ACTA FINAL
CONTRATO DE OBRA
CTO 100-12-04-012

CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SIMITI
NIT	890.480.006-1
CONTRATISTA	B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S
IDENTIFICACIÓN	900.295.156-0
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
IDENTIFICACIÓN	91.497.022
OBJETO	DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR.
VALOR INICIAL	VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($29.316.356,00) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
PLAZO INICIAL	UN (01) MES
RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.02.005.43.01.01 - 2.3.2.02.02.009.43.01.01
DISPONIBILIDAD No.	0412 - 9
REGISTRO PRESUPUESTAL	0508 - 4
FECHA ACTA INICIO	21 DE MAYO DE 2024
FECHA DE TERMINACION	20 DE JUNIO DE 2024
REGIMEN CONTRIBUTIVO	RESPONSABLE DE IVA
SUPERVISOR DEL CONTRATO	JOSE LAEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

En Simití Bolívar, a los diecisiete (17) días del mes de julio de dos mil veinticuatro (2024) se reunieron en las instalaciones de la Secretaría de Planeación e Infraestructura, el Ingeniero **JOSE ALEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ**, Secretario de Planeación e Infraestructura Municipal, en la condición de **SUPERVISOR** del contrato, el Ingeniero **JORGE LEONARDO BASTO ANAY** con C.C No. 91.497.022 expedida en Bucaramanga quien actúa en nombre y representación legal de la empresa **B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S,** con NIT No. 900.295.156-0, en su condición de **CONTRATISTA**, con el fin de suscribir la presente **ACTA DE RECIBO Y PAGO FINAL DE OBRA.**

1. CONSIDERACIONES.

1.1. Que, el día ocho (08) del mes de mayo de 2024 se suscribió el Contrato.
1.2. Que, el día veintiuno (21) de mayo de 2024 se suscribió el acta de inicio del Contrato.
1.3. Que, el contrato se ejecutó conforme a las previsiones contractual y técnicas definidas.
1.4. Que, el día diecisiete (17) del mes de julio de 2024 se recibió la obra conforme el acta de recibo de obra suscrito.

2. PLAN DE PAGOS.

ACTA	DESCRIPCIÓN – PERIODO	VALOR
001	ACTA DE RECIBO Y PAGO FINAL DE OBRA – PERIODO (veintiuno (21) de mayo al veinte (20) de junio del 2024)	$ 29.316.356,00
	Saldo por Pagar	$ 0.00
	Saldo a favor del Municipio	$ 0.00
	TOTAL, CONTRATO	$ 29.316.356,00

3. VALOR DEL ACTA FINAL.

Valor de la presente acta: VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($29.316.356,00) INCLUIDO IVA.

4. PAGO SEGURIDAD SOCIAL.

El Supervisor certifica conforme a lo estipulado en el artículo 244 de la ley 1955 de 2019, Ley 789 de 2002 y demás normas aplicables en la materia, que el Contratista realizó los pagos de aportes a la seguridad social, así,

Fecha de pago:	2024-06-17
Periodo cotizado:	2024-06
Planilla No.	30062651
IBC	$ 12.826.670
Valor Total pago	$ 3.972.600

Fecha de pago:	2024-07-12
Periodo cotizado:	2024-07
Planilla No.	30323116
IBC	$ 2.990.001
Valor Total pago	$ 905.600

En todo caso, el contratista es responsable exclusivo por el no pago y/o pago errado o con menor valor, de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social, esto de conformidad con las normas aplicables.

5. INFORME DE SUPERVISIÓN – VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LOS ALCANCES Y OBLIGACIONES.

5.1. Alcances.

#	Alcance	Actividad Realizada	Evidencia
1	Ejecutar las actividades de desmonte requeridos conforme a las especificaciones técnicas y APUs aplicables.	**SI**	UNIDAD DE CD –CARPETA 1
2	Disponer del personal necesario y requerido para la ejecución del contrato	**SI**	UNIDAD DE CD –CARPETA 1

5.2. Obligaciones.

#	Obligación	Estado de cumplimiento	Soporte documental
1	Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, de acuerdo al alcance y especificaciones técnicas incluidas en el estudio y documentos previos, la invitación, la oferta presentada y su aceptación, en las condiciones de calidad dentro de los plazos establecidos.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
2	Cumplir ciñéndose a la naturaleza del contrato, la necesidad de la entidad y los principios aplicables al contrato tales como celeridad, transparencia, responsabilidad, eficacia y objetividad.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
3	Responder por los elementos, bienes, información, etcétera, que se ponga a su disposición para la ejecución del presente contrato, para lo cual deberá mantener la reserva profesional correspondiente.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
4	Presentar para el pago, el original de la factura y/o cuenta de cobro debidamente aceptada por el supervisor del contrato.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
5	Mantener los precios ofrecidos y aceptados por el MUNICIPIO SIMITÍ durante el término de duración del contrato.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
6	Obrar con lealtad y buena fe en el desarrollo de este contrato, evitando dilaciones y en trabamientos que puedan presentarse.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
7	No acceder a amenazas o a peticiones de quienes actúen por fuera de la Ley con el fin de obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho informando inmediatamente a la Entidad y demás autoridades competentes cuando se presenten peticiones o amenazas.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
8	Acreditar afiliación y pago a salud, pensión según lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, 797 le 2003, Decreto 510 de 2003, ley 1150 de 2007, ley 1393 de 2010 y concordantes, para el caso de personas naturales allegar declaración juramentada de aportes al sistema de seguridad social y planilla del último pago, en caso de personas jurídicas certificación de aportes al sistema de seguridad social durante los últimos seis meses firmada por el representante legal en		UNIDAD DE CD –CARPETA 1

	caso de que la empresa no cuente con revisoría fiscal, de contar la empresa con revisor fiscal la certificación debe ser firmada por este, de igual manera debe aportar copia de la planilla de pago de aportes al sistema general de seguridad social y parafiscales del último mes.		
9	Asumir y cancelar los gastos y costos que demande el transporte para para la ejecución del contrato y cualquier otra erogación necesaria para el cabal cumplimiento del contrato.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1
10	Las demás obligaciones que se deriven de la naturaleza del contrato.		UNIDAD DE CD –CARPETA 1

6. ACUERDOS.

En este estado las partes firmantes manifestamos estar de acuerdo con la presente acta final y dejamos constancia que:

PRIMERO: El CONTRATISTA manifiesta que el Municipio cumplió con todas sus obligaciones y que por lo tanto renuncia a toda acción, reclamación o demanda contra él en relación con el contrato y la presente acta.

SEGUNDO: Valor de la presente acta es de: VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($29.316.356,00) INCLUIDO IVA, a favor del contratista, por lo que se ordena con la suscripción de esta el pago correspondiente.

TERCERO: El contratista se compromete a publicar en SECOP II PLAN DE PAGOS los mismos documentos anexos.

CUARTO: Las partes dejan constancia que el contratista asume de manera total la responsabilidad de realizar de manera completa los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral conforme a las disposiciones normativas aplicables, teniendo en cuenta el valor del contrato. En todo caso, las partes dejan constancia que el contratista conoce las disposiciones normativas aplicables y efectuará los aportes y/o reajuste a los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral a que haya lugar, siendo de su exclusiva responsabilidad las situaciones administrativas y de cualquier índole que deriven del no aporte o aporte incompleto al Sistema de Seguridad Social Integral en los términos legales vigentes.

QUINTO: Una vez efectuado el pago del valor determinado en el acuerdo segundo de esta acta, las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto. Así, las partes acceden a la terminación y cierre formal en el SECOP II.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron en Simití, Bolívar el diecisiete (17) días del mes de julio de 2024.

EL SUPERVISOR DE OBRA

ING. JOSE ALEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ

SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA
Vo.Bo. SOBRE MINUTA

EL CONTRATISTA DE OBRA

ING. JORGE LEONARDO BASTO ANAYA

C.C. 91.497.022 de Bucaramanga
R.L. B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S
NIT 900.295.156 - 0

Proyectó: Roque Julio Pico Hernández -Ing Civil Contratista
Aprobó: José Alexander Ortiz Rodríguez- Sec. Planeación Infraestructura
Archivado: Secretaría de Asuntos Jurídicos y Administrativos

ACTA DE RECIBO Y PAGO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. CTO 100-12-04-012			CONTRACTUAL				ACTA FINAL		OBRA EJECUTADA		OBRA SIN EJECUTAR	
Nº	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1. CUBIERTA GRADERIAS Y TARIMA												
1	**PRELIMINARES**											
1.1		DESMONTE DE CUBIERTA DE ASBESTO CEMENTO (INCLUYE RETIRO)	M2	779.10	$ 10,951.20	$ 8,532,080.00	779.10	$ 8,532,080.00	779.10	$ 8,532,080.00	0.00	$ -
Subtotal						**$ 8,532,080.00**		$ 8,532,080.00		$ 8,532,080.00		$ -
2	**DESMONTE DE CARPINTERIA METALICA**											
2.1		DESMONTE DE LAS CORREAS Y CERCHAS METALICAS (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	730.20	$ 24,108.03	$ 17,603,684.00	730.20	$ 17,603,684.00	730.20	$ 17,603,684.00	0.00	$ -
2.2		DESMONTE DE LAS GUAYAS DE TEMPLETE (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	114.00	$ 13,612.05	$ 1,551,774.00	114.00	$ 1,551,774.00	114.00	$ 1,551,774.00	0.00	$ -
2.3		DESMONTE DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS (INCLUYE RETIRO)	M	188.00	$ 6,564.24	$ 1,234,077.00	188.00	$ 1,234,077.00	188.00	$ 1,234,077.00	0.00	$ -
Subtotal						**$ 20,389,535.00**		$ 20,389,535.00		$ 20,389,535.00		$ -
3. VARIOS												
3	**VARIOS**											
3.1		ASEO GENERAL	MES	1.00	$ 394,740.54	$ 394,741.00	1.00	$ 394,741.00	1.00	$ 394,741.00	0.00	$ -
Subtotal						**$ 394,741.00**		$ 394,741.00		$ 394,741.00		$ -
					TOTAL OBRAS	**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ -**
				ADMINISTRACIÓN	**29%**	**$ 6,297,587.59**		**$ 6,297,587.59**		**$ 6,297,587.59**		**$ -**
				IMPREVISTO	**1%**	**$ 217,158.19**		**$ 217,158.19**		**$ 217,158.19**		**$ -**
				UTILIDAD	**5%**	**$ 1,085,790.96**		**$ 1,085,790.96**		**$ 21,715,819.31**		**$ -**
				VALOR TOTAL		**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ -**

ING. JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
R.L. B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S

ING. JOSE ALEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ
SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

ACTA DE RECIBO Y PAGO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. CTO 100-12-04-012			CONTRACTUAL				ACTA FINAL		OBRA EJECUTADA		OBRA SIN EJECUTAR	
Nº	ÍTEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1. CUBIERTA GRADERIAS Y TARIMA												
1	**PRELIMINARES**											
1.1		DESMONTE DE CUBIERTA DE ASBESTO CEMENTO (INCLUYE RETIRO)	M2	779.10	$ 10,951.20	$ 8,532,080.00	779.10	$ 8,532,080.00	779.10	$ 8,532,080.00	0.00	$ -
Subtotal						**$ 8,532,080.00**		$ 8,532,080.00		$ 8,532,080.00		$ -
2	**DESMONTE DE CARPINTERIA METALICA**											
2.1		DESMONTE DE LAS CORREAS Y CERCHAS METALICAS (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	730.20	$ 24,108.03	$ 17,603,684.00	730.20	$ 17,603,684.00	730.20	$ 17,603,684.00	0.00	$ -
2.2		DESMONTE DE LAS GUAYAS DE TEMPLETE (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	114.00	$ 13,612.05	$ 1,551,774.00	114.00	$ 1,551,774.00	114.00	$ 1,551,774.00	0.00	$ -
2.3		DESMONTE DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS (INCLUYE RETIRO)	M	188.00	$ 6,564.24	$ 1,234,077.00	188.00	$ 1,234,077.00	188.00	$ 1,234,077.00	0.00	$ -
Subtotal						**$ 20,389,535.00**		$ 20,389,535.00		$ 20,389,535.00		$ -
3. VARIOS												
3	**VARIOS**											
3.1		ASEO GENERAL	MES	1.00	$ 394,740.54	$ 394,741.00	1.00	$ 394,741.00	1.00	$ 394,741.00	0.00	$ -
Subtotal						**$ 394,741.00**		$ 394,741.00		$ 394,741.00		$ -
					TOTAL OBRAS	**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ -**
			ADMINISTRACIÓN	**29%**		**$ 6,297,587.59**		**$ 6,297,587.59**		**$ 6,297,587.59**		**$ -**
			IMPREVISTO	**1%**		**$ 217,158.19**		**$ 217,158.19**		**$ 217,158.19**		**$ -**
			UTILIDAD	**5%**		**$ 1,085,790.96**		**$ 1,085,790.96**		**$ 21,715,819.31**		**$ -**
			VALOR TOTAL			**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ 29,316,356.00**		**$ -**

ING. JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
R.L. B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S

ING. JOSE ALEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ
SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA

b&b
soluciones de ingeniería

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO 100-12-04-012



OBJETO: "DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR".

INFORME DE OBRA ACTA FINAL

SIMITÍ - BOLIVAR

JULIO DE 2024

CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER

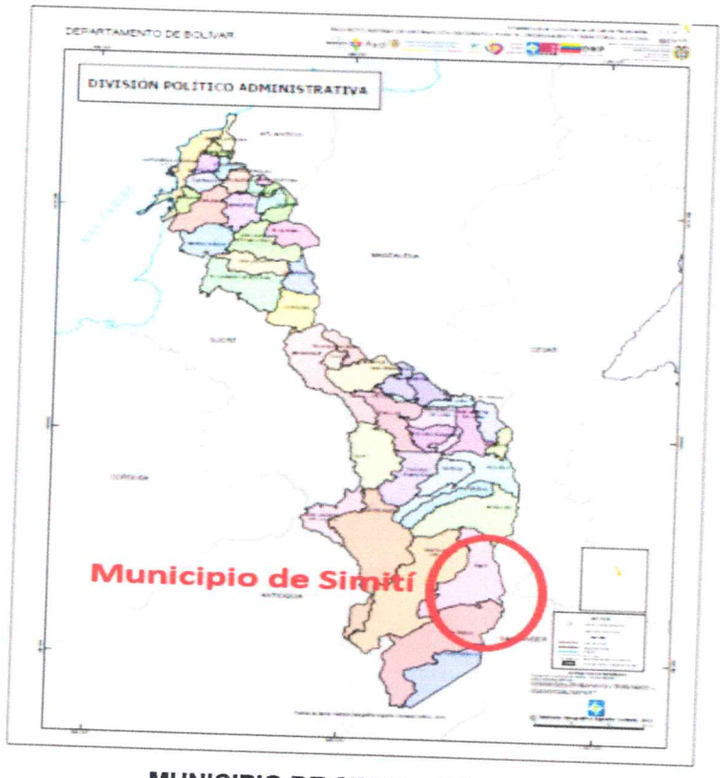
1. INTRODUCION

El presente informe presenta las Actividades Ejecutadas durante el periodo de tiempo comprendido desde el 21 de mayo al 20 de junio del 2024, del **CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO 100-12-04-012,** cuyo objeto es "DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR". Dando cumplimiento a lo establecido en el contrato, mediante evidencia fotográfica se presentan los procesos constructivos llevados a cabo hasta la fecha.

2. LOCALIZACIÓN.

2.1. LOCALIZACIÓN GENERAL

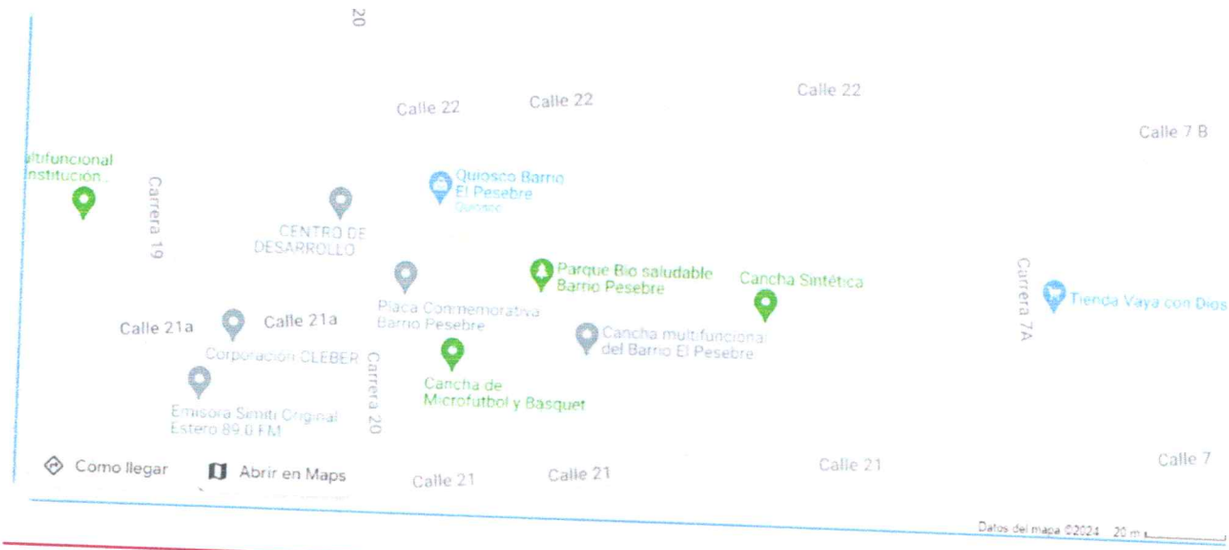
Simití es un municipio de Colombia del departamento de Bolívar situado a 584 kilómetros de Cartagena. Queda localizado en el Magdalena Medio. Simití o Chimití, que significa "Mucha tierra", está rodeado por la ciénaga homónima.



MUNICIPIO DE SIMITI - BOLIVAR

2.2 LOCALIZACIÓN EN EL MUNICIPIO

La zona donde se está desarrollando el proyecto **"DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR"**, está ubicada en la zona urbana barrio EL PESEBRE en el Municipio Simití-Bolívar,



TIPO DE CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. CTO 100-12-04-012

3.1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SIMITI
NIT	890.480.006-1
CONTRATISTA	B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S
IDENTIFICACIÓN	900.295.156-0
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
IDENTIFICACIÓN	91.497.022
OBJETO	DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR.
VALOR INICIAL	VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($29.316.356,00) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
PLAZO INICIAL	UN (01) MES
RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.02.005.43.01.01 - 2.3.2.02.02.009.43.01.01
DISPONIBILIDAD No.	0412 - 9
REGISTRO PRESUPUESTAL	0508 - 4
FECHA ACTA INICIO	21 DE MAYO DE 2024
FECHA DE TERMINACION	20 DE JUNIO DE 2024
REGIMEN CONTRIBUTIVO	RESPONSABLE DE IVA
SUPERVISOR DEL CONTRATO	JOSE LAEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ SECRETARIO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA

3.2. RELACION DE ACTAS DEL CONTRATISTA

ACTA	FECHA	OBSERVACION
ACTA DE INICIO DE OBRA	21/05/2024	NINGUNA
ACTA DE RECIBO Y PAGO FINAL DE OBRA	17/07/2024	NINGUNA

3.3. DESCRIPCION DEL PROYECTO

Por medio del Contrato de Obra Pública No. CTO 100-12-04-012, del ocho (08) de mayo de 2024, el Municipio de Simití-Bolívar, se ejecutó la obra en el complejo deportivo Urrea, obra para la "DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR". Donde se ejecutaron las siguientes actividades relevantes:

- Desmonte de cubierta en asbesto cemento en un metraje de 779.10 m2.
- Desmonte de correas y cerchas metálicas (incluye retiro) en una cantidad de 730.20 m.
- Desmonte de guaya de templete (incluye retiro) en cantidad de 114 m.
- Desmonte de Bajantes de aguas lluvias (incluye retiro).
- Aseo General.

Por medio de la Supervisión, se realizó el control, revisión y verificación de la ejecución y cumplimiento de los trabajos concernientes al contrato de obra respectivo

3.4. DESCRIPCION DEL PRESUPUESTO Y ACTIVIDADES EJECUTADAS

A la fecha de corte de este informe único y final, durante el periodo de tiempo comprendido desde el 21 de mayo al 20 de junio del 2024, se ejecutó un porcentaje de obra del **100.00%** de la DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ – BOLIVAR, acumulando un porcentaje de total de la ejecución de 100.00%, faltando para su terminación un porcentaje de 0.00% para una ejecución del 100 % de del Contrato de Obra en mención.

Se relaciona a continuación en la **Tabla 2** Presupuesto con cantidades originalmente contratadas y Acta de Recibo y Pago Final y Avance Obra, **Tabla 3**. En el Anexo A se mostrarán las evidencias fotográficas del desarrollo de la obra.

Tabla 2: cantidades originalmente contratadas.

						CONDICIONES INICIALES		
Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1. CUBIERTA GRADERIAS Y TARIMA								
1	PRELIMINARES							
1.1				DESMONTE DE CUBIERTA DE ASBESTO CEMENTO (INCLUYE RETIRO)	M2	779.10	$ 10,951.20	$ 8,532,080.00
Subtotal								$ 8,532,080.00
2	DESMONTE DE CARPINTERIA METALICA							
2.1				DESMONTE DE LAS CORREAS Y CERCHAS METALICAS (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	730.20	$ 24,108.03	$ 17,603,684.00
2.2				DESMONTE DE LAS GUAYAS DE TEMPLETE (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	114.00	$ 13,612.05	$ 1,551,774.00
2.3				DESMONTE DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS (INCLUYE RETIRO)	M	188.00	$ 6,564.24	$ 1,234,077.00
Subtotal								$ 20,389,535.00
3. VARIOS								
3	VARIOS							
3.1				ASEO GENERAL	MES	1.00	$ 394,740.54	$ 394,741.00
Subtotal								$ 394,741.00
							SUBTOTAL OBRAS	$ 29,316,356.00

3.5. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA

Tabla 3: Actividades ejecutadas por el contratista

De acuerdo con el objeto del contrato durante el periodo de tiempo comprendido desde el 21 de mayo al 20 de junio de 2024, se desarrollaron las siguientes Actividades del Acta de Recibo y Pago Final de Avance de Obra, con un avance del 100.00%.

ACTA DE RECIBO Y PAGO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. CTO 100-12-04-012								
Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
1. CUBIERTA GRADERIAS Y TARIMA								
1	PRELIMINARES							
1.1				DESMONTE DE CUBIERTA DE ASBESTO CEMENTO (INCLUYE RETIRO)	M2	779.10	$ 10,951.20	$ 8,532,080.00
Subtotal								$ 8,532,080.00
2	DESMONTE DE CARPINTERIA METALICA							
2.1				DESMONTE DE LAS CORREAS Y CERCHAS METALICAS (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	730.20	$ 24,108.03	$ 17,603,684.00
2.2				DESMONTE DE LAS GUAYAS DE TEMPLETE (INCLUYE RETIRO A BODEGA)	M	114.00	$ 13,612.05	$ 1,551,774.00
2.3				DESMONTE DE BAJANTES DE AGUAS LLUVIAS (INCLUYE RETIRO)	M	188.00	$ 6,564.24	$ 1,234,077.00
Subtotal								$ 20,389,535.00
3. VARIOS								
3	VARIOS							
3.1				ASEO GENERAL	MES	1.00	$ 394,740.54	$ 394,741.00
Subtotal								$ 394,741.00
							SUBTOTAL OBRAS	$ 29,316,356.00
				PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PMA				$ -
				SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)				$ -
				VALOR TOTAL				$ 29,316,356.00

	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.			
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	ADMINISTRACIÓN	A=	29%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	1%
	UTILIDAD	U=	5%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	35%

3.5.1. ACTIVIDADES TECNICAS:

De acuerdo con el objeto del contrato durante el periodo de tiempo comprendido desde el 21 de mayo al 20 de junio de 2024, se desarrollaron las siguientes Actividades.

- PRELIMINARES

  - ✓ Traslado de Equipos al sitio de labores
  - ✓ Desmonte de cubierta y traslado a la bodega

- DESMONTE DE CARPINTERIA METALICA

  - ✓ Desmonte de correas y cerchas metálicas.
  - ✓ Desmonte de guayas de templetes
  - ✓ Desmonte de bajante de aguas lluvias.

- VARIOS

  - ✓ Limpieza de la zona de trabajo.

3.5.2. ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

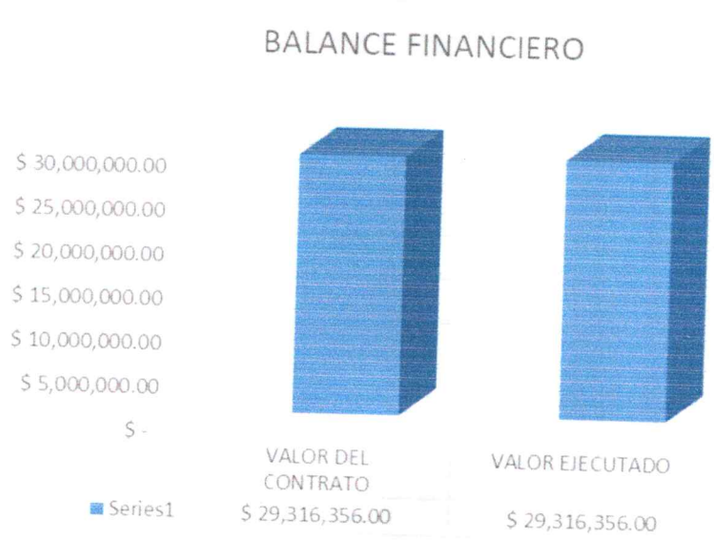
De acuerdo con el objeto contractual se realizaron las siguientes actividades:

- La gestión del personal de obra, Contratación del personal de obra con sus respectivas afiliaciones, así como sus liquidaciones, y paz y salvos.
- Compras: revisión de comparativos, elaboración de contratos de suministros y servicios.
- Gestión de subcontratistas: revisar contratos con subcontratistas, solicitar y revisar la documentación laboral de los subcontratistas, liquidación de subcontratistas.
- Control de tesorería: registro y control de los movimientos de la caja de obra y las cuentas bancarias asociadas a la obra, realizar estimaciones de flujos de caja de la obra.
- Facturación y pagos: revisión, conformidad, contabilización y pago de las facturas de proveedores y subcontratistas
- Contabilidad: realizar la contabilidad analítica de la obra, y realizar o supervisar la contabilidad financiera de la obra.
- Gestionar el archivo documental de la obra
- Controlar las comunicaciones oficiales de la obra (entrada y salida de documentación)
- Supervisar el almacén de la obra, realizar inventario final.
- Recopilar las actas de las reuniones internas de la obra, y realizar actas finales.
- Realizar todas las gestiones necesarias con las Administraciones Públicas relacionadas con la obra
- Llevar el control de inmovilizado e inventario de obra.

3.5.3. ACTIVIDADES FINANCIERAS:

Durante el periodo comprendido se ejecutaron las actividades descritas en el acta de recibo y pago final de avance de obra, por un valor de VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($29.316.356,00) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS, En el siguiente diagrama se muestra el balance financiero del proyecto

VALOR CONTRATADO	$ 29.316.356,00	100,00%
VALOR ACTA ANTICIPO CONTRATO INICIAL	$ 0.00	0,00%
ACTA DE RECIBO Y PAGO PARCIAL DE AVANCE DE OBRA No. 001	$ 29.316.356,00	100.00%
DESCUENTO POR ANTICIPO AL ACTA DE RECIBO Y PAGO PARCIAL DE AVANCE DE OBRA No. 001	$ 0,00	
NETO A PAGAR ACTA DE RECIBO Y PAGO PARCIAL DE AVANCE DE OBRA No. 001	$ 29.316.356,00	
PORCENTAJE (%) ACUMULADO TOTAL	$ 29.316.356,00	100.00%
VALOR POR EJECUTAR CONTRATO INICIAL	$ 0.00	0.00%



3.5.4. ACTIVIDADES AMBIENTALES:

Se dio cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental dentro del proceso de Licitación Pública, se recolectaron todos los escombros y sobrantes de obra, se procedió a llevarlos a el sitio dispuesto por la supervisión.

3.5.5. ACTIVIDADES DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD:

Se dio cumplimiento al Plan de Control y Aseguramiento de la Calidad dentro del proceso de Invitación Pública, Se entregaron certificaciones de todos los materiales utilizados en la obra.

3.5.6. ACTIVIDADES DE SEGURIDA EN EL TRABAJO

Se dio cumplimiento al programa de seguridad en el trabajo que tiene la empresa dentro del proceso de Invitación Pública, Se entregaron certificaciones de todos los materiales utilizados en la obra.

3.6. RELACION DEL PERSONAL POR EL CONTRATISTA

El personal utilizado en la ejecución del contrato se relaciona en el siguiente cuadro y es acorde con el proceso contractual, así:

CARGO	CANTIDAD	AFILIACION AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL
Ingeniero Residente de Obra	1	SI
Ingeniero Auxiliar HSI	1	SI
Almacenista	1	SI
Secretaria-auxiliar contable	1	SI
Oficiales de Obra	2	SI

Ayudantes de Obra	5	SI
PERSONAL TOTAL	**11**	

3.7. RELACION DEL EQUIPO UTILIZADO POR EL CONTRATISTA

EQUIPO	CANTIDAD	TIPO O CAPACIDAD
VEHICULO	1	CAMIONETA
MINICARGADOR	1	BOCAT
VOLQUETA	1	8 M3 DODGE
COMPUTADOR PORTÁTIL	1	3G
IMPRESORA	1	EPSON 210
SCANNER	1	EPSON L55
TALADRO	2	HILTI
PULIDORAS	3	HILTI
ANDAMIOS SECCION	60	METALICOS
PLANTA ELECTRICA	1	DE 110 – 220 V
ARNESES CON ESLINGAS	10	
HERRAMIENTA MENOR	1	

3.8. INFORME GENERAL DEL ESTADO DEL TIEMPO

Durante el desarrollo del contrato de obra se presentaron lluvias moderadas en más de 10 días lo que han obligado a suspender las labores en esos días, provocando el incremento en los imprevistos de obra.

3.9. CUADRO DE CONTROL DE POLIZAS DEL CONTRATISTA

AMPARO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	No. PÓLIZA	ASEGURADORA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	08/05/2024	08/12/2024	B-100047898	SEGUROS MUNDIAL
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES Y LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	08/05/2024	08/06/2027	B-100047898	SEGUROS MUNDIAL
CALIDAD DE LA OBRA	08/05/2024	08/12/2024	B-100047898	SEGUROS MUNDIAL
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS			B-100012804	SEGUROS MUNDIAL
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES			B-100012804	SEGUROS MUNDIAL

4. ANEXOS

- **MEMORIAS DE CALCULO CON REGISTRO FOTOGRÁFICO.**
- **SEGURIDAD SOCIAL.**
- **COPIAS POLIZAS. .**

JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
C.C No. 91.497.022 de Bucaramanga

R.L. B&B SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A.S

5. IMPREVISTOS.

Los imprevistos en el Contrato de Obra inicial son de 1% que ascienden a un valor de $217,158.19; Para esta acta de recibo y pago final de avance de obra, se tiene un imprevisto que equivale a $ 6.986.298.00; correspondientes a las situaciones mencionadas a continuación.

La justificación del imprevisto obedece a que se ha tenido que realizar un cerramiento para delimitar la zona de trabajo e impedir el ingreso de personal no autorizado al sitio de trabajo, estas actividades fueron aprobadas por la interventoría y la supervisión del contrato.

CERRAMIENTO EN LONA VERDE				
Descripción	UND	CANTIDAD	VR	SUBTOTAL
CERRAMIENTO	M	100	$ 17.720	$ 1,772,000.00
TOTAL IMPREVISTOS			$ 1,772,000.00	

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS IMPREVISTOS

IMP – 1	CERRAIENTO EN TELA VERDE ALTURA 2 M	M	100



CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER



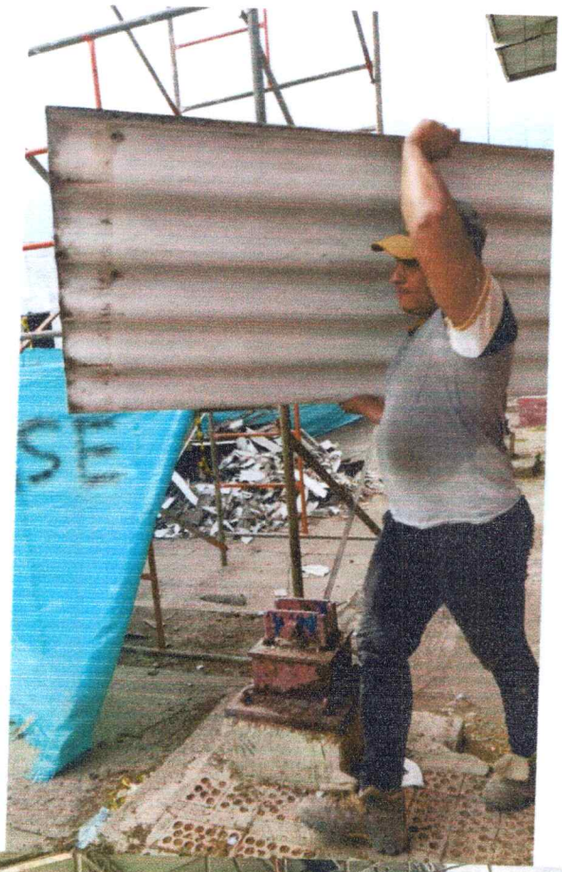


CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER

EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS

1.1	DESMONTE DE CUBIERTA DE ASBESTO CEMENTO (INCLUYE RETIRO	M2







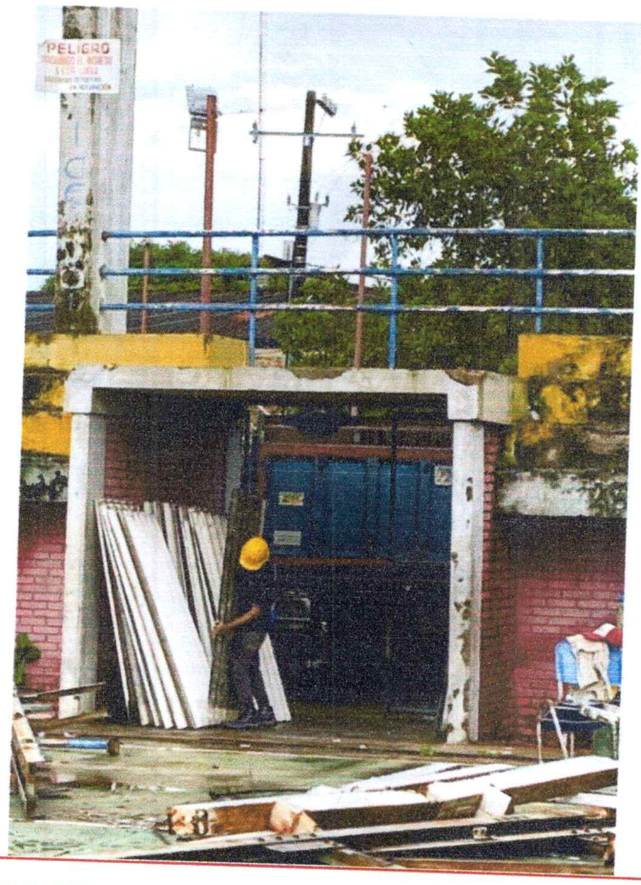
CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





2.1	DESMONTE DE LAS CORREAS Y CERCHAS METALICAS (INCLUYE RETIRO)	M





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER



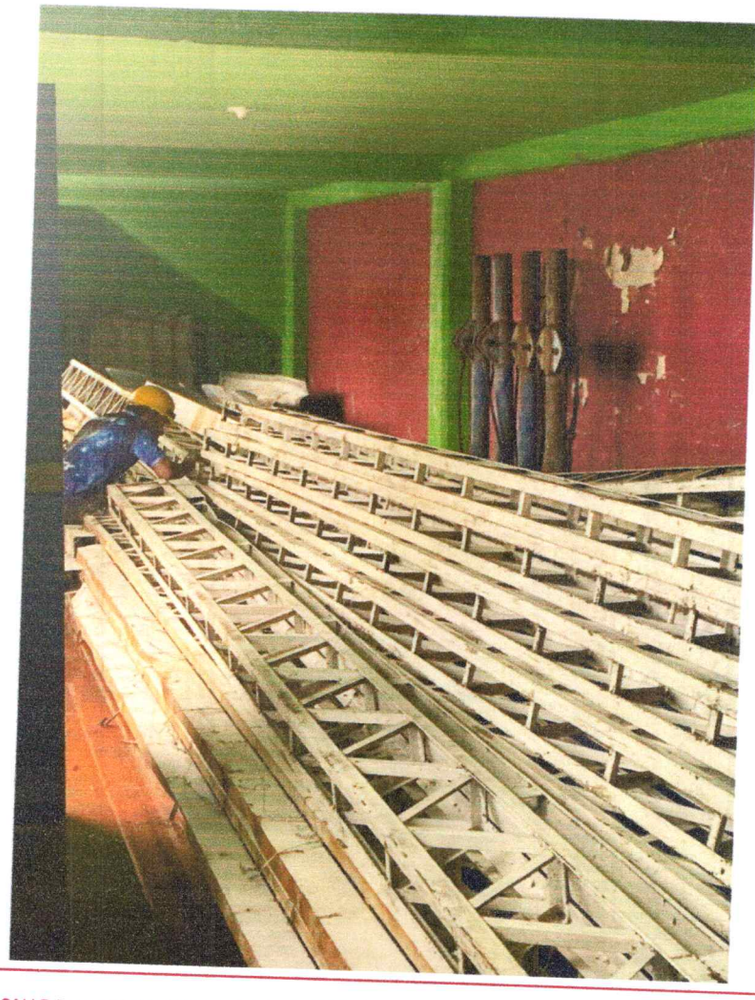
CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER





CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER



2.2	DESMONTE DE LAS GUAYAS DE TEMPLETE (INCLUYE RETIRO)	M







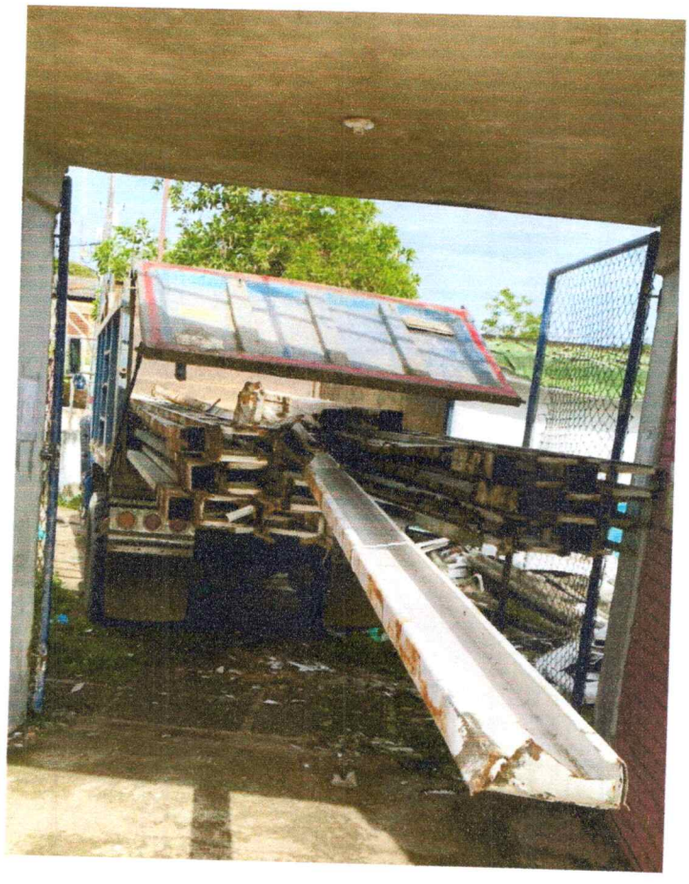
CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER



CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER

2.3	DESMONTE DE BAJANTE DEAGUAS LLUVIAS (INCLUYE RETIRO)	M

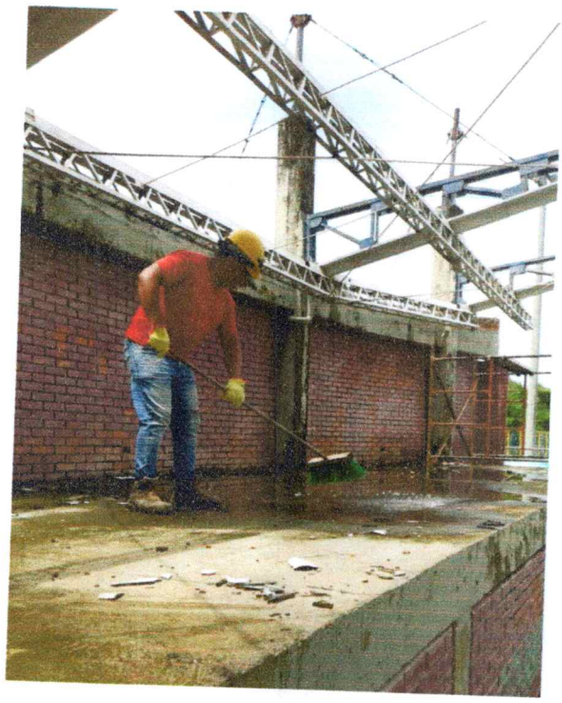


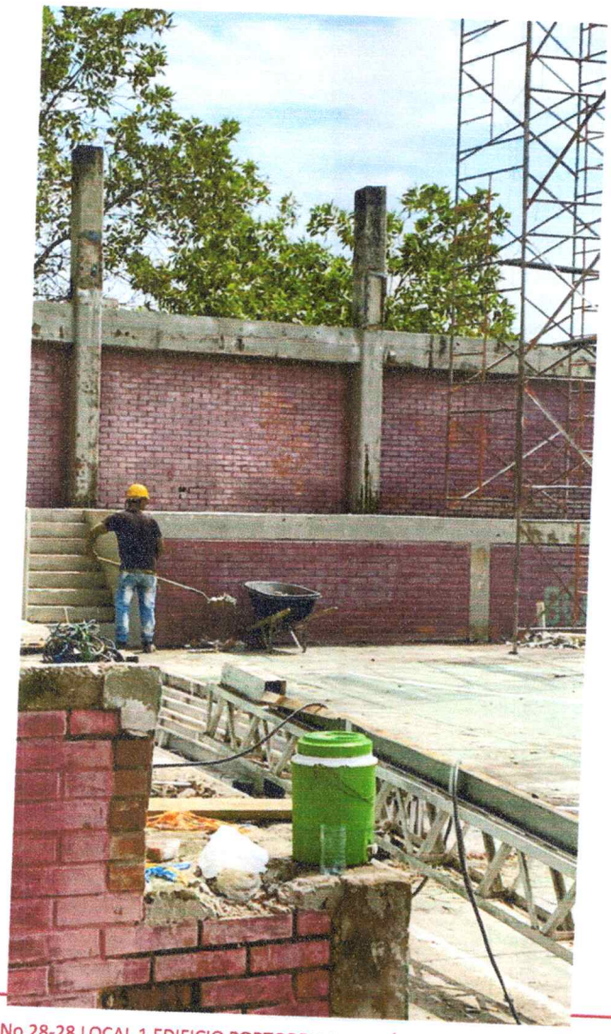




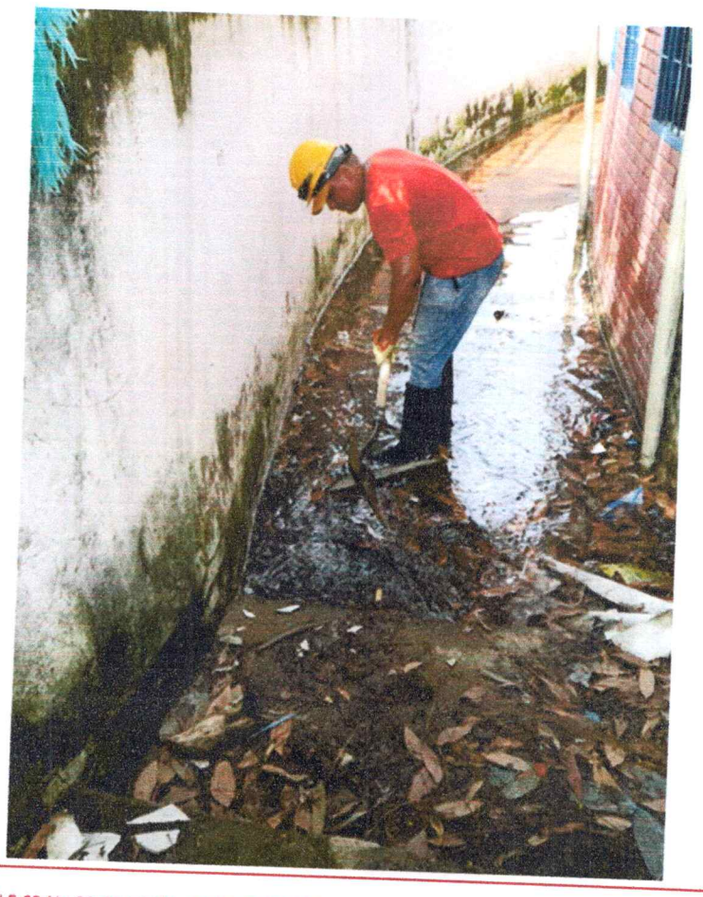
CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER

3.1	ASEO GENERAL	MES









CALLE 62 No 28-28 LOCAL 1 EDIFICIO PORTOBELLO II TELÉFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER

b&b
soluciones de ingeniería
NIT. 9002951560

CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 100-12-04-012



OBJETO: "DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ BOLIVAR".

INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

SIMITÍ, 2024

1. INTRODUCIÓN

El presente informe presenta las actividades desarrolladas en lo referente a seguridad y salud en el trabajo, ejecutadas durante el periodo comprendido desde el día 21 de mayo al 20 de junio de 2024 del **CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 100-12-04-012,** cuyo objeto es **"DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ BOLIVAR".**Con el objetivo principal de garantizar la seguridad y salud en el trabajo de todos los colaboradores, cumpliendo con los procesos correspondientes para disminuir los accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

Dando cumplimiento a lo anterior, mediante evidencia fotográfica se presentan las actividades desarrolladas.

2. LOCALIZACIÓN

La zona donde se está desarrollando el proyecto **"DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ BOLIVAR"**, está ubicada en la zona Urbana del Municipio Simití-Bolívar, específicamente en el barrio el pesebre.



MUNICIPIO SIMITI - BOLIVAR

3. TIPO DE CONTRATO: CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 100-12-04-012

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SIMITÍ - BOLÍVAR
NIT:	890.480.006-1
CONTRATISTA	B&B SOLUCIONES DE INGENIERÍA NIT. 900.295.156-0
REPRESENTANTE LEGAL	JORGE LEONARDO BASTO ANAYA C.C. 91.497.022
SUPERVISOR	JOSE ALEXANDER ORTIZ RODRIGUEZ SECRETARIO DE PLANEACION E INFRAESTRUTURA.
OBJETO DEL CONTRATO	"DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ BOLIVAR".
VALOR DEL CONTRATO	VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS DIECISEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE ($ 29.316.356) INCLUIDOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS
PLAZO DE EJECUCIÓN	UN (1) MES
RUBRO PRESUPUESTAL	2.3.2.02.02.005.43.01.01.2.3.2.02.02.009.43.01.01
DISPONIBILIDAD N°.	0412-9
REGISTRO PRESUPUESTAL	0508-4
RÉGIMEN CONTRIBUTIVO	RESPONSABLE DE IVA

3.2 RELACIÓN DE ACTAS DEL CONTRATISTA

ACTA	FECHA	OBSERVACION
ACTA DE INICIO DE OBRA	21/05/2024	NINGUNA

3.3 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Por medio del Contrato de Obra Pública No. 100-12-04-012, del 21 de mayo de 2024, el Municipio de Simití-Bolívar, casco Urbano, se encuentra ejecutando la obra para el **"DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO EL PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ BOLÍVAR"** donde se realizará lo siguiente:

- Instalación de sistema de acceso (andamios) para poder subir a la estructura.
- Instalación de línea de vida horizontal.
- Encerramiento y señalización de la zona donde se estará desarrollando el trabajo.
- Desmontaje de tejas en cubierta pequeña.
- Desmontaje de cerchas en cubierta pequeña.
- Desmontaje de tejas en cubierta grande.
- Desmontaje de cerchas en cubierta grande.

3.4 DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA EMPRESA B & B

A la fecha de inicio y terminación del contrato, comprendido entre el día 21 de mayo al 20 de junio de 2024, se realizaron y ejecutaron actividades del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo de la obra **"DESMONTE DE LA CUBIERTA Y ESTRUCTURA METÁLICA DE LA GRADERÍA Y TARIMA DE LA UNIDAD DEPORTIVA EMILIO URREA UBICADA EN EL BARRIO PESEBRE DEL MUNICIPIO DE SIMITÍ BOLÍVAR",** con el propósito de dar cumplimiento a la normatividad legal vigente, establecido en el decreto 1072 de 2015.

3.4.1 INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ACCESO

Se realizó revisión de la zona para poder determinar el procedimiento más seguro para poder instalar los sistemas de acceso para la tarea a desarrollar, en este caso se utilizaron andamios.

REGISTRO FOTOGRÁFICO













3.4.2 SEÑALIZACIÓN DE ÁREAS DEL PROYECTO DESMONTAJE COLISEO URREA

se realizó inspección técnica con el fin de verificar con cuales señalizaciones contaba el lugar de trabajo y se evidencio que desde que quedo clausurado el lugar por posible desplome, contaba con una señalización que indicaba prohibido el ingreso de personal no autorizado, estas señalizaciones son de gran importancia en la seguridad, así mismo, con estas se evitan riesgos y accidentes de los trabajadores o terceros que en un momento determinado puedan encontrarse dentro de las instalaciones de la obra. Por tanto, se procedió a realizar las respectivas señalizaciones claras en puntos donde se oriente la mayor visualización posible.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

- **CERRAMIENTO DE LA ZONA DE TRABAJO**




PELIGRO



- **SENALIZACIÓN DE USO DE EPP**



- **PROHIBIDO EL INGRESO A PERSONAL NO AUTORIZADO**



- **SENALIZACION VIA DE EVACUACIÓN**



3.4.3 ENTREGA DE EPP

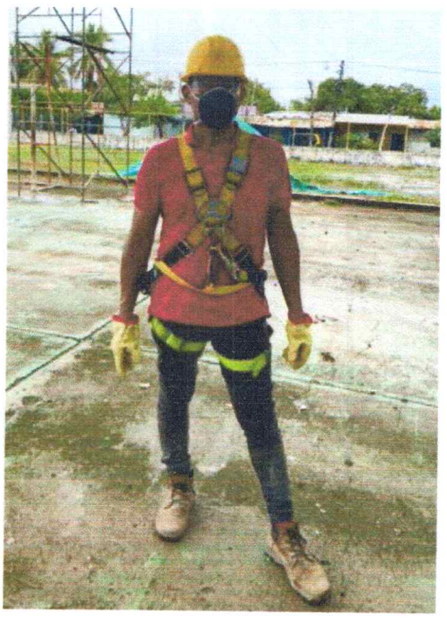
Se doto a cada trabajador con elementos de protección personal según la necesidad de la tarea a realizar, se hizo entrega de cascos de seguridad, guantes, gafas, tapabocas y arnés de seguridad para los que lo requieren; a continuación, se anexa evidencia fotográfica y formatos de entrega de los elementos entregados a cada trabajador.

REGISTRO FOTOGRÁFICO













ANEXO 1. FORMATOS ENTREGA EPP

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Urra (Desmontaje de tejas y cochas)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Iglesias Tarazona — AREA: Sintetica Urra

NOMBRE TRABAJADOR: Cristian David Mora Martinez — CEDULA: 1003247047

FECHA:	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	OTRO		
07/05/24	Ayudante	X	X	X					X					

GA: GAFAS C: CASCO GU: GUANTES BS: BOTAS DE SEGURIDAD CHR: CHALECO REFLECTIVO CHA: CHALECO ANTIBALAS TO: TAPA OIDOS TB: TAPA BOCA IM: IMPERMEABLE DT: DOTACION

b&b
soluciones de ingeniería
NIT. 9002951560

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Vivca (Desmontaje de tejas y techos)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Iglesias Toloza — AREA: Sintetica Viva

NOMBRE TRABAJADOR: Deivis Hoyos — CEDULA: 1052276983

FECHA	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	OTRO		
07/05/24	Ayudante	X	X	X					X			X	*Deivis Hoyos	Botas de Seguridad

GA: GAFAS C: CASCO GU: GUANTES BS: BOTAS DE SEGURIDAD CHR: CHALECO REFLECTIVO CHA: CHALECO ANTIBALAS TO: TAPA OIDOS TB: TAPA BOCA IM: IMPERMEABLE DT: DOTACION

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Vivca (Desmontaje de tejas y techos)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Iglesias Toloza — AREA: Sintetica Viva.

NOMBRE TRABAJADOR: Diego Vasquez — CEDULA:

FECHA	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	OTRO		
09/05/24	Ayudante	X	X	X					X				*Diego Vasquez	

GA: GAFAS C: CASCO GU: GUANTES BS: BOTAS DE SEGURIDAD CHR: CHALECO REFLECTIVO CHA: CHALECO ANTIBALAS TO: TAPA OIDOS TB: TAPA BOCA IM: IMPERMEABLE DT: DOTACION

b&b
soluciones de ingeniería
NIT. 9002951560

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Urra (desmontaje de techos y tejas)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Iglesias Toloza — AREA: Sintetica Urra

NOMBRE TRABAJADOR: Israel Visbal Ramos — CEDULA: 1079704563

FECHA:	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	CTRO		
07/05/24	Ayudante		X	X					X					

GA: GAFAS C: CASCO GU: GUANTES BS: BOTAS DE SEGURIDAD CHR: CHALECO REFLECTIVO CHA: CHALECO ANTIBALAS TO: TAPA OIDOS TB: TAPA BOCA IM: IMPERMEABLE DT: DOTACION

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Urra (Desmontaje de tejas y techos)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Iglesias Toloza — AREA: Sintetica Urra

NOMBRE TRABAJADOR: Jose Alberto Martinez Ospino — CEDULA: 7743743090

FECHA:	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	CTRO		
08/05/24	Ayudante	X	X	X					X			X		Arnes de Seguridad

GA: GAFAS C: CASCO GU: GUANTES BS: BOTAS DE SEGURIDAD CHR: CHALECO REFLECTIVO CHA: CHALECO ANTIBALAS TO: TAPA OIDOS TB: TAPA BOCA IM: IMPERMEABLE DT: DOTACION

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Urrea (Desmontaje de tejas y cubiertas)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Ligasas Tobon — AREA: Sintetica Urrea

NOMBRE TRABAJADOR: Kevin Rodriguez Muñoz — CEDULA: 7002387885

FECHA	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	OTRO		
01/05/24	Ayudante		X	X					X			X	Kevin R.	Pares de Seguridad

GA: GAFAS. C: CASCO. GU: GUANTES. BS: BOTAS DE SEGURIDAD. CHR: CHALECO REFLECTIVO. CHA: CHALECO ANTIBALAS. TO: TAPA OIDOS. TB: TAPA BOCA. IM: IMPERMEABLE. DT: DOTACIÓN.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

OBRA: Sintetica Urrea (desmontaje de techos y tejas)

RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD: Camila Andrea Ligasas Tobon — AREA: Sintetica Urrea

NOMBRE TRABAJADOR: Victor Trespalacios Tobon — CEDULA: 7050922321

FECHA	CARGO	ELEMENTO DE PROTECCION PERSONAL											FIRMA DEL TRABAJADOR	OBSERVACIONES
		GA	C	GU	BS	CHR	CHA	TO	TB	IM	DT	OTRO		
24/05/24	Ayudante	X	X	X					X				Victor	Reanudo labores sin daños en los trabajadores
20/05/24	Ayudante			X									Victor	

GA: GAFAS. C: CASCO. GU: GUANTES. BS: BOTAS DE SEGURIDAD. CHR: CHALECO REFLECTIVO. CHA: CHALECO ANTIBALAS. TO: TAPA OIDOS. TB: TAPA BOCA. IM: IMPERMEABLE. DT: DOTACIÓN.

3.4.4 CAPACITACIÓN EN USO ADECUADO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.

Se capacito y se dio a conocer a los trabajadores de la obra desmonte de cubierta Urrea, sobre el uso adecuado de los Elementos de Protección Personal que deben utilizar en sus actividades diarias (casco de seguridad, guantes, gafas, tapa bocas, etc.), la importancia de utilizarlos dependiendo la tarea que estén desarrollando y el peligro que enfrentan en caso de que no se usen adecuadamente y que ellos como trabajadores también son responsables de su seguridad; la importancia de la inspección de las herramientas antes de iniciar labores.

REGISTRO FOTOGRÁFICO





ANEXO 2. ASISTENCIA CHARLA USO ADECUADO DE EPP

REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Inspección de elementos de protección personal (EPP) y herramientas al iniciar la labor.

Obra: Sintetica Vitrea

CHARLA DE INDUCCION	
CHARLA DE 5 MIN	X
CHARLA MENSUAL	
OTROS	
RESPONSABLE	Camila Andrea Iglesias Toloza
FECHA	18/05/2024
FIRMA	
DURACIÓN	

	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Victor Irregulacios Martinez	1000[illegible]37[illegible] 1.143.142.010	Ayudante	Sintetica Vitrea	
2			Ayudante	Sintetica Vitrea	
3	Diego Vasquez	1050922622	Ayudante	Sintetica Diego	
4	Kevin Rodriguez Mendez	1002387855	Ayudante	Sintetica Kevin	
5	Mora Martinez Cristian David	1005643941	Ayudante	Sintetica	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

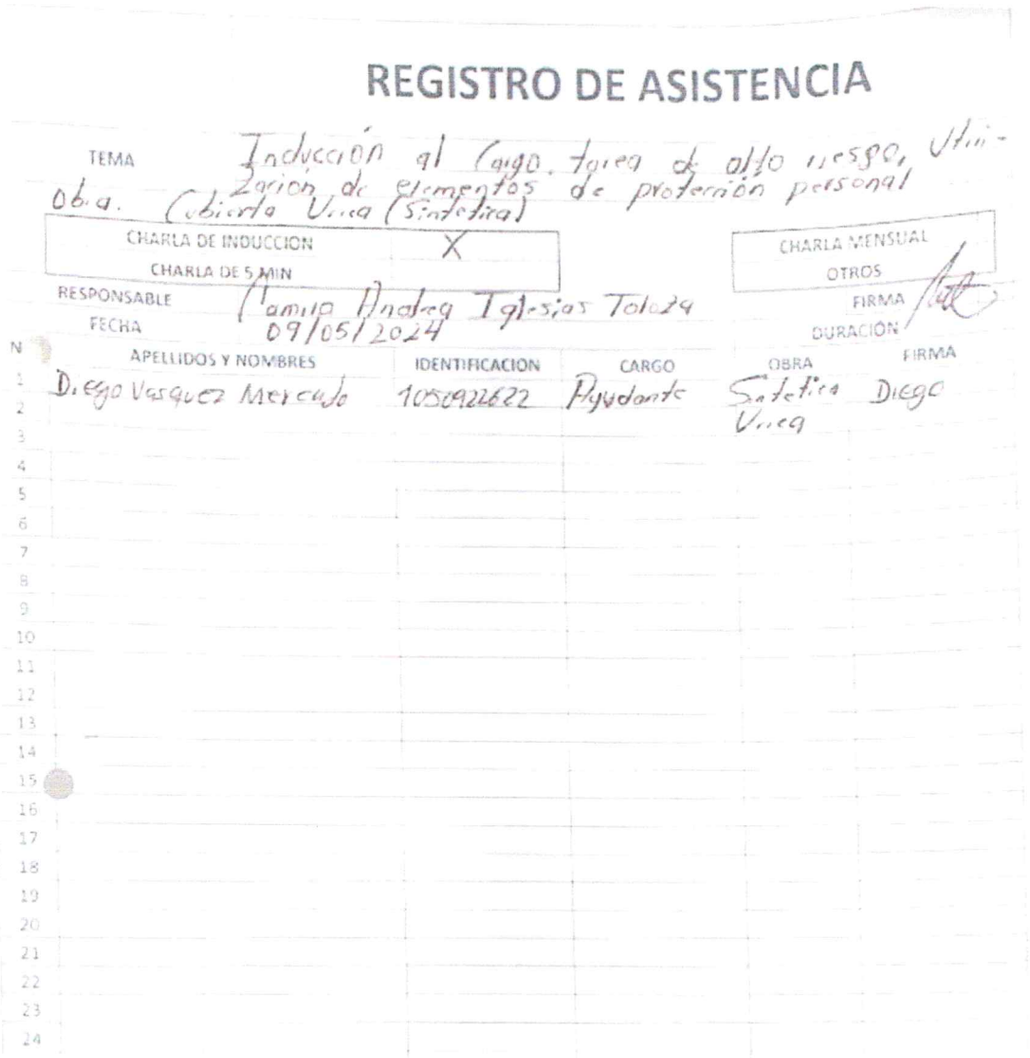
3.4.5 INDUCCIÓN DE SEGURIDAD

Se le realizaron charlas de seguridad a cada trabajador sobre la tarea de alto riesgos que se iba a desarrollar como lo es el trabajo en alturas, se les explico los riesgos presentes y se les dio recomendaciones de como desarrollar las actividades.





ANEXO 3. ASISTENCIA CHARLA DE INDUCCIÓN



REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Inducción al Cargo. Tarea de alto riesgo, Utilización de elementos de protección personal

Obra: Cubierta Unica (Sintetica)

CHARLA DE INDUCCION: X
CHARLA DE 5 MIN:
CHARLA MENSUAL:
OTROS:

RESPONSABLE: Camilo Andres Iglesias Toloza
FECHA: 09/05/2024
FIRMA:
DURACIÓN:

N	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Diego Vasquez Mercado	1050922622	Ayudante	Sintetica Unica	Diego
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

b&b
soluciones de ingeniería
NIT. 9002951560

REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Inducción al cargo, tarea de alto riesgo, utilización de elementos de protección personal

Obra: Cubierta Vivea (Sintetica)

CHARLA DE INDUCCION	X	CHARLA MENSUAL	
CHARLA DE 5 MIN		OTROS	

RESPONSABLE: Camila Andrea Iglesias Toloza — FIRMA:

FECHA: 07 de mayo de 2024 — DURACIÓN:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Israel Emilio Ursola Ramos	7079704563	Ayudante	Cubierta	
2	Deivis Mayes	1052216983	Ayudante	Cubierta	
3	Juan Rodriguez Meza	1002287885	Ayudante	Cubierta	
4	Maria Martinez Cuadra David	1003711041	Ayudante	Cubierta Vivea	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Induccion al Cargo, Tarea de alto riesgo, Utilizacion de elementos de proteccion personal

Obra: Cubierta Vivea (Sintetica)

CHARLA DE INDUCCION	X
CHARLA DE 5 MIN	
CHARLA MENSUAL	
OTROS	

RESPONSABLE: Camila Andrea Iglesias Toloza

FECHA: 14 mayo de 2024

FIRMA

DURACIÓN

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Victor Alfonso Trespalacios Toba	1050922301	Ayudante	Sintetica Vivea	Victor
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Inducción al Cargo, Tarea de alto riesgo, Utilización de elementos de proteccion personal

Obra: Cubierta Vivea (Sintetica)

CHARLA DE INDUCCION	X
CHARLA DE 5 MIN	
CHARLA MENSUAL	
OTROS	

RESPONSABLE: Camila Andrea Iglesias Toloza

FECHA: 08 de mayo de 2024

FIRMA

DURACIÓN

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Jose Alberto Martinez Espino	1143143090	Ayudante	Sintetica Vivea	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

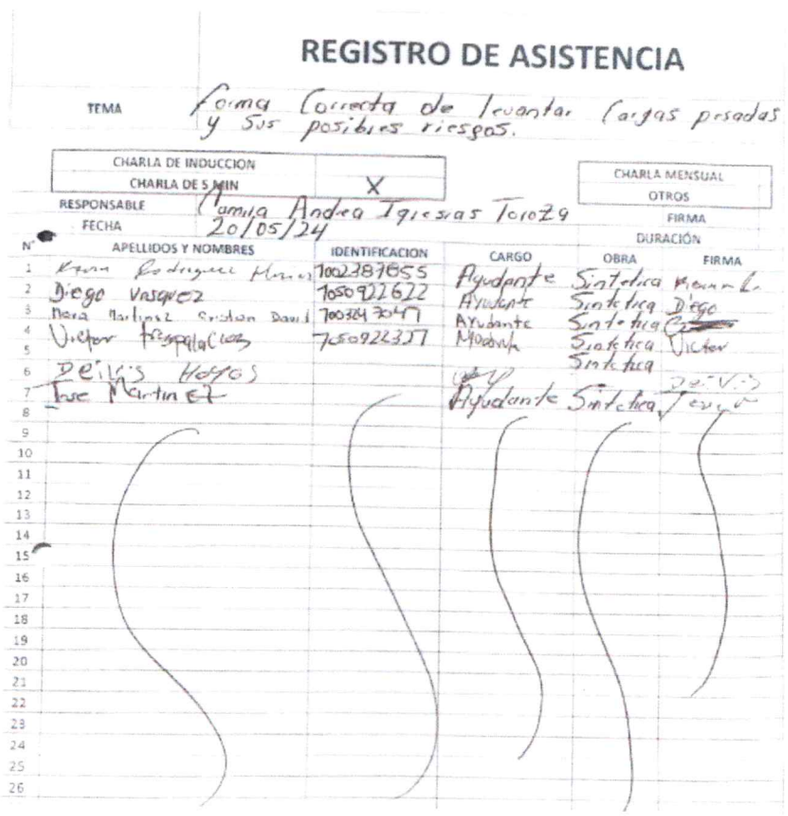
3.4.6 CHARLA SOBRE LA FORMA CORRECTA DE LEVANTAR CARGAS PESADAS

Esta capacitación fue desarrollada con todos los trabajadores, tuvo como propósito suministrar la información correcta y necesaria sobre la forma correcta de levantar cargas pesadas y las posibles afectaciones que pueden llegar a sufrir al hacerlo de forma incorrecta, esto con la finalidad de prevenir accidentes y enfermedades laborales inherentes a la actividad desarrollada.

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



ANEXO. 4 ASISTENCIA CAPACITACIÓN



REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Forma Correcta de levantar cargas pesadas y sus posibles riesgos.

CHARLA DE INDUCCION: | CHARLA DE 5 MIN: X | CHARLA MENSUAL: | OTROS:

RESPONSABLE: Camila Andrea Iglesias Toro

FECHA: 20/05/24

FIRMA: | DURACIÓN:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Ayana Rodriguez Mena	1002387655	Ayudante	Sintetica	
2	Diego Vasquez	1050922622	Ayudante	Sintetica	Diego
3	Maria Martinez Cristian David	1003847047	Ayudante	Sintetica	
4	Victor Arapella Cleo	1050922377	Modulo	Sintetica	Victor
5				Sintetica	
6	Deivis Hoyos				
7	Jose Martinez		Ayudante	Sintetica	
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

3.4.7 INDUCCIÓN DE TRABAJO EN ALTURAS

se les dio a conocer a los trabajadores la tarea de alto riesgo que iban a desarrollar, como lo es el trabajo en alturas, se considera trabajo en alturas todo aquel que se realiza por encima de 1.8 metros sobre el suelo; y el lugar donde se va a realizar la tarea esta aproximandamente a 10 metros sobre el suelo.

EVIDENCIA FOTOGRAFICA



ANEXO 7. ASISTENCIA

REGISTRO DE ASISTENCIA

TEMA: Inducción de Seguridad, trabajo en alturas Uso Correcto de EPP(elementos de protección personal)

CHARLA DE INDUCCION	X	CHARLA MENSUAL	
CHARLA DE 5 MIN		OTROS	

RESPONSABLE: Camila Iglesias Tovar — FIRMA: Camila Iglesias

FECHA: 22/03/24 — DURACIÓN: 07min

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	IDENTIFICACION	CARGO	OBRA	FIRMA
1	Denison Tejada Mier	1.050.924.984	Ayudante		Denison T.M
2	Israel Urbina Ramos	1019104563	Ayudante		Israel
3	Kevin Rodriguez Muñoz	1002387885	Ayudante		Kevin R
4	Jose andres contreras Heras	1193594860	Ayudante		Jose andres CH
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

3.4.8 ORDEN Y ASEO EN EL COLISEO URREA

Se realizó orden y aseo en las zonas del coliseo Urrea, en las actividades desarrolladas implican constantemente el uso de materia prima; estos procesos generan basuras, lo cual se realiza constantemente el orden y aseo, ya que es de gran importancia para la salud y seguridad de todos los trabajadores; esto permite mejorar la calidad, competitividad, productividad, colaborar con el medioambiente y dar un buen aspecto a la obra. Cuando un puesto o área de trabajo está desordenado y sucio o las instalaciones de la organización están en mal estado, aumenta la probabilidad de materialización de accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

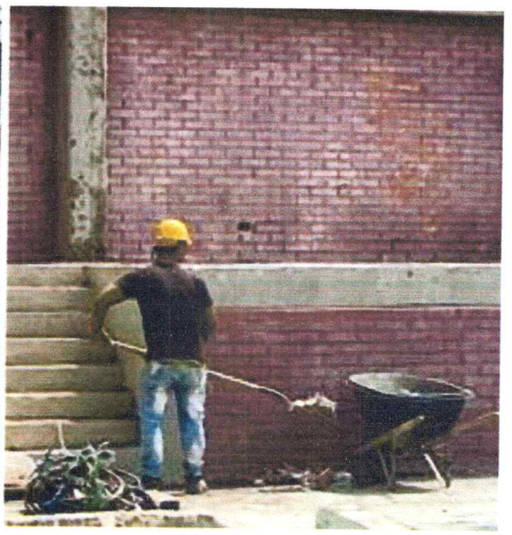
b&b
soluciones de ingeniería
NIT. 9002951560

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA











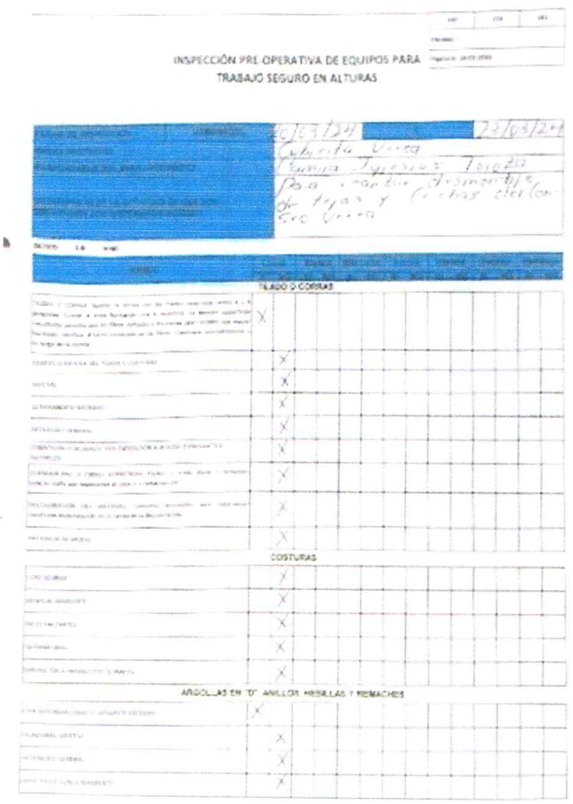


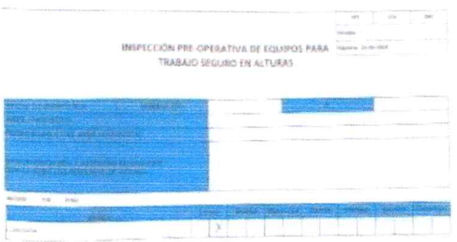
4 INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

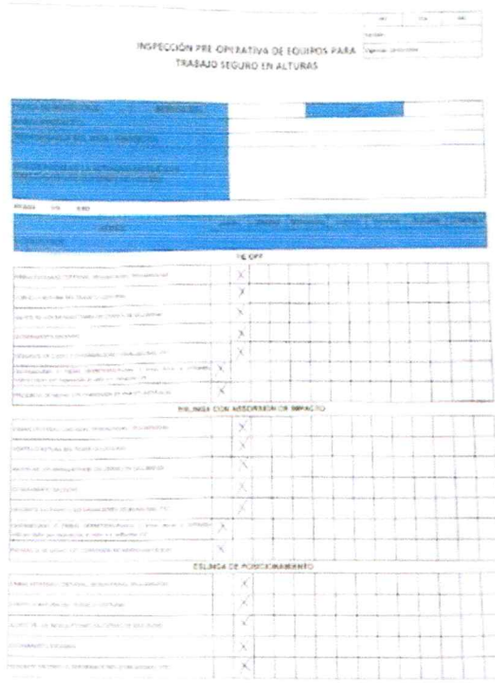
Se aplicó semanalmente este documento, el cual es una inspección pre operacional de equipos para trabajos en alturas. Que contiene una lista de verificación para revisar el estado de arneses, eslingas, líneas de vida y equipo de rescate antes de su uso. Se utilizó el método de marcar cada ítem como satisfactorio o no satisfactorio (si o no). El formato incluye espacio para observaciones y la firma del inspector.

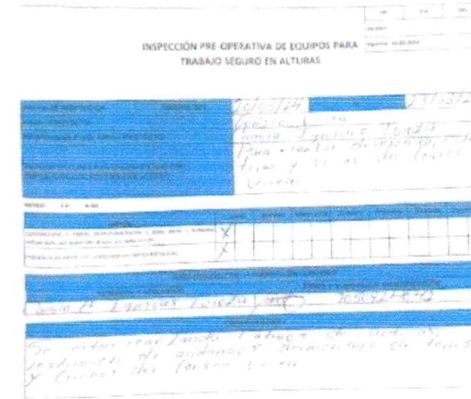
Después de aplicados los formatos en todo el tiempo transcurrido de la obra, se pudo concluir que los elementos utilizados para trabajo en alturas se encontraban en perfectas condiciones.

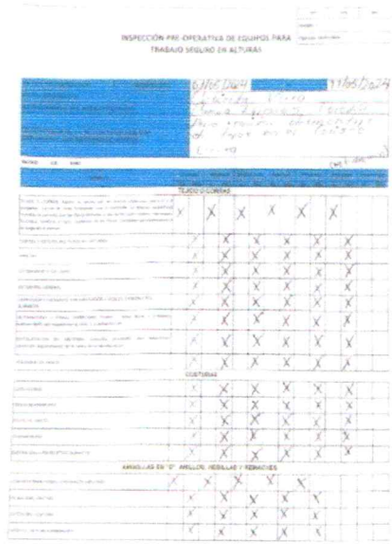
ANEXO. 6 FORMATOS

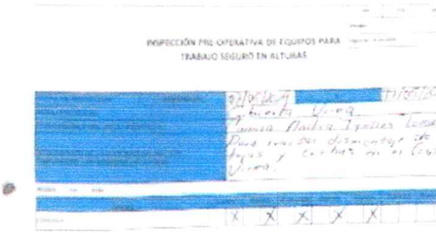

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

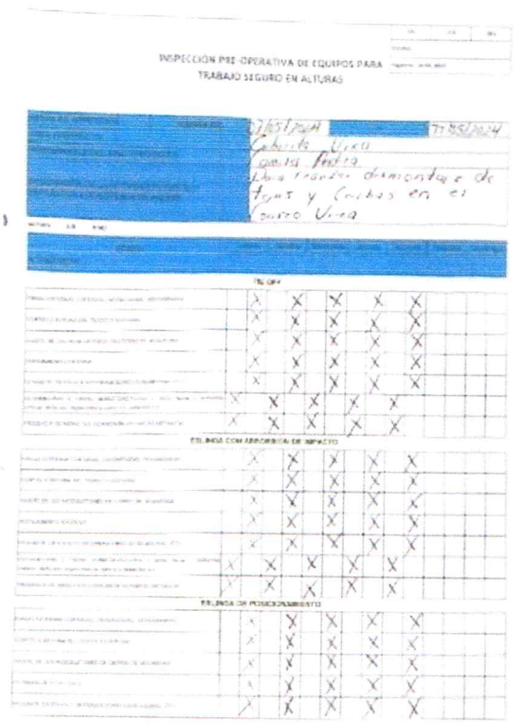

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

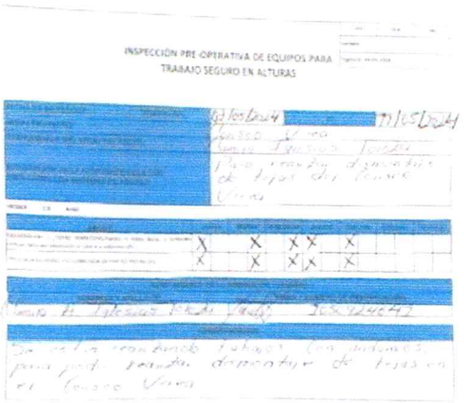

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

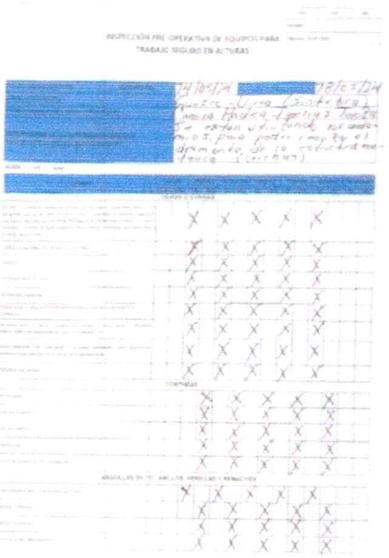

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

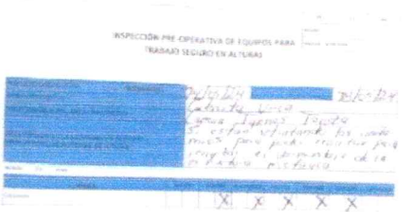

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

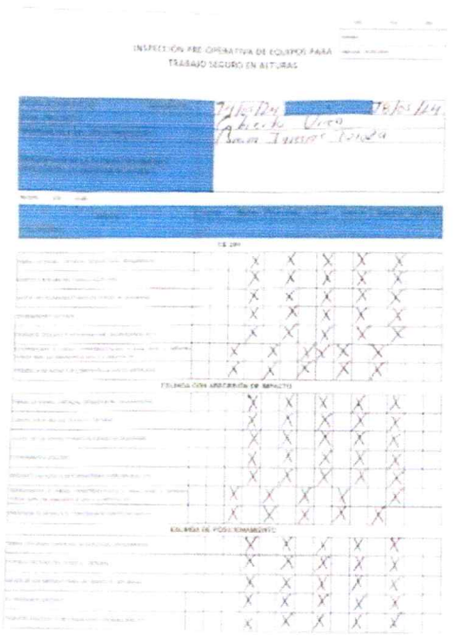

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

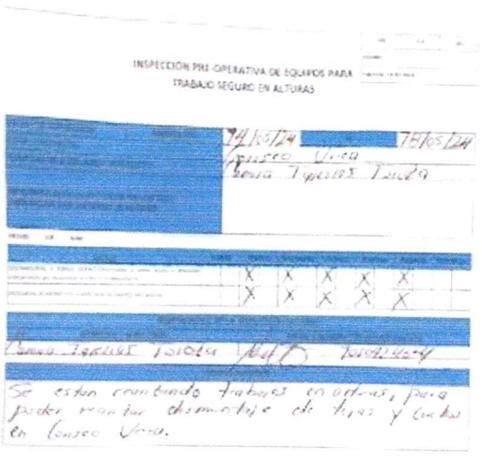

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS


INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

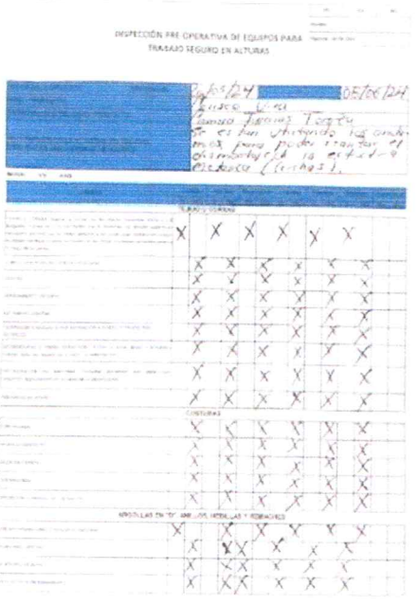

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

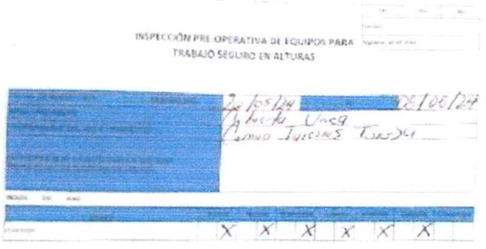

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

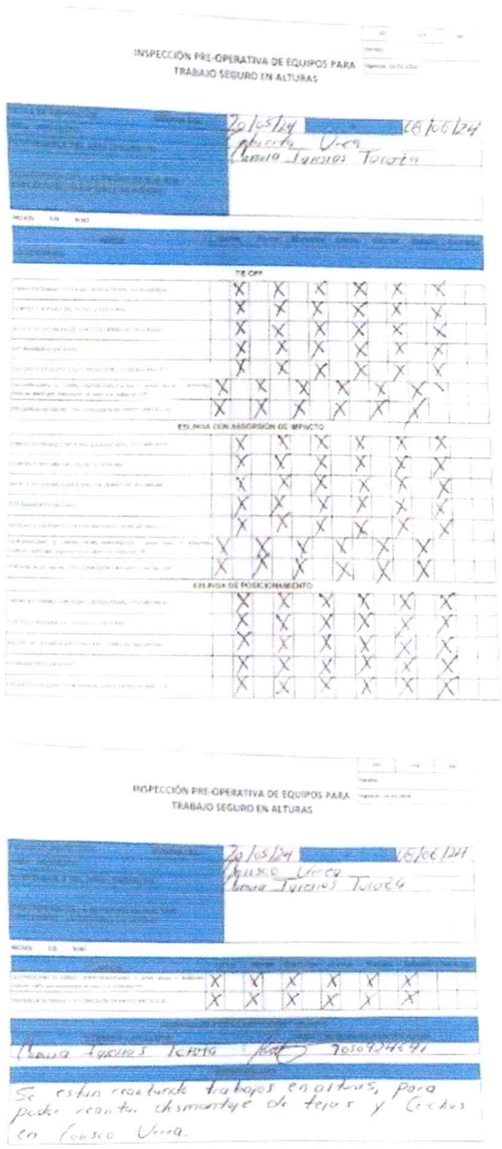

INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS


INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

Se están cambiando trabajos en oficinas, para poder realizar desmonte de línea y cuelas en Cauce Vivo.


INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS


INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS


INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TIE OFF

ESLINGA CON ABSORSOR DE IMPACTO

ESLINGA DE POSICIONAMIENTO

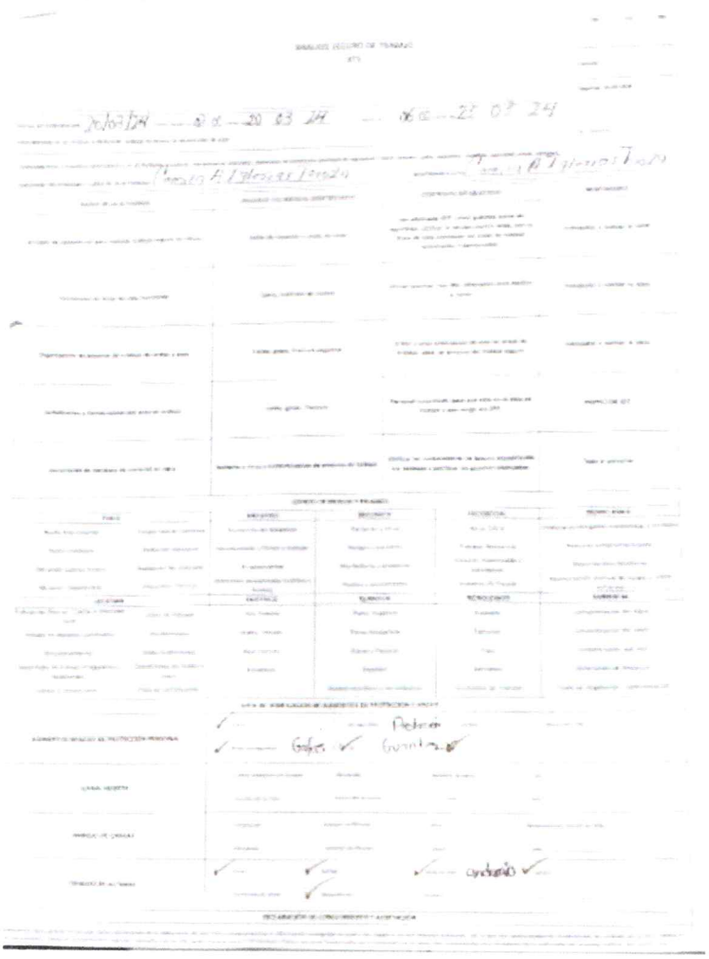
INSPECCIÓN PRE-OPERATIVA DE EQUIPOS PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

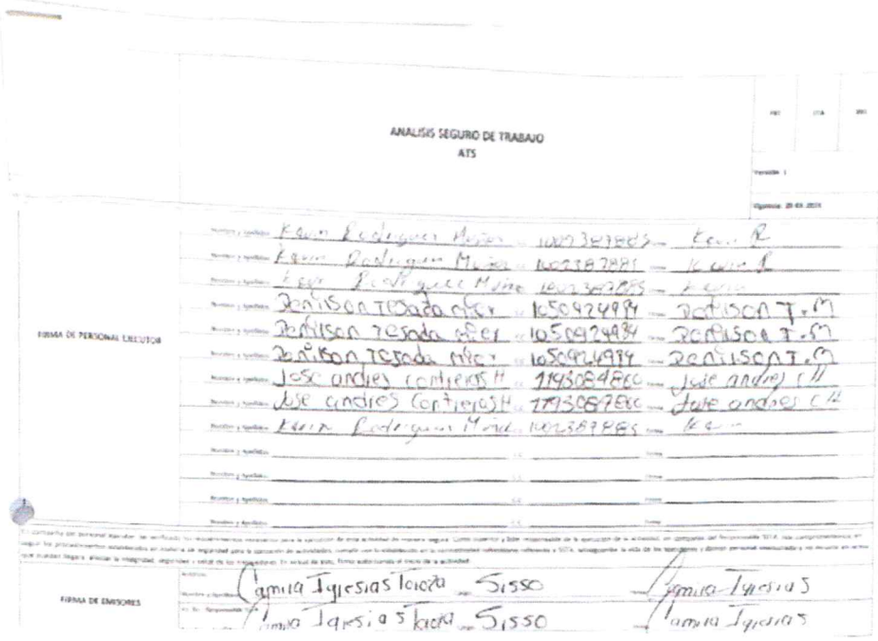
Se estan realizando trabajos en alturas, para poder reparar chimeneye de techos y Cocinas en Fonsoca Vivas.

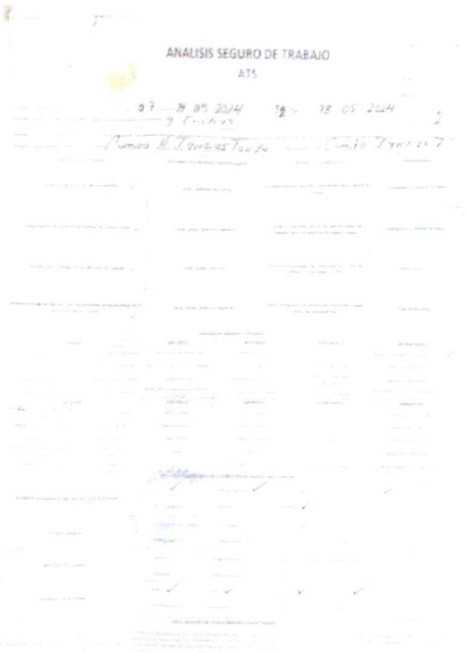
5 ANALISIS SEGURO DE TRABAJO ATS

Semanalmente se implemento el formato de analisis de trabajo seguro (ATS), con este formato se logro evaluar el trabajo que se estaba realizando, se pudieron identificar los peligros presentes en el lugar de trabajo; se realizaron recomendaciones de prácticas de trabajo seguras y medidad preventivas.

ANEXO 7. FORMATOS




ANALISIS SEGURO DE TRABAJO
ATS
FIRMA DE PERSONAL EJECUTOR
FIRMA DE EMISORES



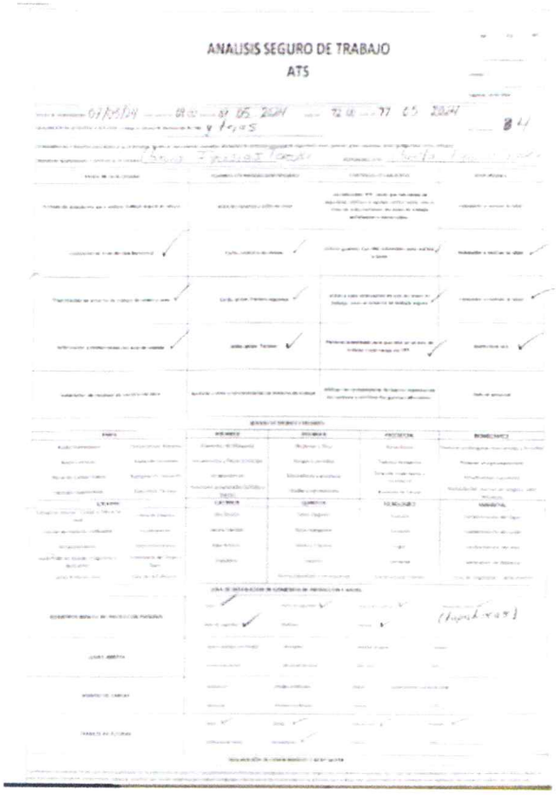
ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

ATS

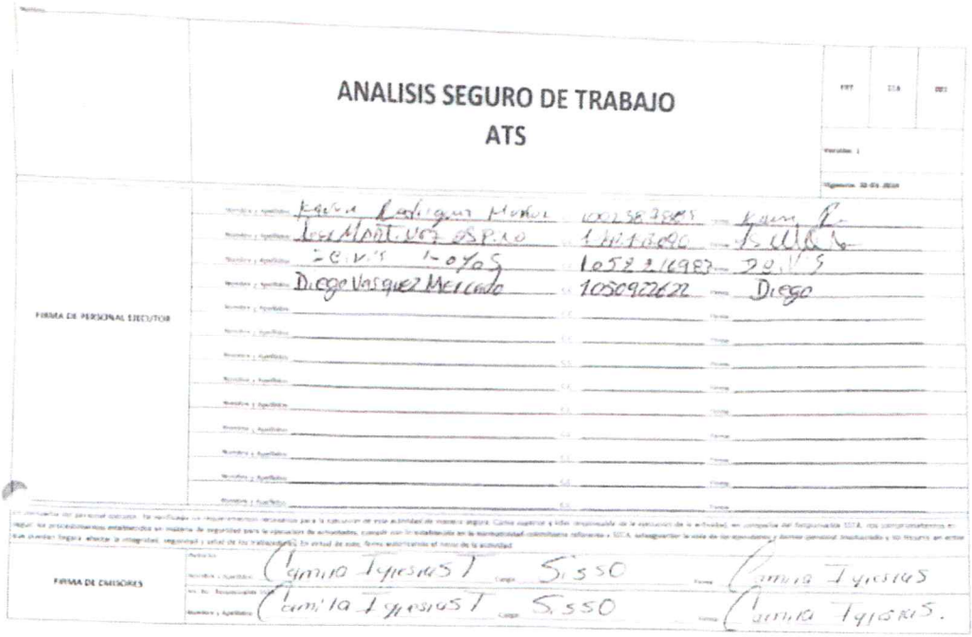
ANALISIS SEGURO DE TRABAJO

ATS

Denis Hoyos Lagares	1052276788	Denishoyos.
Jose Martinez Cepino	1143743940	JC
Camila Iglesias T	Ing. 5150	Camila Iglesias T
Camila Iglesias T	Ing. 5150	Camila Iglesias T



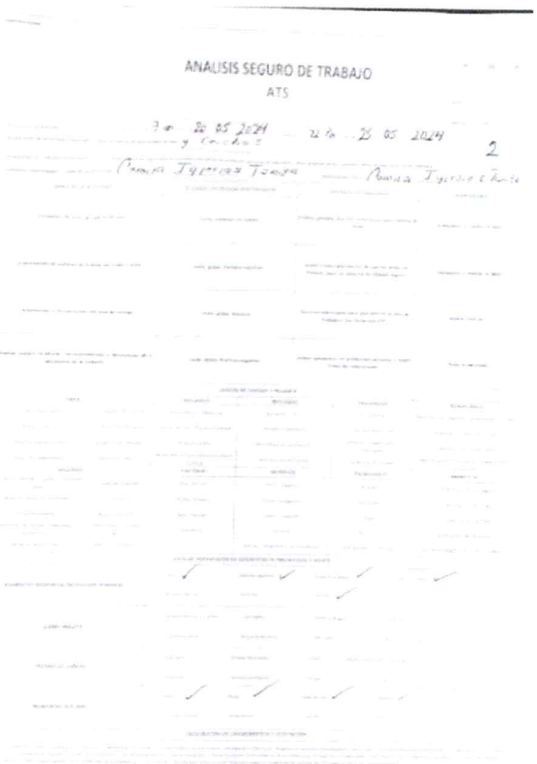
ANALISIS SEGURO DE TRABAJO
ATS



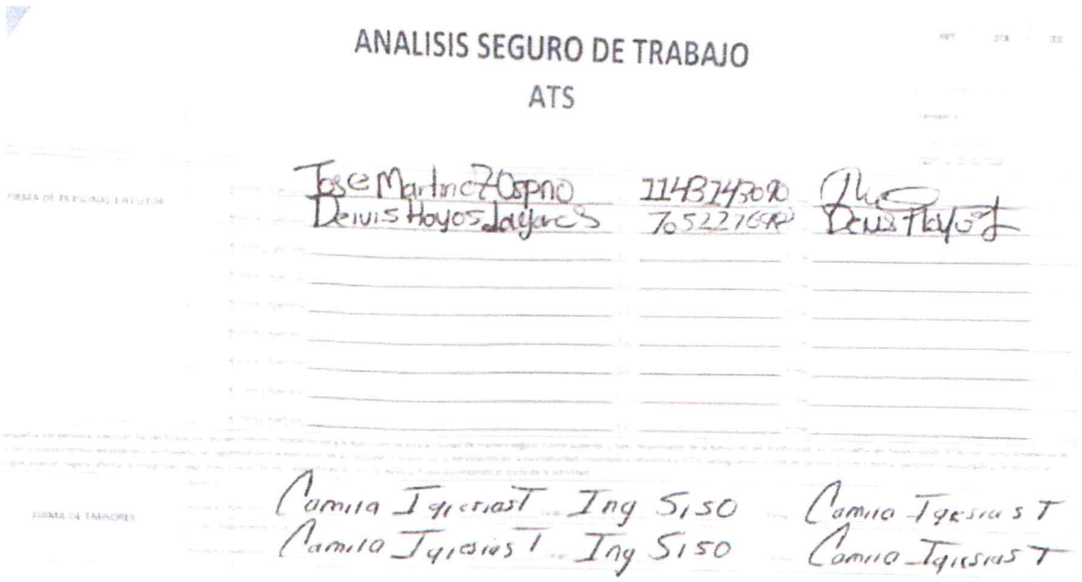
ANALISIS SEGURO DE TRABAJO
ATS

FIRMA DE PERSONAL EJECUTOR

FIRMA DE EMISORES



ANALISIS SEGURO DE TRABAJO
ATS



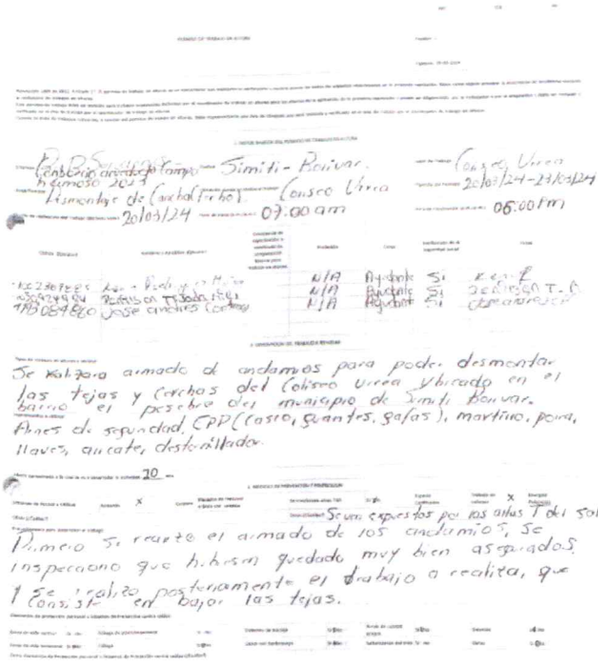
ANALISIS SEGURO DE TRABAJO
ATS

Jose Martinez Ospino 1143743020
Deivis Hoyos Tejares 1052271642
Camila Iglesias T Ing Siso
Camila Iglesias T Ing Siso

6 PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

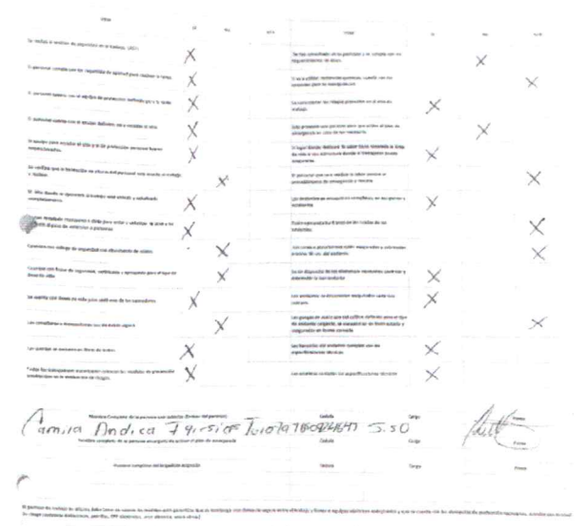
Este permiso se implemento como un mecanismo que mediante la verificación y control tiene como objeto prevenir la ocurrencia de accidentes durante la realización de trabajos en alturas, se aplico semanalmente.

ANEXO 8. FORMATOS


Se realizara armado de andamios para poder desmontar las tejas y techos del Coliseo Urrea ubicado en el barrio el pesebre del municipio de Simiti Bolivar. Elementos de seguridad EPP(casco, guantes, gafas), martillo, pona, llaves, alicate, destornillador.

Si van expuestos por los altos T del sol

Primero se reunio el armado de los andamios, se inspecciono que hubiera quedado muy bien asegurados y se realizo posteriormente el trabajo a realizar, que consiste en bajar las tejas.



PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

Empresa: B&B soluciones de ingeniería Cliente: Simiti - Bolivar Lugar de Trabajo: Coliseo-Urrea
Área/Proceso: Desmantaje de tejas Ubicación donde se realiza el trabajo: Coliseo-Urrea Fecha de Emisión: 07/05/2024
Fecha de realización del Trabajo (DD/mm/aaaa): 07/05/24 Hora de inicio de la Labor: 09:00 Am Fecha de Finalización de la Labor: 77/05/2024 Hora de Finalización de la Labor: 7200 Pm

Cedula (Operario)	Nombres y Apellidos (Operario)	Capacitación de capacitación o certificado de competencia laboral para trabajo en alturas	Profesión	Cargo	Verificación de la seguridad social	Firma
- 1003841885	Juan Rodriguez Mesa		N/A	Ayudante	OK	
- 1142143090	Jose Martinez		N/A	Ayudante	OK	
1059216983	D.E.V.I.S Reyes		N/A	Ayudante	OK	
1050922622	Diego Vasquez					

2. DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR

Tipo de trabajo en altura a realizar: Se realizara dasmontaje de tejas y Cerchas del Coliseo Urrea, Ubicado en el barrio el pesebre del municipio de Simiti Bolivar

Herramientas a utilizar: Arnes de Seguridad, linea de vida, EPP (casco, Guantes, gafas, tapaoidos, tapabocas), martillo, pera, llaves, taladro, polea.

Altura aproximada a la cual se va a desarrollar la actividad: 70 mts

3. MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN

Sistema de Acceso a Utilizar	Andamio	X	Escalera	Elevador de Personal o Silla con cabestrillo	Se Instalaran Arnes Tipo Cuerpo Entero	X	No.	Espacio Confinado	Trabajos en caliente	Energías Peligrosas
Otros (¿Cuáles?)					Otros (¿Cuáles?)	Capa altas Temperaturas personal				

Procedimiento para desarrollo del trabajo: Ya se encuentran Instalados los Sistemas de acceso (andamios). Se procede a realizar el dismantaje de tejas principalmente y posteriormente el dismantaje de Cerchas.

Elementos de protección personal y Sistemas de Protección contra caídas

Tipos de arnés vertical	Si	No	Anticaída de posicionamiento	Si	No	Eslingas de energía	Si	No	Arnés de cuerpo entero	Si	X	No	Guantes	X	Si	No
Arnés de cinta horizontal	Si	No	Eslinga	Si	No	Cinta con Retenedor	Si	No	Identificación del área	Si	No		Gafas	X	Si	No

Otros Elementos de Protección personal o Sistemas de Protección contra caídas (¿cuáles?)

ITEM	Si	No	N/A	ITEM	Si	No	N/A
Se realizó el análisis de seguridad en el trabajo, (ATS)	X			Se han acordado otras actividades y se cumple con los requerimientos de ellas.			X
El personal cumple con los requisitos de salud para realizar la tarea	X			Se va a utilizar materiales químicos, cuenta con las unidades para su manipulación			X
El personal cuenta con el equipo de protección definido para la tarea	X			Se socializaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo	X		
El personal cuenta con el equipo definido para acceder al sitio	X			Esta prohibido una persona por lo que ordena el jefe de inmediato en caso de ser necesario.	X		
El equipo para acceder al sitio y en la generación personal fueron inspeccionados.	X			El lugar donde realiza el trabajo se tiene como restricción la línea de vida o una advertencia donde el trabajador puede ingresar	X		
La verificó que la formación en altura del personal está vigente y trabaja a salvo		X		El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate			X
El área donde se realizara el trabajo está aislada y señalizada completamente	X			Los ambientes de alrededores (peatones, otros puestos y vecinos)	X		
Las medidas temporales a tiene para evitar y señalizar la zona y no este al paso de vehículos y personal.	X			Cuida - aplicando los trabajo de tal manera de no ocasionar			X
Contrato con trabajo de seguridad con mantenimiento de cuidar	X			Los ruidos y gases/vapores están inspeccionados y adecuados conforme lo con del ambiente			X
Cuentan con línea de seguridad, certificado y apropiado para el uso de línea de vida		X		Se ha dispuesto de los elementos necesarios para con la protección de la herramienta	X		
La cuenta con línea de vida para todo uso de las operaciones	X			Son ambientes en concordancia inadecuados cada área trabaja.	X		
Los conectores o desconectores son de doble seguro		X		Los planos de acuerdo con del análisis aplicado para el tipo de ambiente adjunto, se encuentra en buen estado y designados en forma correcta			X
Los cambios en encuentran libres de nudos	X			Los herrados del ambiente cumplen con las especificaciones técnicas.	X		
Todos los trabajadores autorizados cumplen los requisitos de preseleción establecidos en la evaluación del trabajo	X			Los materiales cumplen los equipos de acuerdo técnicos.	X		

Nombre completo de la persona encargada de realizar el plan de emergencia: Camila Iglesias Tordoya Cédula: 1050924648 Cargo: JNE SISO Firma:

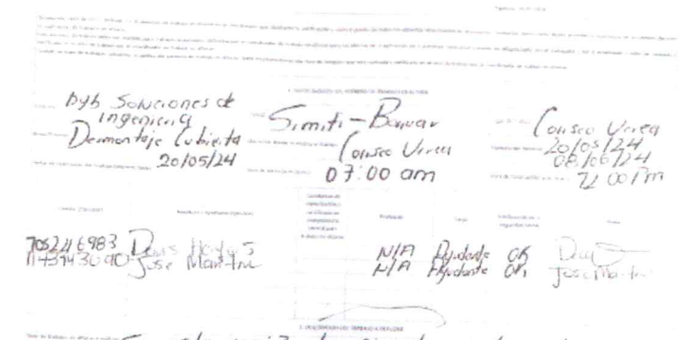
Nombre completo de la persona encargada de realizar el plan de emergencia: Cédula: Cargo: Firma:

Nombre completo del trabajador asignado: Cédula: Cargo: Firma:

El permiso de trabajo en altura debe incluir los medidas para garantizar que se mantengan para el tiempo asignado para el trabajo y finalizo y ninguno INCLUYA investigación y que se cuenta con los elementos de protección necesarios, acordes con el nivel de riesgo (caídas de diferentes, guardias, EPP diferentes, entre otros, entre otros.)

b&b
soluciones de ingeniería
NIT. 9002951560

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA



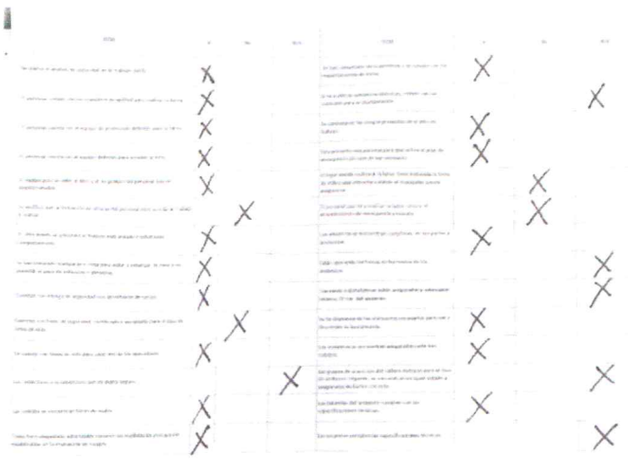
Se esta realizando el desmontaje de la estructura del Coliseo Urrea, donde se estan bajando las Cerchas.

Arnes de Seguridad, andamios, pulidora, taladros, llaves, martillos.

70

✓

Exp. a las altas T del Sol por los andamios que ya se encuentran armados, se estan utilizando para poder subir a la estructura y seguir bajando las Cerchas



Camila Andrea Iglesias T. 7052424671 Ing Siso Camila_Iglesias

PERMISO DE TRABAJO EN ALTURA

byb Soluciones de ingenieria — Simiti / Bolivar — Coliseo Vieja
Desmonte Cubierta — Coliseo Vieja — 74/05/24 78/05/24
74/05/24 78/03/24 — 07: am — 72 00Pm

7052276983	Daniel Hoyos Jaramillo	ARL	N/A	Ayudante	5i/No
1143745090	Jose Manuel Lopez Gil	ARL	N/A	Ayudante	Si/No

Se esta realizando el desmonte de la estructura del Coliseo Viejo, donde se estan bajando las Cerchas.

Arnes de Seguridad, andamios, puntadora, taladros, llaves, martillos,

70

Exposición a las altas Temperaturas del Sol

Se realizo el armado de los andamios para poder acceder a la estructura, primero se bajaron las tejas con ayuda de una polea y poste normente se esta realizando el desmonte de Cerchas.

Camila Andrea Iglesias Tejada 7050924641 Ing Si/No Camila Iglesias

6. CONCLUSIÓN

En lo transcurrido de la obra solo se presento un (1) accidente de trabajo, que solo le ocasiono al trabajador un dia de incapacidad; la obra finaliza con un bajo porcentaje de accidentalidad y enfermedades de origen laboral.

Ing. JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
REPRESENTANTE LEGAL
C.C. 91.497.022