esta solicitando en la obra de IMPRENTA
la Interventoria Ing Paula Morales solicita explicación de el diseño de la red Contra Incendio de "HIPRINCO" y no hay respuesta de parte del Contratista. x compromete el equipo profesional del Contratista. PU UNI a dar respuesta el dia 07-02-20. Comité de Obra a las 11:30 am. En esta reunion tambien se cita al personal de HIPRINCO.
la interventoria solicita pronunciamiento al respecto de parte de SERVIMETAL. en respecto a la parte electrico de el equipo EPU la interventoria.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	05-02-2020		
ACTA DE COMITÉ # 128	HOJA No.	2	de	2

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	Reunión Componente electrico
LUGAR	Imprenta Distrital
HORA DE INICIO	08:30 am
HORA TERMINACION	10:00 am

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Paola Reyes	Ingeniero Electricista	Interventoría	—	3148727912	
Paula Prados Sanchez	& Administra	Interventoría	—	—	
Carol A Valeria	Ing Apoyo Electrico	Pmi	—	7015426476	
Carlos Suarez	Ing Residente	Pmi	—	3144755	
Alejandra Bolaños	Residente técnico	Consorcio Prensa sedes		3214493883	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 73-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	12 Febrero 2020			
ACTA DE COMITÉ # 127	HOJA No.	1	de	4	

TEMA	Observaciones Retie
LUGAR	Oficinas Sequimetro
HORA DE INICIO	8:30 am
HORA TERMINACION	11:10 am

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

En las oficinas de Sequimetro nos reunimos para tratar los siguientes temas de la obra de impresión:

1) Existe alguna reglamentación por norma para la distancia entre tuberias.

Rta si existe, la enviara por correo electronico. 20cm

2) Puertas de subestación

Rta por norma deben existir dos puertas con pánico antipánico.

la demarcación en los cuartos debe ser obligatoria.

Recomendación, la bomba contra incendio debe ser instalada posterior. a la visita porque no esta dentro del alcance y implicaría una cotización adicional con costo adicional.

En la visita se revisa todo lo nuevo, no se revisa nada antiguo. Lo que este remodelado)

Para incluir la red contra incendio debe estar en el diagrama unifilar, se debe presentar los memorias de calculo, certificados de producto.

Del Item 1 se complementa con la siguiente recomendación: En los tramos donde se crucen las tuberías se debe descubrir cuando existan elementos como tableros, cajas de paso y accesorios de unión entre tuberías.

El contratista informa que dentro de redes no esta incluida la red contra incendio, se evaluara entre la entidad y la interventoría la necesidad de incluirla.

La marcación de riesgo electrico costado area de producción es solo frente al ancho de las puertas y una distancia de 3 mts, con franjas grises y amarillas de 15 cm.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 73-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	12 Febrero 2020			
ACTA DE COMITÉ # 127	HOJA No.	x 3	de	4	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

	Envio de norma distancia entre tuberias.	Suministros.	13-02-20

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 73-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	12 Febrero 2020			
ACTA DE COMITÉ # 127	HOJA No.	4	de	4.	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	Interventoría
TEMA	Observaciones Rotie
LUGAR	Oficinas Seguimeters.
HORA DE INICIO	8:30 am
HORA TERMINACION	11:10 am

ASISTENTES					
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
KAREN GARCIA.	DPT: VENTAS.	SERVIMETERS	Kdgarcia.26@Hotmail.com KAREN.GARCIA@SER..	3204044716.	
OSCAR CASTAÑO	CONSORCIO PREVI SEDES 04	R. L	gerencia@prismaconversal.co		
Yenny Bola Reyes C.	Ing. Electricista	Interventoría	contacto730.av@gmail.com		

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	17 - Febrero - 2020.		
ACTA DE COMITÉ # 126	HOJA No.	1	de	3

ARQUITECTURA URBANA LTDA

TEMA	Revisión Balance. Imprenta Distrital.
LUGAR	Campamento Interventoria Imprenta Distrital.
HORA DE INICIO	2:40 pm.
HORA TERMINACION	4:00pm

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se realiza reunión con el apoyo a la supervicion Arq. Ronald Mauricio Sierra Rubio, Residente de obra Arq. Alejandra Bolaños Cruz y la residente de interventoria Nancy Lucio Ayala, con el fin de efectuar la revisión del balance.

1. Redes hidrosanitarias: el arquitecto Mauricio solicita que por cada capitulo se indique el valor mayores y menores cantidades y APU's., y el valor más representativo.

2) En la adicion se deberá tener las actividades que no se tuvieron en cuenta desde el inicio del contrato, aclarando la justificacion de mayor cantidades e items no previstos.

3) De acuerdo a la verificacion que realizó la interventoria y contratista, se evidencio que aumenta 100 m lineales, para el remplazo de elementos de madera. Por lo tanto, se requiere tener visita de proveedores en materia de madera para verificar estado fitosanitario de las mismas.

4) Detencion de incendios item 3.5.0. se solicita revisar detalle frente a la ejecucion de la misma.

5) Revisar NP-48 Apuntalamiento ya que es un item que tiene valor representativo, el NP-233 cercamo perimetral.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	11 de febrero 2020			
ACTA DE COMITÉ # 126	HOJA No.	2	de	3	

Item No prev 388.466.668. Colchon →
Contractual 312.010.592
(Mayores y Menores)
Valor de adición 295.000.000.

En el balance se debera identificar los items y contractual en adicion 1 y para la adicion 2.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			AU ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	11 de febrero 2020			
ACTA DE COMITÉ # 126	HOJA No.	3	de	3	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	Revision Balance Imprenta Distrital
LUGAR	Imprenta Distrital
HORA DE INICIO	02:40 pm
HORA TERMINACION	04:00 pm

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Nancy Rocio Ayala Gómez	Residente Interventoria	Arquitectura Urbana	contrato730.au@gmail.com	3208535047	
Alejandra Bolaños +	Residente técnico	Consorcio Puni sede 104	Imprenta Puni@gmail.	3214493803	Alejandra B
MAURICIO PULIDO	APOYO A SUPERVISIÓN	IMPRENTA	mpulidoc@	———	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	11 de febrero de 2020			
ACTA DE COMITÉ # 125.	HOJA No.	1	de		

TEMA	Respuesta oficio. P504-336-19.
LUGAR	oficina interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA.
HORA DE INICIO	9:15 am.
HORA TERMINACION	

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Se da. Respuesta al oficio # P504-336-19. ASUNTO: Solicitud. verificación de estado de APU No previsto pendientes por aprobación

Centro de Memoria

- Aprobado NP 63.
- Se devuelve porque se anula por cambio de altura NP 51
- Se AJUSTA NP 51
- Se Aprueba NP 148 se solicita Ubicación en la Especificación Se devuelve
- NP 143 - se aprueba por Interventoria el Valor 232.881.
- NP 82. Aprobado
- NP 149, 150 y 151 Aprobadoa
- NP 24 y 44 Se revisara rendimiento
- NP 65 La Interventoria no reconocera el NP y se reconocera por el. contractual 2804
- hacen falta 8 NP de Centro memoria; el contratista informa que los. entregare el Jueves 13 de Enero de 2020 en comite

Imprenta.

NP 68 aprobado	NP 77 aprobado
NP 69 aprobado	NP 146 aprobado
NP 70 aprobado	NP 145 aprobado
NP 71 aprobado	NP 62 aprobado
NP 72 aprobado	NP 16 aprobado
NP 73 aprobado	NP 48 aprobado
NP 74 aprobado	NP 233 aprobado
NP 75 aprobado	
NP 76 aprobado	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:				
ACTA DE COMITÉ # ___	HOJA No.	2	de		

Queda pendiente por Revisar

NP Civil Imp 78.
NP Civil Imp 79
" " " 80
" " " 81.

El NP 216 Nu Va cambia la especificación de la Tubería para la Conexión de pozo existor.

Con la presente ACTA se dio Rta al oficio # P504-332-19, NP 504-340-19, P504-334-19 y P504-322-19 y P504-319-19

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:				
ACTA DE COMITÉ # ___	HOJA No.	4	de		

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

	Entrega de los 4 NP Centro de memoria paz y reconciliación	Jueves 13 febrero/20	PM/I.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:				
ACTA DE COMITÉ # ____	HOJA No.	5	de		

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	
LUGAR	
HORA DE INICIO	
HORA TERMINACION	

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Mariluz Cabarcas Gómez	Residente Admon.	Consorcio Peuni Sedes 04.	Pruni sedes admon@gmail.com	317 - 4192510	
Paula F. Morales A	R. Admini	AU.	———	3164888281	

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

Rta mediante Acta 125 del 11 de febrero de 2020

PRISMA

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.09[illegible] UNIVERSAL SEC S.A.S.
CONTROL CORRESPONDENCIA
PS04-336-19
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 06 Febrero 2020
HORA: 2:20 pm
FOLIOS: 3
RECIBE: ARQUITECTURA URBANA G
FIRMA:

Bogotá D.C. 6 de febrero de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Solicitud verificación de estado de APU No previstos pendiente por aprobación.

Respetados señores,

Por medio del presente documento solicitamos a ustedes verificar el estado en que se encuentran los APU no previstos entregados a la fecha para revisión; para ello nos permitimos adjuntar el listado de los análisis de precios unitarios que se encuentran pendiente de aprobación:

NP CIVIL- IMP 02 ✓	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE PLACA CON VIGAS DE MADERA, CERCHAS Y PARALES AREA DE PRODUCCIÓN
NP CIVIL- IMP 16 ✓	REINSTALACIÓN VENTANAS EN FACHADAS, NO INCLUYE PINTURA DE MARCOS NI CAMBIO DE VIDRIOS
NP CIVIL- CMPR 24 ✓	REINSTALACIÓN DECK DE MADERA EN PASARELAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO
NP CIVIL-CMPR 44 ✓	REINSTALACIÓN DECK DE MADERA EN ESCALERAS, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO
NP CIVIL-IMP 48 ✓	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE ESTRUCTURA A REFORZAR DE DOBLE ALTURA CON CAMILLAS, CERCHAS, PARALES Y CRUCETAS EN AREA DE PRODUCCIÓN
NP CIVIL-CMPR 50 Y lo de m3	ALQUILER DE COMPRESOR 200 CFM CON DOS MARTILLOS DE 60 LIBRAS
Anulado NP CIVIL-CMPR 51	CONSTRUCCIÓN CAJA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA SISTEMA ESPEJOS EXISTENTES DE 1,72x1,72 ALTURA ~~1.25~~ 0.80
OK NP CIVIL-CMPR 63	REINSTALACIÓN DE REJILLA METÁLICA DE 0,22 M PARA VIGA CANAL

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

NP CIVIL-IMP 68	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 2,40 x 1,20
NP CIVIL-IMP 69	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 2,40 x 1,72
NP CIVIL-IMP 70	ADECUACIÓN VENTANA METÁLICA DE 3,70 x 1,72
NP CIVIL-IMP 71	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO
NP CIVIL-IMP 72	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 A TRES MANOS SOBRE MURO
NP CIVIL-IMP 73	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM SOBRE MUROS INTERIORES
NP CIVIL-IMP 74	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM SOBRE MUROS INTERIORES
NP CIVIL-IMP 75	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE ESTUCO
NP CIVIL-IMP 76	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE EN EXTERIORES A DOBLE ALTURA ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM
NP CIVIL-IMP 77	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PAÑETE EN EXTERIORES A DOBLE ALTURA ESPESOR PROMEDIO 2,5 CM
NP CIVIL-IMP 78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN A DOBLE ALTURA DE ALERO EN SUPERBOARD DE 6 MM A UNA CARA
NP CIVIL-IMP 79	DESMONTE ESPEJOS INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL CON GESTOR AUTORIZADO
NP CIVIL-IMP 80	DESMONTE Y ALMACENAMIENTO DE MESON DE BAÑO, INCLUYE DISPOSICIÓN FINAL HASTA LUGAR AUTORIZADO POR LA INTERVENTORIA
NP CIVIL-IMP 81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REMATE MURO DE PLANTA ELECTRICA EN SUPERBOARD DE 8 MM A UNA CARA
NP ELÉCTRICO-CMPR-143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED BALA REF. 60 W HIGH POWER PARA LA CIRCULACIÓN INTERNA DEL MONOLITO A UNA ALTURA DE 14 M.
NP ELÉCTRICO-IMP-146	MANIOBRA PARA DESENERGIZACIÓN DE SUBESTACIÓN
NP ELÉCTRICO-CMPR-148	CONFIGURACIÓN DE CONMUTADORES (SWICH) PROGRAMABLES MARCA SISCO MODELO SG220-26
NP ELÉCTRICO-CMPR-149	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAÑADOR LINEAL DMX
NP ELÉCTRICO-CMPR-150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONSOLA DMX
NP ELÉCTRICO-CMPR-151	INSTALACIÓN, PUESTA A PUNTO Y PROGRAMACIÓN DE CONSOLA Y BAÑADORES, INCLUYE REPROGRAMACIÓN 5 ESCENAS A ELECCIÓN (BAÑADORES + CONSOLA)
NP HIDRÁULICO-CMPR-216	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC PRESIÓN RDE 21 DE 4", INCLUYE ACCESORIOS

NP CIVIL-CMPR 65 OK.

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

Quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento al respecto.

Cordialmente.

ING. FREDI GOMEZ
Director de obra
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

Proyectó: Arq. Mariluz Cabarcas Gómez

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-322-19

Bogotá D.C. 29 enero de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Entrega APU No previstos cable 500 MCM sede Imprenta, luminarias circulación y Bañadores de fachada sede Centro de Memoria.

Respetados señores,

Por medio del presente documento me permito enviar los APU No Previstos para su respectivo trámite:

- ✓ NP ELÉCTRICO-CMPR 143 Suministro e instalación de luminaria LED BALA REF. 60W: Se adjunta nuevamente teniendo en cuenta la cotización promedio para su revisión.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 145 Suministro e instalación Acometida en cable 2(3x500MCM.F + 1x500MCM.N + 1 x250 MCM.T): Se realizó mesa de trabajo el 24 de enero de 2020 con la asesora de interventoría la Ing. Paola Reyes Costilla y se hizo el desglose del análisis unitario dando como resultado un valor costo directo de $878.280 metro lineal.
- ✓ NP ELECTRICO-CMPR 149 Suministro e instalación de bañador lineal 72 DMX
- ✓ NP ELECTRICO-CMPR 150 Suministro e instalación consola
- ✓ NP ELECTRICO-CMPR 151 Instalación, puesta a punto y programación de consola y bañadores, incluye reprogramación 5 escenas a elección: Los tres ítems correspondientes a los bañadores se pasan con relación a la cotización presentada.

Quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento.
Cordialmente.

ING. FRED GÓMEZ
Director de obra
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Anexo: (26) Folios
Proyectó: Arq. Mariluz Cabarcas Gómez

ARQUITECTURA UR...
NIT. 830.098.495-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 29 Enero 2020
HORA: 4:10 pm
FOLIOS: 26
RECIBE: ...
FIRMA: ...

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-334-19

Bogotá D.C. 5 de febrero de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Entrega APU No previstos deck de madera pasarelas y escaleras sede Centro de Memoria, Paz y Reconciliación.

Respetados señores,

Por medio del presente documento me permito enviar los APU No Previstos para su respectivo trámite:

- ✓ NP CIVIL-CMPR 24 REINSTALCIÓN PASARELA DECK DE MADERA, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO.
- ✓ NP CIVIL-CMPR 44 REINSTALCIÓN DECK DE MADERA en escaleras, INCLUYE 30% POR RESTITUCIÓN DE PIEZAS EN MAL ESTADO.

Quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento.
Cordialmente.

ING. FREDI GÓMEZ
Director de obra
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Anexo: (10) Folios
Proyectó: Arq. Mariluz Cabarcas Gómez

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.053.495-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 06 Febrero 2020
HORA: 2:20pm
FOLIOS: 10.
RECIBE: [illegible]
FIRMA: [illegible]

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA GRUPO CONSTRUCTOR

UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-340-19

Bogotá D.C. 6 de febrero de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Envío APU No previsto para su revisión y aprobación.

Respetados señores,

Por medio del presente documento adjuntamos el siguiente APU no previsto para su revisión y aprobación del frente Centro de Memoria, Paz y Reconciliación:

- ✓ NP CIVIL-CMPR 65 Inyección epóxica a presión sobre fisuras en muros de concreto

Quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento al respecto.

Cordialmente.

ING FREDI GOMEZ
Director de obra
CONSORCIO PRUNI SEDES 04

Anexo: (10) Folios
Proyectó: Arq. Mariluz Cabarcas Gómez

FECHA: 06 Febrero 2020
HORA: 2:20 pm
FOLIOS: 10
RECIBE: ARQUITECTURA Co
FIRMA:

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

CONSORCIO PRUNI SEDES 04

PRISMA
GRUPO CONSTRUCTOR
UNIVERSAL SEC S.A.S.

PS04-332-19

Bogotá D.C. 4 febrero de 2020.

Señores:
ARQUITECTURA URBANA LTDA
ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO - Director de Interventoría
Calle 38 # 8-12 Of. 301
Tel. 7035370
Ciudad.

Referencia: **CONTRATO 4233000-731-2019**
REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C

Asunto: Entrega APU No previstos cajas de inspección sede Centro de Memoria y Desenergización sede Imprenta.

Respetados señores,

Por medio del presente documento me permito enviar los APU No Previstos para su respectivo trámite:

- ✓ NP CIVIL-CMPR 51 Construcción caja en concreto de 3000 PSI para almacenamiento de agua de los espejos existentes de 1.72x1.72 altura 0.80 m.
- ✓ NP CIVIL-CMPR 82 Construcción caja de inspección de 0.80x0.80 altura 1.0 m en ladrillo tolete.
- ✓ NP ELÉCTRICO-IMP 146 Maniobra para Desenergización de subestación.

Quedamos atentos a cualquier observación o requerimiento.
Cordialmente.

ING. FREDY GÓMEZ
Director de obra
CONSORCIO PRUNI SEDES 04
Anexo: (7) Folios
Proyectó: Arq. Mariluz Cabarcas Gómez

ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
CONTROL CORRESPONDENCIA
PARA REVISIÓN Y ESTUDIO
FECHA: 04 Feb 2020
HORA: 10:20 am
FOLIOS: 7
RECIBE: [illegible]
FIRMA: [illegible]

Calle 98 No. 70-91 Oficina 812
PBX 7441529
BOGOTÁ D.C.

328

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	10 de febrero de 2020			
ACTA DE REUNION # 124	HOJA No.	1	de	4	

TEMA	Balance del contrato centro de memoria e imprenta.
LUGAR	Centro de memoria.
HORA DE INICIO	9:00 a.m.
HORA TERMINACION	10:30 am

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DE LA REUNIÓN:

Falta. NP. de Tub perforada PVC 6", incluido accesorios

Item 4.1.1 El contratista mediante memoria de calculo presenta una cantidad 909 m^3.

la Interventoria Tiene una cantidad de 820,80 presentara su memoria para que la Entidad Divima entre las partes.

Item 4.2.1 El contratista mediante memoria de Calculo presenta una. Cantidad 848.86.

La Interventoria Tiene una cantidad de 536.32 m2/mes.

Item 4.3.1 La Interventoria revisara la cantidad de 458,11 m^2 Reportados por el Contratista

Item 4.3.2. La interventoria informa que el Relleno de B600 la. cantidad es de 409,50. m^3. y la cantidad del contratista es de 533.95.

Item 4.3.3 La interventoria del material granular MF-150 es de 409.5.

Verificar con las Reordenes la llegada del Baño movil

El consorcio divi sedes 04 informa que Falta

329

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	10-Feb-2020			
ACTA DE REUNION # 124	HOJA No.	2	de	4	

1. Tapas de alfajor
2. Reparación de fisuras en Muros de escaleras.
3. Breaker. en del tablero de distribución del aula camino a casa
4. Tapas de Seguridad. para auditorio.
5. Valvula y cheque de 4". 6. Tubería HD

Se Solicita para el Miercoles 12 de febrero de 2020

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C"			
	FECHA:	10-Feb-2020			
ACTA DE REUNION # 129	HOJA No.	3	de	4	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

Memoria de Calculo Item 4.1.1, 4.2.1., 4.3.1., 4.3.2., 4.3.3.	Interventoria	11/02/2020
Analisis de precios unitarios	Consorcio Proni 04	12/02/2020

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	10-Feb-2020			
ACTA DE REUNION # 124	HOJA No.	4	de	4	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	Balance del contrato corte memoria e imprenta.
TEMA	Corte de memoria.
LUGAR	9:00 am.
HORA DE INICIO	10:30 am.
HORA TERMINACION	

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Paulo F. Pardo	R. Admini	KR.	—	—	
FREDI GOMEZ	DIR. OBRAS	CONSORCIO PRUNI			
Sandra J. Parra.	Res. Admin st.	Consorcio Pruni Sedes	pruni sedes admón@gmail.com.		
Zaraya Ruiz	Residente Técnico	Consorcio Pruni SEDES	residente.pruni.cm@gmail.com	3102656720	
Carlos Wilches	Residente Interventoría	Arquitectura Urbana	contrato730.au@gmail.com	3006122009	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			ARQUITECTURA URBANA LTDA
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	4 DE FEBRERO DEL 2020			
ACTA DE TERMINACIÓN PARCIAL #123	HOJA No.	1	de	4	

TEMA	Recibo parcial de obra a corte del 4 de febrero/2020.
LUGAR	Centro de memoria paz y reconciliación.
HORA DE INICIO	10:20 am.
HORA TERMINACION	12:10 pm.

DESARROLLO Y CONCLUSIONES DEL ACTA DE TERMINACIÓN PARCIAL SEDE CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN:

Se reunen entre las partes contratista Consorcio Peni Sedes 04 interventoria Arquitectura Urbana LTDA y profesionales apoyo a la Supervisión y oficina Jurídica de la Secretaria general de la alcaldía Mayor. para realizar un recorrido a fin de establecer el estado de la obra a hoy 4 de febrero/2020 fecha en la que finaliza el Tiempo programado para la Sede, Según modificatorio # 1 firmado el 20 de diciembre de 2019.

(a) Se inicia el recorrido Verificando el componente electrico

Con respecto al Item. # 2.5.12. Acometida en cobre # 3x8, no se. ha ejecutado en su totalidad

Item 2.5.13 Acometida coble encauchetado 3x16, falta por instalar en los ojos de buey de los espejos de aguas en las escaleras.

(b) de Audio y Video

(1) Se Verificara la pertinencia del pago del Item 2.9.4, conforme al diagnostico presentado por el contratista.

Nuevamente para las actividades electricas el Item 2,11,2 y 2,11,3 estan asociados a la Culminación del filtro.

(c). Revisar los diagramas unifilares para revisar las marquillas de los tableros generales.

(d) Frente al Capitulo 3.7.2 los Item. 3.7.2.1 y 3.7.2.2. No se han ejecutado porque no se ha culminado el filtro y el pozo eyector.

Item 3.9.12. Falta la conexión e instalación de la Tubería 8" entre el modulo (4 y 5.) 5 y 6.

(e) Geotecnico :- Actividades faltantes

- excavación mecanica OK
- Rellenos Aproximadamente falta instalar 94.5 m^3 de B660
- Capa Vegetal 4.3.1
- Geotextil falta 104 m^2.

(f) No previstos - Actividades faltantes y que el contratista no ha hecho llegar los respectivos analisis de precios unitarios no previstos.

- Pasarela Deck.
- Viga canal.
- Refilla.
- Cajas de inspección -
- construcción de la caja de almacenamiento de los espejos de agua.
- Bordadores.

Se evidencia al corte de 4 de febrero de 2020 la no culminación de las actividades según la programación de obra el (consorcio). consorcio pruni sedes 04, solicita una prorroga el dia Viernes 31 de enero de 2020, la interventoria recomienda al contratista y a la entidad dicha prorroga, solictudes que se anexan a la presente acta de terminación parcial, donde se evidencia la solicitud. de prorroga hasta el 7 de marzo de 2020, para la Sede Centro de Memoria pag y reconciliación

Se hace claridad que el Tiempo Solicitado por parte del contratista es de 32. dias a partir del 4 de febrero de 2020, en virtud a los oficios presentados en el filtro perimetral y pozo eyector.

Lo anterior, conlleva Tambien a la Culminación de las actividades electricas que hacen parte del filtro perimetral y pozo eyector, asi como Tambien la instalación del Balnadores en los espejos de agua.

Se ratifica en la presente acta que las solicitudes de prorroga al contrato de obra fue radicado a la Entidad, Con. las respectivas justificaciones mediante oficio con radicado # 1-2020-3461 del 31 de Enero de 2020.

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	Acta de Terminación parcial.
LUGAR	Centro de memoria paz y reconciliación.
HORA DE INICIO	10:20 a m.
HORA TERMINACION	12:10 pm

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Paola F. Pardo	R. Administrativa	A Urbana	—	—	
Tatiana Perezchica	Abogada de obra	Secretaría General ACDVPR	Sperez@alcaldiabogota.gov.co	4615	
Javier Barón	Contratista	Secretaría General ACDVPR	jebaron@alcaldiabogota.gov.co	4615	
Zoraya Ruiz Olaya	Residente Técnico	Consorcio Pruni Sedes 04	residente.pruni.cm@gmail.com	—	
Fredi Gomez García	Director Obra	" " "			
Carlos G. Wilches M.	Residente Interventoría	Arquitectura Urbana Ltda	contrato730.au@gmail.com	3006122009	
Diana C Morales J	Profesional SDDNA	Arquitectura Urbana ltda	sstainterventoria.urbana@gmail.com	3182607721	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	4-02-2020		
ACTA DE COMITÉ # 122	HOJA No.	1	de	3

BALANCE DE OBRA:

Arq Mauricio Rubio Apoyo Supervision Contrato
Arq Nancy Ayala Residente Interventoria — Arq Alejandro Bolaños Residente Obra

- Solicitar: apoyo estructura Montaje Estructura
- Revisar medidas sobre planos de la medida para inmunizar madera Item Nº 2.7.0.5.
- Revisar demolición muros, construcción de los mismos
- Reunión 3 pm. para definir balance. Residentes Interventoría - Obra Civil

NOTA:
La reunión se corre para el día, 04-02-2020 a las 9:00 am
* Se debe atender reunion de recorrido en obra para ITEM: RETIA.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	04-02-2020			
ACTA DE COMITÉ # 122	HOJA No.	2	de	5	

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

	Alternar balance.	Residente de Obra Interventoría	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	04-02-2020			
ACTA DE COMITÉ # 122	HOJA No.	3	de	3	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	Balance de Obra
LUGAR	Imprenta Distrital
HORA DE INICIO	08:30 am
HORA TERMINACION	

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
	APOYO A SUPERVISOR	IMPRENTA	impolidoc		
Nancy Ruth Ayala	Residente de Interventoría	Arquitectura y Urbana	contrato 730 -au@gmail.com		
Alejandra Bolaños	Residente técnico	consorcio Pruni Sedes 04	Imprenta. Pruni@gmail.com		Alejandra

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019		
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".		
	FECHA:	04-02-2020		
ACTA DE COMITÉ # 21	HOJA No.	1	de	5

En reunión hoy se presentan:
- Ing Alejandra Bolaños
- Ing Mauricio Ortiz
- Ing Nancy Ayala

* Acabado de piso en Edificio 3- Cuarto Planta electrica: Piso en concreto esmaltado.

* Color de las puertas en Celosía Fachada edificio 3 Acceso a cuarto de planta electrica: Color similar al existente en puertas Aplotex

* Remate de muro nuevo, hasta cubierta? De parte de la entidad se responde que si haran 2 vigas antes de amarre en cuarto de Planta generadora electrica

* Reinstalación de los bajantes de aguas lluvias existentes. El acabado final de pintura lo hara la entidad.

* Fecha de entrega Tanque: para instalar: BOMBA TIPO JAPICERO para 06-04-20

* Se solicita en este comite que la interventoria haga observaciones sobre la socarrización actual sobre las columnas y vigas de la zona de producción. Y se aclara que todas las actividades se pagaran una vez sean terminadas y recibidas a satisfacción de esta interventoría

Nota: Se aclara en comité que la residente de obra no iniciara obras hasta que no apruebe la interventoria

* Viga cerca Segundo piso: Se aplicara pintura sobre poñete.

* Zapata 7: Cuando? Se define el tiempo de ejecución en la programación que entregara el contratista, teniendo en cuenta que el concepto que se solicito por parte de la residente de obra Ing Alejandra Bolaños fue el 24-01-2020

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaria General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	04-07-2020			
ACTA DE COMITÉ # 121	HOJA No.	2	de	5	

De acuerdo al pago realizado el 20-01-20 para la desorganización se le solicita al contratista PRUNI hacer un requerimiento para poder mayor actividad en evaro de subsistencia. Se solicita que envíen correos-Oficios- con el fin de presionar a la entidad "DEFENSA". Pues, la fecha que dio DEFENSA en la que habían desorganización era el 10-02-2020.

Todo vez que no se encontro en plano topográfico entregado por la consultoría R&D se concluye que se para nivel a la excavación desde la cota de inspección existente denominada AN1 hasta el cerramiento perimetral de la estructura

En desarrollo de obra: Se revistirá con pañete a espesor de 5cm y se incluirá malla de 6" x 15 x 15 a los espacios comprendidos entre antepecho de ventana y ventana, según requerimiento de Ing Ronald Mauricio Pulido. Esta actividad se realizara en los muros interiores de toda la fachada en zona de producción y bodega de papel

Por el Balance el Ing Mauricio Pulido Apoyo a Supervisión del contrato solicita pintura gris basalto para los columnas existentes en producción Intervenidas de igual manera las vigas aereas. Y tambien pintura en zona de producción en Segundo piso.

la bajante de aguas lluvias del edificio 3 aledaña sobre la fachada del costado frontal a la Krá 1A este con la Cll 10A SW. con una dimensión de 3

Recordo a la anotación: Pag 182, hecha por el Fiscalizador Ing Jairo Jaramillo (La, red de aguas lluvias)

COMPROMISOS DE LA REUNIÓN

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaria General	CONTRATO OBRA	No. 731-2019			
	OBJETO	"REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C".			
	FECHA:	04-02-2020			
ACTA DE COMITÉ # 12	HOJA No.	5	de	5	

REGISTRO DE ASISTENCIA

DEPENDENCIA	
TEMA	Reunión interna
LUGAR	Imprenta Distrital
HORA DE INICIO	09:30 am
HORA TERMINACION	11:00 am

	ASISTENTES				
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD DEPENDENCIA	CORREO	TELEFONO	FIRMA
Mauricio Pulido	Abogado a Soberanía	Imprenta	mpulido@		
Nora Rocio Ayala G.	Residente Interventoría	Arquitectura Urbana	contrato 731 de 2019		

ANEXO No. 2
RELACION DE CORRESPONDENCIA

ENVIADA A LA SECRETARIA GENERAL ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA D.C / CONTRATISTA CONSORCIO PRUNI SEDES 04

	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	Versión	Código	ENTIDAD CONTRATANTE
ARQUITECTURA URBANA LTDA	ARQUITECTURA URBANA LTDA ÁREA DE INTERVENTORÍA	/		SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA
NUMERO DE CONTRATO:	4233000-730 DEL 2019
OBJETO:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ"
CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA
SUPERVISOR:	DRA. GINNA ALEXANDRA VACA LINARES -DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES -APOYO A LA SUPERVISIÓN / ARQ. RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA -APOYO A LA SUPERVISIÓN

CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 Y SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

FECHA	CONSECUTIVO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE	OBSERVACIONES
18 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-297	RESPUESTA AL OFICIO No PS04-329-19 DEL DÍA 31 DE ENERO DE 2020 Y OFICIO No PS04-344-19 DEL 102 DE FEBRERO DE 2020 - ASUNTO SOLICITUD DE PRORROGA CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-5957
3 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-301	SOLICITUD DE PAZ Y SALVO OLMO INGENIERÍA SAS	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-3738
3 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-302	DEVOLUCIÓN MANUAL DE PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO SEDE MANZANA LIÉVANO REMITIDO POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PRUNI SEDES 04 MEDIANTE OFICIO PS04-324-19	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-3743
6 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-303	EMPLAZAMIENTO URGENTE ENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN - ACTIVIDADES EXCAVACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-4193
3 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-304	SOLICITUD DE INFORME DE CALIDAD E INSTALACIÓN CON INVENTARIO POR ESPACIOS PARA EL ÍTEM 2. COMPONENTE ELÉCTRICO - SEDE CENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-3741
3 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-305	RESPUESTA OFICIO No. PS04-0317-19 APROBACIÓN DOCUMENTACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - PROCEDIMIENTOS DE TRABAJO EN LA SEDE CENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-3739
3 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-306	RESPUESTA OFICIO No PS04-0300-19, CON ASUNTO RESPUESTA AL CORREO INTERVENTORÍA CON FECHA DEL 28 DE DICIEMBRE - DOCUMENTACIÓN LIQUIDACIÓN MANZANA LIÉVANO	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-3742
4 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-307	TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE OBRA A CORTE DEL 30 DE DICIEMBRE DE 2019	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-3980
4 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-308	TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No SEIS (6)	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-3981
7 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-309	OBSERVACIONES AL INFORME MENSUAL A CORTE DEL 30 DE ENERO DE 2020 CON RADICADO No PS04-330-19 DEL 05 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-4808
14 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-311	INFORME SEMANAL No TREINTA Y TRES (33) DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 03 DE FEBRERO AL 09 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-5090
18 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-312	DISPONIBILIDAD PARA EL USO DEL AUDITORIO CENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-5080
18 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-313	TRASLADO DE LOS ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS RECOMENDADOS POR INTERVENTORÍA EN RESPUESTA A LOS OFICIOS No PS04-336-19, PS04-332-19, PS04-340-19, PS04-322-19 Y PS04-319-19	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-5961

	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	Versión	Código	ENTIDAD CONTRATANTE
	ARQUITECTURA URBANA LTDA ÁREA DE INTERVENTORÍA	/		SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA
NUMERO DE CONTRATO:	4233000-730 DEL 2019
OBJETO:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ"
CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA
SUPERVISOR:	DRA. GINNA ALEXANDRA VACA LINARES -DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES -APOYO A LA SUPERVISIÓN / ARQ., RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA -APOYO A LA SUPERVISIÓN

18 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-314	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS - PROTUBERANCIA EN CONCRETO ENCONTRADAS EN LA SEDE CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-5956
25 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-315	BALANCE DE CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN A FECHA 14 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6607
19 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-316	RESPUESTA AL OFICIO No PSD4-355-19 DEL 18 DE FEBRERO DE 2020 - HOJA DE VIDA RESIDENTE IMPRENTA DISTRITAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-6299
19 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-317	SOLICITUD PRONUNCIAMIENTO A LA ADICIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA RADICADA EL 31 DE ENERO DE 2020 MEDIANTE OFICIO No 1-2020-3464 Y RESPUESTA AL OFICIO No 2-2020-3082 DEL 07 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6300
21 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-318	PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No. 390-47-994000048873 CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6301
24 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-319	REMISIÓN COPIAS DE ACTAS DE VECINDAD SEDE IMPRENTA DISTRITAL Y CENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-6440
25 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-320	RESPUESTA AL OFICIO No PSD4-350-19 DEL 14 DE FEBRERO DE 2020. No PSD4-348-19 DEL 13 DE FEBRERO DE 2020. No PSD4-353-19 DEL 17 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	CON COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.: CON RADICADO NUMERO 1-2020-6605
25 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-321	SOLICITUD DE DOCUMENTOS PARA TRAMITE RETIE DE LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DE LA SEDE IMPRENTA DISTRITAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6606
26 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-322	INFORME SEMANAL No TREINTA Y CUATRO (34) DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 10 DE FEBRERO AL 16 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6608
27 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-323	ALCANCE TRASLADO DE LA CUENTA PARCIAL DE OBRA A CORTE DEL 30 DE DICIEMBRE DE 2019 CON RADICADO No 1-2020-3980 DEL 05 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6985

	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA A CONTRATISTA - CONSORCIO PRUNI SEDES 04 y SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	*Versión*	*Código*	*ENTIDAD CONTRATANTE*
ARQUITECTURA URBANA LTDA	ARQUITECTURA URBANA LTDA **ÁREA DE INTERVENTORÍA**	/		SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA
NUMERO DE CONTRATO:	4233000-730 DEL 2019
OBJETO:	"CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENTES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ"
CONTRATISTA:	CONSORCIO PRUNI SEDES 04
INTERVENTOR:	ARQUITECTURA URBANA LTDA
SUPERVISOR:	DRA. GINNA ALEXANDRA VACA LINARES -DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA / ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES -APOYO A LA SUPERVISIÓN / ARQ., RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA -APOYO A LA SUPERVISIÓN

28 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-324	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS CON ACTA DE APROBACIÓN DE ACTIVIDADES NO PREVISTAS No 6 Y No 7	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-6965
28 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-325	INFORME SEMANAL DEL 17 DE FEBRERO AL 23 DE FEBRERO DE 2020	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-7061
28 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-326	TRASLADO DEL INFORME MENSUAL DE OBRA No SIETE (7) A CORTE DEL 31 DE ENERO DE 2020 - INFORME TÉCNICO, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, Y AMBIENTAL	ARQUITECTURA URBANA LTDA	SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	CON RADICADO NUMERO 1-2020-7097
29 de febrero de 2020	AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-OF-327	RESPUESTA A LA REVISIÓN DE LA PLACA PARA TANQUES DE EQUIPO EPU POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA	ARQUITECTURA URBANA LTDA	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	SIN COPIA A LA SECRETARIA GENERAL -ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

Nombre:	**ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO**	**Nombre:**	**ING. PAULA FERNANDA MORALES S.**
Cargo	**DIRECTOR DE INTERVENTORÍA**	**Cargo**	**COORDINADORA Y RESIDENTE ADMINISTRATIVA DE INTERVENTORÍA**

AU-INTERV-SGA-4233000-730-2019-0F326

ARQUITECTURA URBANA LTDA.

Bogotá, D.C., 28 de Febrero de 2020

BOGOTÁ

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA - SECRETARIA GENERAL

No Radicado: 1-2020-7087

Fecha: 28/02/2020 16:13:51
Destino: DIR. ADMIN Y FINANC
Anexos: 1015FOLIOS
Copia: S

www.secretariageneral.gov.co

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
DRA. GINNA ALEXANDRA VACA LINARES
Dirección Administrativa y Financiera
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: TRASLADO DEL INFORME MENSUAL DE OBRA No SIETE (7) A CORTE DEL 31 DE ENERO DE 2020 - INFORME TÉCNICO, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, Y AMBIENTAL

Respetada Doctora **VACA,**

Esta interventoría una vez surtido el proceso revisión y verificación nos permitimos remitir el informe mensual de obra No siete (7) a corte del treinta y uno (31) de enero de 2020, remitido por el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Coordinadora de Interventoría /
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Coordinadora de Interventoría/ ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –
ING. ALEXANDRA SANDOVAL - Profesional de apoyo Técnico sede Manzana Liévano /
ARQ. RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA - Profesional de Apoyo Técnico sede Imprenta Distrital /
ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES - Profesional de Apoyo Técnico sede Centro de Memoria Paz y Reconciliación. /

Anexos: Informe mensual de obra contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 No siete (7) a corte del treinta y uno (31) de enero de 2020 en (1003) folios
Informe técnico Carpeta 1 en (~~268~~) folios 280
Informe SSTA Anexo 1 Carpeta 2 en (488) folios
Informe SSTA Anexo 2 Carpeta 3 en (247) folios

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

Bogotá, D.C., 28 de Febrero de 2020

BOGOTÁ
ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA - SECRETARÍA GENERAL
No Radicado: 1-2020-7061
Fecha: 28/02/2020 15:31:09
Destino: DIR. ADMIN Y FINANC
Anexos: 58 FOLIOS
Copia: S
www.secretariageneral.gov.co

Señores:
SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
DRA. GINNA ALEXANDRA VACA LINARES
Dirección Administrativa y Financiera
Carrera 8 Nº 10-65
Tel: (1) 3813000
La Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4233000-730-2019: "CONTRATAR LA INTERVENTORÍA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, FINANCIERA, CONTABLE, ECONÓMICA, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO REALIZAR A PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS DIFERENES OBRAS E INTERVENCIONES ESPECIALIZADAS PARA LAS DIFERENTES SEDES DE LA SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C".

ASUNTO: INFORME SEMANAL DEL 17 DE FEBRERO AL 23 DE FEBRERO DE 2020

Respetada Doctora **VACA,**

Dando cumplimiento a las obligaciones contractuales esta interventoría se permite radicar a ustedes el informe del asunto para los fines pertinentes y que haya lugar.

Cordialmente,

ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO
Director de interventoría
ARQUITECTURA URBANA LTDA.
NIT. 830.098.495-4
Calle 38 No. 8-12 Oficina 301

Elaboró: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Coordinadora de Interventoría /
Vo Bo: ING. PAULA FERNANDA MORALES – Coordinadora de Interventoría/ ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría
Reviso y Verifico: ARQ. HERNANDO DAZA BERRIO – Director de Interventoría

Con copia: CONSECUTIVO CONTRATO / SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ –
ING. ALEXANDRA SANDOVAL - Profesional de apoyo Técnico sede Manzana Liévano /
ARQ. RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA - Profesional de Apoyo Técnico sede Imprenta Distrital /
ING. DIANA MILENA MALDONADO TORRES - Profesional de Apoyo Técnico sede Centro de Memoria Paz y Reconciliación. /

Anexos: Informe semanal No 35 del 17 al 23 de Febrero de 2020 en (58) folios

CALLE 38 No. 8-12 - OF. 301
TELÉFONO: 703 53 70
E-mail: arquitecturaurbana277@hotmail.com
BOGOTÁ, D.C.

REGISTRO FOTOGRAFICO INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA
DEL 17 DE FEBRERO AL 23 DE FEBRERO DE 2020 CORRESPONDIENTE A LA SEMANA No TREINTA Y CINCO (35)

INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA

CONTRATO Interventoría No 4233000-730- 2019 **ARQUITECTURA URBANA LTDA** **CONTRATO CONTRATISTA No.4233000- 731-2019** **CONSORCIO PRUNI SEDES 04**	**FECHA: 23 DE FEBRERO DE 2020**

FRENTE IMPRENTA DISTRITAL: CALLE 11 SUR Nº 1 -60 ESTE



FOTO No 1: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la rotura de muro de mampostería para realizar refuerzo de muros no estructurales, como columnetas y vigas de confinamiento.



FOTO No 2: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la excavación manual incluye retiro para realizar red de desagües de la red principal de la sede IMPRENTA DISTRITAL, hasta el colector final ubicado en la calle 11 sur.



FOTO No 3: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la demolición de piso y regatas en muro para realizar la red de desagües de las unidades sanitarias ubicadas en el área de archivo



FOTO No 4: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 construyo caja de inspección de 0,60X0,60 ubicada en el andén perimetral del área de archivo con fines de recolectar aguas de los desagües de las unidades sanitarias.

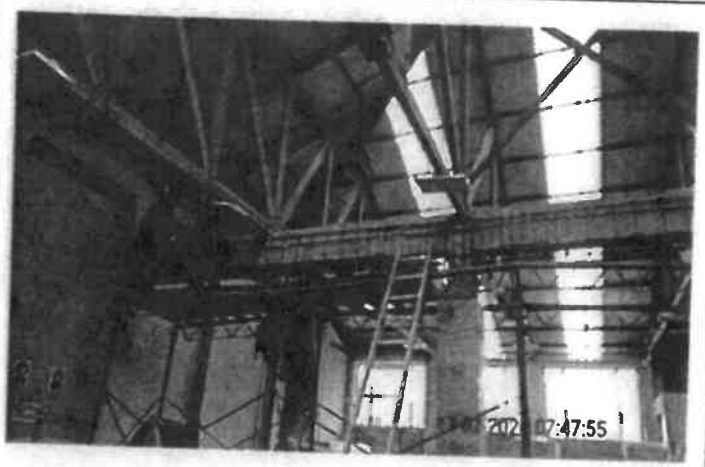


FOTO No 5: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con el amarre de acero de refuerzo en la viga aérea VG-2

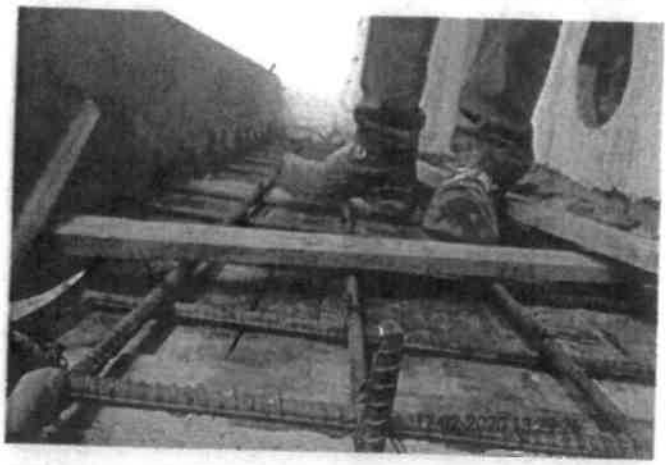


FOTO No 6: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el amarre de acero de refuerzo para la placa de entrepiso del cuarto de compresor de la maquina Kodak.



FOTO No 7: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la demolición de muro en mampostería para continuar con las actividades de reforzamiento zapata tipo Z7 y muro en concreto tipo M7 y M8



FOTO No 8: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con el amarre de acero de 60000 PSI (3/4" y 3/8") para la viga aérea VG 13.

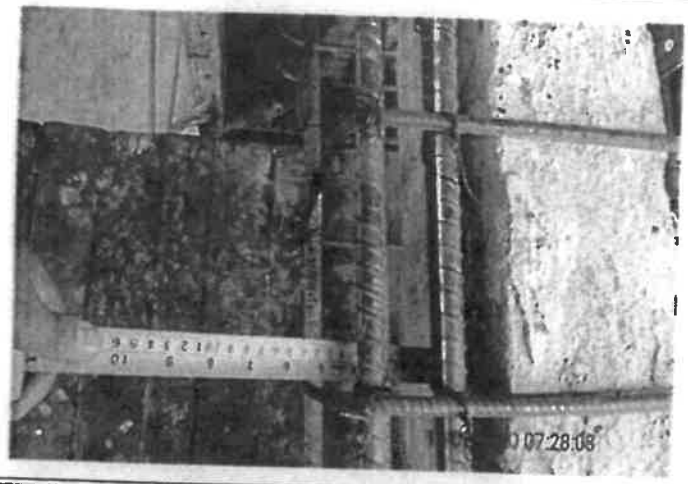


FOTO No 9: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el amarre de acero de refuerzo, se revisan los recubrimientos del concreto según lo exigido y expuesto en planos estructurales RE-18, RE-24 y RE-25 correspondientes al componente reforzamiento estructural. Los elemento estructural viga aérea VG-13 tiene un recubrimiento interno del 14 CM y con respecto a la estructura en concreto existente de 0.05

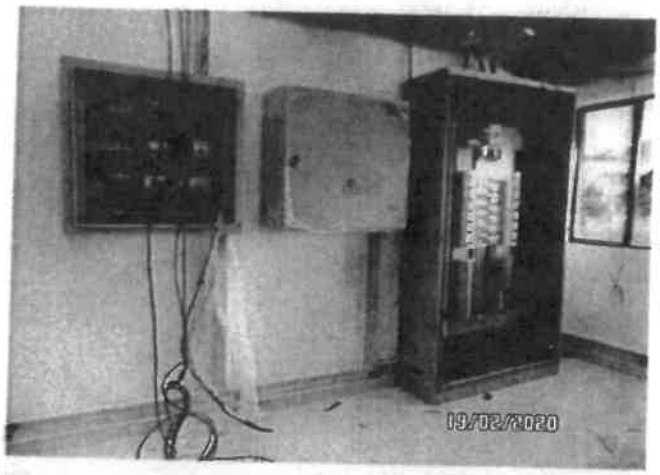


FOTO No 10: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la reinstalación de tableros generales ubicado en el cuarto DATA CENTER área administrativa segundo nivel.



FOTO No 11: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el encofrado de las columnetas ubicadas en el Eje 2 entre Ejes K-L

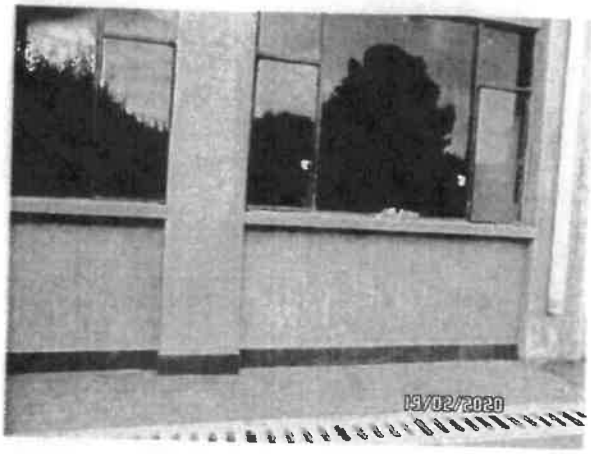


FOTO No 12: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 Realice la instalación de guarda escoba en tableta de gress en muros de fachadas sur y occidente.



FOTO No 13: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la excavación manual incluye retiro para la red de desagües que conecta la red principal de la imprenta distrital con el colector principal ubicado con la calle 1 sur.



FOTO No 14: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la instalación de la red de desagües para sanitarios y lavamanos de las unidades ubicadas en el área de archivo.



FOTO No 15: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el relleno en graba en la parte inferior y superior de la tubería novafort diámetro de 6".



FOTO No 16: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la media caña en mortero impermeabilizado en las cajas de inspección de 0.80X0.80X0.60 ubicadas en las áreas exteriores.



FOTO No 17: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 con la actividad de perforaciones en dado de cimiento ciclópeo existente para vincular el acero de la zapata Z-7.



FOTO No 18: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 termine el amarre de acero de refuerzo en la zapata Z-7 con acero No 5 en ambos sentidos cada 0.20 doble parrilla.

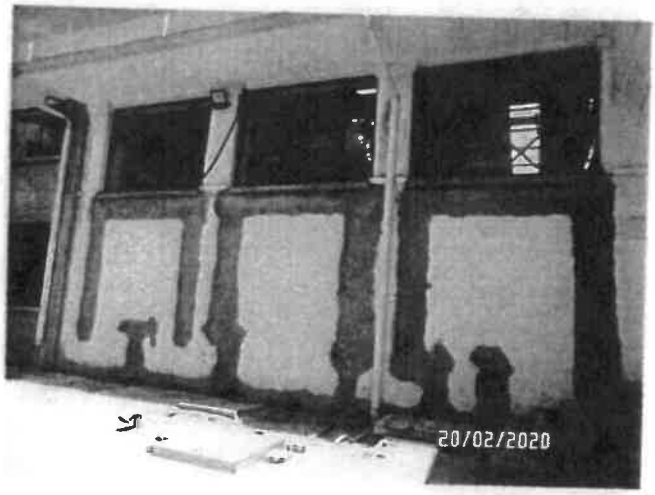


FOTO No 19: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con el pañete 1:4 sobre columnetas ubicadas en los muros no estructurales –antepecho de ventanas ubicados en el área de producción.

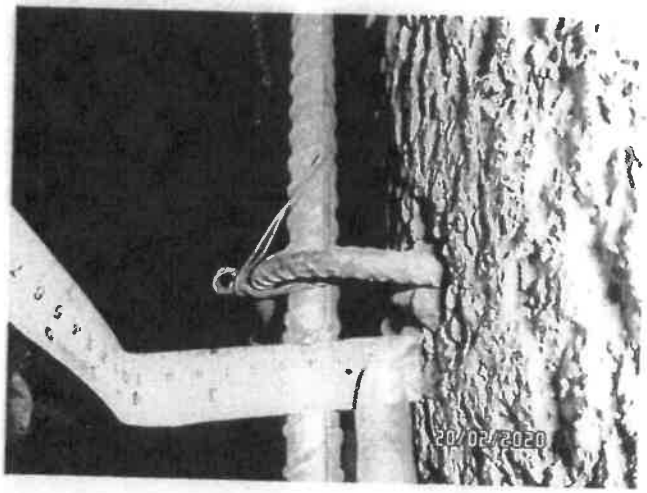


FOTO No 20: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el acero de refuerzo en las vigas aéreas VG-13 y VG-2 cumpla con los recubrimientos exigidos en planos de diseño, lo cuales son 0.03 respecto a la viga existente y 0.06 en parte exterior para un recubrimiento total de 0.09 en concreto de 4000 PSI.



FOTO No 21: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la rotura de muro mampostería para realizar columnetas y viga cinta de confinamiento sobre muros no estructurales ubicados en el Eje 1 entre Ejes L-M



FOTO No 22: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el amarre de acero de refuerzo de la vigas aéreas VG-13 y VG-2 cumpliendo con los espaciamientos y diámetro de varillas de acuerdo a los planos de diseño RE -23, lo cual exige ocho (8) varillas No 6 (3/4") 4 en costado inferior y 4 en costado superior y flejes No 3 (3/8") cada 0.15 m.



FOTO No 23: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la actividad aseo general en áreas intervenidas en actividades de reforzamiento estructural como columnas, columnetas, vigas de confinamiento y vigas aéreas.



FOTO No 24: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la demolición de la viga de cimentación existente para darle inicio a la nueva cimentación zapata Z-5 y muro M6



FOTO No 25: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, humedezca el acero de refuerzo antes de realizar el acabado de concreto para garantizar la adherencia con el concreto en las zapatas tipo Z-5 Y Z-7



FOTO No 26: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el vaciado de concreto de 4000 PSI en las zapatas tipo Z-5 y Z-7 en el área de producción.



FOTO No 27: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDE 04 continúe con la actividad estuco y pintura tipo I color blanco en muros de mampostería ubicados en el área administrativa segundo nivel.



FOTO No 28: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la compactación de relleno en material seleccionado producto de excavación manual en la canalización de la red de desagües que conecta al colector principal ubicado en la calle I sur.



FOTO No 29: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice el retiro de material producto de las actividades de excavación manual incluye retiro y demoliciones correspondientes al componente reforzamiento estructural y componente hidrosanitario.



FOTO No 30: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice con el equipo saca núcleos en la tubería red de desagües de las unidades sanitarias ubicadas en el edificio de archivo.



FOTO No 31: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo ensayo de asentamiento del concreto de 4000 PSI suministrado por la planta de concretos de la empresa CEMEX, este concreto fue vaciado en el segundo tramo de las zapatas Z-5 y Z-7

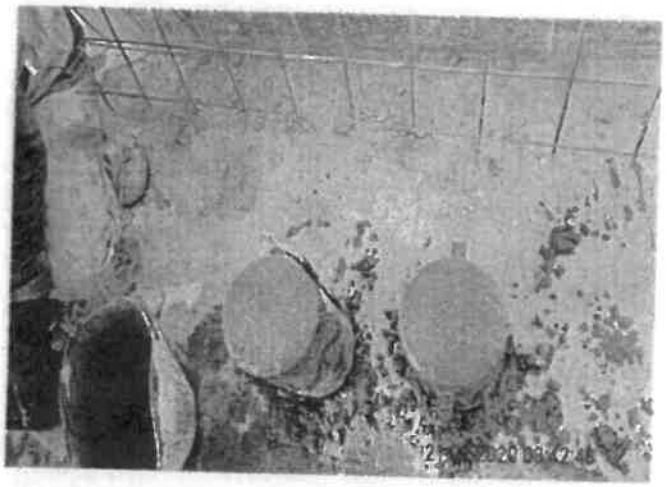


FOTO No 32: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA realizo toma de muestras para ensayo de compresión del concreto suministrado por la planta de concretos de la empresa CEMEX, este concreto fue vaciado en el segundo tramo de las zapatas Z-5 y Z-7

FRENTE CENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACION: CARRERA 19B Nº 24-86



FOTO No 33: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la actividad de instalación de luminarias tipo ojo de buey en zona de escaleras que llegan a pasarela de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION.

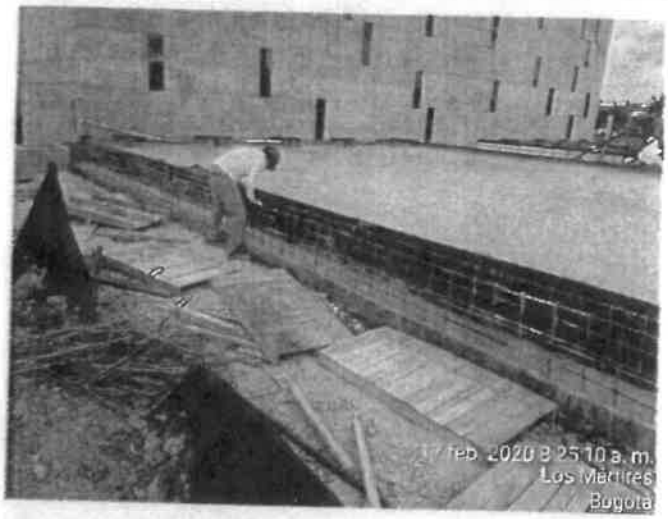


FOTO No 34: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el armado de refuerzos para cañuela en el costado oriental de los espejos de agua de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN

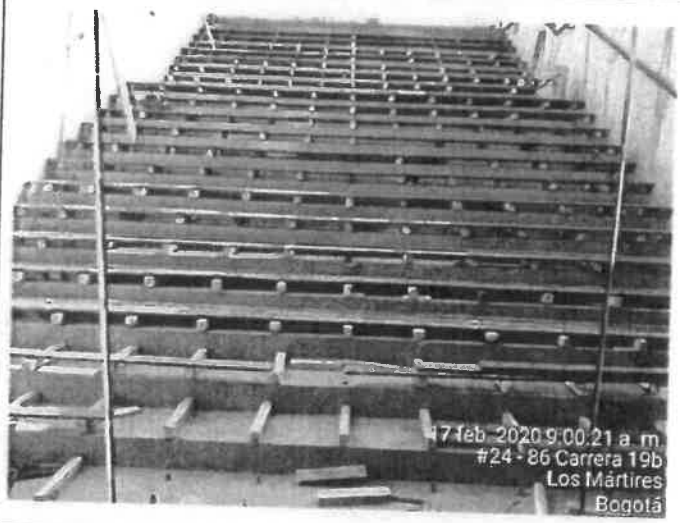


FOTO No 35: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la reinstalación de madera en escaleras de ingreso a espejos de agua, se realiza la instalación de luminarias tipo ojo de buey de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION



FOTO No 36: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el estado actual de las puntas de la tubería existente para retiro de material, garantizando uniones y redondez en la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN



FOTO No 37: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la protección para aplicación de pintura en muro reparado por fisuras de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION.



FOTO No 38: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el armado de la formaleta metalica para fundida de cañuela, se solicita al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 garantizar los recubrimientos de los refuerzos en la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN.



FOTO No 39: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la dosificación de materiales para concreto para construcción de cañuela en el costado oriental de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION.



FOTO No 40: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 cuente con las protecciones y elementos necesarios para la fundida de cañuela perimetral a los espejos de agua de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN.



FOTO No 41: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la prueba de los bañadores instalados en perímetro del monolito en la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION.



FOTO No 42: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la llegada de Bobcat para adecuación de terreno donde se debe instalar nueva tubería de cuarenta y un (41") pulgadas en la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN.



FOTO No 43: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la llegada de materiales de ferretería.



FOTO No 44: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la llegada de madera rolliza para reposición en pasarela en el costado norte de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN.

INFORME SEMANAL No 35
INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA
DEL 17 DE FEBRERO DE 2020 AL 23 DE FEBRERO DE 2020

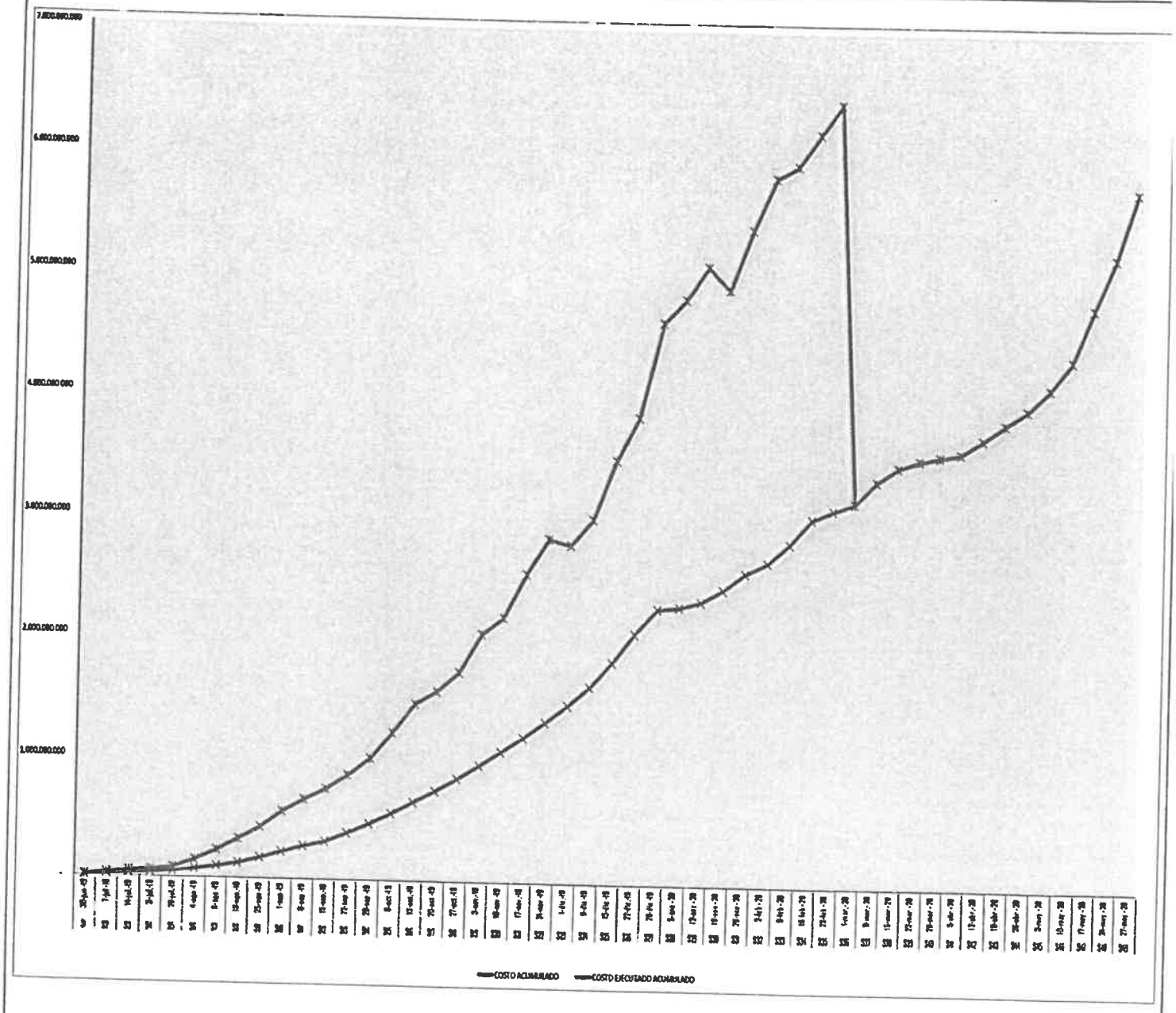
CONTRATO INTERVENTORIA 4233000-730-2019 **ARQUITECTURA URBANA LTDA** **CONTRATO CONTRATISTA DE OBRA No. 4233000-731-2019** **CONSORCIO PRUNI SEDES 04**	**FECHA: 23 DE FEBRERO DE 2020**

VALOR CONTRACTUAL DE ETAPA DE OBRA INCLUYE AIU	$ 5.721.377.640,00	100%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO ETAPA DE OBRA INCLUYE A.I.U.	$2.333.188.481,00	40.8%
AVANCE FÍSICO PROGRAMADO	SEMANAL: 1.26 %	ACUMULADO 54.13 %
AVANCE FÍSICO EJECUTADO		ACUMULADO. 58.00 %
ATRASO Y/O ADELANTO SEMANAL	Adelanto del 3.87%	
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO	SEMANAL $ 71.932.829,40	ACUMULADO $ 3.098.412.396
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO		$ 3.318.399.033
ATRASO Y/O ADELANTO SEMANAL FINANCIERO		$ 219.986.637

1. AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO EJECUTADO Y PROGRAMADO.

1.1 CURVA "S" GENERAL EN COSTO.

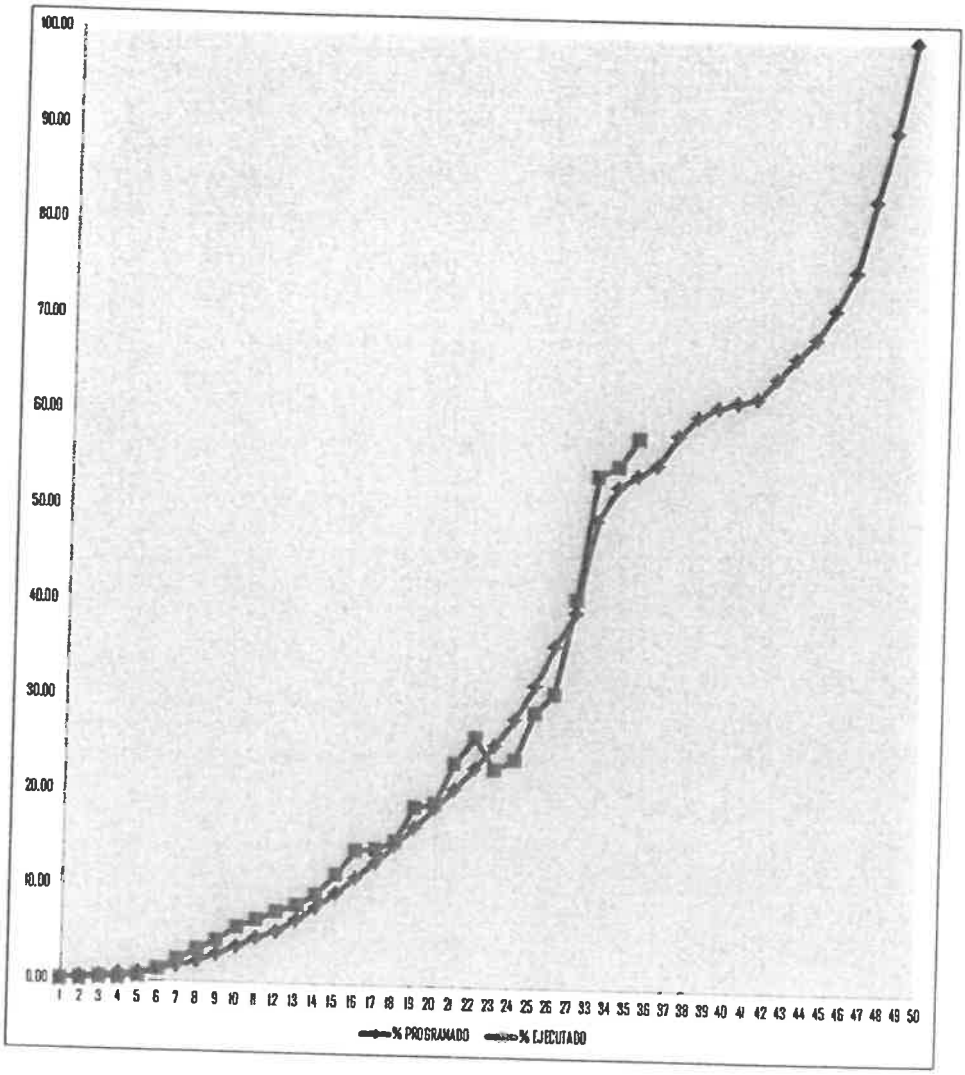
Semana	Fecha Corte	% PROGRAMADO	% PROGRAMADO ACUMULADO	COSTO	COSTO ACUMULADO	COSTO EJECUTADO ACUMULADO	% Ejecutado	Diferencia	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO ACUMULADO	Diferencia	DIFERENCIA
S1	30-jun.-19	0,12	0,12	$ 6.624.842,96	6.624.843	-	0,00	0,12	0,12	0,00	-0,12	- 6.624.843
S2	7-jul.-19	0,22	0,34	$ 12.708.599,52	19.332.442	7.437.791	-0,18	0,09	0,34	0,13	-0,21	- 11.894.652
S3	14-jul.-19	0,17	0,51	$ 9.456.853,53	28.619.081	17.736.271	-0,18	-0,14	0,51	0,31	-0,20	- 11.882.788
S4	21-jul.-19	0,17	0,68	$ 9.648.165,63	38.459.217	28.024.622	-0,84	-0,18	0,68	0,85	-0,83	- 18.434.595
S5	28-jul.-19	0,18	0,85	$ 10.416.112,94	48.875.338	38.183.990	-0,28	-0,40	0,86	0,58	-0,28	- 15.691.339
S6	4-ago.-19	0,37	1,23	$ 21.447.460,61	70.322.818	74.950.847	-0,73	-0,94	1,23	1,81	0,08	4.627.237
S7	11-ago.-19	0,42	1,65	$ 24.133.798,60	94.461.621	135.596.650	-1,06	-1,95	1,65	2,87	0,72	41.135.049
S8	18-ago.-19	0,53	2,18	$ 30.353.638,48	124.845.431	197.959.666	-1,09	-2,93	2,18	3,46	1,28	73.114.235
S9	25-ago.-19	0,83	3,01	$ 47.319.939,93	172.165.371	251.748.616	-0,94	-3,87	3,01	4,40	1,39	79.575.245
S10	1-sep.-19	0,64	3,65	$ 43.291.444,12	220.456.765	332.412.041	-1,41	-4,97	3,65	5,61	1,96	111.955.238
S11	8-sep.-19	0,91	4,76	$ 52.844.691,73	272.778.877	358.471.613	-0,84	-5,74	4,76	6,65	1,89	107.708.736
S12	15-sep.-19	0,69	5,45	$ 39.751.671,92	312.522.549	432.536.150	-0,91	-6,67	5,45	7,56	2,11	120.013.601
S13	22-sep.-19	1,28	6,73	$ 73.277.072,93	385.799.622	473.730.069	-0,72	-7,00	6,73	8,28	1,55	87.930.447
S14	29-sep.-19	1,37	8,1	$ 78.602.748,86	464.402.363	538.381.636	-1,13	-8,84	8,10	9,41	1,30	73.979.273
S15	6-oct.-19	1,53	9,63	$ 87.590.584,16	551.993.167	663.679.687	-2,19	-10,07	9,63	11,60	1,97	111.686.640
S16	13-oct.-19	1,64	11,27	$ 94.107.605,99	646.100.973	810.147.874	-2,56	-12,52	11,27	14,16	2,89	164.046.102
S17	20-oct.-19	1,67	12,94	$ 95.734.030,99	741.835.004	818.157.083	-8,14	-12,63	12,94	14,30	1,36	76.321.999
S18	27-oct.-19	1,84	14,78	$ 105.173.512,75	847.008.516	972.518.091	-0,95	-13,41	14,78	15,25	0,47	25.501.574
S19	3-nov.-19	1,97	16,75	$ 112.675.436,92	959.684.003	1.076.191.135	-3,56	-16,84	16,75	18,81	2,06	116.507.131
S20	10-nov.-19	2	18,75	$ 114.869.765,07	1.074.053.768	1.109.220.921	-0,42	-17,23	18,75	19,23	0,48	26.167.132
S21	17-nov.-19	2,06	20,81	$ 118.813.913,84	1.192.067.702	1.843.951.688	-4,26	-21,43	20,81	22,49	2,63	151.633.986
S22	24-nov.-19	2,28	23,09	$ 130.727.653,15	1.322.794.765	1.504.436.251	-2,61	-24,02	23,09	26,30	3,21	181.641.486
S23	1-dic.-19	2,45	25,54	$ 139.977.185,83	1.462.771.951	1.845.916.658	3,30	-20,55	25,54	23,00	-2,54	- 146.855.693
S24	8-dic.-19	2,71	28,25	$ 155.809.639,86	1.618.581.591	1.878.130.634	-1,00	-21,29	28,25	24,00	-4,25	- 244.958.956
S25	15-dic.-19	3,57	31,82	$ 204.244.718,27	1.822.826.304	1.659.199.577	-5,00	-25,43	31,82	29,00	-2,82	- 163.126.727
S26	22-dic.-19	4,18	36	$ 239.847.865,42	2.062.378.169	1.778.627.069	-2,00	-26,62	36,00	31,00	-5,00	- 287.746.380
S27	29-dic.-19	3,62	39,62	$ 207.191.369,65	2.268.564.739	2.345.764.634	-10,00	-37,38	39,62	41,00	1,38	77.200.894
S28	5-ene.-20	0,81	39,93	$ 17.465.184,68	2.286.049.924	2.517.406.163	-3,00	-43,00	39,93	44,00	4,07	231.356.239
S29	12-ene.-20	0,83	40,76	$ 47.861.153,68	2.333.411.078	2.741.684.167	-3,92	-47,00	40,76	47,92	7,16	408.273.089
S30	19-ene.-20	1,73	42,49	$ 98.958.508,87	2.432.361.679	2.460.192.337	4,92	-41,27	42,49	43,00	0,51	27.830.508
S31	26-ene.-20	2,44	44,93	$ 139.766.631,72	2.572.128.560	2.808.624.285	-6,00	-46,65	44,93	49,00	4,16	236.495.725
S32	2-feb.-20	1,57	46,5	$ 89.632.046,17	2.661.760.607	3.146.757.784	-5,91	-53,43	46,50	55,00	8,58	484.997.697
S33	9-feb.-20	2,75	49,25	$ 157.548.322,42	2.819.308.929	3.089.543.927	1,00	-51,25	49,25	54,00	4,75	270.234.998
S34	16-feb.-20	3,62	52,87	$ 207.170.637,62	3.026.479.567	3.146.757.784	-1,00	-51,88	52,87	55,00	2,13	120.278.137
S35	23-feb.-20	1,26	54,13	$ 71.932.829,40	3.098.412.396	3.318.399.033	-3,00	-55,14	54,13	58,00	3,87	219.986.637


COSTO ACUMULADO
COSTO EJECUTADO ACUMULADO

1.2 CURVA S EN PORCENTAJE (%).

Semana	Fecha Corte	% Esperado	% Observado	Diferencia	% PROGRAMADO	% EJECUTADO	Diferencia
S1	30-jun.-19	0,12	0,00	-0,12	0,12	0,00	-0,12
S2	7-jul.-19	0,22	0,13	-0,09	0,34	0,13	-0,21
S3	14-jul.-19	0,17	0,18	0,14	0,51	0,31	-0,20
S4	21-jul.-19	0,17	0,04	0,18	0,68	0,35	-0,33
S5	28-jul.-19	0,18	0,23	0,40	0,86	0,58	-0,28
S6	4-ago.-19	0,37	0,73	0,94	1,23	1,31	0,08
S7	11-ago.-19	0,42	1,06	1,95	1,65	2,37	0,72
S8	18-ago.-19	0,53	1,09	2,93	2,18	3,46	1,28
S9	25-ago.-19	0,83	0,94	3,57	3,01	4,40	1,39
S10	1-sep.-19	0,84	1,41	4,97	3,85	5,81	1,96
S11	8-sep.-19	0,91	0,84	5,74	4,76	6,65	1,89
S12	15-sep.-19	0,69	0,91	6,87	5,45	7,56	2,11
S13	22-sep.-19	1,28	0,72	7,00	6,73	8,28	1,55
S14	29-sep.-19	1,37	1,13	8,04	8,10	9,41	1,31
S15	6-oct.-19	1,53	2,19	10,07	9,63	11,60	1,97
S16	13-oct.-19	1,64	2,56	12,52	11,27	14,16	2,89
S17	20-oct.-19	1,67	0,14	12,63	12,94	14,30	1,36
S18	27-oct.-19	1,84	0,95	13,41	14,78	15,25	0,47
S19	3-nov.-19	1,97	3,56	16,84	16,75	18,81	2,06
S20	10-nov.-19	2,00	0,42	17,33	18,75	19,23	0,48
S21	17-nov.-19	2,06	4,26	21,43	20,81	23,49	2,68
S22	24-nov.-19	2,28	2,81	24,02	23,09	26,30	3,21
S23	1-dic.-19	2,45	-3,30	20,55	25,54	23,00	-2,54
S24	8-dic.-19	2,71	1,00	21,29	28,25	24,00	-4,25
S25	15-dic.-19	3,57	5,00	25,43	31,82	29,00	-2,82
S26	22-dic.-19	4,18	2,00	26,82	36,00	31,00	-5,00
S27	29-dic.-19	3,62	10,00	37,38	39,62	41,00	1,38
S28	5-ene.-20	0,31	3,00	43,69	39,93	44,00	4,07
S29	12-ene.-20	0,83	3,92	47,09	40,76	47,92	7,16
S30	19-ene.-20	1,73	-4,92	41,27	42,49	43,00	0,51
S31	26-ene.-20	2,44	6,09	46,65	44,93	49,09	4,16
S32	2-feb.-20	1,57	5,91	53,43	46,50	55,00	8,50
S33	9-feb.-20	2,75	-1,00	51,25	49,25	54,00	4,75
S34	16-feb.-20	3,62	1,00	51,38	52,87	55,00	2,13
S35	23-feb.-20	1,26	3,00	55,74	54,13	58,00	3,87

Página 1



1.3 CONCLUSIONES DE LA CURVA S DE LA SEMANA TREINTA Y CINCO (35)

A la semana No treinta y cinco (35) del presente contrato de obra, se evidencia un adelanto del 3.87% con respecto al programado acumulado de 54.13% y un ejecutado del 58% con un adelanto financiero de $ 219.986.637.

A la fecha del presente informe se han incorporada ciento veinte (120) ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS NO PREVISTOS recomendados para aprobación a la Entidad mediante cinco (5) actas de fijación de actividades no previstas.

2. SEDE IMPRENTA DISTRITAL: CALLE 11 SUR Nº 1 -60 ESTE.

En la presente semana se realizaron las siguientes actividades

2.1 MANEJO DE ALMACÉN Y MATERIALES EN OBRA.

Durante la semana del presente informe la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA, verifica que, para la semana del diecisiete (17) de febrero al veintitrés (23) de febrero de 2020, se realizó ingreso de materiales por parte del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 a la sede IMPRENTA DISTRITAL, con fines de actividades de reforzamiento estructural e instalaciones hidrosanitarias y eléctricas, como se relaciona en la siguiente tabla:

CONTROL DE MATERIALES - FEBRERO 2020- (SEMANA DEL 17 AL 23 DE FEBRERO DE 2020)				
MATERIAL	UND	CANTIDAD	FECHA DE LLEGADA	OBSERVACIÓN
CONCRETO DE 4000 PSI CONCRETERA HORMIGÓN CEMEX	M3	13.5	21-FEB-20	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA verifico el sello de seguridad de despacho de la mixer de la concretera CEMEX y se realizó el ensayo de asentamiento al concreto suministrado ir la concretera CEMEX lo cual venia en remisión con 8.5 pulgadas de asentamiento más o menos 1 (+/-1) de margen lo cual en obra realizando el ensayo de asentamiento arrojo 7.5 pulgadas estando dentro los parámetros establecidos se autorizó posteriormente su vaciado, también se realizó cilindros para ensayos de compresión por ambas partes la interventoría realizo 4 cilindros para realizar ensayos a los 28 días de edad y el contratista de obra 8 cilindros para sr ensayados a los 7,14 y 28 días de edad.
ACERO DE REFUERZO Nº3 (3/8")	KG	504	21-FEB-20	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa los certificados de calidad del acero de refuerzo los cuales deben cumplir con las normas NTC 2289.
VIAJE DE RECEBO B400	M3	7	22-FEB-20	La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa los certificados de procedencia del material el cual sea de la cantera aprobada y autorizada por la Interventoría y cumpla con la granulometría que exige la norma NTC 77 para este tipo de material.
CEMENTO - HOLCIM SACO DE 50 KG	UND	50	22-FEB-20	La Interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica los certificados de calidad del material los cuales deben cumplir los parámetros mínimos de la norma NTC 121 "especificación de desempeño para cemento hidráulico

- CONCRETO DE 4000 PSI. El contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 utilizo concreto premezclado de la planta de concreto CEMEX, lo cual fue utilizado para vaciar las zapatas tipo Z-5 y Z-7.
- ACERO DE REFUERZO DE No 3 (3/8") El contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 utilizo acero de refuerzo de la siderurgia PAZ DEL RIO para elaborar flejes utilizados paras vigas aéreas VG-13, VG-2 y muros M8, M7 y M6
- CEMENTO ARGOS BULTOS DE 50 KG, el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 utilizo este material para realizar concreto de 3000 PSI utilizado para anden perimetral y columnas en área de producción.
- El contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 utilizo cemento para elaborar mortero utilizado en muros reconstruidos por las actividades de reforzamiento estructural y pañete impermeabilizado para cajas de inspección.
- VIAJE DE RECEBO B-400, el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 utilizo este material para realizar los rellenos en recebo compactado en las excavaciones manuales realizadas para la canalización de la red de desagües de diámetro 4" y 6" ubicada en el edificio de archivo.

2.2 MANEJO DE EQUIPOS Y MATERIALES

Para el periodo del presente informe el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 ha utilizado como equipos y herramientas los siguientes:

- Pulidora de corte
- Herramienta menor como picas, palas, maceta, cincel, carretillas para realizar excavación manual y trasiegos en la obra

- Taladros para perforación de anclajes
- Roto martilló HILTI es usado para demolición de andenes y vigas de cimentación.
- VOLQUETAS SENCILLAS DE 7 m3: El contratista realiza el retiro de material de excavación y de demolición con un total de 5 viajes en el transcurso de la presente semana. La información de cumplimiento de las volquetas con placa que están ingresando a obra cumplen con la normatividad vigente según la revisión, verificación y validación de la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA
- Ingresa el vehículo con placas TTY 952 de la empresa Colombiana de Ingeniería a realizar el mantenimiento de aseo al baño portátil.
- Tablero eléctrico móvil. Con el objetivo de evitar que se salten los tacos eléctricos por el uso de herramienta y equipos de construcción.
- Tronzadora para corte de acero de refuerzo.
- El contratista de obra utilizo bomba sumergible para retiro de agua de las excavaciones eléctricas e hidrosanitarias.
- Formaleta metálica y equipo para apuntalar como cerchas y parales
- Andamios.
- Rana para compactar Recebo B 600 para conformar anden perimetral.
- Canguro para compactar recebo B 600 para conformar anden perimetral.

Se registra a continuación el equipo en obra:

CONTROL DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS			
Equipo	UND	CANTIDAD	OBSERVACIÓN
PULIDORA -DEWALT	UND	2	Se verifico el estado de protector e extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
ANDAMIO CERTIFICADO-TORRE DE 12 PISOS	UND	1	Se verifico la instalación de las piezas del andamio las cuales cumplieran.
BOMBA SUMERGIBLE- EVANS 120 V.CO MANGUERA	UND	1	Se verifico el estado de protector e extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
RANA	UND	1	No se utilizó durante la presente semana ,pero sin embargo el contratista lo tiene en el almacén
VIBRADOR DE CONCRETO	UND	1	No se utilizó durante la presente semana ,pero sin embargo el contratista lo tiene en el almacén
TALADRO PERCUTOR	UND	4	Se verifico el estado de la extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
TALADRO DEMOLEDOR	UND	2	Se verifico el estado de la extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
TRONZADORA DEWALT	UND	1	Se verifico el estado de la extensión eléctrica para no generar riesgo al operador
CERCHA METÁLICA 2.10 M	UND	15	Se verifico el estado del material y las juntas del material fueran las adecuadas y no presente colapso y riesgo en los diferentes apuntalamientos de vigas aéreas, placas de entrepiso.
CRUCETA METÁLICA	UND	50	Se verifico el estado del material y las juntas del material fueran las adecuadas y no presente colapso y riesgo en los diferentes apuntalamientos de vigas aéreas, placas de entrepiso.
PARALES METÁLICOS	UND	100	Se verifico el estado del material y las juntas del material fueran las adecuadas y no presente colapso y riesgo en los diferentes apuntalamientos de vigas aéreas, placas de entrepiso.
SALTARÍN	UND	1	Se verifico el estado del equipo el cual no presentara fugas de aceite o material particulado que pueda afectar al operario y al medio ambiente.
CAMILLA EN MADERA	UND	120	Se verifico el estado de la madera las cuales no presentaran fisuras que generen eventualmente un accidente.

2.3 CONTROL DEL CLIMA.

La interventoría como medida de control y seguimiento presenta el siguiente reporte del clima, en el cual se puede concluir que durante esta semana se presentó un clima en mayor porcentaje DESPEJADO, no se presentó lluvias que afecten el rendimiento de las actividad que se están realizan en áreas exteriores.

ARQUITECTURA URBANA LTDA

VIGENCIA A PARTIR DE	VERSION	CONVENCIONES	
5/04/2016	1		Dominical
			día festivo

CONTROL DEL CLIMA

INFORMACION GENERAL

MES DE FEBRERO - SEMANA DEL 17 AL 23 DE FEBRERO DE 2020

CONTRATISTA : PRUNI SEDES 04 — CONTRATO No.4233000-731 DEL 2019

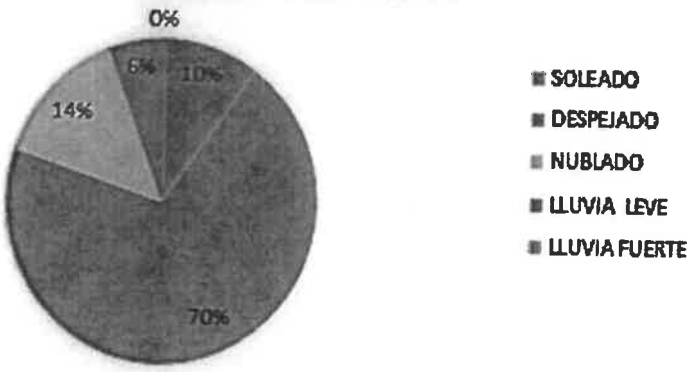
INTERVENTORIA : ARQUITECTURA URBANA LTDA — CONTRATO No.4233000-730 DEL 2019

CLIMA DIAS - IMPRENTA DISTRITAL

CONDICIONES CLIMATICAS	Feb-20																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
MAÑANA																													
SOLEADO																													
DESPEJADO																				5									
NUBLADO																	3	2	5		4	3							
LLUVIA LEVE																	2	3											
LLUVIA FUERTE																					1	2							
TARDE																													
SOLEADO																													
DESPEJADO																													
NUBLADO																	4	2	4	4	4								
LLUVIA LEVE																		2											
LLUVIA FUERTE																													

PORCENTAJE			
SOLEADO	10%	5	HRS
DESPEJADO	70%	35	HRS
NUBLADO	14%	7	HRS
LLUVIA LEVE	6%	3	HRS
LLUVIA FUERTE	0%	0	HRS
	100%		

GRAFICA DEL CLIDA



2.4 AVANCE FÍSICO-CONTROL PROGRAMACIÓN.

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA en cumplimiento de sus funciones, realiza el seguimiento al desarrollo de las actividades de acuerdo al cronograma general aprobado, para lo cual se presenta el siguiente cuadro:

	ACTIVIDADES SIN INICIAR
	ACTIVIDADES QUE SE ESTÁN EJECUTANDO
	ACTIVIDADES TERMINADAS
	ACTIVIDADES QUE NO SE VAN HACER

ÍTEM	ACTIVIDAD	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	ESTADO			PORCENTAJE A EJECUTAR
				PROGRAMADO	EJECUTADO	OBSERVACIÓN	
1.1.0.1	REPLANTEO	vie 23/08/19	dom 22/12/19	67%	39,6%		60,4%
1.1.0.2	CERRAMIENTO POLISOMBRA	sáb 24/08/19	dom 22/12/19	100%	61,3%		39,0%
1.1.0.3	ASEO GENERAL	sáb 24/08/19	mié 20/11/19	67%	0,0%		100%
1.2.0	RED DE SUMINISTRO						
1.2.0.1	TUBERÍA PVC-P RDE 9 1/2"	sáb 24/08/19	vie 06/12/19	79%	112,0%		-12%
1.2.0.2	TUBERÍA PVC-P RDE 11 3/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	205,0%		-105%
1.2.0.3	TUBERÍA PVC-P RDE 13,5 1"				0,0%		

1.2.0.4	TUBERÍA PVC-P RDE 21 1 1/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	0,0%		100%
1.2.0.5	TUBERÍA PVC-P RDE 21 1 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,0%		100%
1.2.0.6	TUBERÍA PVC-P RDE 21 2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	112,0%		-12%
1.2.0.7	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	0%		100%
1.2.0.8	ACCESORIO PVC PRESIÓN 3/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,0%		100%
1.2.0.9	ACCESORIO PVC PRESIÓN 3/4"				112,0%		-12%
1.2.0.10	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	128%		-28%
1.2.0.11	ACCESORIO PVC PRESIÓN 1 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	167,0%		-67%
1.2.0.12	ACCESORIO PVC PRESIÓN 2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,0%		100%
1.2.0.13	Registro Paso Directo 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	24,3%		76%
1.2.0.14	Registro Paso Directo 3/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.2.0.16	Registro Paso Directo 1 1/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	100,00%		0%
1.2.0.17	Registro Paso Directo 1 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.2.0.19	ABRAZADERA 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.2.0.20	ABRAZADERA 3/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.2.0.22	ABRAZADERA 1 1/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.2.0.23	ABRAZADERA 1 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.2.0.24	ABRAZADERA 2"						
1.3.0	PUNTO HIDRÁULICO AGUA FRÍA						
1.3.0.1	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LAVAPLATOS PVC 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	0,00%		100%
1.3.0.2	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LAVAMANOS PVC 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	79%	0,00%		100%
1.3.0.3	PUNTO HIDRÁULICO A.F. DUCHA PVC 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.3.0.4	PUNTO HIDRÁULICO A.F. LLAVE MANGUERA 1/2"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.3.0.5	PUNTO HIDRÁULICO A.F. ORINAL 3/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	100%	0,00%		100%
1.3.0.6	PUNTO HIDRÁULICO A.F. SANITARIO FLUXÓMETRO 1 1/4"	lun 02/12/19	mar 17/12/19	80%	0,00%		100%
1.4.0	CUARTO BOMBAS						
1.4.0.1	NIPLE PASAMURO ACERO INOXIDABLE 2"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.4.0.2	Brida Roscada 2"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.4.0.3	Registro Paso Directo 2"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.4.0.4	Unión Flexible tipo Borracha 2"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.4.0.5	Unión Flexible tipo Borracha 3"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.4.0.6	CHECK HIDRO 3"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.4.0.7	Accesorios Polipropileno PN16 2"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	100%	0,00%		100%
1.4.0.8	Válvula reguladora de presión 2"	mar 17/12/19	vie 27/12/19	0%	0,00%		100%
1.4.0.9	Tubería Polipropileno PN 16 2"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	100%	0,00%		100%
1.4.0.10	ACCESORIO RANURADO 3"	mar 17/12/19	vie 27/12/19	0%	0,00%		100%
1.4.0.11	ACOPLE RÍGIDO RANURADO 3"	lun 16/03/20	vie 15/05/20	0%	0,00%		100%
1.5.0	RED DE AGUAS NEGRAS						
1.5.0.1	TUBERÍA PVC-S 2"	lun 21/10/19	mar 10/12/19	80%	43%		57%
1.5.0.2	TUBERÍA PVC-S 3"	lun 21/10/19	mar 10/12/19	80%	0%		100%
1.5.0.3	TUBERÍA PVC-S 4"	lun 21/10/19	mar 10/12/19	80%	46,1%		54%
1.5.0.4	TUBERÍA PVC-L 2"	lun 21/10/19	mar 10/12/19	80%	47,9%		52%
1.5.0.5	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 110mm	lun 07/10/19	mié 15/01/20	80%	33,9%		66%
1.5.0.6	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 160mm	lun 07/10/19	mié 15/01/20	80%	197,3%		-97%
1.5.0.7	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 200mm	lun 28/10/19	mié 05/02/20	100%	0%		100%
1.5.0.8	ACCESORIO PVC-S 2"	lun 28/10/19	vie 13/12/19	80%	62,7%		37%
1.5.0.10	ACCESORIO PVC-S 4"	lun 28/10/19	vie 13/12/19	100%	36,6%		63%
1.5.0.11	Accesorio PVC-NOVAFORT 110mm	lun 28/10/19	jue 16/01/20	80%	0,00%		100%
1.5.0.12	Accesorio PVC-NOVAFORT 160mm	lun 28/10/19	jue 16/01/20	100%	0,00%		100%
1.5.0.13	ABRAZADERA 2"	lun 28/10/19	vie 13/12/19	80%	0,00%		100%
1.5.0.15	ABRAZADERA 4"	lun 28/10/19	vie 13/12/19	80%	0,00%		100%
1.6.0	PUNTOS SANITARIOS						
1.6.0.1	S.S. SANITARIO 4"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	80%	27,30%		73%
1.6.0.2	S.S. LAVAMANOS 2"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	80%	20,0%		80%
1.6.0.3	S.S. LAVAPLATOS 2"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	80%	0,00%		100%
1.6.0.4	S.S. DUCHA 2"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	100%	0,00%		100%
1.6.0.5	S.S. ORINAL 2"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	100%	100,0%		0%
1.6.0.6	S.S. SIFÓN DE PISO 2"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	100%	100,0%		0%
1.6.0.7	S.S. SIFÓN DE PISO 3"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	100%	0,0%		100%
1.6.0.8	S.S. SIFÓN DE PISO 4"	lun 28/10/19	vie 06/12/19	100%	0,0%		100%
1.7.0	OBRAS CIVILES						
1.7.0.1	CORTE DE PAVIMENTO	lun 28/10/19	dom 17/11/19	100%	0,0%		100%
1.7.0.2	DEMOLICIÓN PAVIMENTO	lun 07/10/19	dom 27/10/19	100%	0,0%		100%
1.7.0.3	DEMOLICIÓN ANDEN EN CONCRETO	lun 07/10/19	dom 27/10/19	100%	0,0%		100%

1.7.0.4	Retiro Ladrillo cemento	mar 22/10/19	lun 23/12/19	100%	103,60%		-4%
1.7.0.5	DESMONTE CIELORASO	vie 27/12/19	sáb 28/12/19	100%	0,0%		100%
1.7.0.6	Excavación manual Incluye retiro de material y Disposición final en sitios autorizados	dom 20/10/19	mar 28/01/20	76%	79,50%		21%
1.7.0.7	Relleno en material seleccionado B-400	sáb 02/11/19	dom 22/12/19	76%	0,0%		100%
1.7.0.8	Relleno Base granular BG Grl o B-600	sáb 02/11/19	dom 22/12/19	63%	143,5%		-44%
1.7.0.9	Relleno en arena	sáb 02/11/19	dom 19/01/20	95%	138,5%		-38%
1.7.0.11	RETIRO DEL MATERIAL	mar 29/10/19	sáb 28/12/19	76%	0,0%		100%
1.7.0.12	CAJA DE INSPECCIÓN HMAX=0,60m 40X40 con caja pesada	lun 07/10/19	lun 16/12/19	100%	0,0%		100%
1.7.0.13	CAJA DE INSPECCIÓN HMAX=0,60m 60X60 con caja pesada	lun 07/10/19	lun 16/12/19	76%	40,0%		60%
1.7.0.14	CAJA DE INSPECCIÓN HMAX=0,80m 80X80	lun 07/10/19	lun 16/12/19	76%	14,3%		86%
1.7.0.15	REGATAS EN MURO	jue 10/10/19	jue 19/12/19	76%	152,3%		-52%
1.7.0.16	REPOSICIÓN ENCHAPE REGATAS	mié 05/02/20	sáb 15/02/20	100%	0,0%		100%
1.7.0.17	PAVIMENTO MDC-1	mié 05/02/20	lun 10/02/20	100%	0,0%		100%
1.7.0.18	CONCRETO DE LIMPIEZA	lun 07/10/19	mié 11/12/19	79%	115,2%		-15%
1.7.0.19	Reposición losas anden	mar 10/12/19	mié 25/12/19	100%	0,0%		100%
1.7.0.20	Reposición ladrillo cemento	lun 23/12/19	mar 07/01/20	69%	164,90%		-65%
1.8.0	DESMONTE DE APARATOS						
1.8.0.1	DESMONTE DE APARATOS SANITARIOS	mar 08/10/19	mié 16/10/19	100%	65,0%		35%
1.8.0.2	DESMONTE EQUIPO HIDRONEUMATICO	mié 20/11/19	sáb 30/11/19	100%	100,0%		0%
1.9.0	MONTAJE DE APARATOS						
1.9.0.7	MONTAJE BOMBA EYECTORA	vie 27/12/19	dom 05/01/20	100%	0,0%		100%
1.9.0.8	INSTALACION EQUIPO HIDRONEUMATICO	vie 27/12/19	mar 07/01/20	100%	0,0%		100%
1.9.0.9	VÁLVULA DE ADMISIÓN DE AIRE 2"	vie 27/12/19	mar 07/01/20	100%	0,0%		100%
1.10.0	RECOLECCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS			0,00%			
1.10.0.1	CAJA PARA QUÍMICOS EN CONCRETO	dom 19/01/20	mié 29/01/20	49%	0,0%		100%
1.10.0.2	TUBERÍA PVC-S 2"	dom 19/01/20	mié 29/01/20	100%	0,0%		100%
1.10.0.3	ACCESORIO PVC-S 2"	dom 19/01/20	mié 29/01/20	100%	0,0%		100%
1.10.0.4	S.S. SIFÓN DE PISO 2"	dom 19/01/20	mié 29/01/20	100%	0,0%		100%
1.10.0.5	TUBERÍA PVC-P RDE 21 2"	dom 19/01/20	mié 29/01/20	100%	0,0%		100%
1.10.0.6	ACCESORIO PVC PRESIÓN 2"	dom 19/01/20	mié 29/01/20	100%	0,0%		100%
1.10.0.7	Válvula de bola para agua 2"	dom 19/01/20	mié 29/01/20	0%	0,0%		100%
1.10.0.8	BOMBA PARA QUIMICOS 1/2 HP	dom 19/01/20	mié 29/01/20	0%	0,0%		100%
1.11.0	VARIOS						
1.11.0.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	mié 29/01/20	lun 03/02/20	0%	0,0%		100%
1.11.0.2	PRUEBA DE PRESIÓN	mar 07/01/20	dom 12/01/20	0%	0,0%		100%
1.11.0.3	MANUAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO	mar 07/01/20	vie 17/01/20	0%	0,0%		100%
1.11.0.4	PLANOS RECORD	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0%	0,0%		100%
1.11.0.5	DESMONTE Y MONTE APARATOS ELÉCTRICOS	mié 25/09/19	dom 15/03/20	100%	300,0%		-200%
1.11.0.6	TRASLADO PUNTO ELÉCTRICO	mié 25/09/19	dom 15/03/20	61%	0,0%		100%
1.12.0	OTROS						
1.12.0.1	SUMINISTRO EQUIPO PRESIÓN TIPO LAPICERO 2 BOMBAS 2 HP + 1 HIDRO 200 LTS CON TABLERO VARIADOR DE VELOCIDAD	mié 12/02/20	jue 20/02/20	0%	0,00%		100%
2.	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL						
2.1.0	PRELIMINARES						
2.1.0.1	Campamento de obra	sáb 28/12/19	mié 27/05/20	100%	100,00%		0%
2.1.0.2	Localización y replanteo	sáb 28/12/19	mié 27/05/20	100%	89,16%		11%
2.1.0.3	Baño móvil	sáb 28/12/19	mié 27/05/20	100%	91,67%		8%
2.1.0.4	Aseo general	sáb 28/12/19	mié 27/05/20	100%	85,97%		14%
2.2.0	CIMENTACION						
2.2.0.1	Demoler piso y contrapiso	mar 08/10/19	dom 15/12/19	100%	229,9%		-130%
2.2.0.2	Excavación manual para ciclópeo y zapatas	mar 08/10/19	lun 16/12/19	100%	195,7%		-96%
2.2.0.3	Rellenos en recebo áreas sin concreto, Se considera recebo B-400	sáb 25/01/20	dom 09/02/20	100%	0,0%		100%
2.2.0.4	Demoler vigas de cimiento	lun 16/12/19	vie 10/01/20	100%	114,8%		-15%
2.2.0.5	Concreto pobre	jue 26/12/19	vie 10/01/20	100%	121,7%		-22%
2.2.0.6	Concreto ciclópeo, Piedra media zonga y concreto de 3.000 psi	jue 26/12/19	vie 10/01/20	100%	151,0%		-51%
2.2.0.7	Concreto de zapatas - 4,000 PSI	vie 10/01/20	sáb 25/01/20	100%	188,6%		-89%
2.2.0.8	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	vie 10/01/20	sáb 25/01/20	100%	96,10%		4%
2.3.0	COLUMNAS Y MUROS						
2.3.0.1	Escarificar columnas y adhesivo, Incluye la escarificación y el adhesivo especial para unir concreto existente a concreto nuevo	jue 06/02/20	dom 16/02/20	100%	78,51%		21%
2.3.0.2	Concreto de columnas y muros - 4,000 psi	jue 06/02/20	dom 16/02/20	100%	57,94%		42%
2.3.0.3	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI	dom 09/02/20	sáb 29/02/20	100%	21,45%		79%

	420 Mpa.						
2.4.0	VIGAS AÉREAS						
2.4.0.3	Concreto nuevo de vigas - 4,000 psi	dom 09/02/20	sáb 29/02/20	100%	0,0%		100%
2.4.0.4	Suministro (instalación) figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	dom 09/02/20	sáb 29/02/20	100%	12,9%		87%
2.5.0	PERFORACIONES Y EPÓXICO						
2.5.0.1	Perforación y epóxico # 3 L= 0.15	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	44,65%		55%
2.5.0.2	Perforación y epóxico # 3 L= 0.30	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	97,14%		3%
2.5.0.3	Perforación y epóxico # 5 L= 0.20	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	36,72%		63%
2.5.0.4	Perforación y epóxico # 5 L= 0.40	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	0,00%		100%
2.5.0.5	Perforación y epóxico # 6 L= 0.10	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	0,00%		100%
2.5.0.6	Perforación y epóxico # 6 L= 0.22	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	26,48%		74%
2.5.0.7	Perforación y epóxico # 6 L= 0.30	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	16,13%		84%
2.5.0.8	Perforación y epóxico # 6 L= 0.60	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	0,00%		100%
2.5.0.9	Perforación y epóxico # 7 L= 0.10	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	0,00%		100%
2.5.0.10	Perforación y epóxico # 7 L= 0.25	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	24,24%		76%
2.5.0.11	Perforación y epóxico # 7 L= 0.30	jue 26/12/19	lun 24/02/20	100%	70,83%		29%
2.6.0	CIELO RASOS						
2.6.0.1	Reinstalación cielos falsos, Se considera el retiro y reinstalación de los cielos falsos de 1o y 2o nivel para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	mar 12/05/20	mié 27/05/20	100,00%	49,73%		50%
2.6.0.2	Reposición de cielorraso, el 10% estimado que puede dañarse en el proceso	mar 12/05/20	mié 27/05/20	0%	0,00%		100%
2.7.0	CUBIERTAS						
2.7.0.1	Retiro y reinstalación teja de cubierta- por área plana, Se considera el retiro y reinstalación de la teja de cubierta para ejecutar el reforzamiento. Se considera un reemplazo del 10% por posibles daños.	lun 30/09/19	vie 20/12/19	100%	0,00%		100%
2.7.0.2	Adición de elementos metálicos reforzamiento	lun 30/09/19	vie 20/12/19	100%	29,17%		71%
2.7.0.3	Aseo y pintura anticorrosiva de estructura metálica, Se mide por área plana	jue 12/12/19	mié 25/12/19	100%	0,00%		100%
2.7.0.4	Reposición de teja de cubierta, El 10% estimado que puede dañarse en el proceso	mié 25/12/19	vie 27/12/19	100%	0,00%		100%
	CUBIERTA EN BODEGA						
2.7.0.5	Reemplazo elementos de madera deteriorados, Se consideran piezas de madera de 10x18 cms, especial para estructuras de madera	vie 14/02/20	dom 08/03/20	0.00%	0,00%		100%
2.7.0.6	Aseo y colocación de inmunizante en la madera, Se mide por área plana	sáb 22/02/20	mar 10/03/20	0.00%	0,00%		100%
2.8.0	RESTITUCIÓN DE ACABADOS						
	ACABADOS						
2.8.0.1	Retiro y reinstalación puntos eléctricos de columnas	mar 01/10/19	dom 15/03/20	89%	62,50%		100%
2.8.0.2	Reparación y restauración contrapisos y pisos, Se considera igual al área cortada para la intervención.	mar 10/03/20	lun 20/04/20	85%	0,00%		38%
2.8.0.3	Restauración acabados menores interiores, limpiezas, pinturas, retoques y elementos a resanar por daños debido al reforzamiento. Se mide por área intervenida	mar 10/03/20	lun 20/04/20	85%	0,00%		100%
	FISURAS						
2.8.0.4	Limpieza, reparación y sello de fisuras en elementos de concreto	lun 24/02/20	jue 05/03/20	100%	0,26%		100%
2.8.0.5	Limpieza y sello fisuras elementos no estructurales	dom 16/02/20	mié 26/02/20	100%	0,00%		100%
	REFORZAMIENTO MUROS NO ESTRUCTURALES						
2.8.0.6	Rotura del muro para colocar columnetas	sáb 28/12/19	vie 17/01/20	100%	39,77%		60%
2.8.0.7	Perforaciones y epóxico 1/2" - L= 0.15	mar 07/01/20	sáb 01/02/20	100%	12,67%		87%
2.8.0.8	Escarificar muros existentes, Retiro de estucos y pinturas para adherir el mortero nuevo de pañete	sáb 28/12/19	sáb 01/02/20	100%	3,00%		97%
2.8.0.9	Concreto de 3000 PSI	lun 27/01/20	jue 06/02/20	100%	16,86%		83%
2.8.0.10	Viga de remate encima de muros - 3,000 psi	lun 27/01/20	dom 16/02/20	100%	14,56%		85%
2.8.0.11	Pañete de muros en 5 cms, para reforzamiento	jue 06/02/20	mié 26/02/20	100%	0,00%		100%
2.8.0.12	Malla electrosoldada - para área de pañete	vie 17/01/20	jue 06/02/20	100%	0,00%		100%
2.8.0.13	Suministro figurada y amarre de acero 60000 PSI 420 Mpa.	vie 17/01/20	lun 27/01/20	100%	9,90%		90%
3.	COMPONENTE ELÉCTRICO						
3.1.0	GENERADOR ELÉCTRICO						
3.1.0.1	Suministro e instalación de Generador eléctrico de Stand y de 400kVA, 4400v, 60hz, incluye cabina de insonorización, según especificaciones técnicas.	vie 03/01/20	mié 15/01/20	0%	0,0%		100%

3.1.0.2	Suministro e instalación de tubería de escape en 5" calibre 16 con acabado en pintura de alta temperatura, incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2" espesor con acabado en chaqueta de aluminio para Generador eléctrico de Stand by de 400kVA	vie 03/01/20	mié 15/01/20	0%	0,0%		100%
3.1.0.3	Suministro e instalación de codo de escape de amplio radio en 5" calibre 16 Coll Roller con acabado en pintura de alta temperatura, incluye aislamiento térmico en lana mineral de roca de 2" espesor con acabado en chaqueta de aluminio para Generador eléctrico de Stand by de 400kVA.	vie 03/01/20	mié 15/01/20	0%	0,0%		100%
3.1.0.4	Suministro e instalación de tubo enfocado para salida de aire caliente de Generador eléctrico de Stand by de 400kVA.	vie 03/01/20	mié 15/01/20	0%	0,0%		100%
3.1.0.5	Suministro e instalación de trasferencia Automática para 225kVA, tipo ac-3 A. con contactares para 800AMP	vie 03/01/20	mié 15/01/20	0%	0,0%		100%
3.1.0.6	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 440/220 225 kVA en Aluminio	vie 03/01/20	mié 15/01/20	0%	0,0%		100%
3.2.0	INSTALACIONES ELECTRICAS						
3.2.0.1	Suministro e instalación de Tubería PVC 3x4"+2X2" tipo pesado DB.	vie 03/01/20	mar 28/01/20	100%	33,6%		66%
3.2.0.2	Suministro e instalación de Acometida en Cable de cobre 2x 3x 300 mcm F+ 2x300mcm N +2x 4/0 awg T incluye amarres, bornas y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	vie 03/01/20	jue 23/01/20	0%	0,0%		100%
3.2.0.3	Suministro e instalación de Acometida en Cable de cobre 3x 300 mcm F+ 300mcm N + 4/0 awg T incluye amarres, bornas y todos los elementos para su correcto funcionamiento.	vie 03/01/20	jue 23/01/20	0%	0,0%		100%
3.2.0.4	Suministro e instalación de caja de inspección tipo norma CODENSA 276.	dom 29/12/19	mar 28/01/20	100%	133,3%		-33%
3.2.0.5	Excavación manual Incluye retiro de material y Disposición final en sitios autorizados	dom 29/12/19	mar 28/01/20	100%	400,0%		-300%
3.2.0.6	Relleno y compactación con recebo	dom 29/12/19	mar 28/01/20	100%	0,0%		100%
3.2.0.7	Suministro e instalación de cable de cobre desnudo 2/0 awg	vie 03/01/20	jue 23/01/20	0%	0,0%		100%
3.2.0.8	Suministro e instalación de soldadura exotérmica 90-115g cable 2/0 a varilla 5/8"	vie 03/01/20	jue 23/01/20	0%	0,0%		100%
3.2.0.9	Suministro e instalación de punto eléctrico para circuito precalentador del generador	vie 03/01/20	jue 23/01/20	0%	0,0%		100%
3.2.0.10	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3X12 awg	vie 03/01/20	jue 23/01/20	0%	0,00%		100%
3.3.0	INSTALACIONES ELECTRICAS						
3.3.0.1	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	vie 25/10/19	sáb 14/12/19	100%	101,5%		-2%
3.3.0.2	Demolición de muro existente.	lun 21/10/19	jue 24/10/19	100%	4317,3%		-4217%
3.3.0.3	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase I para muro en ladrillo tolete	sáb 14/12/19	mar 24/12/19	76%	0,0%		100%
3.3.0.4	Suministro e instalación de puerta en metálica celosía doble ala 1.80m ancho *2.50m alto, incluye chapa antipático	mar 24/12/19	vie 03/01/20	0%	0,0%		100%
3.3.0.5	Suministro e instalación de columnas y dintel 15x20cm para puerta metálica de 1,8m+2,5m	sáb 14/12/19	mar 24/12/19	100%	0,0%		100%
3.3.0.6	Construcción de cárcamo 30x40cm, incluye Demolición de piso, afinada y tapa el alfajor	vie 20/12/19	lun 30/12/19	100%	0,0%		100%
3.3.0.7	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	vie 20/12/19	lun 30/12/19	100%	716,0%		-616%
3.3.0.8	Rampa para ingreso del montacargas en concreto de 3000psi, con las siguientes dimensiones: Ancho 1.8m, alto 0,18m, largo1.08m	mar 24/12/19	vie 03/01/20	0%	0,0%		100%
3.3.0.9	Movimiento de RACK de comunicaciones existente	vie 27/12/19	sáb 11/01/20	100%	0,0%		100%
3.4.0	SISTEMA CONTRA INCENDIO.						
3.4.0.1	Suministro e instalación de Tubería PVC 2x3" + 2x2" tipo pesado DB.	vie 03/01/20	mié 29/01/20	100%	88,0%		12%
3.4.0.2	Suministro e instalación de Acometida en Cable de cobre 3x350MCM F+ 1x350+2/0 AWG T incluye amarres, bornes y todos los elementos para su correcto funcionamiento	vie 03/01/20	lun 13/01/20	97%	0,0%		100%
3.4.0.3	Suministro e instalación de caja de inspección tipo norma CODENSA 276.	vie 03/01/20	lun 13/01/20	100%	0,0%		100%
3.4.0.4	Excavación manual en material compactado.	vie 03/01/20	lun 13/01/20	100%	337,9%		-238%
3.4.0.5	Relleno y compactación con recebo (suministro e instalación)	vie 03/01/20	mié 29/01/20	100%	84,1%		16%
3.4.0.6	Suministro e instalación de cable de cobre encauchetado 3X12 awg	mié 15/01/20	sáb 25/01/20	0%	0,0%		100%
3.4.0.7	Suministro e instalación de transferencia Automática para 150kVA, tipo ac-3 A. con contactores para 400AMP 440V	mié 15/01/20	sáb 25/01/20	0%	0,0%		100%
3.4.0.9	Suministro e instalación de transformador seco tipo h baja-baja 220/440V 150 kVA en Aluminio	vie 03/01/20	lun 13/01/20	0%	0,0%		100%
3.5.0	SISTEMA DE DETENCIÓN DE INCENDIOS.						

3.5.0.1	Suministro e instalación de Panel de control de alarma diraccionable de 198 punto SLC de 24V alimentación 220V tipo MS-9200UDLSE incluye fuente de poder 6A 12/24V, tipo HPGDDULX Y 2 BATERÍAS DE 12 v 7Amp y punto de conexión de energía regulada.	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.2	Suministro e instalación de sistema anunciador serial de 80 caracteres blanco tipo ANN-80-W, incluye Wireless Display Driver tipo W-DIS-D. y salida cable FPL 2x4DS	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.3	Suministro e instalación de Wireless Gateway tipo W-GATE concluye salida para conexionado en tubería EMT	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.4	Suministro e instalación de Detector de humo fotoeléctrico dirigido de bajo perfil; incluye la base	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.5	Suministro e instalación de Detector de humo fotoeléctrico dirigido de bajo perfil con sensor térmico ; incluye la base	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.6	Suministro e instalación de detector de humo de haz proyectado, rango de 9-107 m, 24 V, UL Incluye salida en tubería EMT en cable FPL 2x14 OS	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.7	Suministro e instalación de Módulos de monitor direccionables estilo b / d (clase a / b) circuito de dispositivo de iniciación para el monitoreo de n / o dispositivos de contacto, incluye led de encendido tipo FFM 300	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.8	Suministro e instalación de Detectores de humo fotoeléctricos inalámbricos tipo W-SD355	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.9	Suministro e instalación de detector inalámbrico de calor tipo W-H355	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.10	Suministro e instalación de estación pull manual direccionarle, con características bg-12l e interfaz montada dentro de la estación pull, incluye salida en tubería EMT en cable FPL 2x14 OS	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.11	Bocina / luz estroboscópica, 12/24 voltios, rojo, candela múltiple 15,15 / 75, 30, 75,110,115 cd, Fuego, incluye salida en tubería EMT en cable	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.5.0.12	Suministro e instalación de Bobina de choque para desconexión de carga de breaker de 1000 Amp, incluye Cableado para sistema en serie desde sistema de control de detención y sistema de control de extinción de incendios	mié 29/04/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0	SUBESTACIÓN						
3.6.0.1	Suministro e instalación de celda SF6 dúplex incluye entrada salida y remonte	lun 20/01/20	lun 03/02/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.2	Movimiento de celda de medida existente según planos serie 3	sáb 25/01/20	mar 11/02/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.3	Retiro de tablero de distribución general existente según planos serie 3	sáb 25/01/20	mar 11/02/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.4	Movimiento de trasformador existente según planos serie 4	sáb 25/01/20	mar 11/02/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.5	Suministro e instalación de celda de protección para trasformado existente de 225 kva	sáb 25/01/20	sáb 08/02/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.6	Desmantelamiento de barraje en media tensión incluye maniobra de desenergización y desmontaje de 2 seccionadores	mar 10/12/19	vie 20/12/19	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.7	Suministro e instalación de puerta metálica en celosía doble ala 1.20m ancho *2.50m alto incluye chapa anti pánico Incluye desmontaje de puerta existente.	lun 20/01/20	sáb 25/01/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.8	Demolición de muro existente.	dom 05/01/20	vie 10/01/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.9	Construcción de cárcamo 30x60cm, incluye Demolición de piso, afinada y tapa el alfajor	mié 15/01/20	lun 20/01/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.10	Suministro e instalación de muro en ladrillo tolete.	vie 10/01/20	mié 15/01/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.11	Suministro e instalación de pañete, estuco y 3 manos de pintura clase I para muro en ladrillo tolete	mié 15/01/20	lun 20/01/20	0,0%	746,5%		-647%
3.6.0.12	Certificación plena de cumplimiento RETIE	dom 29/12/19	mié 27/05/20	17,0%	0,0%		100%
3.6.0.13	Suministro e instalación de caja de inspección tipo norma CODENSA CS 280.	vie 20/12/19	mié 25/12/19	100,0%	0,0%		100%
3.6.0.14	Suministro e instalación de transformador seco tipo h MT 11.400/208V 225 kVA en Aluminio	mié 01/01/20	mié 15/01/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.15	Suministro e instalación malla de puesta a tierra subestación con 4 varillas coperweld 5/8" X 2.44 mts, cámaras de inspección 30X30 CM, 54 mts de cable cobre 2/0 desnudo, 8 soldaduras cable varilla y 4 cable-cable.	mié 01/01/20	mié 15/01/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.16	Suministro e instalación de celda SF6 de protecciones para transformador 225 KVA incluye fusibles HH de 25 Amp	sáb 25/01/20	sáb 08/02/20	0,0%	0,0%		100%
3.6.0.17	Suministro e instalación de tubería MIC de 6"x 6 Mts incluye	mié 01/01/20	mié 15/01/20	0,0%	0,0%		100%

	uniones, curva, y cinta acero inoxidable vandy 3/4" para remplazo afloramiento existente, incluye retiro de tubería de 3"						
3.6.0.18	Trámite para la entrega de obra terminada ante operador de red incluye programación de maniobras	lun 25/05/20	mié 27/05/20	0,0%	0,0%		100%
4.	SUMINISTRO SISTEMA EPU 05 IMPRENTA DISTRITAL EDIFICIO 1						
4.1	Preliminares proceso de compra e importación Grupos de Bombeo EPU 05.	lun 09/12/19	sáb 02/05/20	0,0%	0,00%		100%
4.2	Instalaciones grupos de Bombeo EPU 05.	sáb 02/05/20	mié 27/05/20	0,0%	0,00%		100%
	ITEM NO PREVISTOS						
NP CIVIL- IMP 06	DESMONTE DE VENTANAS METÁLICAS, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	vie 23/08/19	dom 22/12/19	100%	100%		100,0%
NP CIVIL- IMP 07	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CON MUROS EN MAMPOSTERÍA Y TAPA MÁS BASE EN CONCRETO, DIMENSIONES DE 60x60x70, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	sáb 24/08/19	dom 22/12/19	100%	100%		-100,0%
NP CIVIL- IMP 08	DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN CON MUROS EN MAMPOSTERÍA Y TAPA MÁS BASE EN CONCRETO, DIMENSIONES DE 40x40x70, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	sáb 24/08/19	mié 20/11/19	100%	100%		-100,0%
NP CIVIL- IMP 09	DESMONTE TUBERÍA DE GRES DE 8" INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS HASTA ESCOMBRERA CERTIFICADA	lun 28/10/19	sáb 07/12/19	100%	100%		-100,0%
NP CIVIL- IMP 10	APUNTALAMIENTO DE PLACA PARA CONSTRUCCIÓN DE ZAPATAS	jue 01/08/19	mié 30/10/19	100%	50%		-50,0%
NP CIVIL- IMP 11	DESMONTE BAJANTE METÁLICA EMBEBIDA EN COLUMNAS DE CONCRETO A REFORZAR, INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	vie 28/06/19	mié 02/10/19	100%	100%		-100,0%
NP CIVIL- IMP 25	ENCAMISADO CON DADO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 80X80 PARA TUBERÍA DE 8" EN GRES	mar 13/08/19	vie 23/08/19	100%	100%		-100,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-103	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CANALETA METÁLICA 8x4, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	vie 28/06/19	lun 21/10/19	100%	50%		-50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-104	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE BANDEJA PORTA CABLES TIPO CABLOFIL, INCLUYE CARGUE Y ALMACENAMIENTO EN SITIO DONDE DISPONGA LA INTERVENTORIA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	50%	50%		-50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-105	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 3/4"	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		-50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-106	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1"	lun 06/04/20	mié 27/05/20	50%	50%		-50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-107	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 1 1/2"	lun 06/04/20	mié 27/05/20	50%	50%		-50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-108	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 2"	lun 06/04/20	mié 27/05/20	50%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-109	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA TRIFASICA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	50%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-110	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA MONOFASICA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-111	DESPLAZAMIENTO DE ACOMETIDA EN TUBERÍA PVC DE 1" PARA ALIMENTACIÓN DE MAQUINAS	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-112	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TOMA REGULADA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-113	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE SALIDA PARA DATOS	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-114	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE SALIDA PARA VOZ	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-115	DESMONTE Y REINSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN	lun 06/04/20	mié 27/05/20	68%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-116	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIAS DE ESPACIOS INTERIORES	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-117	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN SENSOR DE MOVIMIENTO	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-118	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN CAMARA DE SEGURIDAD	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-119	DESPLAZAMIENTO DE CIRCUITOS Y PUNTOS DE DATOS EN BODEGA 3 PISO 1, INCLUYE DESMONTAR BANDEJA PORTACABLES, REINSTALARLA A 50 CMS DEL LUGAR PARA PERMITIR MANIOBRA DE REFORZAMIENTO DE MURO, MOVER CABLEADO DE DATOS A BANDEJA SIN DESCONEXIÓN	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	100%		0,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-120	DESMONTE PUNTO SOLDADURA EXOTÉRMICA DE PUESTA A TIERRA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	0%		100,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-121	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS VOZ Y DATOS CATEGORÍA 6A	lun 06/04/20	mié 27/05/20	0%	50%		50,0%

NP ELÉCTRICO-IMP-122	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE TABLERO ELÉCTRICO EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO, INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-123	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE RACK ELÉCTRICO EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO, INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO.	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-124	DESCONEXIÓN, MOVIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE UPS EN ESPACIO DE DATA CERTER PARA CONSTRUCCIÓN DE MURO, INCLUYE EMBALAJE DE PROTECCIÓN DEL EQUIPO.	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-125	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE CAJA ELÉCTRICA POLO A TIERRA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP CIVIL- IMP 26	DESMONTE DE PUERTAS, INCLUYE TRASIEGO Y ALMACENAMIENTO	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	50%		50,0%
NP CIVIL- IMP 33	RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ALFOMBRA	lun 06/04/20	mié 27/05/20	100%	100%		0,0%
NP CIVIL- IMP 57	ADECUACIÓN PUERTA METÁLICA	lun 06/04/20	sáb 11/04/20	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-127	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN AIRE ACONDICIONADO DATA CENTER, INCLUYE CARGUE	vie 22/11/19	vie 27/12/19	100%	50%		50,0%
NP ELÉCTRICO-IMP-131	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE REFLECTOR REFERENCIA IP65 100 W	vie 22/11/19	mié 25/12/19	100%	50%		50,0%
NP HIDRÁULICO-IMP-202	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN DE BAJANTES PVC DE 4" DE CUBIERTAS	vie 22/11/19	mié 25/12/19	50%	50%		50,0%
NP CIVIL - IMP 46	CONSTRUCCIÓN DE ALFAJÍA EN LADRILLO COMÚN E: 0,25 HILADA PARADA	vie 10/01/20	sáb 25/01/20		100%		
NP CIVIL- IMP 48	APUNTALAMIENTO METRO CUADRADO DE ESTRUCTURA A REFORZAR DE DOBLE ALTURA CON CAMILLAS, CERCHAS, PARALES Y CRUCETAS EN ÁREA DE PRODUCCIÓN	jue 02/01/20	jue 21/05/20				
NP CIVIL- IMP 58	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE, INCLUYE TRASIEGO, CARGUE A PUNTO DE ACOPIO Y RETIRO DE ESCOMBROS A ESCOMBRERA CERTIFICADA	lun 06/04/20	sáb 11/04/20				
NP CIVIL- IMP 61	SUMINISTRO E INSTALACION DE DILATACIÓN EN ICOPOR PARA JUNTA CONSTRUCTIVA EN MURO	vie 20/12/19	sáb 04/01/20				
NP HIDRÁULICO-IMP-202	DESMONTE, ALMACENAMIENTO Y REINSTALACIÓN BAJANTES PVC DE 4 " DE CUBIERTA	sáb 01/02/20	mar 17/03/20				
NP HIDRÁULICO-IMP-233	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRCAMO REJILLA DE 35x40x100 EN CONCRETO PREFABRICADO DE 3000 PSI, NO INCLUYE PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	lun 23/12/19	dom 12/01/20				
NP HIDRÁULICO-IMP-234	INSPECCIÓN DE REDES AGUAS NEGRAS CON CAMARA DE VIDEO EN LA RED INTERNA DEL PREDIO	sáb 11/01/20	dom 12/01/20				

Como se puede evidenciar en el anterior cuadro las actividades del componente eléctrico son las que mayor atraso presentan, debido a que la empresa operadora de energía CODENSA no ha realizado la desenergización de la edificación temporalmente para el inicio de estas actividades.

2.5 ACTIVIDADES EJECUTADAS.

ASEO, TRASIEGO Y RETIRO DE RESIDUOS DE DEMOLICIÓN Y EXCAVACION: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES deposite en el acopio autorizado en la obra los residuos de demolición y excavación. Para un total de cuatro (4) volquetas con salida de material producto de actividades de reforzamiento estructural.

PAÑETE DE MUROS EN 5 CMS, DE 12.5 MPA: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la actividad pañete de 12.5 MPA equivalente a 1780 PSI en muros no estructurales "antepecho de ventana "ubicado en el Eje 2 entre Ejes K-L en área de producción, se verifico la dosificación como lo exigía el diseño de mezclas.

ROTURA DE MURO DE MAMPOSTERÍA: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice rotura de muro de mampostería para realizar columnetas y viga cinta de confinamiento en muros no estructurales "antepecho de ventanas" ubicado en el Eje 2 entre Ejes K-O en el área de producción.

EXCAVACIÓN MANUAL INCLUYE RETIRO: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUN SEDES realice actividades de excavación manual incluye retiro con fines de canalizar la red de desagües ubicados en el área exterior. Si realizó excavación manual para canalizar la red de desagües para aguas lluvias ubicadas en el costado oriental del edificio de archivo. Si continua con la actividad de excavación manual incluye retiro para conectar la red de desagües final de la sede IMPRENTA DISTRITAL a colector principal ubicado en la calle 11 sur.

REGATAS EN MURO: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES continúe con la actividad de regatas en muro para realizar la instalación de red de suministro de agua potable y red de desagües de las unidades sanitarias ubicadas en el edificio de archivo.

CAJAS DE INSPECCIÓN Y MEDIA CAÑAS: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES inicie con las actividades de construcción de dos (2) cajas de inspección de 0.60X0.60 para recolectar y direccionar aguas de la red de desagües correspondiente a las unidades sanitarias del área de archivo. Durante la presente semana el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realizo las media caña en mortero 1:4 impermeabilizado "1 cantidad de cemento por 4 de arena" en las cajas de inspección ubicadas en el costado norte.

TUBERÍA DIÁMETRO DE 6 PULGADAS ("): La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice la instalación de tubería de diámetro de 4 pulgadas (") para realizar el desagüe de las unidades sanitarias ubicadas en el área de archivo.

AMARRE DE ACERO DE REFUERZO DE 6000 PSI: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice el amarre de acero de refuerzo en los siguientes elementos estructurales.

- Vigas aéreas VG-13 Y VG-2 ubicadas en el Eje 11 y 7 entre Ejes K-P con acero de refuerzo No 6 (3/4") y flejes No 3 (3/8") cada 0.15 m
- Zapata tipo Z-7 construida por acero de refuerzo No 5 (5/8") la cual tiene veinte (20= varillas cada 0.20m doble parrilla ubicada en el Eje Q entre Ejes 13-12.
- Columnas tipo C8, C10 y C9 construida por acero de refuerzo No 6 (3/4") las cuales tienen doce (12) varillas y flejes No 3 (3/8") cada 0.10 ubicadas en el Eje 3 y7 entre los Ejes M-P.

REINSTALACIÓN DE CANALETA ELÉCTRICA: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES continúe la actividad de reinstalación de canaleta en el área administrativa planta primer y segundo nivel.

DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERÍA EXISTENTE: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice la actividad de demolición de muro de mampostería para continuar con la cimentación del muro M5 que corresponde al componente de reforzamiento estructural.

ENCOFRADO Y VACIADO EN CONCRETO DE 3000 PSI y 4000 PSI: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice vaciado de concreto de 3000 PSI elaborado en obra para construir columnetas y viga cinta en muros no estructurales ubicados en el Eje 2 entre Ejes L- Q

El contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realizó vaciado de concreto de 4000 PSI elaborado en obra para la viga aérea VG-13 y VG 2 ubicadas en el Eje 11 y 7 entre Ejes K-P. También el contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 vacío concreto de 4000 PSI suministrado por la planta de concreto CEMEX para el segundo tramo de la zapata Z-7 y Z-5.

ASEO GENERAL: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice el aseo en el

área de producción y administración con el fin de mantener los muebles y maquinas en buen estado.

ESTUCO Y PINTURA: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice la actividad estuco y pintura en muros de mampostería ubicados en el área administrativa segundo nivel.

DEMOLICIÓN DE VIGA DE CIMENTACION EXISTENTE: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice la actividad de demolición de viga cimentación existente ubicada en la zapata Z-5.

SACA NÚCLEO DE DIÁMETROS DE 4" Y 2" EN CIMIENTO CICLÓPEO: La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES realice la actividad de saca núcleos diámetro de 4" y 2" para pase de tubería de red desagües de las unidades sanitarias ubicadas en el edificio de archivo.

2.6 PLAN DE INSPECCIÓN Y ENSAYOS.

VERIFICACIÓN DE RECUBRIMIENTO DE CONCRETO EN ZAPATAS TIPO Z4 Y ZAPATA TIPO Z-7 El día veintiuno (21) de febrero de 2020 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el recubrimiento de los concretos vaciados en los elementos estructurales de cimentación zapatas tipo Z5 y Z7 ubicadas en el área de producción. Se verifico que el recubrimiento fuera de 0.045 por las cuatro caras laterales, recubrimiento inferior de 0.05 y recubrimiento superior de 0.05 como lo exige los planos de diseño con referencia RE 20, 25 y 23 lo cual se puede evidenciar en el siguiente registro fotográfico:



Foto No 1. La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el recubrimiento de concreto en las vigas aéreas VG-3 y VG-12 cumpla con los recubrimientos exigidos en planos de diseño lo cuales son 3 Cms respecto a la viga existente y 6 cm en parte exterior para un recubrimiento total de 0.09 en concreto de 4000 PSI. Lo cual se puede evidencia en el plano RD-23 del componente reforzamiento estructural



Foto No 2. La INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el recubrimiento de concreto de 4000 PSI en las vigas aéreas VG-3 y VG-12 cumpla con los recubrimientos exigidos en planos de diseño lo cuales son 3 Cms respecto a la viga existente y 6 Cms en parte exterior para un recubrimiento total de 0.09 en concreto de 4000 PSI. Lo cual se puede evidencia en el plano RD-23 del componente reforzamiento estructural



Foto No 3. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el recubrimiento de concreto en las zapatas Z-5 y Z-7 cumpla con los recubrimientos exigidos en planos de diseño lo cuales son 5 cm en la lados laterales. Lo cual se evidencia en el plano RD-21 y 22 del componente reforzamiento estructural

ESPACIAMIENTO ENTRE BARRAS DE ACERO DE REFUERZO.

El día veinte (20) de febrero de 2020 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el espacio entre barra del acero d refuerzo amarrado para los elementos estructurales zapata Z-5 y Z-7 ubicado en el área de producción. Se verifico que la separación fuer de 0.20 m en ambos sentidos como lo exige los planos de diseño con referencia RE 22 y RE 23. lo cual se puede evidenciar en el siguient registro fotográfico:



Foto No 4. La INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA Revisa y verifica el espaciamiento entre barras en el zapata Z-5 y Z-7, lo cual son barras de acero numero 5 (5/8") cada 0.20 M. en ambos sentidos.

ENSAYO DE ASENTAMIENTO (NTC 396) – CONO DE ABRAMS

El día veintiuno (21) de febrero de 2020 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica los procesos constructivos de las diferentes actividades de obra, esta interventoría verifico el asentamiento al concreto de 4000 PSI suministrado por el planta de concretos CEMEX lo cual se realizó el siguiente procedimiento.

- Se verifico en el formato la cantidad, resistencia en PSI requerida "4000 PSI" Y el asentamiento con el cual fue remitido de la planta de concretos CEMEX antes de retirar el sello de seguridad del carro "mixer"
- Se realizó el ensayo de asentamiento en obra "cono de abrams" antes de realizar el vaciado de concreto de 4000 PSI y de esta manera verificar que este entre los parámetros establecidos para aprobar su vaciado en los elementos estructurales zapata Z-5 y Z-7 para realizar su aprobación.

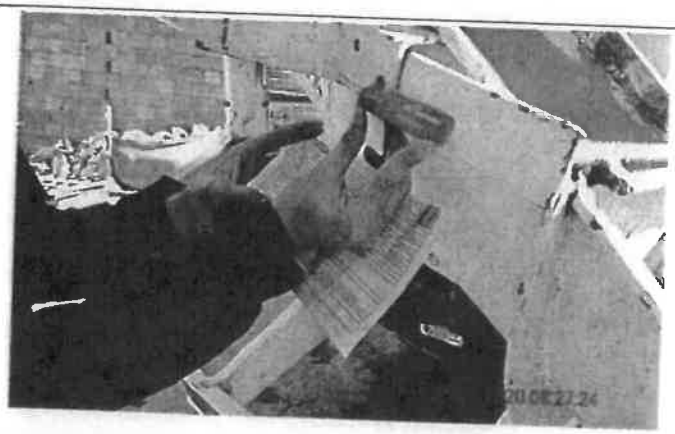


Foto No 5. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica en el formato de remisión el código del sello de seguridad de la mixer coincida y cumpla con el concreto

suministrado la resistencia requerida.



Foto No 6. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA se realizó el ensayo según la norma NTC 396 llenado el cono en 3 capas a cada una se le aplican 25 punzones, y se retira el cono lentamente para realizar su lectura en pulgadas.



Foto No 7. La INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA se realizado el ensayo se procede a realizar la lectura donde dio 8.5 pulgadas aprobando su vaciado debido que en remisión salió de planta de concreto con 7 .5" con un margen de más o menos una pulgada 1(+/-1").

PROCEDIMIENTO DE VACIADO DEL CONCRETO DE 4000 PSI EN LAS ZAPATAS TIPO Z-5 Y Z-7

El día veintiuno (21) de febrero de 2020 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el procedimiento ejecutado por el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 en el vaciado de concreto de 4000 PSI en las zapatas tipo Z-5 y Z-7 cumpla con las especificaciones técnicas el cual se evidencia en el siguiente registro fotográfico.

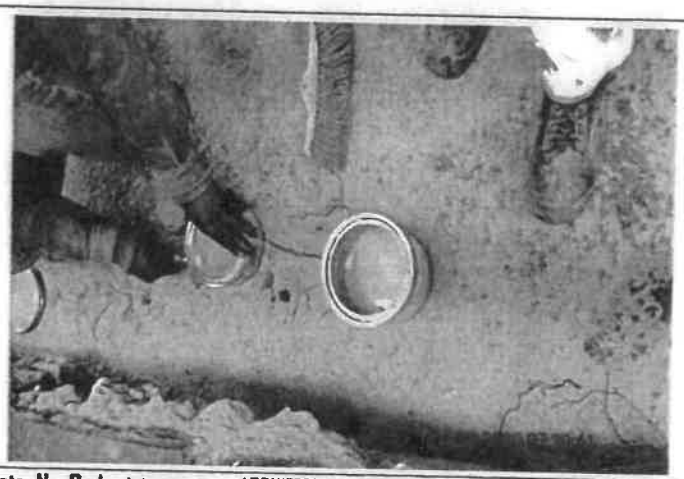


Foto No 8. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 aplique sikadur 32 para unir juntas de concreto nuevo con concreto viejo.

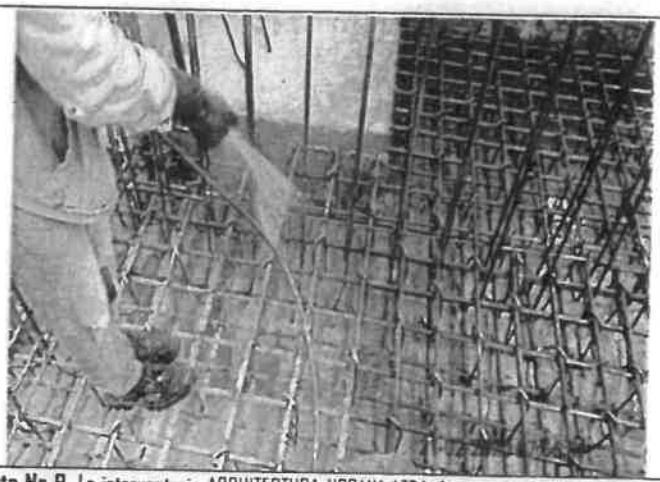


Foto No 9. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA después de liberar y verificar recubrimientos de concreto revisa y verifica que el contratista humedezca con agua el acero de refuerzo para la adherencia con el concreto vaciado.



Foto No 10. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la compactación del concreto mediante equipo vibrador de concreto.

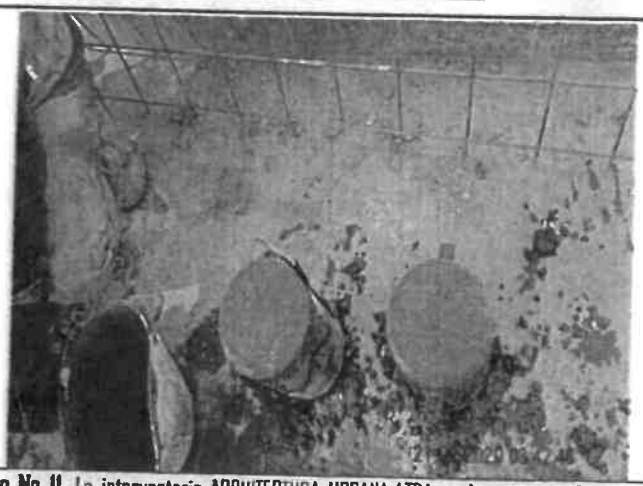


Foto No 11. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA y el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realizaron toma de muestras de cilindro para ensayos de compresión.

DOSIFICACIÓN DE AGREGADOS PARA ELABORAR CONCRETOS EN OBRA DE DOSIFICACIÓN 4000 PSI.

El día 21 de enero de 2020 la interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica el concreto de 4000 PSI realizada en obra. Esta dosificación se realizó teniendo en cuenta el diseño de mezclas.



Foto No 12. La interventoria ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la dosificación de concreto de 4000psi con la dosificación requerida en el diseño de mezclas entregado por el contratista.

VERIFICACIÓN DE PERFORACIONES PARA ANCLAJES EN DADO DE CONCRETO EXISTENTE

El día veinte (20) la INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica la profundidad de la perforaciones antes de realizar cualquier tipo de anclaje con resina epóxica, como se observa en el siguiente registro fotográfico.



Foto No 13. La INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice las perforaciones para los anclajes Nº 6(3/4") ubicados en el dado de concreto existe.



Foto No 14. La INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA después de realizada la perforación revisa y verifica la profundidad del anclaje como lo exige el plano de reforzamiento estructural RE 22 el cual es de 0.22 m.



Foto No 15. La INTERVENTORIA ARQUITECTURA URBANA LTDA después de realizada la perforación revisa y verifica la profundidad del anclaje como lo exige el plano de reforzamiento estructural RE 22 el cual es de 0.22 m.

TOMA DE MUESTRA PARA ENSAYO A COMPRESIÓN:

El contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04 durante el proceso constructivo correspondiente al reforzamiento estructural de la sede IMPRENTA DISTRITAL realizo diferentes vaciados de concreto para los elementos estructurales que conforman el reforzamiento estructural como vigas de cimentación, zapatas, columnas, muros, columnetas, viga cinta de confinamiento y vigas aéreas

ITEMS	ELEMENTO ESTRUCTURAL	FECHA DE TOMA	PSI (SI) (7 Días)	PSI (SI) (14 Días)	PSI (SI) (28 Días)	PSI Requerida a los 28 días)	CUMPLE
1	CICLÓPEO ZAPATA 1 ENTRE EJES A - B Y EJES 4` Y 5`	17 DE AGOSTO DE 2019	3124	4138	4511	3000	si
2	CICLÓPEO ZAPATA 1 ENTRE EJES A - B Y EJES 4` Y 5`	24 DE AGOSTO DE 2019	2840	3620	4325	3000	si
3	CICLÓPEO ZAPATA 2 ENTRE EJES E - F Y EJES 1` Y 2`	24 DE AGOSTO DE 2019	3122	3667	4693	3000	si
4	CICLÓPEO ZAPATA 1 ENTRE EJES A - B Y EJES 4` Y 5`	28 DE AGOSTO DE 2019	2806	3516	4215	3000	si
5	CICLÓPEO ZAPATA 2 ENTRE EJES E - F Y EJES 1` Y 2`	28 DE AGOSTO DE 2019	3162	3409	4248	3000	si
6	CICLÓPEO ZAPATA 1 ENTRE EJES A - B Y EJES 4` Y 5` (MIXER 1)	31 DE AGOSTO 2019	2957	3623	4285	3000	si
7	CICLÓPEO ZAPATA 1 ENTRE EJES A - B Y EJES 4` Y 5` (MIXER 1)	31 DE AGOSTO 2019	2900	3255	4010	3000	si
8	CICLÓPEO ZAPATA 1 EJE A	6 DE SEPTIEMBRE DE 2019	3045	3563	3676	3000	si
9	ZAPATA 2- ENTRE EJES 1` - 2` Y EJES E Y F	21 DE SEPTIEMBRE 2019	3443	4067	4771	4000	si

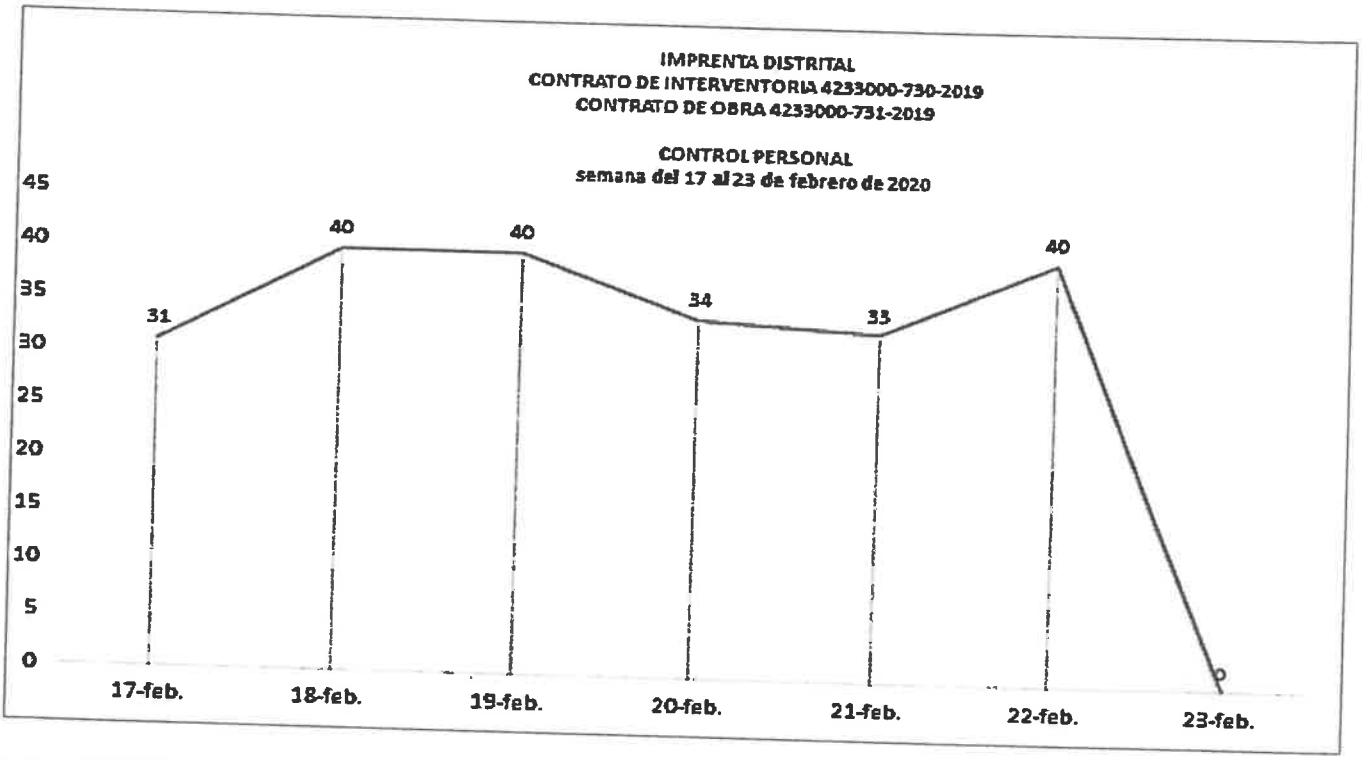
10	ZAPATA 2- ENTRE EJES 1` - 2` Y EJES E Y F	21 DE SEPTIEMBRE 2019	2810	3506	4015	4000	
11	ZAPATA 1- ENTRE EJES 1` - 2` Y EJES E Y F / COLUMNAS TIPO C1 Y C2 EJE 1` ENTRE EJES A Y E	24 DE SEPTIEMBRE DE 2019	3897	4351	4393	4000	SI
12	ZAPATA 1- ENTRE EJES 1` - 2` Y EJES E Y F / COLUMNAS TIPO C1 Y C2 EJE 1` ENTRE EJES A Y E	24 DE SEPTIEMBRE DE 2019	4273	4828	5024	4000	SI
13	MUROS M1 , M2 Y COLUMNAS C4,C6 Y C7	3 DE OCTUBRE DE 2019	4676	5010	5459	4000	si
14	ZAPATA 1- ENTRE EJES 1` - 2` Y EJES E Y F / COLUMNAS TIPO C1 Y C2 EJE 1` ENTRE EJES A Y E	3 DE OCTUBRE DE 2019	4268	3961	4542	4000	si
15	COLUMNAS TIPO C1 UBICADA EN EL EJE 5` C,D COLUMNAS TIPO C2 EJE 1 ` A-B-C-D VIGA SOBRE MURO M2 ZAPATA COLUMNA C1 EJE 5	11 DE OCTUBRE DE 2019	4242	4367	4543	4000	si
16	MUROS M1 . M2 Y COLUMNAS C4,C6 Y C7 COLUMNAS TIPO C1 UBICADAS EN EL EJE 1` ENTRE EJES B,C,D COLUMNAS TIPO C2 UBICADA EN EL EJE 1`A COLUMNAS TIPO C1 UBICADAS EN EL EJE 5` B,C, PLANTA SEGUNDO NIVEL	23 DE OCTUBRE DEL 2019	2248	3334	4522	4000	si
17	COLUMNETAS Y VIGUETAS DE ADMINISTRACIÓN	19 DE NOVIEMBRE DEL 2019	2928	3131	3679	3000	si
18	MURO M3,M4,COLUMNAS C3,C5,C6 PLANTA PRIMER NIVEL	5 DE DICIEMBRE DE 2019	3457	3800	4123	4000 PSI	SI
19	COLUMNETAS Y VIGA CINTA ANTEPECHO DE VENTANAS SEGUNDO PISO ZONA ADMINISTRATIVA EJE 1` ENTRE EJES A-D	6 DE DICIEMBRE DE 2019	2908	3111	3679	3000 psi	si
20	DADOS DE CONCRETO REFORZAMIENTO VIGA DE CIMENTACIÓN EJE 5` ENTRE EJES D-F	12 DE DICIEMBRE DE 2019	2829	3222	4239	4000 PSI	SI
21	MURO M3,M4, COLUMNAS C3,C5,C6 PLANTA PRIMER NIVEL	18 DE DICIEMBRE DEL 2019	1160	3423	4125	4000 PSI	SI
22	COLUMNAS TIPO C1 EJE 5`ENTRE EJES E-D-SON 2 -PLANTA PRIMER NIVEL	21 DE DICIEMBRE DEL 2019	1522	2.219	4177	4000 PSI	SI
23	COLUMNA TIPO C1 EJE 5` ENTRE EJES E-F- PLANTA SEGUNDO NIVEL	22 DE DICIEMBRE DEL 2019	2234	3.425	4133	4000 PSI	SI
24	VIGAS DE CIMENTACIÓN EJE 7 ENTRE EJES K - S TRAMO 1 ZAPATA TIPO Z5 ZAPATAS TIPO Z3 -SON 3 ZAPATA TIPO Z4 -EJE 3 ENTRE EJES N - P SON 3 COLUMNETAS EJE 13 ENTRE EJES D-P -SON 2	3 DE ENERO DEL 2020	3799	4191	5018	4000 PSI	SI
25	COLUMNETAS EJE 13 ENTRE EJES K-N	7 DE ENERO DEL 2020	2290	2987	3122	3000 PSI	si
26	COLUMNAS C-10 -EJES 11-D/11-P/COLUMNA C-9-EJES 7-Q/COLUMNAS C-12-EJES 7- 5 VIGA CINTA MURO M5	1 DE FEBRERO DE 2020	2890	3654	No cumple edad	4000PSI	si
27	COLUMNAS C-10 -EJES 11-D/11-P/COLUMNA C-9-EJES 7-Q/COLUMNAS C-12-EJES 7- 5 VIGA CINTA MURO M6	1 DE FEBRERO DE 2020	2689	3698	No cumple edad	4000PSI	si
28	MORTERO ESTRUCTURAL EJE 14 ENTRE EJES Q-U.	1 DE FEBRERO DE 2020	1537	2407	No cumple edad	110 MPA	si
29	ZAPATAS Z-7 EJES 12-Q.ZAPATAS Z-4 EJES 3M	7 DE FEBRERO DE 2020	3500	4120	No cumple edad		si
30	VIGA AÉREA VG-1- ENTRE EJES G-K	11 DE FEBRERO DE 2020	2610	No cumple edad	No cumple edad	4000PSI	si
30	MURO M7 -EJE Q ENTRE EJES 11-13	11 DE FEBRERO DE 2020	2886	No cumple edad	No cumple edad	4000PSI	si
31	COLUMNETAS EJE 2- ENTRE EJES R-U(6 ELEMENTOS)	13 DE FEBRERO DE 2020	2345	No cumple edad	No cumple edad	3000 PSI	si

2.7 CONTROL DEL PERSONAL.

El contratista de obra CONSORCIO PRUNI SEDES 04, tiene un personal de obra de máximo cuarenta y seis (46) trabajadores durante el periodo del presente informe, de los cuales:

- Cuatro (4) Cuadrillas eléctricas realizaron reinstalación de canaleta
- Veintisiete (27) Cuadrillas civiles estuvieron realizando amarre de acero en muros y vigas aéreas, perforaciones de anclajes en columnetas y vigas aéreas ubicadas en área de producción.

- Dos (2) Cuadrillas realizaron aseo general.
- Tres (3) Cuadrillas realizaron estuco y pintura
- Diez (10) Cuadrillas realizaron actividades del componente hidrosanitario realizaron actividades de excavación manual incluye retirc instalación de tubería Novafort de diámetro de 6", relleno en recebo B400, demolición e instalación de tubería para bajantes de agua lluvias



2.8 ACTAS DE REUNIÓN.

Durante la presente semana se suscitó la siguiente reunión:

REUNIÓN EXTRAORDINARIA
Fecha: FEBRERO 17 DE 2020
Tema: REVISIÓN DEL BALANCE.
Desarrollo y Conclusiones:

- El profesional de apoyo a la supervisión ARQ. RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA para la sede IMPRENTA DISTRITAL solicita del balance actual las cantidades más representativas, con sus mayores y menores cantidades.
- El personal profesional del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, se compromete a hacer entrega de los análisis de precios unitarios no previstos pendientes, que son 13 (trece), de los cuales cinco (5) pertenecen a la construcción de la cancha múltiple y al piso epóxico que se aplicara en la zona de producción. En este comité se define que el balance dio un costo directo de $ 502.083.276.30 (Quinientos dos mil millones, ochenta y tres mil doscientos setenta y seis pesos con treinta centavos) con AIU $ 620.071.799.18 (seiscientos veinte mil setenta y un mil setecientos noventa y nueve pesos con dieciocho centavos).
- Al contratista se le solicitan que la propuesta tenga los siguientes ítem, demolición de asfalto, cancha en asfalto E= 0.05m rodadura 1350 sin compactación de fondo y excavación, demarcación con línea continua A= 0.21 m (e=15 mil, acrílica base agua, recubrimiento en SPORT MASTER, pintura epóxica para piso y pozo para conexión de alcantarillado, estas actividades son para el 21-02-2020.

REUNIÓN EXTRAORDINARIA
Fecha: FEBRERO 18 DE 2020
Tema: Cruce eléctrico e hidráulico
Desarrollo y Conclusiones:
Se revisan los planos del sistema de agua nebulizada:

- El especialista indica que su propuesta está pegada a la cubierta, para colocar a 0,30cm el rociador
- La tubería se soporta con un elemento soporte isofónico para disminuir el ruido del movimiento de la tubería. Esta se hace según norma NFPA 8-ROCIADORES automáticos. La altura se da porque se habla que el humo sube y se aleja en el techo y se esta no baja no permite que se dispersé el rociador.
- Otra norma es la NFPA 750 para agua nebulizada diseño instalación operación y mantenimiento (DION) en el alcance, en el plano RC-07 están los detalles de conexión aplicando la norma.
- En tema de coordinación se ejecutara primero la actividad hidráulica (agua nebulizada) posterior a la parte eléctrica, para el área de producción. El inicio será para el 27 de marzo de 2020 en el área de producción,
- Donde haya cielo raso la tubería se instalara en cubierta, pero el rociador ira a la altura del cielo raso, para este caso se aplicara la separación de 0,20cm y se podrá trabajar a la par con actividades eléctricas.
- Si en obra no se presenta la separación mínima de 0,20cm se deberá proteger la tubería eléctrica usando un aislamiento. La interventoría propone para realizar esta actividad un aislamiento dieléctrico llamado cubierta para cables, el contratista acepta la propuesta.
- En producción no hay cielo raso y no hay cruces por la altura de instalación y por techo se instalará lo hidráulico y liego lo eléctrico
- En segundo piso zona de administración, se podrá ejecutar lo eléctrico, (bandejas, canaletas, tubería) a una distancia de 30cm por encima del cielo raso.
- El sistema de iluminación se instalará posterior al cielo raso y rociadores y se evaluara el espacio para la ubicación de la iluminación entre la interventoría y el contratista.
- Cuando existe placa de entrepiso, donde las dos estructuras son adosadas al techo, se instalará primero la tubería hidráulica y luego la tubería eléctrica en caso de que esta no exista. Para este caso si se evidencian cruces se usara el cubre cable o se planteara en un recorrido en la parte eléctrica que corte este cruce.
- En el primer piso ya se encuentra el sistema de iluminación instalado, para este caso no se desmontara la tubería eléctrica y se montara la tubería hidráulica posterior en los puntos donde se cruce la tubería se instalara el cubre cable a la tubería eléctrica para instalar el cubre cable.
- Para el área donde están las canaletas, se puede evitar el cruce generando otros recorridos de la tubería hidráulica, pero si no existe otra posibilidad se cubre la tubería hidráulica.

REUNIÓN EXTRAORDINARIA
Fecha: FEBRERO 21 DE 2020
Tema: BALANCE Y PROGRAMACIÓN
Desarrollo y Conclusiones:
Desacuerdo a la reunión que se sostuvo con los directivos, no se tendrá en cuenta el ítem de la cancha.

- Según recorrido que se hace con el contratista se aplicara un EPÓXICO TIPO H, para el acabado de piso en la zona de producción. El profesional de apoyo a la supervisión ARQ. RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA para la sede IMPRENTA DISTRITAL solicita que se actualice el balance para el día 24-02-2020, con la programación actualizada.
- Se solicita nuevamente que los análisis de precios unitarios no previstos estén actualizados y justificados.
- La Entidad contratante hará la instalación del guarda escoba, en las oficinas de la zona de administración, del segundo piso.
- Se hará la adecuación nueva, para la red de agua potable, del baño que se encuentra ubicado en la recepción principal, (CARRERA 11 SUR) ya que no tiene conexión con la red principal de suministro de agua potable y también se la hará la adecuación de la red de aguas negras

ya que la existente esta en gress y además, hay un cambio de nivel de esta red, con respecto a la caja de inspección recolectora de aguas negras, y esta se puede colmatar con el tiempo. dicho requerimiento está aprobado por el arquitecto RONALD MAURICIO PULIDO SIERRA, apoyo a la supervisión del contrato.

2.9 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES SEDE IMPRENTA DISTRITAL

- Se solicita mediante comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 acatar las recomendaciones de la interventoría.
- Se solicita mediante comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 actualizar el listado del personal que va ingresando semanalmente, ya que a la fecha dos (2) personas ingresaron a la obra sin previo aviso a la interventoría.
- Se solicita mediante comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 entregar las zonas concluidas del área administrativa para la entrega a la entidad con su respectiva acta de entrega de espacio por espacio

3. CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN: CARRERA 19B Nº 24-86.

3.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS.

En la presente semana se realizaron las siguientes actividades.

SEGUIMIENTO A LA REPROGRAMACIÓN DE OBRA

La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA informa que realizando seguimiento a la reprogramación presentada por el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 se tiene el siguiente estado. Son ochenta (80) análisis de precios unitarios que comprenden el presupuesto para la sede CENTRO MEMORIA, PAZ Y RECONCILIACIÓN incluyendo ítems contractuales y actividades no previstas aprobadas, de los cuales se relacionan las actividades y su respectivo estado

	ÍTEM	ACTIVIDAD	FECHA INICIO día/mes/año	FECHA TERMINACIÓN	ESTADO	PORCENTAJE A EJECUTAR
1	1.1.4	ESCALERA DE GATO INC. ANTICORR. TUBO D=1"	22/12/19	06/01/20	56 DÍAS DE RETRASO EN EL INICIO DE ESTA ACTIVIDAD	50%
2	1.1.5	LIMPIEZA, REPARACIÓN Y SELLO DE FISURAS EN ELEMENTOS DE CONCRETO	26/12/19	10/01/20	EJECUTADO	100%
3	1.1.6	PINTURA TIPO KORAZA SOBRE MUROS	10/01/20	13/01/20	EJECUTADO	100%
4	2.1.1	REDISEÑO EN SITIO DE REDES ELÉCTRICAS, NORMALES, REGULADAS, VOZ Y DATOS.	20/07/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
5	2.2.8	CONECTORES DE AUTODESFORRE 3M.	25/10/19	27/12/19	EJECUTADO	100%
6	2.5.2	SALIDA PARA LUMINARIA TIPO BALA DE 18 W INCLUYE: LUMINARIA TIPO BALA REDONDA 18W, MARCACIÓN, CAJA DE SALIDA 5800 GALVANIZADA CON TAPA (HASTA 5 METROS). MONOLITO Y PASILLOS.	10/12/19	27/12/19		
7	2.5.4	SALIDA PARA LUMINARIA TIPO BALA DE 25 W INCLUYE: LUMINARIA LED 25 W, MARCACIÓN, CAJA DE SALIDA 5800 GALVANIZADA CON TAPA. (HASTA 5 METROS). ESPEJOS DE AGUA Y PASILLOS.	15/11/19	27/12/19		100%
8	2.5.11	SUMINISTRO E INSTALACIONES DE CAJAS DE PASO METÁLICA 10X10.	02/10/19	21/12/19	EJECUTADO	100%

9	2.5.12	ACOMETIDA ELÉCTRICA EN CABLE DE COBRE 3 NO. 8 + 1 NO. 10	21/12/19	26/12/19		100%
10	2.5.13	CABLE ENCAUCHETADO 3X 16 PARA CONEXIÓN DE LUMINARIAS	17/11/19	17/12/19	EJECUTADO	100%
11	2.5.20	TUBO EMT DE 3/4", INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	28/06/19	12/08/19	EJECUTADO	100%
12	2.6.1	CABLE UTP CAT. 6 A	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
13	2.6.2	SALIDA PARA VOZ O DATOS: INCLUYE TOMA, FACE PLATE, CONECTORES, MARCACIÓN, PARA CATEGORÍA 6A.	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
14	2.6.6	DIAGRAMA DE RED DE VOZ Y DATOS DE TODA LA INSTALACIÓN.	10/12/19	28/12/19		100%
15	2.6.7	MANTENIMIENTO DE LA RED DE VOZ Y DATOS	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
16	2.6.8	JACK CAT. 6A ZMAX (PUESTO DE TRABAJO)	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
17	2.6.9	JACK CAT. 6A ZMAX RACK	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
18	2.6.10	HERRAJE PLANO DE 24 PUERTOS	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
19	2.6.11	PATCH CORD CAT 6A DE 2M (PUNETO DE TRABAJO)	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
20	2.6.12	PATCH CORD CAT 6A DE 2M (RACK)	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
21	2.6.13	SALIDA DE VIDEO HDMI, INCLUYE CABLE HDMI, FACEPLATE HDMI Y PONCHADO DE TERMINAL	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
22	2.6.14	MARCACIÓN DE SALIDA DE DATOS	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
23	2.7.2	ENLACE DE FIBRA ÓPTICA 10G PARA BACKBONE DE PISO, INCLUYE: CABLE DE FIBRA ÓPTICA DE 12 HILOS 10G OM 4, BANDEJA DE FIBRA OPTICA, MÓDULO DE FIBRA DIGITAL, PATCH CORD LC-LC, MARCACIÓN Y CERTIFICACIÓN.	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
24	2.7.3	PASAMUROS CANALETA	10/12/19	28/12/19		100%
25	2.7.4	MANTENIMIENTO DE DEL SISTEMA DE AUDIO	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
26	2.7.5	MANTENIMIENTO DE DEL SISTEMA DE VIDEO	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
27	2.7.6	INSPECCIÓN DE LABORATORIO PARA EQUIPOS DE VIDEO (DOMOS), CONSOLAS DE SONIDO.	10/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
28	2.8.1.1	MANTENIMIENTO DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	25/11/19	25/12/19	EJECUTADO	100%
29	2.8.1.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0 AWG	25/11/19	25/12/19	15 DIA DE ATRASO EN EL INICIO DE ESTA ACTIVIDAD	100%
30	2.8.1.11	CONDUCTOR DE ATERRIZAJE (BONDING) NO. 6 AWG PARA TELECOMUNICACIONES	25/11/19	25/12/19	EJECUTADO	100%
31	2.8.1.18	CAJAS DE PASO DE 15X15	04/01/20	04/01/20	EJECUTADO	100%
32	2.9.1	MANTENIMIENTO DE LA PLANTA GENERADORA Y LA DE TRANSFERENCIA ELÉCTRICA INCLUYE CARGADOR DE BATERÍAS	11/10/19	31/10/19	EJECUTADO	100%
33	2.10.3	TAPAS Y MARCO DE CAJA CS 276	11/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
34	2.10.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN TIPO NORMA CODENSA 276.	11/12/19	28/12/19		100%
35	2.11.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR PRINCIPAL PARA TABLERO BOMBAS POZO EYECTOR EN 3 NO. 8 + 1 NO. 10 (T), INCLUYE TUBERÍA EMT DE 1".	21/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
36	2.11.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA BOMBA, INCLUYE TUBERIA EMT 3/4".CABLE 4X12, CORAZA AMERICANA.	21/12/19	28/12/19	56 DIA DE ATRASO EN EL INICIO DE ESTA ACTIVIDAD	0%
37	2.11.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DISCO DURO DE 4 TB, INTERNO, 7200 RPM	21/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%

38	3.2.1	MARCACIÓN, IDENTIFICACIÓN O MARQUILLADO DEL CABLEADO AL INTERIOR DE LOS TABLEROS DE CONTROL SEGÚN DIAGRAMAS UNIFILARES Y MARCACIÓN DE LOS TABLEROS RESPECTIVOS. SE DEBEN DEMARCAR CON LA NOMENCLATURA DE LAS LÍNEAS O NOMBRES SEGÚN LAS BOBINAS A LAS QUE SE CONECTEN. SEGÚN NTC2050	21/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
39	3.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE ALARMA A TABLERO, INCLUYE FLOTADOR.	21/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
40	3.3.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUE.	06/12/19	26/12/19	EJECUTADO	100%
41	3.4.1	MANEJO DE AGUAS EN ZANJA, CUALQUIER ANCHO.	02/10/19	10/01/19	136 DIAS DE EJECUCION FALTA POZO EYECTOR	90%
42	3.5.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO POZO EYECTOR SISTEMA DE FILTRO PERIMETRAL, INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS, PRIMER ARRANQUE, PUESTA EN MARCHA Y PRUEBA DE BOMBEO. (2) BOMBAS SUMERGIBLES POTENCIA MÍNIMA 2.5HP. TABLERO DE CONTROL, CONEXIÓN ELÉCTRICA E HIDRÁULICA.	25/01/20	31/01/20	59 DÍA DE ATRASO EN EL INICIO DE ESTA ACTIVIDAD	0%
43	3.6.1	"INST TUB FLEXIBLES ALCANT DN4,6,8,10,12"	02/10/19	15/01/20	EJECUTADO	100%
44	3.7.1.1	ROTURA ANDEN CONCRETO/ADOQUÍN HASTA E=0.12M	23/12/19	28/12/19	61 DIA DE ATRASO EN INICIO DE ESTA ACTIVIDAD FALTA RECUPERACION DE ADOQUIN POR INGRESO DE VEHICULOS	100%
45	3.7.1.2	CONST O RECONST ANDEN CONCRETO O ADOQUÍN E<=0.12M. INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE CERRAMIENTO EXISTENTE.	20/01/20	04/02/20	64 DÍA DE ATRASO EN INICIO DE ESTA ACTIVIDAD.	10%
46	3.7.2.1	ROTURA SARDINELES CONCRETO	10/09/19	20/09/19	EJECUTADO	100%
47	3.7.2.2	CONSTRUCCIÓN SARDINEL TIPO A-10	20/01/20	25/01/20	64 DÍA DE ATRASO EN INICIO DE ESTA ACTIVIDAD.	0%
48	3.8.3.1	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSP SENCILLA	10/12/19	15/12/19	74 DIAS DE ATRASO EN EL INICIO DE ESTA ACTIVIDAD SOLO SE CONSTRUYO UNA	33%
49	3.9.1.1	TUB PERFORADA PVC 4", INCLUIDO ACCESORIOS	02/10/19	20/01/20		100%
50	3.9.1.2	TUB PERFORADA PVC 8", INCLUIDO ACCESORIOS	02/10/19	20/01/20	EJECUTADO	100%
51	3.12.1	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ESPEJOS DE AGUA, TANQUES DE FILTRADO, BOMBEO, INCLUYE SUMINISTRO DE TABLERO DE CONTROL, ADECUACIÓN ELÉCTRICA Y ARREGLO DE FUGAS DEL SISTEMA HIDRÁULICO, INCLUYE CAMBIO DE UN CHEQUE HIDRO DE 2"	10/01/20	30/01/20	EN EJECUCIÓN	50%
52	3.13.1	MANTENIMIENTO SISTEMA DE BOMBEO, TABLERO DE CONTROL, BOMBA PRINCIPAL Y BOMBA JOCKEY.	25/12/19	28/12/19	EJECUTADO	100%
53	4.1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA H>1.50 M; RETIRO DE MATERIAL Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIOS AUTORIZADOS.	02/10/19	20/01/20	EJECUTADO	100%
54	4.2.1	ENTIBADO METÁLICO	02/10/19	20/01/20	EJECUTADO	100%
55	4.3.1	CAPA VEGETAL ≤ 0,15 M	20/01/20	25/01/20	36 DÍAS DE RETRASO PARA INICIO DE ACTIVIDAD	0%
56	4.3.2	RELLENO BASE GRANULAR BG_GRI O B-600	02/10/19	20/01/20	136 DÍAS DE EJECUCIÓN, FALTA 1 DE LOS 6 MÓDULOS DE ENTIBADO Y POZO EYECTOR	90%
57	4.3.3	MATERIAL GRANULAR FILTRANTE MF-150	02/10/19	15/01/20	EJECUTADO	100%
58	4.4.1	GEOTEXTIL NT-2500 O SIMILAR	02/10/19	20/01/20	136 DÍAS DE EJECUCIÓN, FALTAN 1 DE LOS 6 MÓDULOS DE ENTIBADO Y POZO	90%

					EYECTOR	
59	NP-CIVIL-CMPR-30	REPERACION DE SUPERFICIE INCLUYE REMOSION DE MATERIAL EXISTENTE	28/10/19	27/12/19	EJECUTADO	100%
60	NP-CIVIL-CMPR-31	SELLO DE JUNTAS Y TRATAMIENTO DE FISURAS EN POLIURETANO	28/10/19	27/12/19	EJECUTADO	100%
61	NP-CIVIL-CMPR-32	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE Y EPÓXICO	28/10/19	27/12/19	EJECUTADO	100%
62	NP-CIVIL-CMPR-37	SUMINISTRO Y APLICACION DE IMPERMEABILIZANTE PARA MURO EN CONCRETO ENTERRADO, INCLUYE LIMPIEZA DE SUPERFICIE (CON IGOL DENSO PLUS - APLICACION SOBRE SUPERFICIE SECA)	02/10/19	20/01/20	EJECUTADO	100%
63	NP-CIVIL-CMPR-47	CAISSON (ANILLO CONCRETO + GRAVA) D=1.9M PROFUNDIDAD: 10M	31/12/19	25/01/20	20 DÍAS DE ATRASO EN EL INICIO DE LA ACTIVIDAD SOLO SE TIENEN 12 ANILLOS	70%
64	NP-CIVIL-CMPR-62	CONSTRUCCION DE VIGA CANAL EN CONCRETO, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	20/01/20	31/01/20	29 DÍAS DE ATRASO EN EL INICIO DE LA ACTIVIDAD. INICIA EL 12 DE FEBRERO	15%
65	NP-CIVIL-CMPR-63	INSTALACION DE REJILLA EXISTENTE PARA VIGA CANAL	31/01/20	05/02/20	40 DÍAS DE ATRASO EN EL INICIO DE LA ACTIVIDAD SE INICIÓ EL 21 DE FEBRERO	15%
66	NP-ELECTRICO-CMPR-101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE PASO ELÉCTRICA DE 30X30X30 EN CONCRETO PREFABRICADO CON TAPA	04/09/19	14/09/19	EJECUTADA	100%
67	NP-ELECTRICO-CMPR-102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA Y CONEXIÓN	04/09/19	27/12/19	170 DIAS DE ATRASO EN LA TERMINACIÓN DE ESTA ACTIVIDAD FALTA CONEXIÓN DEL APANTALLAMIENTO CON LA MALLA PUESTA A TIERRA	70%
68	NP-ELECTRICO-CMPR-126	ACOMETIDA EN CABLE CU AWG (3X6F + 1X8N + 1X12T)	15/11/19	30/11/19	EJECUTADO	100%
69	NP-ELECTRICO-CMPR-128	SALIDA TRIFASICA, TOMA DE 30AMP, INCLUYE CABLEADO TOMA Y CONECTORES	15/11/19	30/11/19	EJECUTADO	100%
70	NP-ELECTRICO-CMPR-134	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERÍA ELÉCTRICA 12V 80AMP PARA PLANTA ELÉCTRICA	20/11/19	25/11/19	EJECUTADO	100%
71	NP-ELECTRICO-CMPR-136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALA DE PISO REFERENCIA IP 65 1W	16/12/19	26/12/19	38 DIAS DE ATRASO EN LA TERMINACION DE ESTA ACTIVIDAD. FALTAN UNIDADES EN ESCALERA EN MEDIO DE ESPEJOS DE AGUA	90%
72	NP-ELECTRICO-CMPR-137	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAÑADOR RGB CONTROLADOR DMX TRASERO BAÑADOR DE FACHADA LED	20/01/20	28/01/20	EJECUTADO	100%
73	NP-ELECTRICO-CMPR-138	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LED 18W PARA LUMINARIAS EXISTENTES	16/12/19	26/12/19	EJECUTADO, SE REPITE EN EL ÍTEM 2.5.2	100%
74	NP-ELECTRICO-CMPR-139	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LED 30W PARA LUMINARIAS EXISTENTES	16/12/19	26/12/19	NO ES NECESARIO	
75	NP-ELECTRICO-CMPR-140	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LED 40W PARA LUMINARIAS EXISTENTES	16/12/19	26/12/19	NO ES NECESARIO	
76	NP-ELECTRICO-	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA CORRIENTE PATA TRABADA	16/12/19	26/12/19	EJECUTADO	100%

	CMPR-141					
77	1.1.0.2 IMPR	CERRAMIENTO POLISOMBRA	28/06/19	25/12/19	EJECUTADO	100%
78	2.1.0.2 IMPR	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	28/06/19	15/12/19	EJECUTADO	100%
79	2.1.0.3 IMPR	BAÑO MÓVIL	28/06/19	04/02/20	EN EJECUCIÓN, FALTA EL MES DE FEBRERO Y MARZO	
80	2.1.0.4 IMPR	ASEO GENERAL	08/01/20	04/02/20	EN EJECUCIÓN	

ACTIVIDADES ELÉCTRICAS: Se realizaron replanteo e instalación de balas tipo ojo de buey en escaleras que llegan a pasarela quedan pendientes balas en pasarela. Para esta actividad se requirieron dos (2) oficiales eléctricos. Se realiza el empalme del cableado de iluminación interna entre dos postes que se rompió durante las actividades de la retroexcavadora. Para esta actividad se requirieron dos (2) oficiales eléctricos.

CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL AL AUDITORIO A UNA PROFUNDIDAD DE 9m Y EXCAVACIÓN DE CAISSON: La actividad de relleno de material B-600 en el módulo 6 se mantiene en espera hasta que llegue el tubo de alcantarillado NOVALOC que se averió. Se realiza manejo de agua y excavación de caisson para fundir anillo once y doce (11 y 12). Queda pendiente construir el piso del caisson, el anillo superior y la tapa. Para esta actividad se requirieron un (1) oficial y (2) ayudantes de obra. Se realizó la fundida de cañuela perimetral en costado oriental un total de once (11) metros lineales. Para esta actividad se requirieron un (1) oficial y (2) ayudantes de obra. Se realizó jornada de orden y aseo. Para esta actividad se requirieron cuatro (4) ayudantes de obra.

REINSTALACIÓN DE MADERA ROLLIZA EN PASILLO EN MEDIO DE LOS ESPEJOS DE AGUA: Se continua con la actividad de limpieza en pasillo principal para reinstalación de madera rolliza, se inicia a modular la madera teca en pasillo e instalación, remplazo de durmientes en la escalera e instalación de madera teca. Se inicia con la base de la madera nueva que llego a obra. Para esta actividad se requirieron un (1) oficial y dos (2) ayudantes.

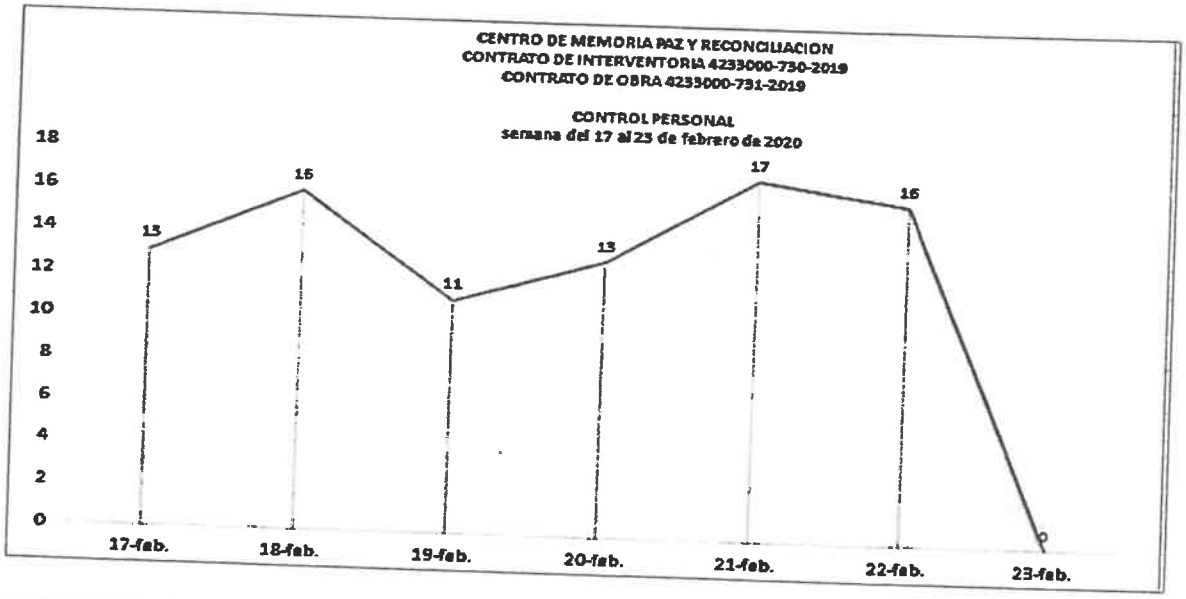
PINTURA A MUROS DONDE SE REALIZO REPARACIÓN DE FISURAS: Se inicia pintura de muro al lado de las escaleras del costado sur y costado oriental de la sede CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN. Para esta actividad se requirió un (1) oficial un (1) ayudante.

3.2 CONTROL DEL PERSONAL

En obra se presenta el siguiente personal:

- Un (1) Operador de mini cargador
- Dos (2) Oficiales Eléctricos realizando replanteo instalación de luminarias ojo de buey y reparación de cableado de iluminación interna en poste.
- Cuatro (4) Ayudantes de obra en jornada de aseo y orden.
- Un (1) Oficial y (2) Ayudantes de obra en excavación de caisson.
- Un (1) Oficial y Dos (2) Ayudantes en la reinstalación de madera
- Un (1) Oficial y Un (1) Ayudante en actividad de pintura
- Un (1) Residente de Obra.
- Un (1) Inspector de Obra.
- Un (1) Profesional SISO de obra.
- Un (1) Residente Interventoría.
- Un (1) Profesional SISO de interventoría.

Para un total de veinte (20) personas operativas.



3.3 ESTADO DEL TIEMPO EN EL PRESENTE PERIODO DEL 17 DE FEBRERO DEL 2020 AL 23 DE FEBRERO DE 2020

Para el periodo del presente informe predomina el clima despejado, seguido de clima nublado y soleado, con muy poco porcentaje de clima lluvia leve y lluvia fuerte se presentaron dificultades porque al iniciar lluvias el manejo de agua en la excavación es constante, se presenta acumulación de agua en el costado oriental por el incremento del flujo de la tubería. Se evidencia que el filtro está trabajando permanente mente y la construcción del fondo del caisson presenta retraso.

ARQUITECTURA URBANA LTDA

VIGENCIA A PARTIR DE	VERSION	CONVENCIONES	
5/04/2016	1		Domingo/día festivo

CONTROL DEL CLIMA

INFORMACION GENERAL

MES DE FEBRERO - SEMANA DEL 17 AL 23 DE FEBRERO DE 2020

CONTRATISTA : PRUN SERIES 04

INTERVENTORIA : ARQUITECTURA URBANA LTDA

CONTRATO No.4233000-731 DEL 2019

CONTRATO No.4233000-730 DEL 2019

CLIMA DIAS - ICENTRO DE MEMORIA PAZ Y RECONCILIACON.

CONDICIONES CLIMATICAS	feb-20																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
MAÑANA																													
SOLEADO																	3				3								
DESPEJADO																	2	3	2	3		3							
NUBLADO																			3	2		2							
LLUVIA LEVE																		2			2								
LLUVIA FUERTE																													
TARDE																													
SOLEADO																		4	2	4	3								
DESPEJADO																	2		2		1	4							
NUBLADO																	2												
LLUVIA LEVE																													
LLUVIA FUERTE																													

PORCENTAJE			
SOLEADO	36%	19	HRS
DESPEJADO	41%	22	HRS
NUBLADO	17%	9	HRS
LLUVIA LEVE	7%	4	HRS
LLUVIA FUERTE	0%	0	HRS
	100%		

GRAFICA DEL CLIMA



3.4 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la pintura de muro que fue reparado por las fisuras presentes en el mismo y se solicitó por parte del apoyo a la supervisión de la SECRETARIA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C., las proporciones y colores utilizados en los muros con el fin de tener pintura necesaria en caso de reparaciones y mantenimiento.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 continúe con la reinstalación de madera rolliza e instalación de madera teca dejando los puntos para instalación de iluminación de piso en pasillo en medio de los espejos de agua, se espera un incremento de personal para subir los rendimientos de trabajo.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA revisa y verifica que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 realice la instalación de luminarias ojo de buey y arreglo cableado de iluminación en poste.
- Se realiza seguimiento por parte de los residentes de obra e interventoría para la entrega del tubo el cual no llego a finalizar la semana por lo tanto se generan nuevos retrasos. La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA solicito mediante bitácora de obra al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 tener lista y adecuada la zona donde se instalara el tubo con el fin de reducir tiempos.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA advierte en comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020, que los tiempos establecidos por el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 no fueron cumplidos para el 4 de febrero de 2020 quedando pendientes varias actividades de ruta crítica como lo es el restablecimiento de la capa vegetal, reemplazo de adoquines en el patio, construcción de caisson, construcción de canaleta, remplazo de tubo de propiedad de alcantarillado de la ciudad de Bogotá, construcción de cajas de inspección, puesta a tierra, entrega de equipos de pozo eyector.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA evidencia que el contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 no realizo plan de contingencia para poder realizar rellenos con entibado perdido de acuerdo a al compromiso realizado en comité del 7 de febrero de 2020.

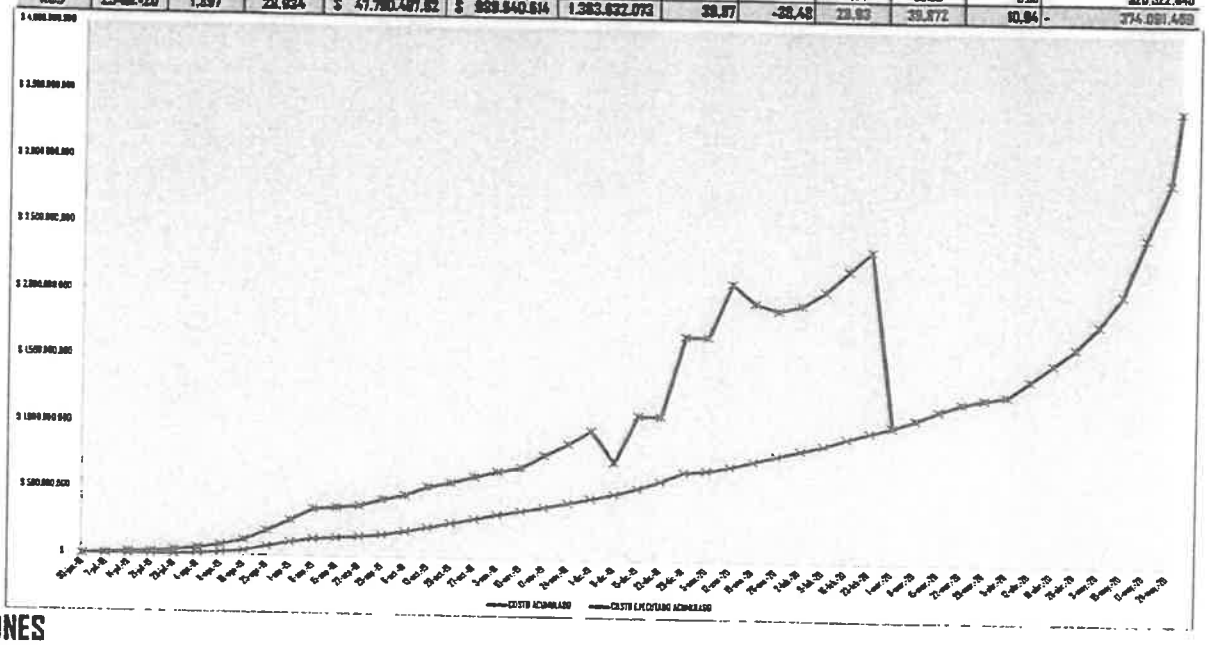
RECOMENDACIONES

- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA nuevamente solicita al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04 en comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 implementar planes de contingencia en la actividad de base granular B-600. Se debe trabajar de forma paralela y se debe crear un sistema que no genere pérdida de tiempos.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA solicita al CONSORCIO PRUNI SEDES 04 en comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 realizar adecuación al terreno donde se instalara el tubo de cuarenta y un (41") pulgadas, nuevamente se recuerda que se debe realizar verificación de las dos puntas del tubo que quedaron para evaluar si se pueden mejorar las condiciones y saber que si van a funcionar adecuadamente.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA solicita al contratista en comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 continuar con el proceso constructivo de la construcción de pozo eyector. A la fecha solo se han construidos 12 secciones, teniendo en cuenta que hace parte de la ruta crítica y tenía fecha de inicio el 31 de diciembre de 2019.
- La interventoría ARQUITECTURA URBANA LTDA solicita al contratista en comité de obra técnico No 30 del 20 de febrero de 2020 terminar las observaciones presentadas por la SUPERVISIÓN DE APOYO DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. ,para realizar la entrega a la entidad los arreglos a daños ocasionados en el auditorio, a raíz de filtraciones generadas por el proceso constructivo del mismo.

4 CURVA "S" DEL PROYECTO POR SEDE

4.1 CURVA "S" SEDE IMPRENTA DISTRITAL: AC 11 SUR Nº 1 ESTE 60.

Semana	Fecha Corte	% PROGRAMADO	% PROGRAMADO ACUMULADO	COSTO	COSTO ACUMULADO	COSTO EJECUTADO ACUMULADO	% Ejecutado	Diferencia	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO ACUMULADO	Diferencia	DIFERENCIA
S1	30-jun.-19	0.011	0.011	$ 371.662,44	$ 371.662	-	0,00	0,01	0,01	0	-0,01	371.662
S2	7-jul.-19	0,033	0,044	$ 1.637.821,37	$ 1.509.484	7.524.053	0,22	-0,18	0,04	0,22	0,18	- 6.014.470
S3	14-jul.-19	0,051	0,095	$ 1.795.818,26	$ 3.248.482	17.784.126	0,52	-0,47	0,10	0,52	0,43	- 14.534.724
S4	21-jul.-19	0,051	0,146	$ 1.799.818,26	$ 4.998.229	19.152.186	0,56	-0,51	0,15	0,56	0,41	- 14.152.915
S5	28-jul.-19	0,051	0,197	$ 1.795.818,26	$ 6.728.036	30.086.213	0,88	-0,83	0,20	0,88	0,68	- 23.367.175
S6	4-ago.-19	0,21	0,407	$ 7.184.458,67	$ 13.913.488	41.724.286	1,22	-1,01	0,41	1,22	0,81	- 27.810.798
S7	11-ago.-19	0,295	0,648	$ 8.102.047,41	$ 22.015.548	53.482.415	1,71	-1,47	0,65	1,71	1,06	- 36.386.869
S8	18-ago.-19	0,473	1,119	$ 16.177.632,95	$ 38.273.178	78.318.556	2,28	-1,82	1,12	2,28	1,17	- 40.045.377
S9	25-ago.-19	0,953	2,072	$ 33.858.824,20	$ 72.224.002	117.980.837	3,45	-2,46	2,11	3,45	1,34	- 45.766.835
S10	1-sep.-19	0,675	3,087	$ 33.859.745,88	$ 105.583.748	167.581.185	4,90	-3,89	3,09	4,9	1,81	- 61.997.441
S11	8-sep.-19	0,808	3,895	$ 27.636.080,82	$ 133.219.826	227.431.618	6,65	-5,84	3,90	6,65	2,76	- 94.211.784
S12	15-sep.-19	0,28	4,175	$ 9.561.295,89	$ 142.781.065	229.825.680	6,72	-6,44	4,18	6,72	2,55	- 87.044.565
S13	22-sep.-19	0,326	4,501	$ 11.140.920,71	$ 153.921.986	234.819.664	6,86	-6,53	4,50	6,86	2,36	- 80.632.578
S14	29-sep.-19	0,473	4,974	$ 16.176.978,34	$ 170.097.465	268.129.902	7,84	-7,37	4,97	7,84	2,87	- 98.032.437
S15	6-oct.-19	0,81	5,784	$ 27.710.311,52	$ 197.807.777	279.259.938	7,89	-7,08	5,78	7,89	2,21	- 75.452.162
S16	13-oct.-19	0,962	6,746	$ 32.896.525,12	$ 230.704.302	307.460.101	8,95	-8,03	6,75	8,89	2,24	- 76.755.979
S17	20-oct.-19	0,953	7,699	$ 32.587.965,78	$ 263.291.668	309.512.166	9,05	-9,10	7,70	9,05	1,35	- 46.220.528
S18	27-oct.-19	1,078	8,775	$ 36.783.264,44	$ 300.074.932	318.062.256	9,30	-9,22	8,78	9,30	0,53	- 17.987.324
S19	3-nov.-19	0,544	9,319	$ 32.281.569,81	$ 332.356.496	325.585.310	9,52	-9,53	9,32	9,52	-0,20	6.770.186
S20	10-nov.-19	0,884	10,203	$ 30.249.143,58	$ 362.605.639	327.286.922	9,57	-9,69	10,60	9,57	-1,03	35.309.818
S21	17-nov.-19	0,928	11,131	$ 31.785.382,86	$ 394.341.022	380.566.771	11,42	-10,49	11,13	11,42	-0,31	9.774.252
S22	24-nov.-19	1,004	12,135	$ 34.827.248,03	$ 429.668.271	444.809.154	13,00	-12,80	12,54	13	-0,47	15.894.823
S23	1-dic.-19	0,993	13,128	$ 33.859.110,19	$ 462.827.382	513.003.539	15,00	-14,81	13,53	15	1,47	- 50.976.258
S24	8-dic.-19	1,139	14,667	$ 38.842.088,46	$ 501.529.470	299.401.658	7,80	-5,86	14,67	7	-7,67	262.157.772
S25	15-dic.-19	1,289	15,956	$ 44.099.894,85	$ 545.869.304	546.177.874	15,97	-14,68	15,96	15,97	0,01	- 500.570
S26	22-dic.-19	1,608	17,564	$ 54.689.096,18	$ 600.658.411	488.721.467	14,26	-12,68	17,56	14,29	-3,27	111.886.944
S27	29-dic.-19	2,068	19,632	$ 71.406.442,89	$ 672.064.853	1.821.216.244	26,62	-27,77	19,65	29,86	10,21	- 349.154.391
S28	5-ene.-20	0,332	19,964	$ 11.971.924,02	$ 683.436.177	1.808.228.152	29,48	-29,15	19,98	29,48	9,50	- 324.786.975
S29	12-ene.-20	0,938	20,902	$ 32.976.501,48	$ 715.512.678	1.878.611.778	40,91	-39,97	20,92	40,91	19,99	- 683.099.101
S30	19-ene.-20	1,313	22,215	$ 44.807.809,82	$ 760.420.488	1.190.852.447	34,82	-23,51	22,24	34,82	12,58	- 430.431.967
S31	26-ene.-20	1,215	23,47	$ 42.248.687,40	$ 802.667.168	1.094.407.763	32,00	-20,77	23,47	32	8,53	- 291.740.596
S32	2-feb.-20	1,253	24,728	$ 42.841.287,97	$ 845.508.456	1.094.407.763	32,00	-20,75	24,72	32	7,28	- 248.899.308
S33	9-feb.-20	1,148	25,871	$ 39.257.265,56	$ 884.765.725	1.159.780.227	33,91	-32,76	25,87	33,91	8,04	- 274.964.501
S34	16-feb.-20	1,566	27,537	$ 56.884.951,93	$ 941.750.117	1.262.672.657	36,92	-35,25	27,54	36,92	9,38	- 320.922.540
S35	23-feb.-20	1,397	28,934	$ 47.780.467,82	$ 989.540.614	1.363.632.073	39,87	-38,48	28,93	39,872	10,94	- 374.091.459

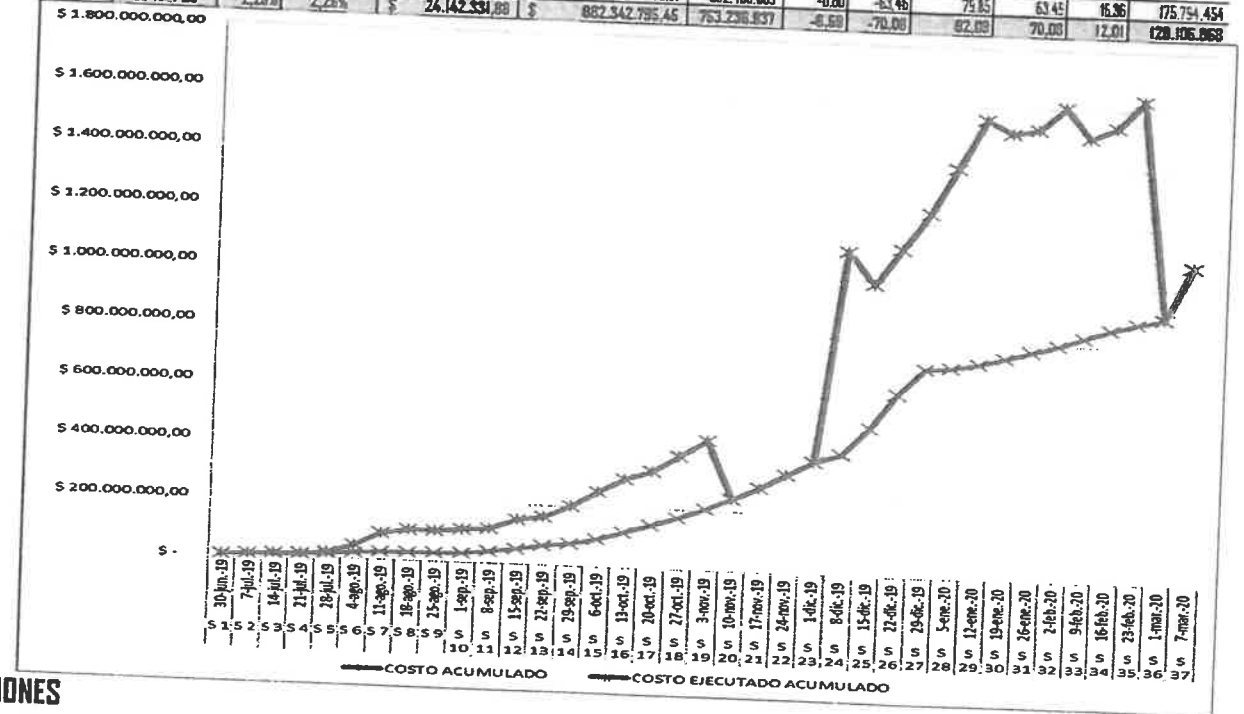


CONCLUSIONES

A la semana No treinta y cinco (35) del presente contrato de obra, se evidencia un adelanto de 10.94% con respecto al programado acumulado de 28.93 % y un ejecutado del 39.87 % con un adelanto financiero de $374.091.459

4.2 CURVA S CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN: CARRERA 19B Nº 24 – 86.

Semana	Fecha Corte	% PROGRAMADO	% PROGRAMADO ACUMULADO	COSTO	COSTO ACUMULADO	COSTO EJECUTADO ACUMULADO	% Observado	Diferencia	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO ACUMULADO	Diferencia	DIFERENCIA
S 1	30-jun.-19	0,15%	0,15%	$ 2.059.787,57	$ 2.059.787,57	-	0,00	0,00	0,15	0,00	0,15	2.059.788
S 2	7-jul.-19	0,27%	0,27%	$ 2.544.665,71	$ 5.604.457,63	50.369	0,00	0,00	0,47	0,00	0,47	4.564.089
S 3	14-jul.-19	0,27%	0,27%	$ 2.544.665,71	$ 7.955.177,34	139.347	-0,01	-0,01	0,74	0,01	0,73	7.828.780
S 4	21-jul.-19	0,29%	0,29%	$ 3.068.456,76	$ 11.057.554,10	241.909	-0,01	-0,02	1,03	0,02	1,01	10.815.685
S 5	28-jul.-19	0,36%	0,36%	$ 3.874.364,07	$ 14.531.538,17	2.982.826	-0,25	-0,27	1,39	0,27	1,12	12.079.952
S 6	4-ago.-19	0,47%	0,47%	$ 5.073.859,75	$ 20.005.848,52	26.010.758	-2,15	-2,42	1,86	2,42	-0,56	- 6.004.909
S 7	11-ago.-19	0,43%	0,43%	$ 4.626.561,33	$ 24.632.410,25	65.994.218	-3,72	-6,14	2,29	6,14	-3,85	- 41.361.808
S 8	18-ago.-19	0,27%	0,27%	$ 2.876.816,23	$ 27.509.426,48	76.742.462	-1,00	-7,14	2,56	7,14	-4,58	- 49.234.035
S 9	25-ago.-19	0,19%	0,19%	$ 2.038.933,92	$ 29.547.360,40	76.057.567	0,06	-7,08	2,75	7,08	-4,33	- 46.509.207
S 10	1-sep.-19	0,19%	0,19%	$ 2.038.933,57	$ 31.586.294,37	79.751.979	-0,34	-7,42	2,94	7,42	-4,48	- 48.165.676
S 11	8-sep.-19	0,73%	0,73%	$ 7.878.895,33	$ 39.465.189,65	78.784.628	0,05	-7,37	3,67	7,33	-3,66	- 39.319.439
S 12	15-sep.-19	1,17%	1,17%	$ 12.677.002,06	$ 52.062.191,71	99.206.292	-1,90	-9,22	4,85	9,23	-4,39	- 47.114.100
S 13	22-sep.-19	1,23%	1,23%	$ 13.295.159,16	$ 65.357.350,87	99.206.292	0,00	-9,22	6,08	9,23	-3,15	- 33.854.941
S 14	29-sep.-19	0,85%	0,85%	$ 9.177.939,43	$ 74.475.291,30	127.796.620	-2,66	-11,88	6,93	11,95	-4,96	- 53.317.395
S 15	6-oct.-19	1,80%	1,80%	$ 19.298.395,41	$ 93.777.686,71	160.041.353	-3,00	-14,87	8,72	14,95	-6,17	- 66.263.672
S 16	13-oct.-19	2,40%	2,40%	$ 25.756.803,06	$ 119.533.693,77	181.537.841	-2,00	-16,87	11,12	16,95	-5,77	- 62.004.157
S 17	20-oct.-19	2,58%	2,58%	$ 27.774.858,66	$ 147.307.872,43	183.257.568	-0,16	-17,02	13,71	17,05	-3,34	- 35.949.687
S 18	27-oct.-19	2,65%	2,65%	$ 28.480.544,75	$ 175.788.417,22	207.871.038	-2,25	-19,26	16,36	19,34	-2,98	- 32.082.621
S 19	3-nov.-19	3,09%	3,09%	$ 33.213.473,24	$ 209.001.848,46	231.087.245	-2,16	-21,42	19,45	21,50	-2,05	- 22.085.495
S 20	10-nov.-19	3,44%	3,44%	$ 36.653.563,60	$ 245.655.404,06	-	21,50	0,08	22,86		22,86	245.655.404
S 21	17-nov.-19	3,67%	3,67%	$ 39.471.178,57	$ 285.126.582,63	-	0,00	0,04	26,53		26,53	285.126.583
S 22	24-nov.-19	4,58%	4,58%	$ 49.184.379,15	$ 334.310.961,77	-	0,00	0,05	31,10		31,10	334.310.962
S 23	1-dic.-19	4,29%	4,29%	$ 45.297.653,95	$ 379.608.615,72	-	0,00	0,04	35,32		35,32	379.608.616
S 24	8-dic.-19	2,78%	2,78%	$ 29.870.919,80	$ 409.479.535,52	687.887.614	-64,00	-63,97	38,1	64,00	-25,90	- 278.408.078
S 25	15-dic.-19	8,62%	8,62%	$ 92.676.155,69	$ 502.155.690,60	487.925.381	18,66	-45,25	46,72	45,34	1,38	14.830.309
S 26	22-dic.-19	10,97%	10,97%	$ 117.934.575,56	$ 620.090.266,16	490.979.784	-0,34	-45,57	57,69	45,59	12,01	129.110.482
S 27	29-dic.-19	8,29%	8,29%	$ 88.250.908,74	$ 708.341.167,90	526.986.402	-3,35	-48,95	65,5	48,03	16,87	181.354.766
S 28	5-ene.-20	0,57%	0,57%	$ 6.113.960,86	$ 714.455.128,76	675.957.063	-13,86	-62,80	66,47	62,86	3,58	38.497.966
S 29	12-ene.-20	1,42%	1,42%	$ 15.284.652,15	$ 729.739.680,95	828.474.645	-14,15	-77,07	67,99	77,08	-9,15	- 98.734.964
S 30	19-ene.-20	2,09%	2,09%	$ 22.442.135,95	$ 752.181.816,90	760.545.743	6,32	-70,74	69,98	70,76	-0,78	- 8.363.926
S 31	26-ene.-20	2,21%	2,21%	$ 23.784.547,32	$ 775.966.464,22	752.695.525	0,73	-70,08	72,19	70,03	2,16	23.266.939
S 32	2-feb.-20	2,25%	2,25%	$ 24.239.439,70	$ 800.199.900,92	805.118.257	-4,97	-74,98	74,45	75,00	-0,55	- 5.918.356
S 33	9-feb.-20	2,63%	2,63%	$ 28.295.904,16	$ 828.495.805,08	675.957.063	12,11	-62,86	77,08	62,86	14,15	152.542.742
S 34	16-feb.-20	2,76%	2,76%	$ 29.700.658,45	$ 858.210.463,57	682.406.006	-0,60	-63,46	79,85	63,43	16,36	175.754.454
S 35	23-feb.-20	2,26%	2,26%	$ 24.142.334,88	$ 882.342.798,45	763.236.937	-46,59	-70,08	82,09	70,08	12,01	129.105.858



CONCLUSIONES

A la semana No treinta y cinco (35) del presente contrato de obra, se evidencia un atraso de 12.01% con respecto al programado acumulado de 82.09 % y un ejecutado del 70.08 % con un atraso financiero de -$ 129.105.858

5. INFORME EN LOS ASPECTOS AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

- **PLANES PREOPERACIONALES INCLUYE: PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PG-RCD), PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y PLANES DE MANEJO DE TRÁFICO.**

La interventoría **ARQUITECTURA URBANA LTDA** en el periodo comprendido entre el diecisiete (17) de febrero 2020 al veintitrés (23) de febrero de 2020, se realizaron las siguientes actividades frente a la implementación de los planes pre operacionales:

- **PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO:**

Se realizó seguimiento a los planes de manejo de tráfico que fueron autorizados por la entidad SECRETARIA DE MOVILIDAD el día 17 de enero del 2020, a través del *Consolidado integral de obras* (COI) No. 03 del 3 de enero del 2020, los cuales a la semana de reporte según en vigencia para cada una de las dos sedes del proyecto.

Para la semana de reporte, continuo en vigencia el *Consolidado integral de obras* (COI) No. 6 del 6 de febrero del 2020, para la sede IMPRENTA DISTRITAL el cual finaliza el 29 de abril del 2020.



Foto No. 16. Se revisó y verificó la instalación de la señalización de la SEDE CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN de acuerdo al plan de manejo de trafico ubicada en la intersección de la calle 26 carrera 19



Foto No. 17. Se revisó y verificó la instalación de la señalización de la SEDE CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN de acuerdo al plan de manejo de trafico ubicada en la intersección de la calle 26 carrera 19



Foto No. 18. Se revisó y verificó la instalación de la señalización de la SEDE IMPRENTA DISTRITAL de acuerdo al plan de manejo de trafico ubicada en la carrera 19 B No. 24-86



Foto No. 19. Se revisó y verificó la instalación de la señalización de la SEDE IMPRENTA DISTRITAL de acuerdo al plan de manejo de trafico ubicada en la carrera 19 B No. 24-86

- **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN**: se revisó y verifico en las sedes **MANZANA LIÉVANO, IMPRENTA DISTRITAL Y CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN**, el manejo de los residuos generados a través de los puntos de acopio temporal y los puntos ecológicos.



Foto No. 20. Centro de acopio de residuos ordinarios, frente de trabajo IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 21. Punto de acopio de residuos de construcción y demolición, frente de trabajo IMPRENTA DISTRITAL



Foto No. 22. Centro de acopio de residuos ordinarios, frente de trabajo CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN



Foto No. 23. Punto de acopio de residuos de construcción y demolición, frente de trabajo CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN

El contratista **CONSORCIO PRUNI SEDES 04**, para la semana del diecisiete (17) de febrero 2020 al veintitrés (23) de febrero de 2020, no realizo disposición final de residuos de construcción y demolición en la sede IMPRENTA DISTRITAL Y CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN, teniendo en cuenta que hubo paro de transportadores y de volquetas por la normatividad distrital frente a la alerta amarilla de contaminación ambiental atmosférica.

- **PLAN DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

CONTROL DE PERSONAL

Interventoría **ARQUITECTURA URBANA LTDA** para la semana del diecisiete (17) de febrero 2020 al veintitrés (23) de febrero de 2020, relaciono la información respectiva del personal del contratista en los frentes de obra.
Teniendo en cuenta la revisión, estudio y aprobación de la documentación mínima requerida para el ingreso siendo:

- Soporte de pago de seguridad social
- Certificado afiliación a ARL, EPS y AFP
- Examen médico de ingreso
- Certificado curso de alturas (reentrenamiento)

LISTADO DE PERSONAL CONSORCIO PRUNI SEDES 04

No.	PROVEEDOR	CEDULA	NOMBRE	CARGO	PROYECTO
1	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	79.321.873	OSCAR CASTAÑO BARRETO	REPRESENTANTE LEGAL	TRANSVERSAL
2	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.110.570.029	LEIDY NATALIA JHON VENAVIDEZ	SST	MANZANA LIÉVANO
3	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.018.480.030	DANIEL FELIPE GÓMEZ ALDANA	AUXILIAR RESIDENTE	MANZANA LIÉVANO
4	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	7.717.488	SAMUEL EDUARDO CARRILLO (REP LEAL)	REPRESENTANTE LEGAL	TRANSVERSAL
5	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	74.381.366	WILLIAM FONSECA VARGAS	RESIDENTE SST	SEDE IMPRENTA DISTRITAL
6	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.032.470.073	JUAN JOSE LEAL VARGAS	AUXILIAR RESIDENTE	SEDE IMPRENTA DISTRITAL
7	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	55.131.681	INGRITH ALEJANDRA BOLAÑOS	RESIDENTE TÉCNICA	SEDE IMPRENTA DISTRITAL
8	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	52.084.547	SORAYA RUIZ OLAYA	RESIDENTE DE OBRA	CENTRO MEMORIA
9	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	37.510.531	TANIA ERIKA ROMERO LEAL	RESIDENTE HSEQ	CENTRO MEMORIA
10	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.014.266.805	JAVIER SEBASTIAN GUZMAN MUNAR	AUXILIAR DE INGENIERIA	CENTRO MEMORIA
11	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	1.026.301.207	MAURICIO ORTIZ	VIGILANTE	CENTRO MEMORIA
1213	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	49.622.037	BRAYAN OSORIO	VIGILANTE	CENTRO MEMORIA
14	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	79.416.146	FREDY GÓMEZ GARCES	DIRECTOR DE OBRA	TRANSVERSAL
15	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	52.261.860	SANDRA LUCIA PARRA JIMENEZ	ADMINISTRATIVA	TRANSVERSAL
16	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	52.084.547	ZORAYA RUIZ OLAYA	RESIDENTE	CENTRO MEMORIA
17	CONSORCIO PRUNI SEDES 04	45.530.754	MARILUZ CARBACAS GÓMEZ	ADMINISTRATIVA	TRANSVERSAL
18	INDEPENDIENTE	7.185.013	CARLOS AUGUSTO SUAREZ MAYORGA	ASESOR HIDRAULICO	TRANSVERSAL
19	INDEPENDIENTE	75.084.933	CARLOS ALBERTO VALENCIA SANCHEZ	ASESOR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
20	JORGE ALBERTO BENAVIDES	1.012.376.869	ELVER GIOVANNY BENAVIDS TIBADUIZA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
21	JORGE ALBERTO BENAVIDES	7.164.088	RUBEN MAXIMINO SANABRIA LOPEZ	INSTALADOR GAS	TRANSVERSAL
22	SERVISEGURIDAD	80.125.709	HANNER CORREDOR GUERRERO	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
23	SERVISEGURIDAD	5.893.456	CARLOS AUGUSTO GARZON MARTINEZ	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
24	SERVISEGURIDAD	1.023.943.373	ALFONSO ARTURO SIBATO RODRIGUEZ	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
25	SERVISEGURIDAD	1.023.933.050	MAICOL ESTEBAN RUBIO VEGA	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
26	SERVISEGURIDAD	1.012.442.683	ELVER ARLEY VELASQUEZ BOCANEGRA	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
27	SERVISEGURIDAD	3.019.591	DORANCE PEALTA CASTELLANOS	SUPERVISOR	TRANSVERSAL
28	SERVISEGURIDAD	79.705.989	LUIS ALBERTO MOLINA TIBASCO	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
29	SERVISEGURIDAD	1.001.280.164	ANDREY DAVID MOLINA PALACIOS	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
30	SERVISEGURIDAD	1.053.844.276	CRISTIAN DAVIS SANCHEZ GUITIERREZ	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
31	SERVISEGURIDAD	80.415.480	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS	AUXILIAR ELÉCTRICO	TRANSVERSAL
32	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.010.574.081	JOJAN DAVID GRANJA VALOYES	AYUDANTE	TRANSVERSAL
33	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.020.596.619	WILLIAM CAMILO HENAO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
34	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.007.614.754	JOSE GIOVANNI MATIZ TORRES	OFICIAL	TRANSVERSAL
35	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.023.933.472	CAMILO ANDRES PALACIOS AVILA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
36	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.050.965.797	CRISTIAN FABIAN SANCHEZ MORA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
37	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.010.559.196	YEHYSON LLESID PEREA MOSQUERA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
38	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.050.559.196	JONATHAN ARLEY BERNAL BERMUDEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
39	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.101.445.203	JUAN DAVID DAZA VERGARA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
40	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.030.494.577	CESAR DARIO MUÑOZ MELENDRE	AYUDANTE	TRANSVERSAL
41	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.105.930.112	RICHARD JOSE PEREIRA CALDERON	AYUDANTE	TRANSVERSAL
42	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.053.584.773	DIEGO LEANDRO HILLON VILLAMIL	SUPERVISOR	TRANSVERSAL
43	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.077.086.615	SEBASTIAN ANDRES HERNANDEZ VARGAS	AYUDANTE	TRANSVERSAL
44	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.126.119.523	OMAR JESID ALVARADO RUIDIAZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
45	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.143.118.844	RAUL ANTONIO VILLANBA GÓMEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
46	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	11.705.453	RANCISCO DADINSON GUERRERO FLOREZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
47	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	11.707.366	JOSE ALIRIO VALOYES MOSQUERA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
48	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.102.387.105	NEIDER MACHADO VEGA	AYUDANTE	TRANSVERSAL

49	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.101.457.105	RAFAEL ANTONIO RODELO MENDEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
50	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.101.588.330	JEAN CARLOS BEJARANO OROZCO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
51	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	80.127.416	JORGE ARMANDO OSPINO PINZON	AYUDANTE	TRANSVERSAL
52	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	13.853.521	EUCLIDES RODRIGUEZ GALVAN	AYUDANTE	TRANSVERSAL
53	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	11.705.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
54	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	71.320.992	JOBERO ANTONIO AMARIS PALOMINO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
55	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	79.492.996	JAVIER RODIGUEZ RINCON	OFICIAL	TRANSVERSAL
56	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	55.401.995	JOSE PEDRO JULIO DUEÑAS CUFIÑO	OFICIAL	TRANSVERSAL
57	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	11.025.611	LIBARDO VALOYES VALENCIA	OFICIAL	TRANSVERSAL
58	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	79.971.621	JOSE ALEXANDER ORTIZ MORENO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
59	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	80.403.230	ERIBALDO ANTONIO CASTRO ROBLES	OFICIAL	TRANSVERSAL
60	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.105.426.295	JHON EDER CRUZ VILLALOBOS	AYUDANTE	TRANSVERSAL
61	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	80.871.279	VICTOR HUGO GRANJA PALACIOS	AYUDANTE	TRANSVERSAL
62	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.193.457.105	RAFAEL ANTONIO RODELO MENDEZ	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
63	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	79.722.611	LIBARDO VALOYES VALENCIA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
64	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	80.103.230	ERIBALDO ANTONIO CASTRO ROBLES	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
65	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.049.930.112	RICHARD JOSE PEREIRA CALDERON	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
66	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.032.445.203	JUAN DAVID DAZA VERGARA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
67	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.000.574.081	JOJAN DAVID GRANJA VALOYES	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
68	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.000.596.619	WILLIAM CAMILO HENAO MORA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
69	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	4.837.625	JUAN DESIDERIO MOSQUERA MOSQUERA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
70	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.023.965.797	CRISTIAN FABIAN SANCHEZ MORA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
71	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.026.263.451	JONATHAN ARLEY BERNAL BERMUDEZ	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
72	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	7.032.782	NESTOR CASTILLO ARIAS	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
73	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.022.391.254	JOSE DANIEL MORALES CRUZ	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
74	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	79.244.969	EDGAR ANTONIO NONSOCUA ALVAREZ	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
75	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.003.932.556	CARLOS MARIO MENA PALACIOS	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
76	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.019.002.487	JONATHAN RAMIREZ TENJO	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
77	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.019.033.777	FRANKLIN ORLANDO RAMIREZ TENJO	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
78	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	1.014.265.027	JOSE DAVID PEREZ ORTEGA	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
79	OLMO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	80.121.183	DIEGO FERNANDO AROYO GOROLLO	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
80	TRANSPORTE ANGUIE ROMERO	1.018.418.642	JHON FREDY LOZANO MATEUS	CONDUCTOR VOLQUETA	TRANSVERSAL
81	TRANSPORTE ANGUIE ROMERO	80.133.031	PEDRO ELKIN ROMERO DUQUINO	CONDUCTOR VOLQUETA	TRANSVERSAL
82	TRANSPORTE ANGUIE ROMERO	79.939.510	WILMARK ALEJANDRO ROMERO DUQUINO	CONDUCTOR VOLQUETA	TRANSVERSAL
83	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.026.291.393	YEISON ALARCON	AYUDANTE	TRANSVERSAL
84	ANCER CONTRUCTOR S.A.	79.221.836	JAIME ARDILA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
85	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.019.071.725	ANGELICA AVILA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
86	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.151.471.731	JEAN CARLOS BALDIRIS MARQUEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
87	ANCER CONTRUCTOR S.A.	80.919.571	FREDY BARBOSA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
88	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.019.066.733	CESAR STIVEN GUTIERREZ	SUPERVISOR	TRANSVERSAL
89	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.012.346.128	CARLOS JIMENEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
90	ANCER CONTRUCTOR S.A.	78.020.225	EDISON JIMENEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
91	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.030.661.986	SHIRLEDYS JIMENEZ	AYUDANE	TRANSVERSAL
92	ANCER CONTRUCTOR S.A.	34.950.451	ANA MATILDE MARTINEZ VILLEGAS	AUXILIAR ASEO	TRANSVERSAL
93	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.024.472.425	SANDRA MILENA PEÑA	AUXILIAR ASEO	TRANSVERSAL
94	ANCER CONTRUCTOR S.A.	79.123.079	OSCAR TORRES	AUXILIAR ASEO	TRANSVERSAL
95	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.010.208.193	YORDI GIOVANNY ALGONSO QUINTERO	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
96	ANCER CONTRUCTOR S.A.	79.654.964	CESAR EDUARDO ALFONSO PRIETO	PINTOR	IMPRENTA DISTRITAL
97	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.063.287.695	EDUIN MANUEL VARGAS ORTIZ	AUXILIAR DE ASEO	IMPRENTA DISTRITAL
98	ANCER CONTRUCTOR S.A.	1.002.274.242	YESID ORTEGA IZQUIERDO	ENCARGADO	IMPRENTA DISTRITAL
99	HIDROALFA S.A.S	1.040.745.530	LUIS EDUARDO PEREZ GIRALDO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
100	HIDROALFA S.A.S	12.603.129	DEIVIS GARCIA HOSTIA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
101	HIDROALFA S.A.S	1.104.422.168	ALEXIS GARCIA MEDRANO	OFICIAL	TRANSVERSAL
102	HIDROALFA S.A.S	79.414.421	DIMATE DOMINGUEZ LUIS ORLANDO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
103	HIDROALFA S.A.S	80.261.181	SECUNDINO CERVERA RAMIREZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
104	HIDROALFA S.A.S	4.698.485	ALVARO PALECHOS ITAZ	OFICIAL	TRANSVERSAL
105	HIDROALFA S.A.S	4.786.363	JAIRO MEDINA UL	OFICIAL	TRANSVERSAL

106	HIDROALFA S.A.S	79.246.381	PEDRO JULIO FAJARDO ANZOLA	OFICIAL	TRANSVERSAL
107	HIDROALFA S.A.S	1.007.787.546	GUILLERMO ALFONSO MENDEZ DUCUARA	ENCARGADO	TRANSVERSAL
108	HIDROALFA S.A.S	1.006.782.694	MIGUEL ANGEL ROMERO ROSSO	OFICIAL	TRANSVERSAL
109	HIDROALFA S.A.S	1.233.495.866	DANIEL FELIPE AYALA TABORDA	OFICIAL	TRANSVERSAL
110	HIDROALFA S.A.S	1.233.896.321	DAVID SANTIAGO SANCHEZ VAQUERO	OFICIAL	TRANSVERSAL
111	HIDROALFA S.A.S	71.277.693	MAURICIO ALEJANDRO CASTAÑO GIRALDO	OFICIAL	TRANSVERSAL
112	HIDROALFA S.A.S	92.098.927	JAIRO ANDRES ASCENCIO VERGARA	OFICIAL	TRANSVERSAL
113	HIDROALFA S.A.S	1.024.549.489	LUIS MIGUEL GARZON MONDRAGON	OFICIAL	TRANSVERSAL
114	HIDROALFA S.A.S	1.030.535.493	EDGAR YESID HORTUA SANABRIA	OFICIAL	TRANSVERSAL
115	HIDROALFA S.A.S	1.032.480.463	JUAN DAVID SEBASTIAN OSORIO SANCHEZ	OFICIAL	TRANSVERSAL
116	HIDROALFA S.A.S	1.072.497.579	JOSE BRAYAN CASTELLANOS	AYUDANTE	MANZANA LIEVANO
117	CASTERRA INGENIEROS CIA S.A.S.	1.003.066.311	CARLOS ALFREDO RUIZ TORCEDILLA	AYUDANTE	TRANSVERSAL
118	CASTERRA INGENIEROS CIA S.A.S.	1.003.066.621	KEINER MANUEL MURILLO SANCHEZ	AYUDANTE	TRANSVERSAL
119	CASTERRA INGENIEROS CIA S.A.S.	1.032.458.504	KEVIN CASTELLANOS RAMOS	AYUDANTE	TRANSVERSAL
120	CASTERRA INGENIEROS CIA S.A.S.	79.492.402	JORGE ELIECER MORENO CASTELLANOS	SUPERVISOR	TRANSVERSAL
121	INGENIERA Y PROTECCIÓN S.A.S.	1.014.223.566	DIEGO ALFREDO CUADRADO MARTIN	AYUDANTE	TRANSVERSAL
122	INGENIERA Y PROTECCIÓN S.A.S.	1.023.869.869	CARLOS OMAR CUBIDES GIRALDO	AYUDANTE	TRANSVERSAL
123	INGENIERA Y PROTECCIÓN S.A.S.	80.118.148	YEFERSON DARIO AGUIRRE BLANCO	SUPERVISOR	TRANSVERSAL
124	SERVICIOS DE SEGURIDDAD INDUSTRITAL S.A.S.	79.977.480	CARLOS ADRIAN RIAÑO ROJAS	AYUDANTE	TRANSVERSAL
125	MEDIO AMBIENTE Y SOLUCIONES S.A.S.	1.024.554.733	JESUS ALBERTO MEDINA RAPALINO	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
126	MEDIO AMBIENTE Y SOLUCIONES S.A.S.	1.104.700.466	JHON JAIRO HERRERA	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
127	MEDIO AMBIENTE Y SOLUCIONES S.A.S.	79.591.286	MIGUEL ANGEL SALAMANCA TORRES	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
128	MEDIO AMBIENTE Y SOLUCIONES S.A.S.	1.128.527.932	SANTIAGO RUIZ ARIAS	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
129	INDEPENDIENTE	74.374.451	JAIME ANDRES VARGAS CISTRANCHO	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
130	FLUICOL JWA S.A.S	1.233.497.513	JHON SEBASTIAN CRUZ MAHECHA	AUXILIAR TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
131	FLUICOL JWA S.A.S	79.463.883	JOSE DANIEL MARTINEZ GARZON	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
132	MASIF S.A.S.	79.940.732	HERMES DAVID PINTO SANCHEZ	TÉCNICO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
133	CASTERRA INGENIEROS & CIA S.A.S	78.035.457	SAMIS ARNEY CARABALLO MACHADO	AYUDANTE	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
134	AVANZA ARQUITECTURA S.A.S	1.072.431.107	DANIEL DAVID PARDO PUERTO	AYUDANTE	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
135	INGENIERA Y PROTECCIÓN S.A.S.	80.068.070	JOSE GABRIEL GONZALES GARZON	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
136	INGENIERA Y PROTECCIÓN S.A.S.	93.362.109	LUIS ANGEL MEDEZ RODRIGUEZ	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL
137	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	91.151.231	ELIAS PORRAS JAIMES	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
138	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	1.037.472.861	DAVID SOLAR HOYOS	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
139	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	91.343.172	PATRICINIO CASTELLANOS MARTINEZ	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
140	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	1.023.921.273	JOSE RAFAEL HERRERA JULIO	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
141	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	10.769.469	LUIS FERNEY REYES RAMOS	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
142	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	1.108.456.061	NELSON FABIAN TELLEZ BOHORQUEZ	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
143	CARTISAVAL CONSTRUCCIONES S.A.S	91.267.699	ALFONSO PINEDA OCHOA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
144	CA ALTERNATIVAS AGROPECUARIAS E INDUSTRITAL	13.958.597	ALEXER MENENSES ARDILA	OFICIAL	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
145	ECOTEC COLOMBIANA S.A.S	79.256.706	JOSE ANTONIO PEREZ	PLOMERO	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
146	ECOTEC COLOMBIANA S.A.S	80.276.065	LUIS FERNANDO COLORADO COLORADO	ALBAÑIL	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACIÓN
147	ECOTEC COLOMBIANA S.A.S	1.007.218.148	JHON FREDY AROCA TOVAR	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
148	ECOTEC COLOMBIANA S.A.S	79.266.705	JOSE ANTONIO PEREZ	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
149	RODRIGO TALERO BARRETO	1.044.908.020	DIONISIO GUTIERREZ VILLEGAS	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
150	RODRIGO TALERO BARRETO	11.706.548	MAXIMO CORDOBA MOSQUERA	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
151	RODRIGO TALERO BARRETO	1.007.323.647	GEIBER MENDOZA VILLEGAS	OFICIAL	IMPRENTA DISTRITAL
152	YEIMY LENY TALERO REYES	1.005.469.415	DANIEL ALEXANDER MONSALVE RODRIGUEZ	AYUDANTE	IMPRENTA DISTRITAL

ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LOS PLANES PREOPERACIONALES.

Se realizó recorrido de obra en compañía del contratista CONSORCIO PRUNI SEDES para verificar condiciones Ambientales y de Seguridad y Salud en el Trabajo; se hicieron las siguientes observaciones y solicitudes al contratista CONSORCIO PRUNI SEDES 04, las cuales fueron plasmadas en la bitácora de obra para la semana del diez (10) de febrero 2020 al dieciséis (16) de febrero de 2020: