CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22



INFORME DE OBRA No. 19
[JULIO 2024]

"CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR"

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 007 DEL 2022.

CALLE 62 No. 28-28, LOCAL1, EDIFICIO PORTOBELLO II. TELEFONO: 6431470 – 317 4337686
E – MAIL: byb.soluciones@hotmail.com
BUCARAMANGA - SANTANDER

TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN 3

2 DESCRIPCIÓN 4

3 LOCALIZACIÓN 6

1.1 LOCALIZACIÓN GENERAL 6
1.2 LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA 7

4 FICHA TECNICA DEL CONTRATO 8

5 ESTADO DE LA OBRA 10

1.3 CUADRO DE ACTAS SUSCRITAS 10
1.4 CUADRO DE PÓLIZAS DEL CONTRATO 11
1.5 PERSONAL EMPLEADO 12
1.6 EQUIPO UTILIZADO 13

6 ACTIVIDADES REALIZADAS 14

6.1 ZONAS EXTERIORES - ANDENES, ZONAS DE JUEGOS, ZONAS VERDES Y CERRAMIENTO EXTERIOR 14
CERRAMIENTO EXTERIOR 14

7 BALANCE DE OBRA EJECUTADA 18

8 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 22

1 INTRODUCCIÓN

El presente informé tiene como finalidad, dar a conocer las actividades realizadas durante la ejecución del contrato de obra No 007 de 2022 cuyo objeto es: **"CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR"** cuyo valor asciende a los **OCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS VEINTIDÓS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE ($ 8.999'322.870,00)** y tiene una duración final de diecinueve (19) meses.

A continuación, presentamos la descripción de cada una de las actividades, el estado de las obras, personal, y equipos empleados para la construcción de los escenarios deportivos en el municipio de el paso, departamento de el Cesar.



2 DESCRIPCIÓN

El presente contrato tiene por objeto la construcción de los escenarios deportivos en el municipio de el paso, departamento de el Cesar, los cuales se conforman por un patinódromo con graderías, baños, camerinos, cancha múltiple, Zonas verdes, andenes, zona de juegos infantiles y parqueaderos.

A continuación, se muestra un resumen de las actividades a realizar para la construcción de los escenarios deportivos en el municipio de el Paso:

- ✓ **Obras preliminares**. localización, trazado y replanteo.

- ✓ **Pista de patinaje - pista de velocidad, pista de ruta y zona técnica.** pista de velocidad 200m, pistas de patinaje, pista de ruta 400m.

- ✓ **Graderías pistas de patinaje: cimentación y estructuras en concreto.** movimiento de tierras, cimentación, estructuras de concreto y aceros de refuerzo, estructuras metálicas, recubrimientos laterales y cubiertas, pisos de concreto y acabados, muros en mampostería estructural, instalaciones sanitarias, instalaciones hidráulicas, bajante agua luvia y desagüe, pañetes, enchapes y pinturas, carpintería metálica, aparatos sanitarios.

- ✓ **Cancha múltiple en concreto y gradería.** preliminares - cancha múltiple, obras preliminares, cancha múltiple y drenaje cancha, cancha múltiple en concreto, drenaje cancha múltiple, graderías cancha múltiple: cimentación y estructuras en concreto, movimiento de tierras, cimentación, estructuras de concreto y aceros de refuerzo.

- ✓ **Cancha múltiple en concreto y gradería.** Preliminares - cancha múltiple, obras preliminares, cancha múltiple y drenaje cancha, cancha múltiple en concreto, drenaje cancha múltiple, graderías cancha múltiple: cimentación y estructuras en concreto, movimiento de tierras, cimentación, estructuras de concreto y aceros de refuerzo.

- ✓ **Instalaciones eléctricas e iluminación - zonas exteriores.** Instalaciones eléctricas e iluminación, Instalaciones de media tensión y transformación, Acometidas y alimentadores en baja tensión, Tablero de baja tensión y cajas de registros, Sistema de apantallamiento, Iluminación exterior y postes metálicos, Iluminación exterior y postes metálicos.

- ✓ **Zonas exteriores - andenes, zonas de juegos, zonas verdes y cerramiento exterior.** Zonas exteriores, andenes y vías, Tratamiento zonas duras - pisos exteriores, Paisajismo, Zona de juegos infantiles y dotaciones, Parqueadero vehicular, Parqueadero, Cerramiento exterior, Limpieza general y retiro de escombros.

3 LOCALIZACIÓN

1.1 LOCALIZACIÓN GENERAL

MUNICIPIO DE EL PASO – CESAR.

El Municipio de El Paso, se encuentra ubicado al Centro-occidente subregión occidental del Departamento del Cesar. Se encuentra a 130 Km de Valledupar, capital del Departamento del Cesar. El municipio de el Paso, tiene una extensión de 823.670 km². Limita por el norte con Bosconia y Valledupar, por el sur con La Jagua y Chiriguana, por el oriente con La Paz, Becerril, Codazzi, y por el occidente con Astrea, Chimichagua y el Departamento del Magdalena.

Las bases de la estructura económica del municipio la constituyen la actividad Agropecuaria y minera. El sector minero, ha entrado a ser una posible alternativa productiva dentro de la promoción del desarrollo local. Este sector presenta posibilidades económicas ciertas en el municipio con minerales como Carbón y Gas.

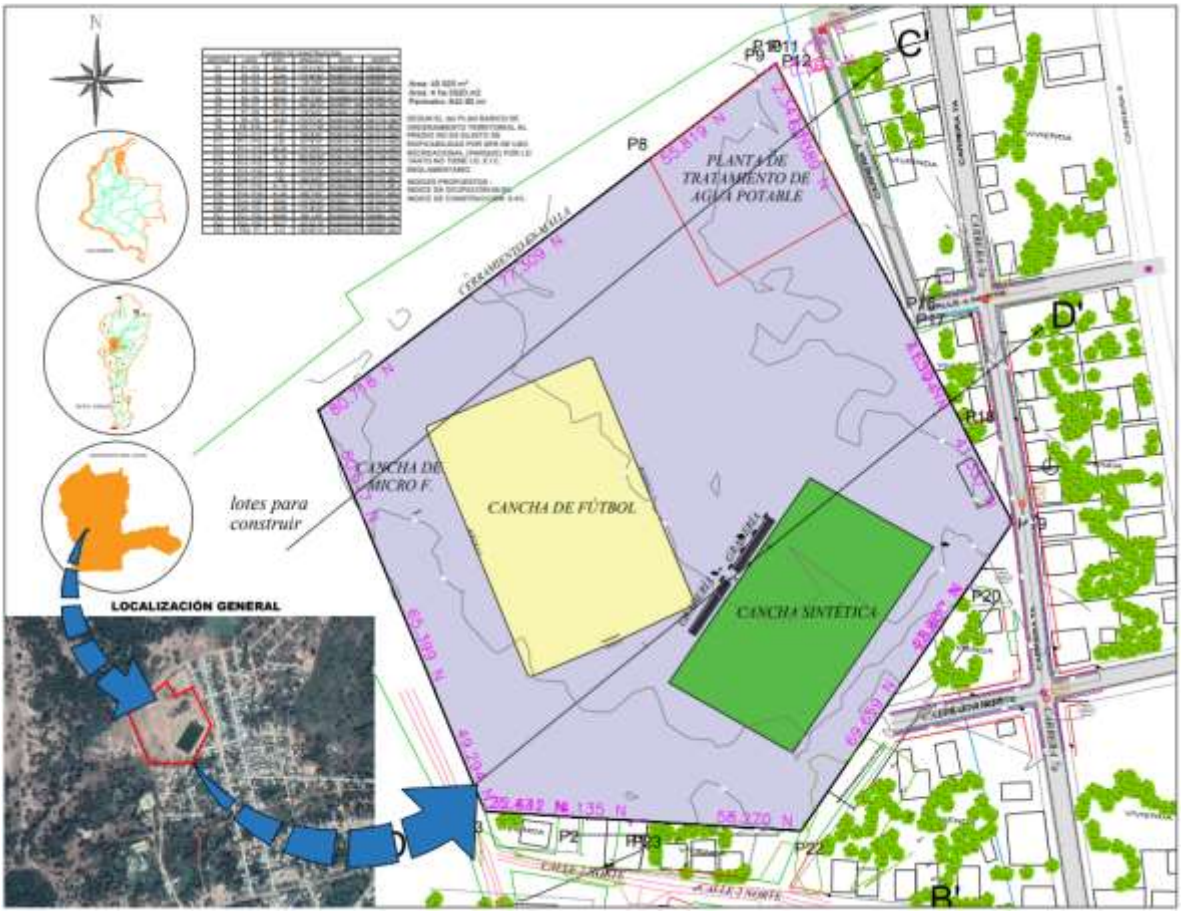




1.2 LOCALIZACIÓN ESPECÍFICA

La obra que está ejecutando en el municipio de el Paso, Cesar, cuyo objeto es:

- ✓ CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR.



4 FICHA TECNICA DEL CONTRATO

CONTRATO No.:	007 DEL 2022.
OBJETO:	"CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR".
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22.
REPRESENTANTE LEGAL:	JORGE LEONARDO BASTO ANAYA.
CONTRATANTE:	ALCALDIA MUNICIPAL, EL PASO.
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO.
REPRESENTANTE LEGAL:	YOSER IVAN SUAREZ RODRÍGUEZ
SUPERVISOR DELEGADO:	RICARDO ANDRÉS MEJÍA PEINADO.
SECRETARIA DE PLANEACIÓN:	IDALIDES DE JESUS CASTRO.
VALOR INCIAL:	OCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS VEINTIDÓS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE. ($ 8.999'322.870,00).
VALOR ADICIONAL No. 01:	MIL CINCO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS M/CTE. ($ 1.005.742.998,51).
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	DIEZ MIL CINCO MILLONES SESENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS M/CTE. ($ 10.005.065.868,51).

PLAZO INICIAL:	OCHO (08) MESES.
PLAZO ADICIONAL No. 01:	CUATRO (04) MESES.
PLAZO ADICIONAL No. 02:	TRES (03) MESES.
PLAZO ADICIONAL No. 03:	DOS (02) MESES.
PLAZO ADICIONAL No. 04:	UN (01) MESES.
PLAZO ADICIONAL No. 05:	UN (01) MESES.
PLAZO FINAL:	DIECINUEVE (19) MESES.
FECHA DE INICIO:	19 DE MAYO DE 2022.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	19 DE ENERO DE 2023.
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 01:	29 DE SEPTIEMBRE DE 2022.
FECHA DE REINICIO No. 01:	12 DE DICIEMBRE DE 2022.
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 02:	15 DE DICIEMBRE DE 2022.
FECHA DE REINICIO No. 02:	06 DE FEBRERO DE 2023.
FECHA DE SUSPENSIÓN No.03:	23 DE MAYO DE 2023.
FECHA DE REINICIO No. 03:	01 DE SEPTIEMBRE DE 2023.
FECHA DE SUSPENSIÓN No.04:	28 DE JUNIO DE 2024.
FECHA DE REINICIO No. 04:	03 DE JULIO DE 2024.
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	05 DE AGOSTO DE 2024.

5 ESTADO DE LA OBRA

1.3 CUADRO DE ACTAS SUSCRITAS

ACTAS SUSCRITAS	
ACTA	**FECHA**
ACTA DE INICIO	19 DE MAYO DE 2022
ACTA DE PAGO ANTICIPO	01 DE AGOSTO DE 2022
ACTA DE SUSPENSIÓN No. 01	29 DE SEPTIEMBRE DE 2022
ACTA DE REINICIO No. 01	12 DE DICIEMBRE DE 2022
ACTA DE SUSPENSIÓN No. 02	15 DE DICIEMBRE DE 2022
ACTA MODIFICATORIA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO REVISTOS No. 01	06 DE FEBRERO DE 2023
ACTA DE REINICIO No. 02	06 DE FEBRERO DE 2023
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 01	12 DE MAYO DE 2023.
ACTA DE SUSPENSION No.03	23 DE MAYO DE 2023
PRORROGA No. 01	31 DE AGOSTO DE 2023
ACTA DE REINICIO No.03	01 DE SEPTIEMBRE DE 2023
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 02	30 DE SEPTIEMBRE DE 2023.
ACTA MODIFICATORIA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO REVISTOS No. 02	20 DE OCTUBRE DE 2023
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 03	15 DE DICIEMBRE DE 2023.
PRORROGA No. 02	26 DE DICIEMBRE DE 2023.
PRORROGA No. 03	27 DE MARZO DE 2024.
ACTA MODIFICATORIA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO REVISTOS No. 03	20 DE MAYO DE 2024.
ACTA MODIFICATORIA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO REVISTOS No. 04	20 DE MAYO DE 2024.
ACTA DE PAGO PARCIAL No. 04	25 DE MAYO DE 2024.
PRORROGA No. 04	30 DE MAYO DE 2024.
ACTA DE SUSPENSION No.04	28 DE JUNIO DE 2024.
ACTA DE REINICIO No.04	03 DE JULIO DE 2024.
PRORROGA No. 05	03 DE JULIO DE 2024.

1.4 CUADRO DE PÓLIZAS DEL CONTRATO

Pólizas actualizadas según prorroga No.05.

Pólizas de cumplimiento

Amparos	Aseguradora	No de Póliza	Vigencia	Valor	% del Contrato
Cumplimiento del contrato	Seguros del Estado S.A	96-44-101173847	15/06/2022-05/12/2024	$ 1 000.506.586,85	10%
Buen manejo y correcta inversión del anticipo	Seguros del Estado S.A	96-44-101173847	15/06/2022-05/12/2024	$ 1.349.898.430,50	15% del Valor Inicial
Pago de Salarios, prestaciones sociales legales, indemnizaciones laborales	Seguros del Estado S.A	96-44-101173847	15/06/2022-05/08/2027	$ 500.253.293,43	5%
Estabilidad y Calidad de la obra	Seguros del Estado S.A	96-44-101173847	Cinco (5) años	$ 1 000.506.586,85	10%

Pólizas de Responsabilidad civil extracontractual (R.C.E)

Amparos	Aseguradora	No de Póliza	Vigencia	Valor	% valor perdida
Predios, labores y operaciones	Seguros del Estado S.A	96-40-101061487	15/06/2022-05/12/2024	$ 260.000.000,00	10%
Contratistas y sub contratistas	Seguros del Estado S.A	96-40-101061487	15/06/2022-05/12/2024	$ 260.000.000,00	10%
Vehículos propios y no propios	Seguros del Estado S.A	96-40-101061487	15/06/2022-05/12/2024	$ 260.000.000,00	10%

1.5 PERSONAL EMPLEADO

Para la ejecución de los trabajos el contratista empleo el siguiente personal:

Personal empleado	Cantidad
Director de Obra	1
Residente de Obra	1
Inspector de Obra	1
Almacenista	1
Secretaria	1
HSE	1
Aux SISO	1
Soldadores	3
Pintores	2
Cuadrilla de topografía	1
Cuadrilla eléctrica	1
Cuadrilla de Asfalto	1
Cuadrilla de Instalación de Recubrimiento de Pistas	1
Oficiales de obra	8
Ayudantes	28

1.6 EQUIPO UTILIZADO

El equipo utilizado por el Contratista, para adelantar las actividades objeto del contrato fueron:

Equipo utilizado	Cantidad
Retro cargador tipo Pajarita	1
Minicargador (Bocat)	1
Vibrocompactador benitin doble rodillo (4 Ton)	1
Motoniveladora (CAT 120g)	1
Vibrocompactador (10 Ton)	1
Asfaltadora (Finisher)	1
Compactador de Llantas (Hyster)	1
Vibrocompactador de doble rodillo (8Ton)	1
Pulidora	3
Sierra para corte de madera	1
Tronzadora de metales	2
Equipos de Soldadura	2
Generadores Eléctricos	2
Motobombas	2
Hidrolavadoras	2
Cortadora de Pavimento	1
Taladro eléctrico percutor	3
Mezcladora de 2 Bultos	4
Vibrocompactador tipo saltarín	2
Vibrocompactador tipo ranita	2
Vibrador de concreto	2
Nivel topográfico	1
Estación Topográfica	1
Volquetas	4
Herramienta menor	1

6 ACTIVIDADES REALIZADAS

6.1 ZONAS EXTERIORES - ANDENES, ZONAS DE JUEGOS, ZONAS VERDES Y CERRAMIENTO EXTERIOR

CERRAMIENTO EXTERIOR

- ***Cerramiento perimetral con viga de cimentación 30x30cm en concreto reforzado f'c=3.000psi; antepecho en bloque de concreto estructural tipo Split e=20cm - abuzardado exterior - liso interior con mortero 1:4; malla eslabonada 2x2" - calb.12 y soporte en tubo redondo 2" embebido en columneta de concreto de 20x20cm y cinta de 10x20cm sobre muro en concreto f'c=3.000psi. Incluye acabados.***

Esta actividad consiste en la construcción perimetral del cerramiento exterior para el complejo deportivo, consta de la construcción de la viga de cimentación, muros em mampostería a la vista con bloque abujardado y la instalación de perfiles metálicos redondos para la instalación y fijación de la malla eslabonada.







- ***Concreto ciclópeo para base de muros y cerramiento.***

Esta actividad consiste en la preparación e instalación de concreto ciclópeo para mejoramiento de terreno natural y estabilización para la cimentación del cerramiento exterior.



- ***Excavación manual, en material compactado con profundidad de 0.0 a 2.0m, medido en sitio.***

Esta actividad consiste en la excavación manual para la cimentación del cerramiento exterior.



- ***Demolición y retiro de cerramiento existente.***

Esta actividad consiste en la demolición y retiro del cerramiento existente.





7 BALANCE DE OBRA EJECUTADA

El valor inicial del contrato No 007 DE 2022 es de **OCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS VEINTIDÓS MIL OCHOCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE ($ 8.999'322.870,00),** el día 20 de Junio de 2024 fue celebrado el Adicional No. 01 por un valor de **MIL CINCO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS M/CTE. ($ 1.005.742.998,51),** es decir que el valor final del contrato asciende a **DIEZ MIL CINCO MILLONES SESENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS M/CTE. ($ 10.005.065.868,51),** de los cuales se lleva un **92.19%** de actividades ejecutadas que ascienden a **NUEVE MIL DOSCIENTOS VEINTITRÉS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL CUARENTA PESOS M/CTE ($ $ 9 223 991 040.00)** las cuales se relacionan mensualmente a continuación:

- ✓ El 0.22% del valor inicial del contrato que corresponde a **DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS CON SESENTA CENTAVOS M/CTE ($ 19 795 765.60)** que fueron ejecutados en el mes de Mayo de 2022.

- ✓ El 1.18% del valor inicial del contrato que corresponde a **DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS CON SESENTA CENTAVOS M/CTE ($ 106 176 612.65)** que fueron ejecutados en el mes de Junio de 2022.

- ✓ El 0.225% del valor inicial del contrato que corresponde a **VEINTE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL TREINTA Y CUATRO PESOS CON NOVENTA Y OCHO CENTAVOS M/CTE ($ 20 249 034.98)** que fueron ejecutados en el mes de Julio de 2022.

- ✓ El 2.34% del valor inicial del contrato que corresponde a **DOSCIENTOS DIEZ MILLONES CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE ($ 210 186 666.00)** que fueron ejecutados en el mes de Agosto de 2022.

- ✓ El 3.01% del valor inicial del contrato que corresponde a **DOSCIENTOS SETENTA Y UN MILLONES CIENTO OCHENTA Y TRES MIL CIENTO UN PESOS M/CTE ($ 271 183 101.00)** que fueron ejecutados en el mes de Septiembre de 2022.

- ✓ El 5.04% del valor inicial del contrato que corresponde a **CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y UN MIL SESENTA Y SEIS PESOS M/CTE ($ 453 961 066.00)** que fueron ejecutados en el mes de Febrero de 2023.

- ✓ El 4.00% del valor inicial del contrato que corresponde a **TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA PESOS M/CTE ($ 359 828 370.00)** que fueron ejecutados en el mes de Marzo de 2023.

- ✓ El 1.46% del valor inicial del contrato que corresponde a **CIENTO TREINTA Y UN MILLONES SETECIENTOS DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS SIETE PESOS M/CTE ($ 131.719.407,00)** que fueron ejecutados en el mes de Abril de 2023.

- ✓ El 3.65% del valor inicial del contrato que corresponde a **TRESCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES CIENTO TREINTA MIL CIENTO SESENTA Y TRES PESOS M/CTE ($ 328 130 163.00)** que fueron ejecutados en el mes de Mayo de 2023.

- ✓ El 13.03% del valor inicial del contrato que corresponde a **MIL CIENTO SETENTA Y DOS MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($ 1 172 383 464.00)** que fueron ejecutados en el mes de Septiembre de 2023.

- ✓ El 12.71% del valor inicial del contrato que corresponde a **MIL CIENTO CUARENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS M/CTE ($ 1 143 943 319.00)** que fueron ejecutados en el mes de Octubre de 2023.

- ✓ El 4.08% del valor inicial del contrato que corresponde a **TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE ($ 366 725 414.00)** que fueron ejecutados en el mes de Noviembre de 2023.

- ✓ El 8.91% del valor inicial del contrato que corresponde a **OCHOCIENTOS DOS MILLONES SETENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($ 802 079 959.00)** que fueron ejecutados en el mes de Diciembre de 2023.

- ✓ El 6.42% del valor inicial del contrato que corresponde a **QUINIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y UN MIL DOSCIENTOS VEINTIDÓS PESOS M/CTE ($ 577 931 222.00)** que fueron ejecutados en el mes de Enero de 2024.

- ✓ El 3.97% del valor inicial del contrato que corresponde a **TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS DIECISÉIS MIL TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE ($ 356 916 038.00)** que fueron ejecutados en el mes de Febrero de 2024.

- ✓ El 1.28% del valor inicial del contrato que corresponde a **CIENTO QUINCE MILLONES CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE ($ 115 158 417.00)** que fueron ejecutados en el mes de Marzo de 2024.

- ✓ El 17.81% del valor inicial del contrato que corresponde a **MIL SEISCIENTOS TRES MILLONES DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS M/CTE ($ 1 603 228 353.00)** que fueron ejecutados en el mes de Abril de 2024.

- ✓ El 3.08% del valor inicial del contrato que corresponde a **DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y UN MIL TRESCIENTOS VEINTINUEVE PESOS M/CTE ($ 276 991 329.00)** que fueron ejecutados en el mes de Mayo de 2024.

- ✓ El 4.63% del valor inicial del contrato que corresponde a **CUATROCIENTOS DIECISIETE MILLONES TRES MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($ 417 003 150.00)** que fueron ejecutados en el mes de Junio de 2024.

- ✓ El 5.81% del valor inicial del contrato que corresponde a **QUINIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE ($ 581 704 843.00)** que fueron ejecutados en el mes de Julio de 2024.

8 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ Que entre el MUNICIPIO DE EL PASO y JORGE LEONARDO BASTO ANAYA representante legal de CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22, suscribieron el contrato de obra No 007 de 2022 el día dos (02) de mayo de 2022, por un valor inicial de ($ 8.999.322.870,00) cuyo objeto es: "CONSTRUCCION DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO CESAR".

- ✓ El contratista solicitó previamente la entrega oficial de todos los estudios previos soportes de la construcción de la obra de la referencia por medio de un oficio el día 17 de Junio de 2022, en dicho oficio se solicitaron los estudios de suelos, especificaciones técnicas, levantamientos topográficos, diseños arquitectónicos, diseños estructurales, diseños eléctricos, diseños hidráulicos y sanitarios, como respuesta a dicha solicitud, la entidad contratante nos envió el día 24 de mayo de 2022 por medio de WhatsApp, un link de Microsoft OneDrive, en dicho Link no está completa la información solicitada, se descargaron los archivos y se inició un proceso de revisión de planos y cantidades que duraba un periodo de 41 días contemplados en las actividades preliminares en programación de obra.

- ✓ El día 19 de mayo se firmó el acta de inicio del contrato de obra en referencia, por cuestiones climáticas y de orden público no fue posible iniciar actividades ese día.

- ✓ El día 24 de mayo de 2022, nos reunimos **JORGE LEONARDO BASTO ANAYA** representante legal de **CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22** en calidad de contratista de obra, **YESICA ALEJANDRA SANCHEZ ARIAS**, representante legal de **CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO** en calidad de contratista de Interventoría, **MARLA TATIANA ROBLES ALMANZA** en calidad de Supervisor Delegado, y **YINA KARINA DURAN BENAVIDEZ**, en calidad de Secretaria de Planeación Municipal, con el fin de hacer un primer comité de obra, donde se expuso varias inquietudes del proyecto. También se realizó un recorrido junto a interventoría evidenciando la saturación del terreno por las fuertes lluvias. También se toma evidencia y estado de una cancha existente, un sistema de alumbrado que no está operativo debido a que han retirado el cableado eléctrico.

- ✓ El día 8 de junio se iniciaron labores preliminares como lo es la localización, trazado y replanteo de las obras programadas a ejecutar, que contaban con planos y diseños.

- ✓ Se evidencia por medio de las actas de vecindad que mayoría de las casas que están sobre la Calle 2 Norte y que están sobre el perímetro de la obra vierten las aguas residuales al predio de la obra a intervenir, es decir que estas casas no tienen un servicio de alcantarillado, lo cual nos genera un problema al momento de construir, ya que nos daña los materiales de subbase y base en el área proyectada para parqueaderos.

- ✓ El día 15 de junio se llevó a cabo el acto protocolario de la **Primera Piedra**, donde se socializo el proyecto a la comunidad y se explicó el alcance del mismo. Este evento contó con la asistencia de la comunidad, la secretaria de planeación municipal, el alcalde municipal, funcionarios del **DNP** y **ENTERRITORIO**. Posterior al acto conmemorativo de la primera piedra se iniciaron actividades en campo, realizando las respectivas actas de vecindad y socialización con la comunidad.

- ✓ El día 16 de junio de 2022 se solicitó un detalle del despiece de la escalera tipo de las graderías y algunas aclaraciones en los despieces de columnas, muros y vigas que no se encontraban dentro de los archivos preliminares entregados por el municipio; posteriormente el día 30 de junio de 2022 nos fue entregado por medio WhatsApp un archivo DWG con el diseño estructural de la gradería, donde se observa un mejor detalle de cada elemento estructural y algunos cambios con respecto a los diseños entregados inicialmente, con la información actualizada de las graderías y con la falta de diseños de la cancha múltiple procedimos a realizar el balance de obra, el cual tiene algunas variaciones con respecto al presupuesto oficial como la adición de ítems nuevos, es decir se calcularon cantidades de obra con los planos recibidos, el capítulo de la cancha múltiple no se balanceo por falta de planos concluyendo con un déficit de recursos de ($ 2.424.290.155,00) para ejecutar la totalidad del proyecto.

- ✓ El día 13 de julio de 2022 se solicitaron formalmente los diseños y estudios estructurales que nos permitieran ajustar el balance y ejecutar las actividades sin ningún percance, siguiendo el cronograma y programación de obra, a la fecha no se ha recibido

respuesta al oficio correspondiente. También se aprovechó para radicar el plan de manejo de tránsito y un informe preliminar donde se deja evidencia del estado del predio y las obras antes de iniciar las actividades correspondientes.

- ✓ En la revisión de planos y diseños de las graderías se encontraron varias discrepancias como lo son las dimensiones de las vigas, el cambio de cuantía de los aceros, el ancho de las escaleras, entre otras, las cuales se notificaron durante la revisión y se ofició formalmente el día 15 de julio de 2022 a interventoría y la secretaria de planeación municipal para su estudio y aprobación.

- ✓ Se ha solicito a la entidad contratante y a interventoría la totalidad de los diseños y la aclaración de los mismos para dar claridad a la ejecución de las obras a intervenir.

- ✓ En vista a que no se ha recibido respuesta alguna de la solicitud y aclaración de los diseños estructurales El día 22 de julio de 2022, JORGE LEONARDO BASTO ANAYA representante legal de CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22 en calidad de contratista de obra, EDWIN GARRIDO, Ingeniero Residente del CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO en calidad de contratista de Interventoría, MARLA TATIANA ROBLES ALMANZA en calidad de Supervisor Delegado, y YINA KARINA DURAN BENAVIDEZ, en calidad de Secretaria de Planeación Municipal, se realizó un comité en obra con el fin de discutir y manifestar los siguientes temas:

    - Las cotas del terreno natural impiden el desagüe de las aguas lluvia por gravedad, tal como lo muestra el plano hidrosanitario.
    - Hasta el momento, se ha realizado un balance de obra el cual presenta un déficit de (≈$ 2.400.000.000,00), según las cantidades estimadas en los planos recibidos, se expresó que varios planos no concuerdan, como los arquitectónicos y estructurales, se propuso corregir o plantear una gradería menos robusta que cumpla con la misma función y capacidad para disminuir el déficit encontrado, que se pueda hacer el cerramiento del proyecto completo y el cerramiento de las pistas de patinaje los cuales no estaban contemplados inicialmente. También se solicita sean

definidos los desagües de los cárcamos ya que estos conforman la ruta crítica del proyecto.

- ✓ El día 1 de agosto de 2022, interventoría dio la orden de construir las graderías del patinódromo con los planos existentes, es decir no avalaron los diseños y presupuesto de las graderías propuestas previamente presentadas y compartidas a la interventoría por medio de WhatsApp que reducían costos supliendo parte del déficit presentado en el primer balance de obra, y posteriormente interventoría dio indicaciones para quitar cantidades de obra como lo son el cerramiento, tanque de almacenamiento de agua potable y urbanismo, con el fin de balancear el déficit económico, pero quedando obras incompletas; dicho balance se envió el día 3 de agosto de 2022.

- ✓ Durante el mes de agosto se vive momentos de tensión e intranquilidad a causa del orden público, a tal punto que las canteras cancelan operaciones y las cooperativas de transporte no laboran por seguridad, esto impide el suministro de material a obra, generando retrasos en el cronograma de actividades.

- ✓ El día 28 de agosto de 2022, se dio respuesta al oficio emitido por interventoría en el cual avisa posibles acciones para multar al contratista por "incumplimiento" y solicito un plan de contingencia y reprogramación de obra ajustada que supla el retraso en la ejecución de las actividades, también sugirió abrir otros frentes de obra que permita mitigar el atraso lo cual es imposible por la falta de planos (Diseños) y las fuertes lluvias que han generado un bajo rendimiento. Se han presentado pausas en obra por las lluvias tanto de trabajadores como de maquinaria, sin embargo, el pago de los trabajadores y de la maquinaria se ha venido haciendo de manera normal, lo cual está generando un desequilibrio económico, esta situación no nos permite aumentar el número de trabajadores y equipos, pues incurriríamos en más pagos de stand by de equipos y personal cesante por las condiciones climáticas, también se anexo un informe de predicción climática a corto, mediano y largo plazo en Colombia realizado por el IDEAM, imágenes de el estado actual de la obra y el oficio emitido por la cantera por los cierres de actividades que generan el orden público (paro armado).

- ✓ El día 22 de septiembre de 2022, se reunieron en el municipio de El Paso, departamento del Cesar, el señor alcalde municipal ANDRY ENRIQUE ARAGÓN VILLALOBOS, MARLA TATIANA ROBLES ALMANZA en calidad de Supervisor Delegado, YINA KARINA DURAN BENAVIDEZ, en calidad de Secretaria de Planeación Municipal, YESICA ALEJANDRA SÁNCHEZ ARIAS, representante legal del CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO en calidad de contratista de Interventoría., JORGE LEONARDO BASTO ANAYA representante legal de CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22 en calidad de contratista de obra para discutir los siguientes temas:

  - Avance físico, financiero y Revisión integral del proyecto: el contratista recalco reiteradamente que el proyecto tiene un déficit de recursos de ($ 2.424.290.155,00) según los planos que compartió la ingeniera Marla a través de un Link, cabe resaltar que el capítulo de la cancha múltiple no se realizó balance puesto a que no se tienen planos para calcular cantidades de obra. También se dejó salvedad de los retrasos de obra por lluvias, y por la falta de planos que den mayor claridad al alcance del proyecto.

En la reunión se tomaron las siguientes decisiones:

- Se acuerda hacer una suspensión de actividades en obra: El contratista manifiesta las razones por las cuales se han generado retrasos en la obra, por lo cual se solicita hacer una suspensión de la obra por motivos climáticos.
- En la revisión integral del proyecto se recalcó la robustes y el déficit del balance, por lo cual se acuerda realizar un rediseño o proponer un diseño para modificar las graderías de las pistas de patinaje con el fin de reducir el déficit inicial, garantizando el alcance del objeto del proyecto.

Se adquirió los siguientes compromisos:

- El contratista se compromete a entregar un plan de contingencia, reprogramación de obra.
- Realizar un rediseño o proponer un diseño para modificar las graderías de las pistas de patinaje con el fin de reducir el déficit inicial, garantizando el alcance del objeto del proyecto.

- Realizar un comité con Obra-interventoría para discutir los cambios planteados para la revisión y aprobación.

✓ El día 22 de septiembre de 2022, El contratista solicita a interventoría una primera suspensión al contrato ya que previamente ha manifestado los causales de retraso en obra por lluvias en la zona, también anexa un informe de predicción climática emitido por el IDEAM, el registro de precipitaciones y el registro fotográfico del estado actual de la obra.

✓ El día 23 de septiembre de 2022, el contratista hace entrega del plan de contingencia, reprogramación de obra, flujo de caja mensual y semanal.

✓ El día 23 de septiembre de 2022, el contratista solicita ayuda a la secretaria de planeación para que sean retirados los vertimientos de aguas residuales y aguas lluvias que provienen de las casas ubicadas en el perímetro de la obra en ejecución, ya que este volumen de aguas afecta la estabilidad de la obra. Ya se le comunico previamente a los presidentes de la junta de cada barrio para que nos ayuden a solucionar con la comunidad, pero hasta el momento no se ha solucionado la problemática. La planta de tratamiento de agua potable tiene aguas lluvias estancadas que vierten por pequeños orificios que hacen por el cerramiento generando filtraciones hacia la pista de patinaje de 400m que está en construcción, dichas aguas nos generan saturación en la subrasante, el afirmado y subbase generando inestabilidad y retrasando labores ya que nos ponen en la tarea de bombear y sacar esas aguas lluvias que depositan en la pista.

✓ El día 29 de septiembre se aprobó la suspensión No. 01 de obra por motivos climáticos, se reiniciarán actividades tan pronto sean subsanadas las causales de la suspensión.

✓ El día 6 de octubre de 2022, El contratista da respuesta al oficio emitido por interventoría CIEP-2022-024. “Solicitud rendimientos financieros del anticipo”. En el cual expresa que la fiducia demora los primeros 10 días de cada mes para realizar la consignación de los rendimientos financieros a la cuenta bancaria del Sistema General de Regalías que nos certificó la secretaria de hacienda en su momento... El día 07 de octubre de 2022, la secretaria de hacienda emitió una certificación de la cuenta del Banco de la

República donde deben consignarse los rendimientos financieros, es decir que se tramito a través de la fiducia para que no consignen los rendimientos financieros a la cuenta del SGR si no que sean consignados en la cuenta del banco de la república.

- ✓ El día 11 de octubre de 2022, se entregó vía correo electrónico una carpeta comprimida con toda la documentación solicitada por interventoría para la legalización del contrato en referencia, dando respuesta al oficio emitido por interventoría CIEP-2022-019 cuyo asunto es: "SOLICITUD DE DOCUMENTOS PARA LA LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO". A continuación, se lista cada uno de los documentos que se entregaron:

  - Copia del pago de impuestos del contrato (Liquidación del pago de impuesto de desarrollo fronterizo).
  - Reprogramación de Obra en formato Project y PDF.
  - Flujo de caja mensual y semanal.
  - Actas de Entrega de dotación del personal que labora en Obra.
  - Hojas de vida del personal (Mano de obra no calificada y profesional).
  - Documentos al día de la maquinaria a utilizar.
  - Programa de seguridad y salud en el trabajo.
  - Plan de manejo de tránsito.
  - Plan de manejo ambiental.
  - Plan de gestión de residuos de construcción y demolición.
  - Plan de gestión social.
  - Plan de calidad.
  - Plan de gestión de riesgos.
  - Protocolo de bioseguridad (COVID-19).
  - Copia de licencia ambiental, licencia de construcción, licencia de canteras (Título Minero).
  - Informe de topografía (Traslado de puntos de amarre, Levantamiento inicial con registro fotográfico, proceso de post levantamiento inicial de los puntos en el sistema geodésico magnas sirgas).
  - Cartera de Levantamiento.
  - Plano de localización general del predio, perfiles longitudinal y transversal.
  - Certificado de calibración de equipos.

- ✓ El día 14 de octubre de 2022, se realizó un comité de obra (Contratista e interventoría) con el fin de revisar el balance

entregado por el contratista; Interventoría realizó algunos ajustes de menores y mayores cantidades, el cual dio un déficit de ($ 516.889.089,00), donde se redujo algunas cantidades de obra como la empradización, siembra de árboles, entre otras actividades, también se eliminó el tanque de almacenamiento de agua potable y el cerramiento de los escenarios deportivos el cual nos parece que es fundamental para la seguridad y protección de los escenarios deportivos.

- ✓ El día 26 de octubre de 2022, se compartió una segunda propuesta de diseños para la construcción de las graderías (renders, memoria arquitectónica, planos arquitectónicos, memoria de cálculo estructural, planos estructurales), para la revisión y aprobación por parte de interventoría y la secretaria de planeación municipal, dicha propuesta disminuye el déficit que se obtuvo en el balance con los planos iniciales, es decir que con esta nueva propuesta hay más probabilidad de darle un mejor alcance al proyecto, también se envió un balance ajustado con las cantidades de la nueva propuesta. A la fecha no se ha recibido respuesta.

- ✓ El día 11 de noviembre de 2022, el contratista solicita reiteradamente la totalidad de los planos y diseños definitivos de todo el proyecto con el fin de reajustar cantidades reales y ajustar el balance de obra. También se solicitó nuevamente los rediseños hidrosanitarios ya que desde el comité de obra realizado el día 22 de Julio de 2022, se informó que el sistema pluvial y sanitario como está planteado, no cuenta con las pendientes necesarias para hacer su entrega según se indica en los planos, toda vez que el escenario deportivo se encuentra en una cota inferior a las calles aledañas al proyecto. Esto indica se requiere un rediseño ya sea el cambio de direccionamiento de entrega de las aguas lluvias y sanitarias o en su defecto un sistema de bombeo que evacue las aguas lluvias y un sistema séptico para las aguas sanitarias.

- ✓ Teniendo en cuenta todas estas situaciones narradas anteriormente, se realizó una reunión en las instalaciones de la alcaldía municipal el día 16 de noviembre de 2022 en compañía del señor alcalde municipal y la nueva secretaria de planeación, quien nos socializa el cambio del supervisor de obra y a quien se le pone de presente toda la situación.

- ✓ Entre los días 17 al 23 de noviembre del 2022, se le envió toda la información de los balances y ajustes a los diseños de la gradería ya mencionados al nuevo supervisor ingeniero José Amara quien solicita un tiempo prudencial para su revisión.
- ✓ El día 30 de noviembre de 2022 en reunión virtual, la interventoría socializa unos ajustes realizados al presupuesto para que alcance el dinero inicialmente asignado al proyecto, en estos ajustes no se tiene en cuenta la reducción del volumen de la gradería del patinódromo, pero si se reducen cantidades sensibles para el cumplimiento del objeto contractual, afectando a nuestro parecer la funcionalidad y alcance proyectado en la MGA. Dichas cantidades quedaron especificadas en el "OFICIO INTERDEPORTIVOS 2022-12-09-SUP". En resumen, se redujeron y/o eliminaron las siguientes obras:

  - La construcción del tanque de almacenamiento de agua potable, con el equipo de presión preensamblado dúplex tipo hidroflo, el cual es fundamental para el suministro de agua para las baterías sanitarias, especialmente las duchas, lavamanos y los sanitarios institucionales con fluxómetro.

  - De la parte estructural de las graderías, se modificaron los ítems de concretos como no previstos, ya que la resistencia especificada en los planos y el diseño estructural es de f'c=4000 Psi, por sugerencia de interventoría se pretenden eliminar esos ítems no previstos y se ejecutarían con una resistencia f'c=3500 Psi, siguiendo lo contemplado en el presupuesto y no en los planos ni en las memorias estructurales.

  - Redujeron la cantidad de elementos sanitarios como sanitarios, lavamanos, lavatraperos, lavaplatos, puntos sanitarios e hidráulicos, divisiones para camerinos, frisos o pañetes impermeabilizados, enchapes, granitos para mesones y bancas para camerinos.

  - De las zonas exteriores redujeron espesores de subbase a 15cm, contenedores de raíces, siembra de árboles, empradización la redujeron de 21.238,01m2 a 1.470,50m2, redujeron la cantidad de los juegos infantiles, bancas en concreto, canecas para la recolección de basuras; se eliminó

el cerramiento de los juegos infantiles y las dos fuentes de agua en concreto.

- También se eliminó 2.186m2 de cerramiento perimetral, es decir contemplaron 100ml de cerramiento.

Por lo anterior nos permitimos manifestar que a la fecha no están dadas las condiciones para atender su solicitud teniendo en cuenta que, a la fecha del presente oficio, no existen planos estructurales y arquitectónicos definitivos firmados por un profesional responsable, a pesar de que en reiteradas oportunidades los hemos solicitado como se puede evidenciar en los diferentes oficios radicados al municipio y a la interventoría. En respuesta al oficio emitido por interventoría "SOLICITUD REINICIO DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS, REPROGRAMACIÓN DE OBRA, FLUJO DE CAJA Y PLAN DE CONTINGENCIA", solicitamos reiteradamente los siguientes documentos:

- Diseños y Planos arquitectónicos definitivos y avalados por un profesional responsable teniendo en cuenta que:

  - Se redujeron dentro del balance la cantidad de algunos ítems tales como sanitarios, lavamanos, lava traperos, lavaplatos, puntos sanitarios e hidráulicos, divisiones para camerinos, frisos o pañetes impermeabilizados, enchapes, granitos para mesones y bancas para camerinos.

  - Los planos arquitectónicos iniciales de las graderías no son congruentes con los planos estructurales al punto de que algunos elementos tales como vigas aéreas y Columnas, interfieren con la distribución de espacios y elementos arquitectónicos creando áreas no funcionales.

- Diseños y Planos estructurales definitivos y avalados por un profesional responsable teniendo en cuenta que:

  - Los planos estructurales cuentan con diferentes versiones y son incongruentes con los planos arquitectónicos al punto de que algunos elementos

tales como vigas aéreas y Columnas, interfieren con la distribución de espacios y elementos arquitectónicos creando áreas no funcionales.

- ❖ Existen incongruencias entre los diseños estructurales y el balance ajustado por la interventoría, al punto que las actividades a ejecutar sugeridas dentro del balance, presentan concretos con menores resistencias a las determinadas en los planos de diseño estructural, lo cual podría afectar la estabilidad de la obra, haciéndose necesario contemplar dentro del balance la ejecución de concretos con las resistencias calculadas.

- ➢ Diseños y Planos de la red de abastecimiento de agua potable, red sanitaria y pluvial, definitivos y avalados por un profesional responsable, teniendo en cuenta que:

  - ❖ Se eliminó del presupuesto la construcción del tanque de almacenamiento de agua potable, actividad requerida de acuerdo a la reglamentación y normatividad vigente.

  - ❖ Se elimino del balance el equipo de presión preensamblado dúplex tipo hidroflo, el cual es necesario para garantizar las presiones requeridas los diferentes aparatos sanitarios, especialmente las duchas y los sanitarios institucionales con fluxómetro, o en su defecto incluir dentro del balance otro tipo de aparatos sanitarios que funcionen adecuadamente.

  - ❖ Los planos sanitarios actuales muestran una conexión al alcantarillado existente pero no tienen detalles de las cotas y diferencias de nivel, además no son funcionales porque de acuerdo a las condiciones topográficas no es posible la entrega por gravedad al pozo de inspección señalado en el plano, haciéndose necesario incluir dentro del balance soluciones tales como la implementación de un sistema de bombeo o un sistema séptico.

- ❖ los diseños iniciales de la red pluvial muestran una entrega o desagüe sobre las calles aledañas del proyecto el cual no es funcional debido a que la topografía del terreno no permite la evacuación por gravedad a los puntos señalados, haciéndose necesario un reajuste a los sitios de entrega o en su defecto contemplar un sistema de bombeo el cual permita desaguar las aguas lluvias.

- ➢ Diseños y planos arquitectónicos, estructurales y pluviales de la cancha múltiple, definitivos y avalados por un profesional responsable teniendo en cuenta que:

  - ❖ Actualmente se cuenta con un solo plano arquitectónico, en el cual no describe el diseño de la gradería, el espesor de la losa de la cancha, lo desagües (filtros para el desagüe de aguas lluvias).

- ➢ Diseños y planos arquitectónicos y estructurales del Cerramiento proyectado, definitivos y avalados por un profesional responsable teniendo en cuenta que:

  - ❖ No se tiene un diseño de cerramiento, se desconoce el despiece de la viga de cimentación, las dimensiones del cerramiento y especificaciones del mismo.

- ➢ Protocolización del balance ajustado.

- ➢ La adición en tiempo al contrato, toda vez que el plazo establecido no es suficiente tal y como se había determinado en los estudios previos en donde se había estipulado un plazo de doce (12) meses el cual fue reducido sin justa causa a ocho (8) meses.

Es importante aclarar que una vez protocolizada la respectiva acta de mayores y menores cantidades ajustada de manera congruente con los diseños solicitados, en donde se determine el alcance definitivo del proyecto, y la adición en plazo solicitada, será posible realizar la reprogramación de obra, flujo de caja y plan de contingencia

- ✓ El día 12 de diciembre se formalizo el acta de reinicio No. 01, ya que las épocas de lluvias han pasado, es decir las condiciones para trabajar mejoraron y el municipio salió de la emergencia por inundaciones o alerta roja.

- ✓ Se le expreso a la nueva supervisión las dificultades presentadas para la ejecución del proyecto, las discrepancias encontradas en los diseños y los planos hidrosanitarios, se encontraron cotas de cajas de inspección por debajo de la cota del terreno natural a una diferencia de ≈6m, se evidencio que no se podía evacuar las aguas lluvias por gravedad tal como lo muestran los diseños. También se expone la no funcionalidad de los diseños de las graderías, ya que la visual de las mismas impide que los espectadores que se ubicarían atrás no alcanzaran a ver la competencia o el circuito de las pistas completo, se expone también la obstrucción de las vigas aéreas que impiden el tránsito de personas entre camerinos. Dicho lo anterior se solicita una nueva suspensión, la cual se dio el día 15 de diciembre de 2022 hasta tanto no solucionar o corregir los diseños y formalizar el acta de mayores y menores cantidades de obra e ítems no previstos No. 01.

- ✓ Se realizo un comité de obra el día 10 de enero de 2023, se trataron 4 temas en concreto que fueron:

  - ➢ Rediseño de graderías del patinódromo.
  - ➢ Manejo de aguas lluvias.
  - ➢ Balance presupuestal.
  - ➢ Reinicio de obra.

  Que luego de debatidos ampliamente los temas mencionados, se generaron compromisos y decisiones en el siguiente sentido:

  - ➢ Rediseñar las graderías del patinódromo.

  - ➢ Como alternativa del manejo de aguas lluvias debido a la contrapendiente del lote y que los pozos disponibles presentan una mayor cota que el terreno donde se implanta el proyecto, la supervisión sugiere y nos encarga el diseño de un tanque de almacenamiento de aguas lluvias y que las mismas sirvan para usos de riego y sanitarios.

- De igual manera se nos encargó realizar el balance de mayores y menores cantidades, según estos nuevos diseños a realizarse.

- ✓ El día jueves 19 de enero se realiza entrega vía correo electrónico de los diferentes diseños, balances y borrador del acta modificatoria y sus anexos.

- ✓ El día 6 de febrero se formalizo el acta de menores y mayores cantidades de obra e ítems no previstos No. 01, la cual que se formalice el acta de reinicio de actividades No. 02.

- ✓ Se solicita de manera formal y muy respetuosa la adición en tiempo de cinco (05) meses, teniendo como nueva fecha de terminación el día 23 de octubre del 2023, tiempo adicional estimado y ajustado con los rendimientos en campo de cada una de las actividades predecesoras de la ruta crítica.

- ✓ Que transcurrido el mes de abril se presentaron retrasos debido a las fuertes lluvias, generando actividades de bombeo y evacuación de aguas lluvias y cuyo soporte queda en el presente informe.

- ✓ Que se según el comité de obra realizado el 18 de abril de 2023, se acordó modificar la localización y replanteo del parqueadero y la cancha múltiple debido a que las casas ubicadas en el perímetro sur del proyecto siguen vertiendo sus aguas residuales en el área inicialmente planteada del parqueadero.

- ✓ Para el día 27 de abril de 2023, se realizó la entrega de dos propuestas de localización y replanteo para ajustar el parqueadero y la cancha múltiple.

- ✓ Que el día 12 de mayo fue formalizada el acta de cobro y recibo parcial No 01.

- ✓ Que el día 16 de mayo de 2023, interventoría emitió un oficio cuyo asunto es: AVISO PREVENTIVO POR VENCIMIENTO DE CONTRATO DE OBRAS SEGÚN FECHAS CONTRACTUALES, en el cual da aviso previo a la entidad contratante que la fecha de vencimiento del contrato es el día 23 de mayo de 2023.

- ✓ Que a la fecha no se ha recibido respuesta formal a la solicitud realizada solicitando una prórroga en tiempo al contrato de obra. Se realizó un comité virtual de obra el día 23 de mayo de 2023, donde se acordó suspender actividades hasta tanto no se solucione la solicitud de la prórroga al contrato de obra.

- ✓ Que el día 23 de mayo se suscribió acta de suspensión de obra N.03 debido a la ingeniera YESICA ALEJANDRA SANCHEZ ARIAS en representación de la interventoría, manifiesta no poder continuar con sus funciones de seguimiento al contrato de obra durante los cinco meses de prórroga solicitada por el contratista, aludiendo a que no cuenta con la capacidad financiera para sostener el contrato durante dicho tiempo, de esta manera, presenta renuncia voluntaria al contrato de interventoría.

- ✓ Que el día 31 de agosto se suscribe la prórroga en tiempo No. 01, donde se adiciona al contrato de obra un tiempo adicional para la culminación y ejecución de labores por un término de cuatro (04) meses.

- ✓ Que el día 01 de septiembre de 2023 se superaron las causales que dieron u originaron la suspensión de obra No. 03 y se suscribe el Acta de reinicio No. 003.

- ✓ Que el día 20 de Octubre de 2023 se formalizo el acta de menores y mayores cantidades de obra e ítems no previstos No. 02.

- ✓ Que se ha solicitado una segunda prorroga en tiempo al contrato de obra, esto debido a los retrasos que se han generado por el suministro en el asfalto, actividad que nos ha retrasado toda la ruta crítica del proyecto.

- ✓ Que el día 26 de diciembre de 2023 fue aprobada la segunda prorroga en tiempo al contrato de obra por un periodo de tres (03) meses calendario, quedando como nueva fecha de terminación el día treinta y un (31) de marzo de 2024.

- ✓ Que se realizó un primer comité de obra donde se socializo el alcance y objeto del proyecto con la nueva administración y supervisión, se expusieron las causales de los retrasos, las problemáticas que se han venido presentando, entre ellas el diseño sanitario, es decir realizar las descargas sanitarias al sistema de alcantarillado del municipio.

- ✓ Se plantea la propuesta que está en evaluación de la construcción de un pozo séptico para el desagüe de las aguas residuales como solución, ya que la pendiente máxima que el terreno nos permite instalar la tubería es del 0.3% y en las memorias hidrosanitarias están del 1%.

- ✓ También se propuso la construcción del cerramiento del complejo deportivo, dicha inquietud o sugerencia está siendo evaluada por la supervisión y administración municipal.

- ✓ Que el día 27 de marzo de 2024 fue aprobada una tercer prorroga o adicional en tiempo por un periodo de Dos (02) meses, es decir que se tendría una fecha de terminación final del 31 de mayo de 2024.

- ✓ Que a la fecha no se ha definido la disposición de las aguas residuales, se propuso contemplar la construcción de un pozo séptico como solución, pero no se han planteado mas soluciones, ni se ha definido la solución a dicho problema.

- ✓ El día 12 de abril se realizó un comité de obra en el cual se discutieron algunos temas de vital importancia para la culminación del proyecto, el día 19 de abril se tomaron algunas decisiones de los siguientes temas mencionados a continuación:

    - ➢ ENTREGA DE AGUAS LLUVIAS.
    - ➢ ENTREGA DE AGUAS RESIDUALES.
    - ➢ CERRAMIENTO DEL PROYECTO.
    - ➢ RELLENO DEL PARQUEADERO.

- ✓ De las aguas residuales se llegó a la decisión de canalizar las aguas lluvias hacia un jaguey natural ubicado en una finca vecina al área del proyecto.

- ✓ De las aguas residuales se llegó a la decisión de realizar la construcción de un pozo de inspección el cual recolectara las aguas residuales, de tal manera que hay que contemplar un equipo de bombeo para la evacuación de las aguas residuales hacia el alcantarillado existente, dicha decisión conlleva a la construcción y realización de un balance de menores y mayores cantidades de obra e ítems no previstos.

- ✓ El cerramiento del proyecto no se realizará por que el municipio no cuenta con los recursos para la respectiva construcción, por ende el contratista realizara una evaluación del cerramiento para evidenciar el estado del mismo y dejar salvedad alguna.

- ✓ El parqueadero se dejará replanteado y nivelado con material común, es decir no se contempla un afirmado necesario para el relleno de zonas bajas, de tal forma que las aguas lluvias puedan evacuar fácilmente, esto implica no instalar gravilla, dichos recursos serán destinados para la evacuación de las aguas residuales que el complejo deportivo pueda generar.

- ✓ Que el día 20 de Mayo de 2024 se formalizo el acta de menores y mayores cantidades de obra e ítems no previstos No. 03.

- ✓ Que se requiere solicitar una cuarta prorroga con el fin de terminar las actividades no previstas y realizar el proceso de certificación RETIE y RETILAP.

- ✓ Que teniendo en cuenta que el Contrato de obra No. 007 de 2022 forma parte del contrato específico 822210723 entre el Municipio de El Paso y EnTerritorio, cuya fecha de terminación actual es el 30 de junio de 2024, se determina el día 30 de mayo de 2024 mediante el acta de PRÓRROGA No. 4 AL CONTRATO DE OBRA No. 007 DE 2022, prorrogar el término de ejecución por UN (01) mes adicional, teniendo como nueva fecha de terminación el día 30 de junio de 2024. A pesar de que se considera viable prorrogar por un periodo de dos meses, se ha decidido realizar la prórroga por un mes, con el fin de adelantar los tramites respectivos ante EnTerritorio para obtener la base temporal necesaria para extender el plazo total solicitado.

- ✓ Que el día 20 de junio de 2024, fue aprobado el adicional No. 01 al contrato de obra, por un valor correspondiente a MIL CINCO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS CON CINCUENTA Y UN CENTAVOS M/CTE ($ 1.005.742.998,51) para la construcción del cerramiento del escenario deportivo y la terminación del área de parqueaderos. El contratista manifiesta mediante el “OFICIO INTERDEPORTIVOS 2024-06-03-INTER”, que para la construcción del cerramiento y la adecuación del parqueadero se requieren dos (02) meses adicionales para su correcta ejecución

- ✓ Que el día 28 de junio de 2024, se suscribe el acta de suspensión No. 04 hasta tanto no se dé prorroga al contrato especifico entre el municipio de El Paso y EnTerritorio, esto con el fin de que sea posible una prórroga a los contratos derivados de obra e interventoría para la terminación del parqueadero y la construcción del cerramiento exterior del complejo deportivo.

- ✓ Que el día 03 de julio de 2024, fue radicada la prorroga No. 05 por un tiempo de un mes de adición, por consiguiente, se firma el acta de reinicio de actividades No. 04, quedando como fecha de terminación final el día 05 de agosto de 2024.

- ✓ Que está pendiente la aprobación de la prórroga para la adecuación del parqueadero y la construcción del cerramiento, esta prorroga fue solicitada previamente para su respectiva revisión y aprobación.



JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
R.L CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Contratista

ACTA PARCIAL DE PAGO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

MEMORIAS JULIO 2024

TIPO DE CONTRATO: OBRA PÚBLICA — **CONTRATO No.** 007 de 2022
CONTRATISTA : CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
INTERVENTOR: CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIA No. 01			MODIFICATORIA No. 02			MODIFICATORIA No. 03			MODIFICATORIA No. 04			JULIO 2024		CANTIDADES ACUMULADAS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL
I.	**PATINODROMO Y GRADERÍAS**				$ 3 728 067 726.08			$ 3 860 165 251.75			$ 3 601 530 089.78			$ 3 597 563 570.99			$ 3 597 563 570.99		$ -		$ 3 597 564 188.43
1.	**PRELIMINARES**				$ 94 463 513.42			$ 94 798 313.49			$ 94 798 313.49			$ 94 798 313.49			$ 94 798 313.49		$ -		$ 94 798 313.49
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**				$ 94 463 513.42			$ 94 798 313.49			$ 94 798 313.49			$ 94 798 313.49			$ 94 798 313.49		$ -		$ 94 798 313.49
1.1.1	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO DEL PROYECTO. SE UTILIZARÁ EQUIPO DE PRECISIÓN, PERSONAL EXPERTO, INCLUYE DEMARCACIÓN CON PINTURA, LÍNEA DE TRAZADO, CORTE DE PISO, LIBRETAS, PLANOS Y REFERENCIAS.	M2	39 131.53	$ 2 414.00	$ 94 463 513.42	39 270.22	$ 2 414.00	$ 94 798 313.49	39 270.22	$ 2 414.00	$ 94 798 313.49	39 270.22	$ 2 414.00	$ 94 798 313.49	39 270.22	$ 2 414.00	$ 94 798 313.49		$ -	39 270.22	$ 94 798 313.49
2.	**PISTA DE PATINAJE - PISTA DE VELOCIDAD, PISTA DE RUTA Y ZONA TECNICA**				$ 1 738 861 585.42			$ 1 828 717 379.66			$ 1 844 452 842.00			$ 1 844 452 842.00			$ 1 844 452 842.00		$ -		$ 1 844 453 039.85
2.1	**PISTA DE VELOCIDAD 200m**				$ 619 305 769.14			$ 664 900 759.18			$ 680 639 221.32			$ 680 639 221.32			$ 680 639 221.32		$ -		$ 680 638 965.33
2.1.1	CONFORMACIÓN EN PLANTA DE LA ZONA A INTERVENIR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIOS.	M2	3 190.74	$ 963.00	$ 3 072 682.62	3 147.78	$ 963.00	$ 3 031 311.56	3 147.78	$ 963.00	$ 3 031 311.56	3 147.78	$ 963.00	$ 3 031 311.56	3 147.78	$ 963.00	$ 3 031 311.56		$ -	3 147.78	$ 3 031 311.56
2.1.2	NIVELACIÓN DE TERRENO CON MÁQUINA. ESPESOR – E= 0.30m.	M3	638.15	$ 15 224.00	$ 9 715 195.60	944.33	$ 15 224.00	$ 14 376 538.08	944.33	$ 15 224.00	$ 14 376 538.08	944.33	$ 15 224.00	$ 14 376 538.08	944.33	$ 15 224.00	$ 14 376 538.08		$ -	944.33	$ 14 376 538.08
2.1.3	CONFORMACIÓN EN AFIRMADO.	M3	319.08	$ 101 762.00	$ 32 470 218.96	936.43	$ 101 762.00	$ 95 292 824.80	936.43	$ 101 762.00	$ 95 292 824.80	936.43	$ 101 762.00	$ 95 292 824.80	936.43	$ 101 762.00	$ 95 292 824.80		$ -	936.43	$ 95 292 824.80
2.1.4	SUB BASE GRANULAR, CBR >30% (Dist de acarreo hasta 30 Km).	M3	797.69	$ 101 394.00	$ 80 880 979.86	786.94	$ 101 394.00	$ 79 791 486.12	786.94	$ 101 394.00	$ 79 791 486.12	786.94	$ 101 394.00	$ 79 791 486.12	786.94	$ 101 394.00	$ 79 791 486.12		$ -	786.94	$ 79 791 486.12
2.1.5	BASE GRANULAR, CBR >80% (Dist de acarreo hasta 30 Km).	M3	319.08	$ 128 194.00	$ 40 904 141.52	314.78	$ 128 194.00	$ 40 352 643.24	314.78	$ 128 194.00	$ 40 352 643.24	314.78	$ 128 194.00	$ 40 352 643.24	314.78	$ 128 194.00	$ 40 352 643.24		$ -	314.78	$ 40 352 643.24
2.1.6	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSIÓN ASFALTICA.	M2	3 190.74	$ 6 963.00	$ 22 217 122.62	3 147.78	$ 6 963.00	$ 21 917 987.86	3 147.78	$ 6 963.00	$ 21 917 987.86	3 147.78	$ 6 963.00	$ 21 917 987.86	3 147.78	$ 6 963.00	$ 21 917 987.86		$ -	3 147.78	$ 21 917 987.86
2.1.7	CONCRETO ASFALTICO E=0.05m, INCLUYE ACARREO 10KM Y COMPACTACION. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO.	M2	3 190.74	$ 43 709.00	$ 139 464 054.66	3 147.78	$ 43 709.00	$ 137 586 289.79	3 147.78	$ 43 709.00	$ 137 586 289.79	3 147.78	$ 43 709.00	$ 137 586 289.79	3 147.78	$ 43 709.00	$ 137 586 289.79		$ -	3 147.78	$ 137 586 289.79
2.1.8	BORDILLOS DE CONFINAMIENTO PISOS DUROS PARA CIRCULACIONES EN CONCRETO f'c=3.000PSI, FUNDIDO EN SITIO, DE 15x45cm INCLUYE ACERO DE REFUERZO 4x3/8" Y FLEJES DE 1/4"/20cm.	ML	414.22	$ 72 356.00	$ 29 971 302.32	213.58	$ 72 356.00	$ 15 453 499.57	99.44	$ 72 356.00	$ 7 194 965.01	99.44	$ 72 356.00	$ 7 194 965.01	99.44	$ 72 356.00	$ 7 194 965.01		$ -	99.44	$ 7 194 965.01
2.1.9	LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE DE PISO. INCLUYE: LAVADO A PRESIÓN CON HIDROLAVADORA Y RETIRO DE ZONAS CON VOLÚMENES IRREGULARES.	M2	3 190.74	$ 6 254.00	$ 19 954 887.96	3 147.78	$ 6 254.00	$ 19 686 212.37	3 441.55	$ 6 254.00	$ 21 523 430.39	3 441.55	$ 6 254.00	$ 21 523 430.39	3 441.55	$ 6 254.00	$ 21 523 430.39		$ -	3 441.54	$ 21 523 410.78
2.1.10	SISTEMA HERCULAN (EQUIVALENTES Y/O SIMILARES) MF MULTIFUNCIONAL EN POLIURETANO A CINCO MANOS, PARA EMPORADO, NIVELACIÓN DE ESPESORES MENORES Y ACABADO FINAL. INCLUYE DEMARCAIONES EN SISTEMA POLIURETANO - PINTURA DE DOBLE COMPONENTE.	M2	3 190.74	$ 75 423.00	$ 240 655 183.02	3 147.78	$ 75 423.00	$ 237 414 965.69	3 441.55	$ 75 423.00	$ 259 571 744.57	3 441.55	$ 75 423.00	$ 259 571 744.57	3 441.55	$ 75 423.00	$ 259 571 744.57		$ -	3 441.54	$ 259 571 507.99
2.2	**PISTAS DE PATINAJE - PISTA DE RUTA 400m**				$ 1 119 555 816.28			$ 1 163 813 620.48			$ 1 163 813 620.48			$ 1 163 813 620.48			$ 1 163 813 620.48		$ -		$ 1 163 814 073.72
2.2.1	CONFORMACIÓN EN PLANTA DE LA ZONA A INTERVENIR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIOS.	M2	2 665.31	$ 963.00	$ 2 566 693.53	2 532.20	$ 963.00	$ 2 438 504.27	2 532.20	$ 963.00	$ 2 438 504.27	2 532.20	$ 963.00	$ 2 438 504.27	2 532.20	$ 963.00	$ 2 438 504.27		$ -	2 532.20	$ 2 438 504.27
2.2.2	NIVELACIÓN DE TERRENO CON MÁQUINA, ESPESOR – E= 0.30m.	M3	533.07	$ 15 224.00	$ 8 115 457.68	759.66	$ 15 224.00	$ 11 565 043.29	759.66	$ 15 224.00	$ 11 565 043.29	759.66	$ 15 224.00	$ 11 565 043.29	759.66	$ 15 224.00	$ 11 565 043.29		$ -	759.66	$ 11 565 043.29
2.2.3	CONFORMACIÓN EN AFIRMADO.	M3	266.54	$ 101 762.00	$ 27 123 643.48	455.80	$ 101 762.00	$ 46 382 630.12	455.80	$ 101 762.00	$ 46 382 630.12	455.80	$ 101 762.00	$ 46 382 630.12	455.80	$ 101 762.00	$ 46 382 630.12		$ -	455.80	$ 46 382 630.12
2.2.4	SUB BASE GRANULAR, CBR >30% (Dist de acarreo hasta 30 Km).	M3	666.33	$ 101 394.00	$ 67 561 864.02	633.05	$ 101 394.00	$ 64 187 357.63	633.05	$ 101 394.00	$ 64 187 357.63	633.05	$ 101 394.00	$ 64 187 357.63	633.05	$ 101 394.00	$ 64 187 357.63		$ -	633.05	$ 64 187 357.63
2.2.5	BASE GRANULAR, CBR >80% (Dist de acarreo hasta 30 Km).	M3	266.54	$ 128 194.00	$ 34 168 828.76	253.22	$ 128 194.00	$ 32 461 226.99	253.22	$ 128 194.00	$ 32 461 226.99	253.22	$ 128 194.00	$ 32 461 226.99	253.22	$ 128 194.00	$ 32 461 226.99		$ -	253.22	$ 32 461 226.99
2.2.6	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSIÓN ASFALTICA.	M2	2 665.31	$ 6 963.00	$ 18 558 553.53	2 532.20	$ 6 963.00	$ 17 631 677.27	2 532.20	$ 6 963.00	$ 17 631 677.27	2 532.20	$ 6 963.00	$ 17 631 677.27	2 532.20	$ 6 963.00	$ 17 631 677.27		$ -	2 532.20	$ 17 631 677.27
2.2.7	CONCRETO ASFALTICO E=0.05m, INCLUYE ACARREO 10KM Y COMPACTACION. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO.	M2	2 665.31	$ 43 709.00	$ 116 498 034.79	2 532.20	$ 43 709.00	$ 110 679 733.11	2 532.20	$ 43 709.00	$ 110 679 733.11	2 532.20	$ 43 709.00	$ 110 679 733.11	2 532.20	$ 43 709.00	$ 110 679 733.11		$ -	2 532.20	$ 110 679 733.11
2.2.8	BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL EN CONCRETO f'c=3.000 PSI, DE MEDIDAS 0.15x0.75m. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ML	629.87	$ 72 356.00	$ 45 574 873.72	383.74	$ 72 356.00	$ 27 765 638.19	383.74	$ 72 356.00	$ 27 765 638.19	383.74	$ 72 356.00	$ 27 765 638.19	383.74	$ 72 356.00	$ 27 765 638.19		$ -	383.74	$ 27 765 638.19
2.2.9	LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIE DE PISO. INCLUYE: LAVADO A PRESIÓN CON HIDROLAVADORA Y RETIRO DE ZONAS CON VOLÚMENES IRREGULARES.	M3	2 665.31	$ 6 254.00	$ 16 668 848.74	2 532.20	$ 6 254.00	$ 15 836 350.66	2 532.20	$ 6 254.00	$ 15 836 350.66	2 532.20	$ 6 254.00	$ 15 836 350.66	2 532.20	$ 6 254.00	$ 15 836 350.66		$ -	2 532.20	$ 15 836 350.66
2.2.10	SISTEMA HERCULAN (EQUIVALENTES Y/O SIMILARES) MF MULTIFUNCIONAL EN POLIURETANO A CINCO MANOS, PARA EMPORADO, NIVELACIÓN DE ESPESORES MENORES Y ACABADO FINAL. INCLUYE DEMARCAIONES EN SISTEMA POLIURETANO - PINTURA DE DOBLE COMPONENTE.	M2	2 665.31	$ 75 423.00	$ 201 025 676.13	2 532.20	$ 75 423.00	$ 190 985 781.20	2 532.20	$ 75 423.00	$ 190 985 781.20	2 532.20	$ 75 423.00	$ 190 985 781.20	2 532.20	$ 75 423.00	$ 190 985 781.20		$ -	2 532.20	$ 190 985 781.20
2.2.11	MUROS DE CONTENCIÓN EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	106.70	$ 988 377.00	$ 105 459 825.90	102.32	$ 988 377.00	$ 101 134 759.94	102.32	$ 988 377.00	$ 101 134 759.94	102.32	$ 988 377.00	$ 101 134 759.94	102.32	$ 988 377.00	$ 101 134 759.94		$ -	102.32	$ 101 134 759.94
2.2.12	ACERO DE REFUERZO PDR-60; fy=420 Mpa PARA CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FIGURADO E INSTALACIÓN.	KG	12 804.00	$ 7 723.00	$ 98 885 292.00	6 918.76	$ 7 723.00	$ 53 433 617.46	6 918.76	$ 7 723.00	$ 53 433 617.46	6 918.76	$ 7 723.00	$ 53 433 617.46	6 918.76	$ 7 723.00	$ 53 433 617.46		$ -	6 918.76	$ 53 433 617.46
2.2.13	CERRAMIENTO EXTERIOR CONSTRUIDO EN TUBO CIRCULAR DE 2" C/1.5m - H=2.0m. CON TABLAS PROTECTORAS EN POLIPROPILENO - PARTE INFERIOR, Y PARTE SUPERIOR EN LAMINA DE POLICARBONATO.	ML	388.00	$ 529 888.00	$ 205 596 544.00	622.72	$ 529 888.00	$ 329 973 974.91	622.72	$ 529 888.00	$ 329 973 974.91	622.72	$ 529 888.00	$ 329 973 974.91	622.72	$ 529 888.00	$ 329 973 974.91		$ -	622.72	$ 329 973 974.91
2.2.14	CARCAMO SUMIDERO DE AGUAS LLUVIAS COMPUESTO POR CARCAMO DE MEDIDAS 40x40cm, EN CONCRETO REFORZDO f'c=2.500 PSI, MARCO EN ANGULO DE 2"x2"x1/4" Y TAPA EN BLOQUE PREFABRICADO DE CONCRETO ESTRUCTURAL RANURADO DE MEDIDAS 40x40x5cm, COLOR GRIS.	ML	720.00	$ 238 544.00	$ 171 751 680.00	667.96	$ 238 544.00	$ 159 337 325.44	667.96	$ 238 544.00	$ 159 337 325.44	667.96	$ 238 544.00	$ 159 337 325.44	667.96	$ 238 544.00	$ 159 337 325.44		$ -	667.96	$ 159 337 778.68
3.	**GRADERÍAS PISTAS DE PATINAJE: CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				$ 1 894 742 627.24			$ 1 936 649 558.60			$ 1 662 278 934.29			$ 1 658 312 415.50			$ 1 658 312 415.50		$ -		$ 1 658 312 835.89
3.1	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**				$ 50 205 313.31			$ 219 037 091.73			$ 220 473 450.36			$ 220 473 450.36			$ 220 472 906.47		$ -		$ 220 472 906.47
3.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL, EN MATERIAL COMPACTADO CON PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0m, MEDIDO EN SITIO.	M3	406.72	$ 33 653.00	$ 13 687 348.16	3 217.39	$ 33 653.00	$ 108 274 930.83	3 217.39	$ 33 653.00	$ 108 274 930.83	3 217.39	$ 33 653.00	$ 108 274 930.83	3 217.39	$ 33 653.00	$ 108 274 930.83		$ -	3 217.39	$ 108 274 930.83
3.1.2	RELLENOS COMPACTADOS A MAQUINA CON MATERIAL DE SUB-BASE SELECCIONADO, INCLUYE: TRANSPORTE EXTERNO, TRANSPORTE INTERNO, COMPACTACIÓN HASTA UNA DENSIDAD DEL 95% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO DEL PROCTOR MODIFICADO, MEDIDO EN SITIO.	M3	182.38	$ 101 167.00	$ 18 450 837.46	201.95	$ 101 167.00	$ 20 431 161.25	201.95	$ 101 167.00	$ 20 431 161.25	201.95	$ 101 167.00	$ 20 431 161.25	201.95	$ 101 167.00	$ 20 431 161.25		$ -	201.95	$ 20 430 675.66
3.1.3	RELLENOS COMPACTADOS MANUAL CON MATERIAL PROVENIENTE DE LAS EXCAVACIONES, SELECCIONADO, INCLUYE: COMPACTACIÓN HASTA UNA DENSIDAD DEL 95% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO DEL PROCTOR MODIFICADO, MEDIDO EN SITIO.	M3	190.03	$ 17 345.00	$ 3 296 070.35	4 914.02	$ 17 345.00	$ 85 233 710.99	4 996.83	$ 17 345.00	$ 86 670 069.62	4 996.83	$ 17 345.00	$ 86 670 069.62	4 996.83	$ 17 345.00	$ 86 670 069.62		$ -	4 996.83	$ 86 670 011.32
3.1.4	NIVELACIÓN DE TERRENO. INCLUYE CORTE MANUAL.	M3	136.78	$ 33 653.00	$ 4 603 057.34	151.47	$ 33 653.00	$ 5 097 288.66	151.47	$ 33 653.00	$ 5 097 288.66	151.47	$ 33 653.00	$ 5 097 288.66	151.47	$ 33 653.00	$ 5 097 288.66		$ -	151.47	$ 5 097 288.66
3.1.5	CARGUE, TRANSPORTE Y RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE, PROVENIENTE DE LAS EXCAVACIONES, HASTA EL BOTADERO (VOLQUETA DE 6.0M3). MEDIDO EN SITIO.	M3	406.72	$ 25 000.00	$ 10 168 000.00	-	$ 25 000.00	$ -	-	$ 25 000.00	$ -	-	$ 25 000.00	$ -	-	$ 25 000.00	$ -		$ -	-	$ -
3.2	**CIMENTACIÓN, ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ACEROS DE REFUERZO**				$ 827 911 526.58			$ 773 282 414.09			$ 634 251 789.01			$ 634 156 379.33			$ 634 156 379.33		$ -		$ 634 157 185.64
3.2.1	CONCRETO PARA SOLADOS E=5.0cms, f'c=2.500 PSI.	M3	15.58	$ 544 708.00	$ 8 486 550.64	33.81	$ 544 708.00	$ 18 416 639.55	22.72	$ 544 708.00	$ 12 376 916.24	22.72	$ 544 708.00	$ 12 376 916.24	22.72	$ 544 708.00	$ 12 376 916.24		$ -	22.72	$ 12 376 916.24
3.2.2	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	43.10	$ 806 301.00	$ 34 751 573.10	48.71	$ 806 301.00	$ 39 274 115.41	54.20	$ 806 301.00	$ 43 700 707.90	54.20	$ 806 301.00	$ 43 700 707.90	54.20	$ 806 301.00	$ 43 700 707.90		$ -	54.20	$ 43 701 514.20
3.2.3	ZAPATAS AISLADAS PARA CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	73.71	$ 722 301.00	$ 53 240 806.71	100.45	$ 722 301.00	$ 72 558 024.68	102.85	$ 722 301.00	$ 74 291 547.05	102.85	$ 722 301.00	$ 74 291 547.05	102.85	$ 722 301.00	$ 74 291 547.05		$ -	102.85	$ 74 291 547.05
3.2.4	PEDESTAL EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	16.23	$ 808 361.63	$ 13 119 709.25	13.84	$ 808 361.63	$ 11 190 958.41	13.84	$ 808 361.63	$ 11 190 958.41	13.84	$ 808 361.63	$ 11 190 958.41	13.84	$ 808 361.63	$ 11 190 958.41		$ -	13.84	$ 11 190 958.41
3.2.5	MUROS DE CONTENCIÓN EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	16.00	$ 988 377.00	$ 15 814 032.00	2.80	$ 988 377.00	$ 2 767 455.60	8.83	$ 988 377.00	$ 8 731 717.77	8.83	$ 988 377.00	$ 8 731 717.77	8.83	$ 988 377.00	$ 8 731 717.77		$ -	8.83	$ 8 731 717.77
3.2.6	GRADERIAS EN CONCRETO f'c=3.500PSI - DE ESPESOR - E=0.12m. INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. FUNDIR EN UNA SOLA ETAPA.	M3	86.40	$ 979 945.00	$ 84 667 248.00	45.63	$ 979 945.00	$ 44 717 046.23	52.25	$ 979 945.00	$ 51 205 575.66	52.25	$ 979 945.00	$ 51 205 575.66	52.25	$ 979 945.00	$ 51 205 575.66		$ -	52.25	$ 51 205 575.66
3.2.7	ESCALERAS EN CONCRETO f'c=3.500PSI. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO. INCLUYE FORMALETA.	M3	22.88	$ 1 041 154.00	$ 23 821 603.52	5.85	$ 1 041 154.00	$ 6 094 915.52	2.08	$ 1 041 154.00	$ 2 165 600.32	2.08	$ 1 041 154.00	$ 2 165 600.32	2.08	$ 1 041 154.00	$ 2 165 600.32		$ -	2.08	$ 2 165 600.32
3.2.8	COLUMNAS EN CONCRETO f'c=3.500PSI. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO. INCLUYE FORMALETA.	M3	36.08	$ 1 043 900.00	$ 37 674 251.02	21.70	$ 1 043 900.00	$ 22 652 630.00	22.52	$ 1 043 900.00	$ 23 930 363.60	22.52	$ 1 043 900.00	$ 23 930 363.60	22.52	$ 1 043 900.00	$ 23 930 363.60		$ -	22.52	$ 23 930 363.60
3.2.9	VIGAS AEREAS EN CONCRETO f'c=3.500PSI. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO. INCLUYE FORMALETA.	M3	89.44	$ 1 003 683.00	$ 89 769 407.02	54.80	$ 1 003 683.00	$ 55 003 885.95	41.17	$ 1 003 683.00	$ 41 323 967.69	41.17	$ 1 003 683.00	$ 41 323 967.69	41.17	$ 1 003 683.00	$ 41 323 967.69		$ -	41.17	$ 41 323 967.69
3.2.10	PLACAS AEREAS EN CONCRETO f'c=3.500PSI. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO. INCLUYE FORMALETA.	M2	228.80	$ 171 372.00	$ 39 209 913.60	167.20	$ 171 372.00	$ 28 652 712.91	161.72	$ 171 372.00	$ 27 714 965.33	161.72	$ 171 372.00	$ 27 714 965.33	161.72	$ 171 372.00	$ 27 714 965.33		$ -	161.72	$ 27 714 965.33
3.2.11	TANQUE SUBTERRANEO EN CONCRETO f'c=3.500PSI - IMPERMEABILIZADO. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO. INCLUYE FORMALETA.	M3	32.48	$ 999 183.00	$ 32 453 463.84	38.12	$ 999 183.00	$ 38 088 855.96	38.12	$ 999 183.00	$ 38 088 855.96	38.12	$ 999 183.00	$ 38 088 855.96	38.12	$ 999 183.00	$ 38 088 855.96		$ -	38.12	$ 38 088 855.96
3.2.12	MESON EN CONCRETO REFORZADO DE f'c=3.000 PSI ANCHO = 0.58m, E=0.07m. PARA LAVAMANOS. SEGÚN DISEÑO.	ML	33.70	$ 112 658.00	$ 3 796 574.60	34.80	$ 112 658.00	$ 3 920 498.40	34.80	$ 112 658.00	$ 3 920 498.40	37.84	$ 112 658.00	$ 4 262 978.72	37.84	$ 112 658.00	$ 4 262 978.72		$ -	37.84	$ 4 262 978.72
3.2.13	BANCA EN CONCRETO REFORZADO DE f'c=3.000PSI ANCHO = 1.80m, E=0.07m. PARA LOS CAMERINOS. SEGÚN DISEÑO.	ML	12.00	$ 175 156.00	$ 2 101 872.00	8.90	$ 175 156.00	$ 1 558 888.40	6.40	$ 175 156.00	$ 1 120 998.40	6.40	$ 175 156.00	$ 1 120 998.40	6.40	$ 175 156.00	$ 1 120 998.40		$ -	6.40	$ 1 120 998.40
3.2.14	ACERO DE REFUERZO PDR-60; fy=420 Mpa PARA CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FIGURADO E INSTALACIÓN.	KG	50 369.60	$ 7 723.00	$ 389 004 420.80	55 468.83	$ 7 723.00	$ 428 385 788.60	38 074.74	$ 7 723.00	$ 294 051 226.28	38 074.74	$ 7 723.00	$ 294 051 226.28	38 074.74	$ 7 723.00	$ 294 051 226.28		$ -	38 074.74	$ 294 051 226.28
3.3	**ESTRUCTURAS METÁLICAS, RECUBRIMIENTOS LATERALES Y CUBIERTAS**				$ 308 576 955.27			$ 387 566 011.34			$ 352 317 101.94			$ 352 317 101.94			$ 352 317 101.94		$ -		$ 352 317 155.67
3.3.1	ESTRUCTURA METÁLICA EN PERFILERIA ESTRUCTURAL. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, PROTECCIÓN CONTRA CORROSION CON LIMPIEZA TIPO MECÁNICA SSPC SP-3, SOLDADURA WEST ARCO E70-18, LÁMINAS E=1", ANCLAJE SAE 1040 - L=50cm, CONECTORES Y ACABADO FINAL.	KG	14 208.01	$ 18 527.00	$ 263 231 801.27	18 471.96	$ 18 527.00	$ 342 230 050.14	16 001.70	$ 18 527.00	$ 296 463 461.44	16 001.70	$ 18 527.00	$ 296 463 461.44	16 001.70	$ 18 527.00	$ 296 463 461.44		$ -	16 001.70	$ 296 463 515.17
3.3.2	CUBIERTAS EN LÁMINA STELL STANDING SEAM - LINEA CUBIERTA SSS - SIN TRASLAPO, CALIBRE 28, GRAFADA A 180°, ALTURA DEL FLANGE 2", COLOR AZUL EXTERIOR Y COLOR BLANCO INTERIOR, FIJACIÓN CON CLIP OCULTO.	M2	493.00	$ 91 978.00	$ 45 345 154.00	492.90	$ 91 978.00	$ 45 335 956.20	607.25	$ 91 978.00	$ 55 853 640.50	607.25	$ 91 978.00	$ 55 853 640.50	607.25	$ 91 978.00	$ 55 853 640.50		$ -	607.25	$ 55 853 640.50
3.4	**PISOS DE CONCRETO Y ACABADOS**				$ 52 115 808.60			$ 11 967 149.32			$ 27 575 598.20			$ 27 382 611.20			$ 27 382 611.20		$ -		$ 27 382 611.20
3.4.1	PLACA DE CONTRAPISO DE ESPESOR E=0.10m, EN CONCRETO f'c=3.000PSI ESMALTADO. INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 15x15cm - 5.0mm.	M2	428.50	$ 67 701.00	$ 29 009 878.50	-	$ 67 701.00	$ -	-	$ 67 701.00	$ -	-	$ 67 701.00	$ -	-	$ 67 701.00	$ -		$ -	-	$ -
3.4.2	JUNTAS CORTADAS CON SIERRA DE DIAMANTES CON PROFUNDIDAD DE 1.0cm + SELLADO CON JUNTA ELASTICA DE POLIURETANO DE ALTA RESISTENCIA QUIMICA, CORDON DE ESPUMA SOBRE FONDO DE JUNTA Ø10mm.	ML	176.00	$ 19 110.00	$ 3 363 360.00	176.00	$ 19 110.00	$ 3 363 360.00	1 048.02	$ 19 110.00	$ 20 027 662.20	1 048.02	$ 19 110.00	$ 20 027 662.20	1 048.02	$ 19 110.00	$ 20 027 662.20		$ -	1 048.02	$ 20 027 662.20
3.4.3	MEDIACAÑA DE 10cm EN GRANITO FUNDIDO No 1 BLANCO, PARA PISOS DE TIENDAS, INCLUYE ENDURECEDOR DE CUARZO, DILATACIÓN VERTICAL EN BRONCE CADA 1.50m, DILATACIÓN HORIZONTAL EN BRONCE SOBRE PISO Y DILATACIÓN HORIZONTAL EN PVC SOBRE MURO	ML	460.35	$ 42 886.00	$ 19 742 570.10	200.62	$ 42 886.00	$ 8 603 789.32	176.00	$ 42 886.00	$ 7 547 936.00	171.50	$ 42 886.00	$ 7 354 949.00	171.50	$ 42 886.00	$ 7 354 949.00		$ -	171.50	$ 7 354 949.00
3.5	**MUROS EN MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL**				$ 88 412 095.12			$ 52 729 755.66			$ 19 945 327.96			$ 19 252 340.58			$ 19 252 340.58		$ -		$ 19 252 340.58
3.5.1	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL TIPO SPLIT E=20cm, fu=10.0MPa, BLOQUE DE 0.20x0.19x0.39m, COLOR GRIS CLARO ABUZARDADO EXTERIOR - LISO INTERIOR. INCLUYE PIEZAS PARA CONFORMAR JUNTA VERTICAL PERDIDA, JUNTA RANURADA EN MORTERO 1:4.	M2	385.44	$ 91 602.00	$ 35 307 074.88	-	$ 91 602.00	$ -	-	$ 91 602.00	$ -	-	$ 91 602.00	$ -	-	$ 91 602.00	$ -		$ -	-	$ -

ACTA PARCIAL DE PAGO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

MEMORIAS JULIO 2024

TIPO DE CONTRATO: OBRA PÚBLICA — **CONTRATO No.** 007 de 2022
CONTRATISTA : CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
INTERVENTOR: CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIA No. 01			MODIFICATORIA No. 02			MODIFICATORIA No. 03			MODIFICATORIA No. 04			JULIO 2024		CANTIDADES ACUMULADAS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL
3.5.2	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL LISO E=15cm, f'u=10.0MPa, BLOQUE DE 0.15x0.19x0.39m, COLOR GRIS CLARO LISO, INCLUYE PIEZAS PARA CONFORMAR JUNTA VERTICAL PERDIDA, JUNTA RANURADA EN MORTERO 1:4 DEL MISMO COLOR DEL BLOQUE.	M2	372.00	$ 67 116.00	$ 24 967 152.00	488.47	$ 67 116.00	$ 32 784 427.70	-	$ 67 116.00	$ -	-	$ 67 116.00	$ -	-	$ 67 116.00	$ -		$ -	-	$ -
3.5.3	DOVELAS CON GROUTING DE f'c=3.000 PSI FLUIDO CON AGREGADO DE 1/2" PARA RELLENO EN ZONA DE MAMPOSTERIA.	M3	19.28	$ 687 133.00	$ 13 247 924.24	12.66	$ 687 133.00	$ 8 702 347.05	12.66	$ 687 133.00	$ 8 702 347.05	11.66	$ 687 133.00	$ 8 009 359.67	11.66	$ 687 133.00	$ 8 009 359.67		$ -	11.66	$ 8 009 359.67
3.5.4	ACERO DE REFUERZO PDR-60, fy=420 Mpa PARA REFORZAMIENTO MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL.	KG	1 928.00	$ 7 723.00	$ 14 889 944.00	1 455.78	$ 7 723.00	$ 11 242 980.91	1 455.78	$ 7 723.00	$ 11 242 980.91	1 455.78	$ 7 723.00	$ 11 242 980.91	1 455.78	$ 7 723.00	$ 11 242 980.91		$ -	1 455.78	$ 11 242 980.91
3.6	**INSTALACIONES SANITARIAS**				**$ 90 215 284.00**			**$ 86 679 663.22**			**$ 86 868 330.22**			**$ 47 672 139.40**			**$ 47 672 139.40**		**$ -**		**$ 47 672 243.64**
3.6.1	TUBERÍA P.V.C.-S 6", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	164.00	$ 112 417.00	$ 17 312 218.00	153.70	$ 112 417.00	$ 17 278 492.90	153.70	$ 112 417.00	$ 17 278 492.90	48.00	$ 112 417.00	$ 5 396 016.00	48.00	$ 112 417.00	$ 5 396 016.00		$ -	48.00	$ 5 396 016.00
3.6.2	TUBERÍA P.V.C.-S 4", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	258.00	$ 52 122.00	$ 13 447 476.00	257.89	$ 52 122.00	$ 13 441 846.82	257.89	$ 52 122.00	$ 13 441 846.82	316.60	$ 52 122.00	$ 16 501 825.20	316.60	$ 52 122.00	$ 16 501 825.20		$ -	316.60	$ 16 501 929.44
3.6.3	TUBERÍA P.V.C.-S 3", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	36.00	$ 40 720.00	$ 1 465 920.00	8.20	$ 40 720.00	$ 333 904.00	8.20	$ 40 720.00	$ 333 904.00	-	$ 40 720.00	$ -	-	$ 40 720.00	$ -		$ -	-	$ -
3.6.4	TUBERÍA P.V.C.-S 2", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	114.00	$ 31 600.00	$ 3 602 400.00	129.20	$ 31 600.00	$ 4 082 720.00	129.20	$ 31 600.00	$ 4 082 720.00	-	$ 31 600.00	$ -	-	$ 31 600.00	$ -		$ -	-	$ -
3.6.5	PUNTO SANITARIO DE 4" EN PVC. INCLUYE TUBERÍA PVC SANITARÍA x 4 Pulg, INCLUYE ACCESORIOS, SOLDADURA LIQUIDA PVC, LIMPIADOR REMOVEDOR PARA PVC (760 gr.).	UN	24.00	$ 98 862.00	$ 2 372 688.00	16.00	$ 98 862.00	$ 1 581 792.00	16.00	$ 98 862.00	$ 1 581 792.00	16.00	$ 98 862.00	$ 1 581 792.00	16.00	$ 98 862.00	$ 1 581 792.00		$ -	16.00	$ 1 581 792.00
3.6.6	PUNTO SANITARIO DE 3" EN PVC. INCLUYE TUBERÍA PVC SANITARÍA x 3 Pulg, ACCESORIOS, SOLDADURA LIQUIDA PVC, LIMPIADOR REMOVEDOR PARA PVC (760 gr.).	UN	14.00	$ 93 500.00	$ 1 309 000.00	14.00	$ 93 500.00	$ 1 309 000.00	26.00	$ 93 500.00	$ 2 431 000.00	23.00	$ 93 500.00	$ 2 150 500.00	23.00	$ 93 500.00	$ 2 150 500.00		$ -	23.00	$ 2 150 500.00
3.6.7	PUNTO SANITARIO DE 2" EN PVC. INCLUYE TUBERÍA PVC SANITARÍA x 2 Pulg, ACCESORIOS, SOLDADURA LIQUIDA PVC, LIMPIADOR REMOVEDOR PARA PVC (760 gr.).	UN	38.00	$ 71 224.00	$ 2 706 512.00	35.00	$ 71 224.00	$ 2 492 840.00	23.00	$ 71 224.00	$ 1 638 152.00	23.00	$ 71 224.00	$ 1 638 152.00	23.00	$ 71 224.00	$ 1 638 152.00		$ -	23.00	$ 1 638 152.00
3.6.8	TUBERÍA DE VENTILACIÓN DE 4" EN PVC, INCLUYE CODO DE 90°1/4" c x c 2 Pulg, CODO DE 2 Pulg, SOLDADURA LIQUIDA PVC, LIMPIADOR REMOVEDOR PARA PVC (760 g).Y E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ML	42.00	$ 43 304.00	$ 1 818 768.00	42.00	$ 43 304.00	$ 1 818 768.00	-	$ 43 304.00	$ -	-	$ 43 304.00	$ -	-	$ 43 304.00	$ -		$ -	-	$ -
3.6.9	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80x80x80cm, EN CONCRETO DE f'c=2.500PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	17.00	$ 556 671.00	$ 9 463 407.00	22.00	$ 556 671.00	$ 12 246 762.00	22.00	$ 556 671.00	$ 12 246 762.00	4.00	$ 556 671.00	$ 2 226 684.00	4.00	$ 556 671.00	$ 2 226 684.00		$ -	4.00	$ 2 226 684.00
3.6.10	CONEXIÓN A RED DE ALCANTARILLADO EXISTENTE INCLUYE ROTURA DE VIA, DEMOLICION DE PAVIMENTO, CONSTRUCCION DE PAVIMENTO, RED DE DESAGUE EN PVC DE 8", TAPE Y RESANE DEL PAVIMENTO, PERMISO ANTE OBRAS PUBLICAS.	UN	1.00	$ 440 845.00	$ 440 845.00	1.00	$ 440 845.00	$ 440 845.00	1.00	$ 440 845.00	$ 440 845.00	2.00	$ 440 845.00	$ 881 690.00	2.00	$ 440 845.00	$ 881 690.00		$ -	2.00	$ 881 690.00
3.6.11	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO DE 240kg/cm2 (f'c=3.500PSI) IMPERMEABILIZADO, H=2.0m, E=0.10m, TAPA EN CONCRETO DE D=0.70m, REFORZADA CON 20kg DE HIERRO PDR-60; SOLADO E=0.20m, AGARRADERAS EN HIERRO LISO DE D=1/2", PASOS EN HIERRO DE D=3/4" @0.30m, PINTADOS CON ANTICORROSIVO, CAÑUELAS EN CONCRETO.	ML	10.00	$ 1 571 096.00	$ 15 710 960.00	6.00	$ 1 571 096.00	$ 9 426 576.00	6.00	$ 1 571 096.00	$ 9 426 576.00	1.00	$ 1 571 096.00	$ 1 571 096.00	1.00	$ 1 571 096.00	$ 1 571 096.00		$ -	1.00	$ 1 571 096.00
3.6.12	TUBERÍA P.V.C.-S 8", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	130.00	$ 158 193.00	$ 20 565 090.00	140.50	$ 158 193.00	$ 22 226 116.50	151.50	$ 158 193.00	$ 23 966 239.50	99.40	$ 158 193.00	$ 15 724 384.20	99.40	$ 158 193.00	$ 15 724 384.20		$ -	99.40	$ 15 724 384.20
3.7	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**				**$ 42 130 979.00**			**$ 43 422 752.76**			**$ 42 300 052.76**			**$ 41 905 938.59**			**$ 41 905 938.59**		**$ -**		**$ 41 905 938.59**
3.7.1	TUBERÍA DE PRESIÓN DE 1 1/4" EN PVC RDE 13.5, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	72.00	$ 28 160.00	$ 2 027 520.00	12.00	$ 28 160.00	$ 337 920.00	12.00	$ 28 160.00	$ 337 920.00	12.00	$ 28 160.00	$ 337 920.00	12.00	$ 28 160.00	$ 337 920.00		$ -	12.00	$ 337 920.00
3.7.2	TUBERÍA DE PRESIÓN DE 1/2 " EN PVC RDE 9, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	150.00	$ 19 907.00	$ 2 986 050.00	203.78	$ 19 907.00	$ 4 056 648.46	203.78	$ 19 907.00	$ 4 056 648.46	203.78	$ 19 907.00	$ 4 056 648.46	203.78	$ 19 907.00	$ 4 056 648.46		$ -	203.78	$ 4 056 648.46
3.7.3	REGISTRO RED WHITE 1 1/2 Pulg. O EQUIVALENTE, INCLUYE UNIVERSAL GALVANIZADA DE 1 1/2 Pulg Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	8.00	$ 263 734.00	$ 2 109 872.00	6.00	$ 263 734.00	$ 1 582 404.00	6.00	$ 263 734.00	$ 1 582 404.00	6.00	$ 263 734.00	$ 1 582 404.00	6.00	$ 263 734.00	$ 1 582 404.00		$ -	6.00	$ 1 582 404.00
3.7.4	PUNTO HIDRÁULICO SANITARIOS, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	24.00	$ 72 736.00	$ 1 745 664.00	16.00	$ 72 736.00	$ 1 163 776.00	16.00	$ 72 736.00	$ 1 163 776.00	16.00	$ 72 736.00	$ 1 163 776.00	16.00	$ 72 736.00	$ 1 163 776.00		$ -	16.00	$ 1 163 776.00
3.7.5	PUNTO HIDRÁULICO ORINALES, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	4.00	$ 61 297.00	$ 245 188.00	6.00	$ 61 297.00	$ 367 782.00	6.00	$ 61 297.00	$ 367 782.00	6.00	$ 61 297.00	$ 367 782.00	6.00	$ 61 297.00	$ 367 782.00		$ -	6.00	$ 367 782.00
3.7.6	PUNTO HIDRÁULICO LAVAMANOS, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	29.00	$ 61 297.00	$ 1 777 613.00	14.00	$ 61 297.00	$ 858 158.00	14.00	$ 61 297.00	$ 858 158.00	14.00	$ 61 297.00	$ 858 158.00	14.00	$ 61 297.00	$ 858 158.00		$ -	14.00	$ 858 158.00
3.7.7	PUNTO HIDRÁULICO DUCHAS, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	4.00	$ 70 075.00	$ 280 300.00	8.00	$ 70 075.00	$ 560 600.00	8.00	$ 70 075.00	$ 560 600.00	8.00	$ 70 075.00	$ 560 600.00	8.00	$ 70 075.00	$ 560 600.00		$ -	8.00	$ 560 600.00
3.7.8	PUNTO HIDRÁULICO LAVATRAPEROS, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	2.00	$ 64 456.00	$ 128 912.00	1.00	$ 64 456.00	$ 64 456.00	1.00	$ 64 456.00	$ 64 456.00	1.00	$ 64 456.00	$ 64 456.00	1.00	$ 64 456.00	$ 64 456.00		$ -	1.00	$ 64 456.00
3.7.9	EQUIPO DE PRESION PREENSAMBLADO DUPLEX TIPO HIDROFLO COMPUESTO POR DOS (2) ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS DE ALTA PRESION CONSTRUCCION STD EN HIERRO, , OBTURACION POR SELLO MECANICO, ACCIONADA CADA UNA POR MOTOR ELECTRICO TRIFASICO DE 3HP, 3500 RPM, 220 / 440 VOLTIOS + UN (1) TANQUE HIDROACUMULADOR VERTICAL DE 300LTS DE CAPACIDAD INCLUYE TABLERO DE CONTROL + ACCESORIOS Y ACCESORIOS GENERALES PARA LA INSTALACIÓN DE LAS DOS (2) BOMBAS COMO LA DEL TANQUE HIDRONEUMATICO.	UN	1.00	$ 17 268 470.00	$ 17 268 470.00	1.00	$ 17 268 470.00	$ 17 268 470.00	1.00	$ 17 268 470.00	$ 17 268 470.00	1.00	$ 17 268 470.00	$ 17 268 470.00	1.00	$ 17 268 470.00	$ 17 268 470.00		$ -	1.00	$ 17 268 470.00
3.7.10	TUBERÍA DE PRESIÓN DE 2" EN PVC RDE 21, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	180.00	$ 40 376.00	$ 7 267 680.00	297.70	$ 40 376.00	$ 12 019 935.20	297.70	$ 40 376.00	$ 12 019 935.20	287.94	$ 40 376.00	$ 11 625 821.03	287.94	$ 40 376.00	$ 11 625 821.03		$ -	287.94	$ 11 625 821.03
3.7.11	TUBERÍA DE PRESIÓN DE 1 1/2" EN PVC RDE 21, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	138.00	$ 32 030.00	$ 4 420 140.00	58.18	$ 32 030.00	$ 1 863 505.40	58.18	$ 32 030.00	$ 1 863 505.40	58.18	$ 32 030.00	$ 1 863 505.40	58.18	$ 32 030.00	$ 1 863 505.40		$ -	58.18	$ 1 863 505.40
3.7.12	TUBERÍA DE PRESIÓN DE 1" EN PVC RDE 13.5, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	30.00	$ 25 029.00	$ 750 870.00	41.30	$ 25 029.00	$ 1 033 697.70	41.30	$ 25 029.00	$ 1 033 697.70	41.30	$ 25 029.00	$ 1 033 697.70	41.30	$ 25 029.00	$ 1 033 697.70		$ -	41.30	$ 1 033 697.70
3.7.13	CONEXIÓN A TANQUES DE ALMACENAMIENTO, INCLUYE CODO DE 90°1/4" c x c 2", UNION 2", SOLDADURA LIQUIDA PVC, LIMPIADOR REMOVEDOR PARA PVC (760 gr.), E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN	1.00	$ 1 122 700.00	$ 1 122 700.00	2.00	$ 1 122 700.00	$ 2 245 400.00	1.00	$ 1 122 700.00	$ 1 122 700.00	1.00	$ 1 122 700.00	$ 1 122 700.00	1.00	$ 1 122 700.00	$ 1 122 700.00		$ -	1.00	$ 1 122 700.00
3.8	**BAJANTE AGUA LUVIA Y DESAGUE**				**$ 158 773 932.60**			**$ 131 313 222.94**			**$ 40 029 861.39**			**$ 38 311 825.30**			**$ 38 311 825.30**		**$ -**		**$ 38 311 825.30**
3.8.1	BAJANTE DE AGUA LLUVIAS 6", INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	60.00	$ 91 096.00	$ 5 465 760.00	48.00	$ 91 096.00	$ 4 372 608.00	48.00	$ 91 096.00	$ 4 372 608.00	48.00	$ 91 096.00	$ 4 372 608.00	48.00	$ 91 096.00	$ 4 372 608.00		$ -	48.00	$ 4 372 608.00
3.8.2	TRAGANTE DE AGUA LLUVIA 6X4" MATERIAL	UN	4.00	$ 59 698.00	$ 238 792.00	4.00	$ 59 698.00	$ 238 792.00	4.00	$ 59 698.00	$ 238 792.00	4.00	$ 59 698.00	$ 238 792.00	4.00	$ 59 698.00	$ 238 792.00		$ -	4.00	$ 238 792.00
3.8.3	CANALETA AGUAS LLUVIAS EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20 A=40CM H=20CM, CON SEPARADORES A 1.5 MTS.	ML	72.00	$ 101 726.00	$ 7 324 272.00	61.00	$ 101 726.00	$ 6 205 286.00	61.00	$ 101 726.00	$ 6 205 286.00	61.00	$ 101 726.00	$ 6 205 286.00	61.00	$ 101 726.00	$ 6 205 286.00		$ -	61.00	$ 6 205 286.00
3.8.4	TUBERÍA P.V.C.-ALL 4", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	24.00	$ 49 979.00	$ 1 199 496.00	6.00	$ 49 979.00	$ 299 874.00	-	$ 49 979.00	$ -	-	$ 49 979.00	$ -	-	$ 49 979.00	$ -		$ -	-	$ -
3.8.5	TUBERÍA P.V.C.-S 10", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	44.00	$ 132 327.00	$ 5 822 388.00	134.46	$ 132 327.00	$ 17 792 688.42	51.90	$ 132 327.00	$ 6 867 771.30	51.90	$ 132 327.00	$ 6 867 771.30	51.90	$ 132 327.00	$ 6 867 771.30		$ -	51.90	$ 6 867 771.30
3.8.6	TUBERÍA P.V.C.-S 12", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	169.90	$ 175 934.00	$ 29 891 186.60	164.18	$ 175 934.00	$ 28 884 844.12	52.00	$ 175 934.00	$ 9 148 568.00	70.00	$ 175 934.00	$ 12 315 380.00	70.00	$ 175 934.00	$ 12 315 380.00		$ -	70.00	$ 12 315 380.00
3.8.7	TUBERÍA P.V.C.-S 14", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	75.00	$ 235 507.00	$ 17 663 025.00	75.60	$ 235 507.00	$ 17 804 329.20	-	$ 235 507.00	$ -	-	$ 235 507.00	$ -	-	$ 235 507.00	$ -		$ -	-	$ -
3.8.8	CONSTRUCCIÓN DE POZO DE INSPECCIÓN EN CONCRETO DE 240kg/cm2 (f'c=3.500PSI) IMPERMEABILIZADO, H=2.0m, E=0.10m, TAPA EN CONCRETO DE D=0.70m, REFORZADA CON 20kg DE HIERRO PDR-60; SOLADO E=0.20m, AGARRADERAS EN HIERRO LISO DE D=1/2", PASOS EN HIERRO DE D=3/4" @0.30m, PINTADOS CON ANTICORROSIVO, CAÑUELAS EN CONCRETO.	ML	12.00	$ 1 571 096.00	$ 18 853 152.00	-	$ 1 571 096.00	$ -	-	$ 1 571 096.00	$ -	-	$ 1 571 096.00	$ -	-	$ 1 571 096.00	$ -		$ -	-	$ -
3.8.9	CARCAMO SUMIDERO DE AGUAS LLUVIAS COMPUESTO POR CARCAMO DE MEDIDAS 40x40cm, EN CONCRETO REFORZDO f'c=2.500 PSI, MARCO EN ANGULO DE 2"x2"x1/4" Y TAPA EN BLOQUE PREFABRICADO DE CONCRETO ESTRUCTURAL RANURADO DE MEDIDAS 40x40x5cm, COLOR GRIS.	ML	247.00	$ 238 544.00	$ 58 920 368.00	162.80	$ 238 544.00	$ 38 834 963.20	-	$ 238 544.00	$ -	-	$ 238 544.00	$ -	-	$ 238 544.00	$ -		$ -	-	$ -
3.8.10	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80x80x80cm, EN CONCRETO DE f'c=2.500PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	12.00	$ 571 190.00	$ 6 854 280.00	20.00	$ 571 190.00	$ 11 423 800.00	4.00	$ 571 190.00	$ 2 284 760.00	5.00	$ 571 190.00	$ 2 855 950.00	5.00	$ 571 190.00	$ 2 855 950.00		$ -	5.00	$ 2 855 950.00
3.8.11	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100x200x100cm, EN CONCRETO DE f'c=2.500PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1.00	$ 5 456 038.00	$ 5 456 038.00	1.00	$ 5 456 038.00	$ 5 456 038.00	2.00	$ 5 456 038.00	$ 10 912 076.00	1.00	$ 5 456 038.00	$ 5 456 038.00	1.00	$ 5 456 038.00	$ 5 456 038.00		$ -	1.00	$ 5 456 038.00
3.8.12	TUBERÍA P.V.C. NOVAFORT 110mm O EQUIVALENTE PARA ALCANTARILLADO. INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, LUBRICANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	22.50	$ 48 230.00	$ 1 085 175.00	-	$ 48 230.00	$ -	-	$ 48 230.00	$ -	-	$ 48 230.00	$ -	-	$ 48 230.00	$ -		$ -	-	$ -
3.9	**PAÑETES, ENCHAPES Y PINTURAS**				**$ 61 687 274.58**			**$ 43 684 338.86**			**$ 47 254 071.35**			**$ 55 771 502.00**			**$ 55 771 502.00**		**$ -**		**$ 55 771 502.00**
3.9.1	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA MUROS CUARTOS HUMEDOS.	M2	277.60	$ 31 855.00	$ 8 842 948.00	131.16	$ 31 855.00	$ 4 178 101.80	-	$ 31 855.00	$ -	-	$ 31 855.00	$ -	-	$ 31 855.00	$ -		$ -	-	$ -
3.9.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO PARA DILATACIONES, RANURAS, FILETES.	ML	63.28	$ 12 380.00	$ 1 031 006.40	124.00	$ 12 380.00	$ 1 535 120.00	-	$ 12 380.00	$ -	-	$ 12 380.00	$ -	-	$ 12 380.00	$ -		$ -	-	$ -
3.9.3	ENCHAPE PARA MUROS DE CORONA O EQUIVALENTE, INCLUYE PEGACOR Y BEREADUE CON COLOR DE BLANCO	M2	134.88	$ 80 136.00	$ 10 808 743.68	131.16	$ 80 136.00	$ 10 510 637.76	247.00	$ 80 136.00	$ 19 793 592.00	360.50	$ 80 136.00	$ 28 880 028.00	360.50	$ 80 136.00	$ 28 880 028.00		$ -	360.50	$ 28 880 028.00
3.9.4	PLACAS EN GRANITO NATURAL PARA MESONES DE LAVAMANOS. TIPO JASPE NACIONAL ANCHO=60cm. INCLUYE POCETAS EN EL MISMO MATERIAL, CON SALPICADERO DE ANCHO=0.07m, O EQUIVALENTE.	ML	33.70	$ 556 805.00	$ 18 764 328.50	34.80	$ 556 805.00	$ 19 376 814.00	34.80	$ 556 805.00	$ 19 376 814.00	37.84	$ 556 805.00	$ 21 069 501.20	37.84	$ 556 805.00	$ 21 069 501.20		$ -	37.84	$ 21 069 501.20
3.9.5	PLACAS EN GRANITO NATURAL PARA BANCAS EN CONCRETO EN LOS CAMERINOS. TIPO JASPE NACIONAL ANCHO=1.60m O EQUIVALENTE.	ML	12.00	$ 908 277.00	$ 10 899 324.00	8.90	$ 908 277.00	$ 8 083 665.30	8.90	$ 908 277.00	$ 8 083 665.30	6.40	$ 908 277.00	$ 5 812 972.80	6.40	$ 908 277.00	$ 5 812 972.80		$ -	6.40	$ 5 812 972.80
3.9.6	DIVISIONES VERTICALES PARA LOS LOCKERS DE LOS CAMERINOS, CONSISTENTE EN DOS (2) PLACAS DE GRANITO NATURAL TIPO JASPE NACIONAL ANCHO=40cm, ALTO=100cm, UNIDAS ENTRE SI CON EPOXICO TIPO HILTI. Y FIJADAS	UN	14.00	$ 810 066.00	$ 11 340 924.00	-	$ 810 066.00	$ -	-	$ 810 066.00	$ -	-	$ 810 066.00	$ -	-	$ 810 066.00	$ -		$ -	-	$ -
3.10	**CARPINTERIA METALICA**				**$ 155 733 208.38**			**$ 144 189 160.18**			**$ 148 485 362.24**			**$ 178 469 402.80**			**$ 178 469 402.80**		**$ -**		**$ 178 469 402.80**
3.10.1	PUERTA METALICA EN LAMINA CAL. 18, SEGÚN MEDIDAS, INCLUYE MONTANTE EN VIDRIO, CERRADURA TIPO YALE, ANTICORROSIVO, PINTURA EN ESMALTE Y COLOCACION	M2	46.40	$ 266 478.00	$ 12 364 579.20	29.60	$ 266 478.00	$ 7 887 748.80	36.08	$ 266 478.00	$ 9 614 526.24	34.45	$ 266 478.00	$ 9 181 126.42	34.45	$ 266 478.00	$ 9 181 126.42		$ -	34.45	$ 9 181 126.42

ACTA PARCIAL DE PAGO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

MEMORIAS JULIO 2024

TIPO DE CONTRATO: OBRA PÚBLICA — **CONTRATO No.** 007 de 2022
CONTRATISTA : CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
INTERVENTOR: CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIA No. 01			MODIFICATORIA No. 02			MODIFICATORIA No. 03			MODIFICATORIA No. 04			JULIO 2024		CANTIDADES ACUMULADAS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL
3.10.2	VENTANA EN ALUMINIO SISTEMA 744. INCLUYE VIDRIO INCOLORO 5mm. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INTALACIÓN Y ACABADO ESTÉTICO.	M2	14.88	$ 445 306.00	$ 6 626 163.28	24.55	$ 445 306.00	$ 10 932 262.30	30.32	$ 445 306.00	$ 13 501 677.92	38.93	$ 445 306.00	$ 17 336 252.42	38.93	$ 445 306.00	$ 17 336 252.42		$ -	38.93	$ 17 336 252.42
3.10.3	BARANDA EN Ø 1 1/2" + 4 UN TUBO HORIZONTALES DE 1 1/2" EN TUBO GALVANIZADO AGUA 1 1/2" - 3MM, REFUERZO VERTICAL EN ANGULO DOBLE DE 2 X 1/8" CADA 1.50 - ACABADO EN ESMALTE-H= 1.10	ML	168.00	$ 358 946.00	$ 60 302 928.00	166.50	$ 358 946.00	$ 59 764 929.00	166.50	$ 358 946.00	$ 59 764 509.00	197.46	$ 358 946.00	$ 70 877 477.16	197.46	$ 358 946.00	$ 70 877 477.16		$ -	197.46	$ 70 877 477.16
3.10.4	DIVISIONES EN PANELES DE ACERO INOXIDABLE TIPO SOCODA REF.: 304 CALIBRE 20, O EQUIVALENTE, CON UNA ALTURA DE 1.80m, INCLUYE PUERTAS, PARALES, CHAPAS, BISAGRAS, EMPAQUES, PASADORES BARRAS DE 1.5" DE ACUERDO A LA NORMA PARA BAÑOS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD LOCOMOTRIZ Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. LAS DIVISIONES INCLUYEN EL ACABADO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE POR AMBAS CARAS.	M2	88.30	$ 787 673.00	$ 69 551 525.90	75.96	$ 787 673.00	$ 59 831 641.08	75.96	$ 787 673.00	$ 59 831 641.08	95.60	$ 787 673.00	$ 75 301 538.80	95.60	$ 787 673.00	$ 75 301 538.80		$ -	95.60	$ 75 301 538.80
3.10.5	DIVISIÓN PARA ORINALES EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO SOCODA REF.: 304 CALIBRE 20, O EQUIVALENTE, CON DIMENSIONES 0.96x0.46m, INCLUYE FIJACIONES Y TODOS LOS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA LA CORRECTA EJECUCIÓN DEL TRABAJO. LAS DIVISIONES INCLUYEN EL ACABADO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE POR AMBAS CARAS.	UN	4.00	$ 719 020.00	$ 2 876 080.00	6.00	$ 719 020.00	$ 4 314 120.00	6.00	$ 719 020.00	$ 4 314 120.00	6.00	$ 719 020.00	$ 4 314 120.00	6.00	$ 719 020.00	$ 4 314 120.00		$ -	6.00	$ 4 314 120.00
3.10.6	BARRA DE SEGURIDAD PARA DISCAPACITADOS CORONA DE 1/2" REF. C2502122R. O EQUIVALENTE, EN ACERO INOXIDABLE SATINADO.	UN	22.00	$ 182 361.00	$ 4 011 942.00	8.00	$ 182 361.00	$ 1 458 888.00	8.00	$ 182 361.00	$ 1 458 888.00	8.00	$ 182 361.00	$ 1 458 888.00	8.00	$ 182 361.00	$ 1 458 888.00		$ -	8.00	$ 1 458 888.00
3.11	**APARATOS SANITARIOS**				**$ 58 980 249.80**			**$ 42 777 989.00**			**$ 42 777 989.00**			**$ 42 599 724.00**			**$ 42 599 724.00**		**$ -**		**$ 42 599 724.00**
3.11.1	ESPEJO DE ESPESOR E=4 mm PARA BAÑOS. SUMINISTRO, TRANSPORTE. E INSTALACION.	M2	33.70	$ 169 184.00	$ 5 701 500.80	14.00	$ 169 184.00	$ 2 368 576.00	14.00	$ 169 184.00	$ 2 368 576.00	14.00	$ 169 184.00	$ 2 368 576.00	14.00	$ 169 184.00	$ 2 368 576.00		$ -	14.00	$ 2 368 576.00
3.11.2	REJILLA DE SOSCO DE 3"x2". INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	22.00	$ 35 653.00	$ 784 366.00	28.00	$ 35 653.00	$ 998 284.00	28.00	$ 35 653.00	$ 998 284.00	23.00	$ 35 653.00	$ 820 019.00	23.00	$ 35 653.00	$ 820 019.00		$ -	23.00	$ 820 019.00
3.11.3	SANITARIO INSTITUCIONAL CON FLUXÓMETRO, BRIDA Y ASIENTO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO O EQUIVALENTE.	UN	18.00	$ 1 519 903.00	$ 27 358 254.00	10.00	$ 1 519 903.00	$ 15 199 030.00	10.00	$ 1 519 903.00	$ 15 199 030.00	10.00	$ 1 519 903.00	$ 15 199 030.00	10.00	$ 1 519 903.00	$ 15 199 030.00		$ -	10.00	$ 15 199 030.00
3.11.4	ORINAL BLANCO CON FLUXOMETRO.	UN	4.00	$ 1 314 019.00	$ 5 256 076.00	8.00	$ 1 314 019.00	$ 10 512 152.00	8.00	$ 1 314 019.00	$ 10 512 152.00	8.00	$ 1 314 019.00	$ 10 512 152.00	8.00	$ 1 314 019.00	$ 10 512 152.00		$ -	8.00	$ 10 512 152.00
3.11.5	GRIFERIA PARA LAVAMANOS Y LAVAPLATOS CON DESAGUE O EQUIVALENTE.	UN	23.00	$ 167 069.00	$ 3 842 587.00	16.00	$ 167 069.00	$ 2 673 104.00	16.00	$ 167 069.00	$ 2 673 104.00	16.00	$ 167 069.00	$ 2 673 104.00	16.00	$ 167 069.00	$ 2 673 104.00		$ -	16.00	$ 2 673 104.00
3.11.6	GRIFERIA SENCILLA PARA DUCHA. DE CORONA O EQUIVALENTE.	UN	4.00	$ 144 994.00	$ 579 976.00	8.00	$ 144 994.00	$ 1 159 952.00	8.00	$ 144 994.00	$ 1 159 952.00	8.00	$ 144 994.00	$ 1 159 952.00	8.00	$ 144 994.00	$ 1 159 952.00		$ -	8.00	$ 1 159 952.00
3.11.7	SANITARIO PARA PERSONA CON MOVILIDAD REDUCIDA. COLOR BLANCO. INCLUYE MUEBLE PLASTICO ALONGADO COLOR BLANCO MARCA CORONA O EQUIVALENTE.	UN	6.00	$ 747 713.00	$ 4 486 278.00	4.00	$ 747 713.00	$ 2 990 852.00	4.00	$ 747 713.00	$ 2 990 852.00	4.00	$ 747 713.00	$ 2 990 852.00	4.00	$ 747 713.00	$ 2 990 852.00		$ -	4.00	$ 2 990 852.00
3.11.8	LAVAMANOS DE EMPOTRAR COLOR BLANCO O EQUIVALENTE.	UN	17.00	$ 287 544.00	$ 4 888 248.00	10.00	$ 287 544.00	$ 2 875 440.00	10.00	$ 287 544.00	$ 2 875 440.00	10.00	$ 287 544.00	$ 2 875 440.00	10.00	$ 287 544.00	$ 2 875 440.00		$ -	10.00	$ 2 875 440.00
3.11.9	LAVAMANOS DE COLGAR PARA PERSONAS DE MOVILIDAD REDUCIDA (PMR) - COLOR BLANCO + GRIFERÍA O EQUIVALENTE.	UND	6.00	$ 465 873.00	$ 2 795 238.00	4.00	$ 465 873.00	$ 1 863 492.00	4.00	$ 465 873.00	$ 1 863 492.00	4.00	$ 465 873.00	$ 1 863 492.00	4.00	$ 465 873.00	$ 1 863 492.00		$ -	4.00	$ 1 863 492.00
3.11.10	SANITARIO AVANTI PLUS , COLOR BLANCO O EQUIVALENTE.	UN	2.00	$ 493 244.00	$ 986 488.00	2.00	$ 493 244.00	$ 986 488.00	2.00	$ 493 244.00	$ 986 488.00	2.00	$ 493 244.00	$ 986 488.00	2.00	$ 493 244.00	$ 986 488.00		$ -	2.00	$ 986 488.00
3.11.11	LAVATRAPEROS, EN FIBRA DE VIDRIO PORCELANIZADA DE 46x46cm, INCLUYE MESÓN DE CONCRETO PARA SOPORTE Y GRIFERÍA.	UN	2.00	$ 474 605.00	$ 949 210.00	1.00	$ 474 605.00	$ 474 603.00	1.00	$ 474 605.00	$ 474 605.00	1.00	$ 474 605.00	$ 474 605.00	1.00	$ 474 605.00	$ 474 605.00		$ -	1.00	$ 474 605.00
3.11.12	LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE DE 45x50cm + GRIFERÍA.	UN	4.00	$ 338 007.00	$ 1 352 028.00	2.00	$ 338 007.00	$ 676 014.00	2.00	$ 338 007.00	$ 676 014.00	2.00	$ 338 007.00	$ 676 014.00	2.00	$ 338 007.00	$ 676 014.00		$ -	2.00	$ 676 014.00
II.	**CANCHA MÚLTIPLE EN CONCRETO Y GRADERÍA**				**$ 362 802 577.56**			**$ 194 884 936.66**			**$ 172 916 805.84**			**$ 172 916 805.84**			**$ 172 916 805.84**		**$ -**		**$ 172 916 805.84**
4.	**PRELIMINARES - CANCHA MÚLTIPLE**				**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**		**$ -**		**$ 890 775.00**
4.1	**OBRAS PRELIMINARES**				**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**			**$ 890 775.00**		**$ -**		**$ 890 775.00**
4.1.1	CONFORMACIÓN EN PLANTA DE LA ZONA A INTERVENIR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIOS.	M2	925.00	$ 963.00	$ 890 775.00	925.00	$ 963.00	$ 890 775.00	925.00	$ 963.00	$ 890 775.00	925.00	$ 963.00	$ 890 775.00	925.00	$ 963.00	$ 890 775.00		$ -	925.00	$ 890 775.00
5.	**CANCHA MÚLTIPLE Y DRENAJE CANCHA**				**$ 233 726 530.40**			**$ 192 460 141.82**			**$ 142 188 121.00**			**$ 142 188 121.00**			**$ 142 188 121.00**		**$ -**		**$ 142 188 121.00**
5.1	**CANCHA MÚLTIPLE EN CONCRETO**				**$ 172 809 799.40**			**$ 142 188 121.00**			**$ 142 188 121.00**			**$ 142 188 121.00**			**$ 142 188 121.00**		**$ -**		**$ 142 188 121.00**
5.1.1	NIVELACIÓN DE TERRENO CON MÁQUINA, ESPESOR – E= VARIABLE.	M3	185.00	$ 15 224.00	$ 2 816 440.00	185.00	$ 15 224.00	$ 2 816 440.00	185.00	$ 15 224.00	$ 2 816 440.00	185.00	$ 15 224.00	$ 2 816 440.00	185.00	$ 15 224.00	$ 2 816 440.00		$ -	185.00	$ 2 816 440.00
5.1.2	SUB BASE GRANULAR, CBR >30% (Dist de acarreo hasta 30 Km).	M3	185.00	$ 101 394.00	$ 18 757 890.00	185.00	$ 101 394.00	$ 18 757 890.00	185.00	$ 101 394.00	$ 18 757 890.00	185.00	$ 101 394.00	$ 18 757 890.00	185.00	$ 101 394.00	$ 18 757 890.00		$ -	185.00	$ 18 757 890.00
5.1.3	MUROS DE CONTENCIÓN EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	11.20	$ 988 377.00	$ 11 069 822.40	-	$ 988 377.00	$ -	-	$ 988 377.00	$ -	-	$ 988 377.00	$ -	-	$ 988 377.00	$ -		$ -	-	$ -
5.1.4	ACERO DE REFUERZO PDR-60; fy=420 Mpa PARA CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FIGURADO E INSTALACIÓN.	KG	1 344.00	$ 7 723.00	$ 10 379 712.00	-	$ 7 723.00	$ -	-	$ 7 723.00	$ -	-	$ 7 723.00	$ -	-	$ 7 723.00	$ -		$ -	-	$ -
5.1.5	BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL EN CONCRETO f'c=3.000 PSI, DE MEDIDAS 0.15x0.30m. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	ML	124.00	$ 72 356.00	$ 8 972 144.00	-	$ 72 356.00	$ -	-	$ 72 356.00	$ -	-	$ 72 356.00	$ -	-	$ 72 356.00	$ -		$ -	-	$ -
5.1.6	CANCHA EN CONCRETO f'c=3.000PSI - E=15cm. INCLUYE ACERO DE REFUERZO.	M2	925.00	$ 120 595.00	$ 111 550 375.00	925.00	$ 120 595.00	$ 111 550 375.00	925.00	$ 120 595.00	$ 111 550 375.00	925.00	$ 120 595.00	$ 111 550 375.00	925.00	$ 120 595.00	$ 111 550 375.00		$ -	925.00	$ 111 550 375.00
5.1.7	JUEGO COMPLETO DE LA ESTRUCTURA PARA LA CANCHA MULTIPLE. INCLUYE REDES CON GUAYA Y REFUERZO EN EL CENTRO Y TENSOR. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y ACABADO ESTÉTICO.	UN	1.00	$ 9 063 416.00	$ 9 063 416.00	1.00	$ 9 063 416.00	$ 9 063 416.00	1.00	$ 9 063 416.00	$ 9 063 416.00	1.00	$ 9 063 416.00	$ 9 063 416.00	1.00	$ 9 063 416.00	$ 9 063 416.00		$ -	1.00	$ 9 063 416.00
5.2	**DRENAJE CANCHA MÚLTIPLE**				**$ 61 118 731.00**			**$ 50 272 020.82**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		**$ -**		**$ -**
5.2.1	CARCAMO SUMIDERO DE AGUAS LLUVIAS COMPUESTO POR CARCAMO DE MEDIDAS 40x40cm, EN CONCRETO REFORZDO f'c=2.500 PSI, MARCO EN ANGULO DE 2"x2"x1/4" Y TAPA EN BLOQUE PREFABRICADO DE CONCRETO ESTRUCTURAL RANURADO DE MEDIDAS 40x40x5cm, COLOR GRIS.	ML	124.00	$ 238 544.00	$ 29 579 456.00	124.00	$ 238 544.00	$ 29 579 456.00	-	$ 238 544.00	$ -	-	$ 238 544.00	$ -	-	$ 238 544.00	$ -		$ -	-	$ -
5.2.2	TUBERÍA P.V.C.-S 8", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	105.00	$ 92 500.00	$ 9 712 500.00	18.47	$ 92 500.00	$ 1 708 105.00	-	$ 92 500.00	$ -	-	$ 92 500.00	$ -	-	$ 92 500.00	$ -		$ -	-	$ -
5.2.3	TUBERÍA P.V.C.-S 10", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	28.00	$ 132 327.00	$ 3 705 156.00	32.97	$ 132 327.00	$ 4 362 291.88	-	$ 132 327.00	$ -	-	$ 132 327.00	$ -	-	$ 132 327.00	$ -		$ -	-	$ -
5.2.4	TUBERÍA P.V.C.-S 12", INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	48.00	$ 175 934.00	$ 8 444 832.00	46.91	$ 175 934.00	$ 8 253 063.94	-	$ 175 934.00	$ -	-	$ 175 934.00	$ -	-	$ 175 934.00	$ -		$ -	-	$ -
5.2.5	TUBERÍA P.V.C. NOVAFORT 110mm O EQUIVALENTE PARA ALCANTARILLADO. INCLUYE: EXCAVACIÓN Y RELLENO, ACCESORIOS, LIMPIADOR, LUBRICANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML	13.50	$ 48 230.00	$ 651 105.00	-	$ 48 230.00	$ -	-	$ 48 230.00	$ -	-	$ 48 230.00	$ -	-	$ 48 230.00	$ -		$ -	-	$ -
5.2.6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60x60x60cm, EN CONCRETO DE f'c=2.500PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	12.00	$ 442 763.00	$ 5 313 156.00	6.00	$ 442 763.00	$ 2 656 578.00	-	$ 442 763.00	$ -	-	$ 442 763.00	$ -	-	$ 442 763.00	$ -		$ -	-	$ -
5.2.7	CAJA DE INSPECCIÓN DE 100x100x100cm, EN CONCRETO DE f'c=2.500PSI, INCLUYE EXCAVACIÓN Y TAPE, TAPA Y HERRAJES E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	1.00	$ 3 712 526.00	$ 3 712 526.00	1.00	$ 3 712 526.00	$ 3 712 526.00	-	$ 3 712 526.00	$ -	-	$ 3 712 526.00	$ -	-	$ 3 712 526.00	$ -		$ -	-	$ -
6.	**GRADERÍAS CANCHA MÚLTIPLE: CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO**				**$ 128 183 272.16**			**$ 1 534 019.84**			**$ 29 837 909.84**			**$ 29 837 909.84**			**$ 29 837 909.84**		**$ -**		**$ 29 837 909.84**
6.1	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**				**$ 5 949 772.26**			**$ 1 534 019.84**			**$ 29 837 909.84**			**$ 29 837 909.84**			**$ 29 837 909.84**		**$ -**		**$ 29 837 909.84**
6.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL, EN MATERIAL COMPACTADO CON PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0m, MEDIDO EN SITIO.	M3	61.10	$ 33 653.00	$ 2 056 198.30	30.08	$ 33 653.00	$ 1 012 282.24	585.08	$ 33 653.00	$ 19 689 697.24	585.08	$ 33 653.00	$ 19 689 697.24	585.08	$ 33 653.00	$ 19 689 697.24		$ -	585.08	$ 19 689 697.24
6.1.2	RELLENOS COMPACTADOS A MAQUINA CON MATERIAL DE SUB-BASE SELECCIONADO, INCLUYE: TRANSPORTE EXTERNO, TRANSPORTE INTERNO, COMPACTACIÓN HASTA UNA DENSIDAD DEL 95% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO DEL PROCTOR MODIFICADO, MEDIDO EN SITIO.	M3	12.88	$ 101 167.00	$ 1 303 030.96	-	$ 101 167.00	$ -	-	$ 101 167.00	$ -	-	$ 101 167.00	$ -	-	$ 101 167.00	$ -		$ -	-	$ -
6.1.3	RELLENOS COMPACTADOS MANUAL CON MATERIAL PROVENIENTE DE LAS EXCAVACIONES, SELECCIONADO, INCLUYE: COMPACTACIÓN HASTA UNA DENSIDAD DEL 95% DE LA MÁXIMA OBTENIDA EN EL ENSAYO DEL PROCTOR MODIFICADO, MEDIDO EN SITIO.	M3	9.40	$ 17 345.00	$ 163 043.00	30.08	$ 17 345.00	$ 521 737.60	585.08	$ 17 345.00	$ 10 148 212.60	585.08	$ 17 345.00	$ 10 148 212.60	585.08	$ 17 345.00	$ 10 148 212.60		$ -	585.08	$ 10 148 212.60
6.1.4	CARGUE, TRANSPORTE Y RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE, PROVENIENTE DE LAS EXCAVACIONES, HASTA EL BOTADERO (VOLQUETA DE 6.0M3), MEDIDO EN SITIO.	M3	61.10	$ 25 000.00	$ 1 527 500.00	-	$ 25 000.00	$ -	-	$ 25 000.00	$ -	-	$ 25 000.00	$ -	-	$ 25 000.00	$ -		$ -	-	$ -
6.2	**CIMENTACIÓN, ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ACEROS DE REFUERZO**				**$ 123 133 499.90**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		**$ -**		**$ -**
6.2.1	CONCRETO PARA SOLADOS E=5.0cms, f'c=2.500 PSI.	M3	4.70	$ 544 708.00	$ 2 560 127.60	-	$ 544 708.00	$ -	-	$ 544 708.00	$ -	-	$ 544 708.00	$ -	-	$ 544 708.00	$ -		$ -	-	$ -
6.2.2	VIGAS DE CIMENTACIÓN EN CONCRETO f'c=3.500PSI IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS.	M3	56.40	$ 806 301.00	$ 45 475 376.40	-	$ 806 301.00	$ -	-	$ 806 301.00	$ -	-	$ 806 301.00	$ -	-	$ 806 301.00	$ -		$ -	-	$ -
6.2.3	GRADERÍAS EN CONCRETO f'c=3.500PSI - DE ESPESOR - E=0.12m. INCLUYE ENCOFRADO, VIBRADO Y CURADO. SEGÚN DISEÑOS. FUNDIR EN UNA SOLA ETAPA.	M3	19.74	$ 979 945.00	$ 19 344 114.30	-	$ 979 945.00	$ -	-	$ 979 945.00	$ -	-	$ 979 945.00	$ -	-	$ 979 945.00	$ -		$ -	-	$ -
6.2.4	ACERO DE REFUERZO PDR-60; fy=420 Mpa PARA CIMENTACION Y ESTRUCTURAS EN CONCRETO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE, FIGURADO E INSTALACIÓN.	KG	7 219.20	$ 7 723.00	$ 55 753 881.60	-	$ 7 723.00	$ -	-	$ 7 723.00	$ -	-	$ 7 723.00	$ -	-	$ 7 723.00	$ -		$ -	-	$ -
III.	**INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACIÓN - ZONAS EXTERIORES**				**$ 1 194 158 882.00**			**$ 1 194 158 882.00**			**$ 1 163 485 364.00**			**$ 1 159 636 783.00**			**$ 1 159 636 783.00**		**$ -**		**$ 1 159 636 783.00**
7.	**INSTALACIONES ELECTRICAS E ILUMINACIÓN**				**$ 1 194 158 882.00**			**$ 1 194 158 882.00**			**$ 1 163 485 364.00**			**$ 1 159 636 783.00**			**$ 1 159 636 783.00**		**$ -**		**$ 1 159 636 783.00**
7.1	**INSTALACIONES DE MEDIA TENSIÓN Y TRANSFORMACIÓN**				**$ 18 173 561.00**			**$ 18 173 561.00**			**$ 18 173 561.00**			**$ 18 173 561.00**			**$ 18 173 561.00**		**$ -**		**$ 18 173 561.00**
7.1.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR TIPO POSTE MONOFASICO 37,5kVA - 13,2 KV/240/120V	UN	1.00	$ 6 935 913.00	$ 6 935 913.00	1.00	$ 6 935 913.00	$ 6 935 913.00	1.00	$ 6 935 913.00	$ 6 935 913.00	1.00	$ 6 935 913.00	$ 6 935 913.00	1.00	$ 6 935 913.00	$ 6 935 913.00		$ -	1.00	$ 6 935 913.00
7.1.2	CRUCETA DE PROTECCIONES PARA TRANSFORMADOR.	UN	1.00	$ 1 943 429.00	$ 1 943 429.00	1.00	$ 1 943 429.00	$ 1 943 429.00	1.00	$ 1 943 429.00	$ 1 943 429.00	1.00	$ 1 943 429.00	$ 1 943 429.00	1.00	$ 1 943 429.00	$ 1 943 429.00		$ -	1.00	$ 1 943 429.00
7.1.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE BAJANTE EN TUBERIA IMC DE 4"X6 METROS, INCLUYE CAPACETE	UN	1.00	$ 1 077 640.00	$ 1 077 640.00	1.00	$ 1 077 640.00	$ 1 077 640.00	1.00	$ 1 077 640.00	$ 1 077 640.00	1.00	$ 1 077 640.00	$ 1 077 640.00	1.00	$ 1 077 640.00	$ 1 077 640.00		$ -	1.00	$ 1 077 640.00
7.1.4	KIT SPT EN ACERO AUSTENITICO INOX PARA TRANSFORMADOR	UN	1.00	$ 333 274.00	$ 333 274.00	1.00	$ 333 274.00	$ 333 274.00	1.00	$ 333 274.00	$ 333 274.00	1.00	$ 333 274.00	$ 333 274.00	1.00	$ 333 274.00	$ 333 274.00		$ -	1.00	$ 333 274.00
7.1.5	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA TABLERO GENERAL CON 4 VARILLAS, CON CABLE DE COBRE DESNUDO #10 Y QUIMICO PARA MEJORAR TIERRA HASTA OBTENER 10 OHMIOS	UN	1.00	$ 2 030 564.00	$ 2 030 564.00	1.00	$ 2 030 564.00	$ 2 030 564.00	1.00	$ 2 030 564.00	$ 2 030 564.00	1.00	$ 2 030 564.00	$ 2 030 564.00	1.00	$ 2 030 564.00	$ 2 030 564.00		$ -	1.00	$ 2 030 564.00
7.1.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEDIDA SEMIDIRECTA	UN	1.00	$ 5 852 741.00	$ 5 852 741.00	1.00	$ 5 852 741.00	$ 5 852 741.00	1.00	$ 5 852 741.00	$ 5 852 741.00	1.00	$ 5 852 741.00	$ 5 852 741.00	1.00	$ 5 852 741.00	$ 5 852 741.00		$ -	1.00	$ 5 852 741.00
7.2	**ACOMETIDAS Y ALIMENTADORES EN BAJA TENSION**				**$ 61 272 155.00**			**$ 61 272 155.00**			**$ 55 899 045.00**			**$ 55 899 045.00**			**$ 55 899 045.00**		**$ -**		**$ 55 899 045.00**
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PRINCIPAL BIFASICA EN BAJA TENSION EN CABLE 3X(2F #4/0 AL SERIE 8000 + 1N #4/0 AL SERIE 8000), EN TUBERIA DE 3X3" PVC , DESDE BORNES DEL TRASNFORMADOR HASTA TABLERO GENERAL.	ML	285.00	$ 121 737.00	$ 34 695 045.00	285.00	$ 121 737.00	$ 34 695 045.00	-	$ 121 737.00	$ -	-	$ 121 737.00	$ -	-	$ 121 737.00	$ -		$ -	-	$ -
7.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR BIFASICO DE CONTROL ILUMINACION MASTILES Y LAMPARAS EN CABLE 2F #2/0 THHN AL SERIE 8000 + 1N #2/0 THHN AL SERIE 8000 + 1T #2 AWG CU, EN TUBERIA DE 2" PVC DESDE TABLERO GENERAL HASTA TABLERO CONTROL DE ILUMINACION.	ML	5.00	$ 69 891.00	$ 349 455.00	5.00	$ 69 891.00	$ 349 455.00	5.00	$ 69 891.00	$ 349 455.00	5.00	$ 69 891.00	$ 349 455.00	5.00	$ 69 891.00	$ 349 455.00		$ -	5.00	$ 349 455.00

Código: F – GISP - 012
Versión: 3 / 20-03-2020

ACTA PARCIAL DE PAGO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

MEMORIAS JULIO 2024

TIPO DE CONTRATO: OBRA PÚBLICA — **CONTRATO No.** 007 de 2022
CONTRATISTA : CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
INTERVENTOR: CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIA No. 01			MODIFICATORIA No. 02			MODIFICATORIA No. 03			MODIFICATORIA No. 04			JULIO 2024		CANTIDADES ACUMULADAS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR BIFASICO PARA TABLERO SUBESTACION CABLE 2F #8 CU THHN + 1N #8 CU THHN + 1T #8 CU THHN EN TUBERIA PVC DE 1".	ML	5.00	$ 39 879.00	$ 199 395.00	5.00	$ 39 879.00	$ 199 395.00	5.00	$ 39 879.00	$ 199 395.00	5.00	$ 39 879.00	$ 199 395.00	5.00	$ 39 879.00	$ 199 395.00		$ -	5.00	$ 199 395.00
7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR BIFASICO PARA LAMPARAS CIRCUITO RAMAL 2 Y 3, EN CABLE 2F #6 THHN AL SERIE 8000 + 1T #8 CU THHN EN TUBERIA PVC DE 1"	ML	400.00	$ 24 623.00	$ 9 849 200.00	400.00	$ 24 623.00	$ 9 849 200.00	360.00	$ 24 623.00	$ 8 864 280.00	360.00	$ 24 623.00	$ 8 864 280.00	360.00	$ 24 623.00	$ 8 864 280.00		$ -	360.00	$ 8 864 280.00
7.2.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR BIFASICO PARA LAMPARAS CIRCUITO RAMAL 4 Y 6, EN CABLE 2F #4 THHN AL SERIE 8000 + 1T #8 CU THHN EN TUBERIA PVC DE 1"	ML	300.00	$ 25 725.00	$ 7 717 500.00	300.00	$ 25 725.00	$ 7 717 500.00	335.00	$ 25 725.00	$ 8 617 875.00	335.00	$ 25 725.00	$ 8 617 875.00	335.00	$ 25 725.00	$ 8 617 875.00		$ -	335.00	$ 8 617 875.00
7.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR BIFASICO PARA LAMPARAS CIRCUITO RAMAL 1 Y ALIMENTADOR GARITA, EN CABLE 2F #10 THHN CU + 1T #12 CU THHN, EN TUBERIA PVC DE 3/4"	ML	10.00	$ 31 096.00	$ 310 960.00	10.00	$ 31 096.00	$ 310 960.00	845.00	$ 31 096.00	$ 26 276 120.00	845.00	$ 31 096.00	$ 26 276 120.00	845.00	$ 31 096.00	$ 26 276 120.00		$ -	845.00	$ 26 276 120.00
7.2.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR BIFASICO PARA LAMPARAS CIRCUITO RAMAL 5, EN CABLE 2F #2 THHN AL SERIE 8000 + 1T #8 CU THHN, EN TUBERIA PVC DE 1-1/2",	ML	180.00	$ 26 686.00	$ 4 803 480.00	180.00	$ 26 686.00	$ 4 803 480.00	332.00	$ 26 686.00	$ 8 859 752.00	332.00	$ 26 686.00	$ 8 859 752.00	332.00	$ 26 686.00	$ 8 859 752.00		$ -	332.00	$ 8 859 752.00
7.2.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO #3x14 CU PARA CONEXIÓN DE LAMPARAS DE ALUMBRADO CANCHA POSTES 8 METROS	ML	120.00	$ 8 541.00	$ 1 024 920.00	120.00	$ 8 541.00	$ 1 024 920.00	48.00	$ 8 541.00	$ 409 968.00	48.00	$ 8 541.00	$ 409 968.00	48.00	$ 8 541.00	$ 409 968.00		$ -	48.00	$ 409 968.00
7.2.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ENCAUCHETADO #3x12 CU PARA CONEXIÓNADO DE LOS CIRCUITOS DE LOS REFLECTORES EN MASTILES DE 15 METROS	ML	200.00	$ 11 611.00	$ 2 322 200.00	200.00	$ 11 611.00	$ 2 322 200.00	200.00	$ 11 611.00	$ 2 322 200.00	200.00	$ 11 611.00	$ 2 322 200.00	200.00	$ 11 611.00	$ 2 322 200.00		$ -	200.00	$ 2 322 200.00
7.3	**TABLERO DE BAJA TENSION Y CAJAS DE REGISTROS**				**$ 28 987 110.00**			**$ 28 987 110.00**			**$ 31 404 555.00**			**$ 31 404 555.00**			**$ 31 404 555.00**		**$ -**		**$ 31 404 555.00**
7.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO GENERAL PARA BAJA TENSIÓN IP54. MATERIAL: LAMINA COLD ROLLED, CALIBRE: 16, COLOR: RAL 7035, ACABADOS: LAMINA TRATADA Y APLICACIÓN DE PINTURA ELECTROSTATICA, ALTO(MM):2100, ANCHO(MM): 1100, FONDO(MM): 600, TOTALIZADORES E INTERRUPTORES (SEGUN COORDINACIÓN DE PROTECCIONES), BARRAJES DE POTENCIA, BARRAJE GENERAL EN PLATINA DE COBRE PARA 800A, DERIVACION DE CARGA EN PLATINA DE COBRE, CABLEADO INTERNO DE EQUIPOS, BARRAJE NEUTRO Y TIERRA CON TORNILLERIA INOXIDABLE, FRENTE MUERTO METALICO, KIT AISLADORES PORTABARRA.	UN	1.00	$ 6 005 657.00	$ 6 005 657.00	1.00	$ 6 005 657.00	$ 6 005 657.00	1.00	$ 6 005 657.00	$ 6 005 657.00	1.00	$ 6 005 657.00	$ 6 005 657.00	1.00	$ 6 005 657.00	$ 6 005 657.00		$ -	1.00	$ 6 005 657.00
7.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO CONTROL MANUAL DE ALUMBRADO, LAMINA COLD ROLLED, CALIBRE: 16, COLOR: RAL-7035, ACABADOS: LAMINA TRATADA Y APLICACIÓN DE PINTURA ELECTROSTATICA, ALTO(MM):600, ANCHO(MM): 500, FONDO(MM): 400, TOTALIZADORES E INTERRUPTORES (SEGUN COORDINACIÓN DE PROTECCIONES), CONTROL MANUAL, PARA ALUMBRADO PUBLICO	UN	1.00	$ 6 415 328.00	$ 6 415 328.00	1.00	$ 6 415 328.00	$ 6 415 328.00	1.00	$ 6 415 328.00	$ 6 415 328.00	1.00	$ 6 415 328.00	$ 6 415 328.00	1.00	$ 6 415 328.00	$ 6 415 328.00		$ -	1.00	$ 6 415 328.00
7.3.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO MULTIBREAKER BIFASICO DE 12 CIRCUITOS, PARA LA SUBESTACION, CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR, PROTECCION PRINCIPAL Y BREAKERS ENCHUFABLES	UN	1.00	$ 432 273.00	$ 432 273.00	1.00	$ 432 273.00	$ 432 273.00	1.00	$ 432 273.00	$ 432 273.00	1.00	$ 432 273.00	$ 432 273.00	1.00	$ 432 273.00	$ 432 273.00		$ -	1.00	$ 432 273.00
7.3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJAS DE REGISTROS EN CONCRETO DE 1.0 X 1.0 X 1.0 METROS, INCLUYE MARCO Y TAPA METALICA	UN	8.00	$ 675 348.00	$ 5 402 784.00	8.00	$ 675 348.00	$ 5 402 784.00	8.00	$ 675 348.00	$ 5 402 784.00	8.00	$ 675 348.00	$ 5 402 784.00	8.00	$ 675 348.00	$ 5 402 784.00		$ -	8.00	$ 5 402 784.00
7.3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJAS REGISTROS EN CONCRETO DE 0.3 X 0.30 X 0.30 METROS, INCLUYE MARCO , TAPA METALICA Y 3 EMPALMES DE DERIVACION TIPO GEL PARA CONEXIÓN DE LAMPARAS DE ALUMBRADO PUBLICO	UN	20.00	$ 483 489.00	$ 9 669 780.00	20.00	$ 483 489.00	$ 9 669 780.00	25.00	$ 483 489.00	$ 12 087 225.00	25.00	$ 483 489.00	$ 12 087 225.00	25.00	$ 483 489.00	$ 12 087 225.00		$ -	25.00	$ 12 087 225.00
7.3.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA TIERRA PARA POSTES DE LUCES CANCHA	UN	2.00	$ 530 644.00	$ 1 061 288.00	2.00	$ 530 644.00	$ 1 061 288.00	2.00	$ 530 644.00	$ 1 061 288.00	2.00	$ 530 644.00	$ 1 061 288.00	2.00	$ 530 644.00	$ 1 061 288.00		$ -	2.00	$ 1 061 288.00
7.4	**SISTEMA DE APANTALLAMIENTO**				**$ 17 687 640.00**			**$ 17 687 640.00**			**$ 17 687 640.00**			**$ 17 687 640.00**			**$ 17 687 640.00**		**$ -**		**$ 17 687 640.00**
7.4.1	CONSTRUCCION DE SISTEMAS INTEGRAL DE PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	1.00	$ 17 687 640.00	$ 17 687 640.00	1.00	$ 17 687 640.00	$ 17 687 640.00	1.00	$ 17 687 640.00	$ 17 687 640.00	1.00	$ 17 687 640.00	$ 17 687 640.00	1.00	$ 17 687 640.00	$ 17 687 640.00		$ -	1.00	$ 17 687 640.00
7.5	**ILUMINACION EXTERIOR Y POSTES METALICOS**				**$ 1 047 778 064.00**			**$ 1 047 778 064.00**			**$ 1 018 958 816.00**			**$ 1 015 110 235.00**			**$ 1 015 110 235.00**		**$ -**		**$ 1 015 110 235.00**
7.5.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTORES MARCA ALUTRAFIC, ANSIER 480W	UN	45.00	$ 4 938 722.00	$ 222 242 490.00	45.00	$ 4 938 722.00	$ 222 242 490.00	45.00	$ 4 938 722.00	$ 222 242 490.00	45.00	$ 4 938 722.00	$ 222 242 490.00	45.00	$ 4 938 722.00	$ 222 242 490.00		$ -	45.00	$ 222 242 490.00
7.5.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA TIPO AP 30W MARCA ALUTRAFIC, STREET SOLAR	UN	58.00	$ 3 315 593.00	$ 192 304 394.00	58.00	$ 3 315 593.00	$ 192 304 394.00	55.00	$ 3 315 593.00	$ 182 357 615.00	55.00	$ 3 315 593.00	$ 182 357 615.00	55.00	$ 3 315 593.00	$ 182 357 615.00		$ -	55.00	$ 182 357 615.00
7.5.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR MARCA ALUTRAFIC, LED SOLAR PROYECTOR 80W	UN	44.00	$ 8 401 793.00	$ 369 678 892.00	44.00	$ 8 401 793.00	$ 369 678 892.00	44.00	$ 8 401 793.00	$ 369 678 892.00	44.00	$ 8 401 793.00	$ 369 678 892.00	44.00	$ 8 401 793.00	$ 369 678 892.00		$ -	44.00	$ 369 678 892.00
7.5.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE REFLECTOR MARCA ALUTRAFIC, ANTARES 4BL DE 80W	UN	12.00	$ 1 771 043.00	$ 21 252 516.00	12.00	$ 1 771 043.00	$ 21 252 516.00	12.00	$ 1 771 043.00	$ 21 252 516.00	12.00	$ 1 771 043.00	$ 21 252 516.00	12.00	$ 1 771 043.00	$ 21 252 516.00		$ -	12.00	$ 21 252 516.00
7.5.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MASTIL METÁLICO CILINDRICO DE 15M DE ALTURA, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CANASTILLA PARA PROYECTORES , PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN .	UN	10.00	$ 5 979 050.00	$ 59 790 500.00	10.00	$ 5 979 050.00	$ 59 790 500.00	10.00	$ 5 979 050.00	$ 59 790 500.00	10.00	$ 5 979 050.00	$ 59 790 500.00	10.00	$ 5 979 050.00	$ 59 790 500.00		$ -	10.00	$ 59 790 500.00
7.5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO CILINDRICO DE 8M DE ALTURA, CON ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE CANASTILLA DE SOPORTE PARA PROYECTORES , PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACION.	UN	18.00	$ 3 848 581.00	$ 69 274 458.00	18.00	$ 3 848 581.00	$ 69 274 458.00	18.00	$ 3 848 581.00	$ 69 274 458.00	17.00	$ 3 848 581.00	$ 65 425 877.00	17.00	$ 3 848 581.00	$ 65 425 877.00		$ -	17.00	$ 65 425 877.00
7.5.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO GALVANIZADO DE 9M DE ALTURA, BRAZO SENCILLO, INCLUYE BRAZO, PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN.	UN	66.00	$ 1 715 679.00	$ 113 234 814.00	66.00	$ 1 715 679.00	$ 113 234 814.00	55.00	$ 1 715 679.00	$ 94 362 345.00	55.00	$ 1 715 679.00	$ 94 362 345.00	55.00	$ 1 715 679.00	$ 94 362 345.00		$ -	55.00	$ 94 362 345.00
7.6	**ILUMINACION EXTERIOR Y POSTES METALICOS**				**$ 20 260 352.00**			**$ 20 260 352.00**			**$ 21 361 747.00**			**$ 21 361 747.00**			**$ 21 361 747.00**		**$ -**		**$ 21 361 747.00**
7.6.1	SALIDA A LAMPARAS 120 V, EN CABLE COBRE 1F #12 + 1N #12 + 1T#12 THHN EN TUBERIA EMT 3/4"	UN	32.00	$ 172 481.00	$ 5 519 392.00	32.00	$ 172 481.00	$ 5 519 392.00	37.00	$ 172 481.00	$ 6 381 797.00	37.00	$ 172 481.00	$ 6 381 797.00	37.00	$ 172 481.00	$ 6 381 797.00		$ -	37.00	$ 6 381 797.00
7.6.2	SALIDA TOMACORRIENTE 120 V, 20*A (T) EN CABLE DE COBRE 1F #12 + 1N #12 + 1T #12 THHN EN TUBERIA EMT 3/4"	UN	15.00	$ 165 083.00	$ 2 476 245.00	15.00	$ 165 083.00	$ 2 476 245.00	8.00	$ 165 083.00	$ 1 320 664.00	8.00	$ 165 083.00	$ 1 320 664.00	8.00	$ 165 083.00	$ 1 320 664.00		$ -	8.00	$ 1 320 664.00
7.6.3	SALIDA TOMACORRIENTE 120 V, GFCI EN CABLE DE COBRE 1F #12 + 1N #12 + 1T#12 THHN EN TUBERIA EMT 3/4"	UN	2.00	$ 209 603.00	$ 419 206.00	2.00	$ 209 603.00	$ 419 206.00	11.00	$ 209 603.00	$ 2 305 633.00	11.00	$ 209 603.00	$ 2 305 633.00	11.00	$ 209 603.00	$ 2 305 633.00		$ -	11.00	$ 2 305 633.00
7.6.4	SALIDA TOMACORRIENTE 220 V, EN CABLE DE COBRE 2F #12 + 1T#12 THHN EN TUBERIA EMT 3/4"	UN	1.00	$ 197 003.00	$ 197 003.00	1.00	$ 197 003.00	$ 197 003.00	1.00	$ 197 003.00	$ 197 003.00	1.00	$ 197 003.00	$ 197 003.00	1.00	$ 197 003.00	$ 197 003.00		$ -	1.00	$ 197 003.00
7.6.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED HERMETICA DE 40 W	UN	28.00	$ 276 142.00	$ 7 731 976.00	28.00	$ 276 142.00	$ 7 731 976.00	24.00	$ 276 142.00	$ 6 627 408.00	24.00	$ 276 142.00	$ 6 627 408.00	24.00	$ 276 142.00	$ 6 627 408.00		$ -	24.00	$ 6 627 408.00
7.6.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED REDONDA DE SOBREPONER DE 20 W	UN	4.00	$ 48 292.00	$ 193 168.00	4.00	$ 48 292.00	$ 193 168.00	4.00	$ 48 292.00	$ 193 168.00	4.00	$ 48 292.00	$ 193 168.00	4.00	$ 48 292.00	$ 193 168.00		$ -	4.00	$ 193 168.00
7.6.7	SALIDA E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO	UN	18.00	$ 87 715.00	$ 1 578 870.00	18.00	$ 87 715.00	$ 1 578 870.00	18.00	$ 87 715.00	$ 1 578 870.00	18.00	$ 87 715.00	$ 1 578 870.00	18.00	$ 87 715.00	$ 1 578 870.00		$ -	18.00	$ 1 578 870.00
7.6.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA DE EMERGENCIA DE 2X1.6W	UN	7.00	$ 306 356.00	$ 2 144 492.00	7.00	$ 306 356.00	$ 2 144 492.00	9.00	$ 306 356.00	$ 2 757 204.00	9.00	$ 306 356.00	$ 2 757 204.00	9.00	$ 306 356.00	$ 2 757 204.00		$ -	9.00	$ 2 757 204.00
IV.	**ZONAS EXTERIORES - ANDENES, ZONAS DE JUEGOS, ZONAS VERDES Y CERRAMIENTO EXTERIOR**				**$ 1 630 449 945.00**			**$ 834 395 091.21**			**$ 856 787 491.46**			**$ 787 592 753.93**			**$ 1 416 186 601.41**		**$ 384 531 264.00**		**$ 904 556 895.43**
8.	**ZONAS EXTERIORES, ANDENES Y VÍAS**				**$ 1 457 319 079.36**			**$ 728 185 555.98**			**$ 760 530 961.76**			**$ 724 697 751.42**			**$ 724 697 751.42**		**$ -**		**$ 465 900 847.38**
8.1	**TRATAMIENTO ZONAS DURAS - PISOS EXTERIORES**				**$ 784 172 218.13**			**$ 262 565 022.97**			**$ 281 388 219.75**			**$ 267 075 579.75**			**$ 267 075 579.75**		**$ -**		**$ 267 075 334.15**
8.1.1	CONFORMACIÓN EN PLANTA DE LA ZONA A INTERVENIR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIOS.	M2	6 429.21	$ 963.00	$ 6 191 329.23	5 191.52	$ 963.00	$ 4 999 430.97	5 374.83	$ 963.00	$ 5 175 957.53	5 374.83	$ 963.00	$ 5 175 957.53	5 374.83	$ 963.00	$ 5 175 957.53		$ -	5 374.83	$ 5 175 960.33
8.1.2	SUB BASE GRANULAR, CBR >30% (Dist.de acarreo hasta 30 Km).	M3	1 285.85	$ 101 394.00	$ 130 377 474.90	1 038.30	$ 101 394.00	$ 105 277 736.97	1 133.72	$ 101 394.00	$ 114 952 263.19	1 133.72	$ 101 394.00	$ 114 952 263.19	1 133.72	$ 101 394.00	$ 114 952 263.19		$ -	1 133.72	$ 114 952 296.98
8.1.3	PISO EN ADOQUIN DE CONCRETO DE 20x10x8cm, TRAFICO VEHICULAR. INCLUYE MORTERO DE PEGA, BASE EN ARENA, COMPACTACIÓN E INSTALACIÓN.	M2	2 137.92	$ 78 569.00	$ 167 974 236.48	-	$ 78 569.00	$ -	-	$ 78 569.00	$ -	-	$ 78 569.00	$ -	-	$ 78 569.00	$ -		$ -	-	$ -
8.1.4	PISO EN BALDOSA DE CONCRETO TIPO CUADRATICA DE 40x40cm - ESPESOR=8.0cm - TRÁFICO PESADO, EN COLORES SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO, TIPO ALFA O EQUIVALENT. INCLUYE PLANTILLA DE NIVELACION EN MORTERO 1:4 Y ALISTADO PISO EN ARENA.	M2	3 060.16	$ 100 437.00	$ 307 353 289.92	-	$ 100 437.00	$ -	-	$ 100 437.00	$ -	-	$ 100 437.00	$ -	-	$ 100 437.00	$ -		$ -	-	$ -
8.1.5	BORDILLOS DE CONFINAMIENTO PISOS DUROS PARA CIRCULACIONES EN CONCRETO fc=3.000PSI, FUNDIDO EN SITIO, DE 15x45cm. INCLUYE ACERO DE REFUERZO 4x3/8" Y FILEJES DE 1/4"/20cm.	ML	1 997.10	$ 72 356.00	$ 144 502 167.60	1 906.89	$ 72 356.00	$ 137 975 215.03	2 030.89	$ 72 356.00	$ 146 947 359.03	2 030.89	$ 72 356.00	$ 146 947 359.03	2 030.89	$ 72 356.00	$ 146 947 359.03		$ -	2 030.89	$ 146 947 076.84
8.1.6	CARCAMO SUMIDERO DE AGUAS LLUVIAS COMPUESTO POR CARCAMO DE MEDIDAS 40x40cm, EN CONCRETO REFORZDO fc=2.500 PSI, MARCO EN ANGULO DE 2"x2"x1/4" Y TAPA EN BLOQUE PREFABRICADO DE CONCRETO ESTRUCTURAL RANURADO DE MEDIDAS 40x40x5cm, COLOR GRIS.	ML	112.00	$ 238 544.00	$ 26 716 928.00	60.00	$ 238 544.00	$ 14 312 640.00	60.00	$ 238 544.00	$ 14 312 640.00	-	$ 238 544.00	$ -	-	$ 238 544.00	$ -		$ -	-	$ -
8.1.7	RAMPAS DISCAPACITADOS - E=10cm, CONCRETO CLASE D (fc=3.000PSI) ESTRIADAS MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE MOLDE - SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO.	ML	12.00	$ 88 066.00	$ 1 056 792.00	-	$ 88 066.00	$ -	-	$ 88 066.00	$ -	-	$ 88 066.00	$ -	-	$ 88 066.00	$ -		$ -	-	$ -
8.2	**PAISAJISMO**				**$ 92 359 813.50**			**$ 37 224 582.34**			**$ 37 224 582.34**			**$ 30 856 100.00**			**$ 30 856 100.00**		**$ -**		**$ 30 856 100.00**
8.2.1	CONTENEDOR DE RAIZ DE 1.40x1.40x1.40m EN CONCRETO DE fc=2.000PSI, ANCHO DE PARED 10cm, CON REMATE SUPERIOR EN BORDILLO DE 20x20cm, BASE EN LECHO FILTRANTE CON GRAVILLA DE 3/4" Y RELLENO CON TIERRA NEGRA HASTA -2.00m DEL NIVEL SUPERIOR DEL	UN	30.00	$ 1 048 176.00	$ 31 445 280.00	30.00	$ 1 048 176.00	$ 31 445 280.00	30.00	$ 1 048 176.00	$ 31 445 280.00	25.00	$ 1 048 176.00	$ 26 204 400.00	25.00	$ 1 048 176.00	$ 26 204 400.00		$ -	25.00	$ 26 204 400.00
8.2.2	SIEMBRA DE ARBOL NATIVO, ALTURA h=3.0m. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA PLANTACIÓN Y SOSTENIMIENTO.	UN	70.00	$ 186 068.00	$ 13 024 760.00	30.00	$ 186 068.00	$ 5 582 040.00	30.00	$ 186 068.00	$ 5 582 040.00	25.00	$ 186 068.00	$ 4 651 700.00	25.00	$ 186 068.00	$ 4 651 700.00		$ -	25.00	$ 4 651 700.00
8.2.3	EMPRADIZACIÓN ZONAS VERDES. INCLUYE SUMINISTRO Y SIEMBRA DE LA GRAMA, TIERRA NEGRA Y FERTILIZANTES.	M2	1 470.50	$ 32 567.00	$ 47 889 773.50	6.06	$ 32 567.00	$ 197 262.34	6.06	$ 32 567.00	$ 197 262.34	-	$ 32 567.00	$ -	-	$ 32 567.00	$ -		$ -	-	$ -
8.3	**ZONA DE JUEGOS INFANTILES Y BOTACHOES**				**$ 580 787 947.73**			**$ 428 395 950.67**			**$ 441 918 159.67**			**$ 426 766 671.67**			**$ 426 766 671.67**		**$ -**		**$ 167 989 413.23**
8.3.1	CONFORMACIÓN EN PLANTA DE LA ZONA A INTERVENIR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIOS.	M2	373.00	$ 963.00	$ 359 199.00	1 068.24	$ 963.00	$ 1 028 712.23	1 068.24	$ 963.00	$ 1 028 712.23	1 068.24	$ 963.00	$ 1 028 712.23	1 068.24	$ 963.00	$ 1 028 712.23		$ -	1 068.24	$ 1 028 712.23
8.3.2	SUB BASE GRANULAR, CBR >30% (Dist.de acarreo hasta 30 Km).	M3	74.60	$ 101 394.00	$ 7 563 992.40	213.65	$ 101 394.00	$ 21 662 564.48	213.65	$ 101 394.00	$ 21 662 564.48	213.65	$ 101 394.00	$ 21 662 564.48	213.65	$ 101 394.00	$ 21 662 564.48		$ -	213.65	$ 21 662 564.48
8.3.3	PLACA DE CONTRAPISO DE ESPESOR E=0.10m, EN CONCRETO fc=3.000PSI. UTILIZAR FIBRA DE FLEXA NYLON FIBER EN UNA DOSIS DE 600gr/M3.	M2	373.00	$ 88 736.00	$ 33 098 528.00	1 068.24	$ 88 736.00	$ 94 791 078.43	1 068.24	$ 88 736.00	$ 94 791 078.43	1 068.24	$ 88 736.00	$ 94 791 078.43	1 068.24	$ 88 736.00	$ 94 791 078.43		$ -	1 068.24	$ 94 791 078.43
8.3.4	SHOCK PAD (PISO EN CAUCHO ENCAPSULADO) PARA ZONA DE JUEGOS INFANTILES - ACABADO EN COLORES DE ACUERDO A DISEÑO ARQUITECTÓNICO. INCLUYE SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN.	M2	240.00	$ 145 667.00	$ 34 960 080.00	357.83	$ 145 667.00	$ 52 124 313.94	357.83	$ 145 667.00	$ 52 124 313.94	357.83	$ 145 667.00	$ 52 124 313.94	357.83	$ 145 667.00	$ 52 124 313.94		$ -	-	$ -
8.3.5	MODULO DE JUEGO INFANTIL TIPO GRANDE. CONSTRUIDO EN LÁMINA VULCANIZADA ENCAUCHADA ANTIDESLIZANTE. JUEGOS MOTRICES PARA NIÑOS DE 0 - 6 AÑOS Y OBSTACULOS PARA NIÑOS DE 6 - 12 AÑOS.	UN	2.00	$ 88 073 725.50	$ 176 147 451.00	1.00	$ 88 073 725.50	$ 88 073 725.50	1.00	$ 88 073 725.50	$ 88 073 725.50	1.00	$ 88 073 725.50	$ 88 073 725.50	1.00	$ 88 073 725.50	$ 88 073 725.50		$ -	-	$ -
8.3.6	JUEGO INFANTIL TRADICIONAL CONSTRUIDO CON ELEMENTOS SEGUROS E INMUNIZADA AL VACÍO Y A PRESIÓN.	UN	6.00	$ 13 805 533.00	$ 82 833 198.00	4.00	$ 13 805 533.00	$ 55 222 132.00	4.00	$ 13 805 533.00	$ 55 222 132.00	4.00	$ 13 805 533.00	$ 55 222 132.00	4.00	$ 13 805 533.00	$ 55 222 132.00		$ -	-	$ -
8.3.7	JUEGO INFANTIL TIPO CARRUSEL. CONSTRUIDO EN LÁMINA VULCANIZADA ENCAUCHADA ANTIDESLIZANTE.	UN	6.00	$ 21 055 621.00	$ 126 333 726.00	2.00	$ 21 055 621.00	$ 42 111 242.00	2.00	$ 21 055 621.00	$ 42 111 242.00	2.00	$ 21 055 621.00	$ 42 111 242.00	2.00	$ 21 055 621.00	$ 42 111 242.00		$ -	-	$ -
8.3.8	BANCA DE CONCRETO CON ESPALDAR TIPO M-30, INCLUYE BASES EN CONCRETO DE fc=2.000PSI, SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN.	UN	30.00	$ 577 683.00	$ 17 330 490.00	20.00	$ 577 683.00	$ 11 553 660.00	30.00	$ 577 683.00	$ 17 330 490.00	-	$ 577 683.00	$ -	-	$ 577 683.00	$ -		$ -	-	$ -
8.3.9	CANECA PARA BASURAS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE BASES EN CONCRETO DE fc=2.000 PSI, SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN.	UN	8.00	$ 691 549.00	$ 5 532 392.00	13.00	$ 691 549.00	$ 8 990 137.00	16.00	$ 691 549.00	$ 11 064 784.00	13.00	$ 691 549.00	$ 8 990 137.00	13.00	$ 691 549.00	$ 8 990 137.00		$ -	13.00	$ 8 990 137.00
8.3.10	BANCA EN ACERO INOXIDABLE - SIN ESPALDAR. INCLUYE BASES EN CONCRETO DE fc=2.000 PSI, SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN.	UN	8.00	$ 1 417 683.00	$ 11 341 464.00	8.00	$ 1 417 683.00	$ 11 341 464.00	12.00	$ 1 417 683.00	$ 17 012 196.00	15.00	$ 1 417 683.00	$ 21 265 245.00	15.00	$ 1 417 683.00	$ 21 265 245.00		$ -	-	$ -
8.3.11	BATERIA DE JUEGOS METALICOS PARA PARQUE BIO-SALUDABLE, CONSTA DE (5 ELEMENTOS).	UN	1.00	$ 24 900 842.44	$ 24 900 842.44	1.00	$ 24 900 842.44	$ 24 900 842.44	1.00	$ 24 900 842.44	$ 24 900 842.44	1.00	$ 24 900 842.44	$ 24 900 842.44	1.00	$ 24 900 842.44	$ 24 900 842.44		$ -	1.00	$ 24 900 842.44
8.3.12	FUENTE DE AGUA EN CONCRETO fc=3000 PSI. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, INCLUYE FORMALETA, Y ACABADOS.	UN	2.00	$ 4 959 794.00	$ 9 919 588.00	-	$ 4 959 794.00	$ -	-	$ 4 959 794.00	$ -	-	$ 4 959 794.00	$ -	-	$ 4 959 794.00	$ -		$ -	-	$ -

Código: F – GISP - 012
Versión: 3 / 20-03-2020

ACTA PARCIAL DE PAGO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

MEMORIAS JULIO 2024

TIPO DE CONTRATO: OBRA PÚBLICA — **CONTRATO No.** 007 de 2022
CONTRATISTA : CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
INTERVENTOR: CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIA No. 01			MODIFICATORIA No. 02			MODIFICATORIA No. 03			MODIFICATORIA No. 04			JULIO 2024		CANTIDADES ACUMULADAS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL
8.3.13	BORDILLOS DE CONFINAMIENTO PISOS DUROS PARA CIRCULACIONES EN CONCRETO f'c=3.000PSI, FUNDIDO EN SITIO, DE 15x45cm INCLUYE ACERO DE REFUERZO, PARA CERRAMIENTO DE JUEGOS INFANTILES	ML	162.91	$ 72 356.00	$ 11 787 515.96	229.37	$ 72 356.00	$ 16 596 078.65	229.37	$ 72 356.00	$ 16 596 078.65	229.37	$ 72 356.00	$ 16 596 078.65	229.37	$ 72 356.00	$ 16 596 078.65		$ -	229.37	$ 16 596 078.65
8.3.14	CERRAMIENTO DE LA ZONA DE JUEGOS INFANTILES, SEGÚN DISEÑOS	ML	162.91	$ 237 423.00	$ 38 678 580.93	-	$ 237 423.00	$ -	-	$ 237 423.00	$ -	-	$ 237 423.00	$ -	-	$ 237 423.00	$ -		$ -	-	$ -
9.	**PARQUEADERO VEHICULAR**				**$ 87 362 121.05**			**$ 97 439 316.77**			**$ 87 486 311.24**			**$ 54 124 784.05**			**$ 97 510 114.13**		**$ -**		**$ 54 124 784.05**
9.1	**PARQUEADERO**				**$ 87 362 121.05**			**$ 97 439 316.77**			**$ 87 486 311.24**			**$ 54 124 784.05**			**$ 97 510 114.13**		**$ -**		**$ 54 124 784.05**
9.1.1	CONFORMACIÓN EN PLANTA DE LA ZONA A INTERVENIR. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIOS.	M2	4 311.15	$ 963.00	$ 4 151 637.45	4 254.46	$ 963.00	$ 4 097 043.05	4 254.46	$ 963.00	$ 4 097 043.05	4 254.46	$ 963.00	$ 4 097 043.05	4 254.46	$ 963.00	$ 4 097 043.05		$ -	4 254.46	$ 4 097 043.05
9.1.2	NIVELACIÓN DE TERRENO CON MÁQUINA, ESPESOR – E= VARIABLE.	M3	862.23	$ 15 224.00	$ 13 126 589.52	850.89	$ 15 224.00	$ 12 953 973.72	673.52	$ 15 224.00	$ 10 253 599.36	850.89	$ 15 224.00	$ 12 953 973.72	850.89	$ 15 224.00	$ 12 953 973.72		$ -	850.89	$ 12 953 973.72
9.1.3	BORDILLOS DE CONFINAMIENTO PISOS DUROS PARA CIRCULACIONES EN CONCRETO f'c=3.000PSI, FUNDIDO EN SITIO, DE 15x45cm INCLUYE ACERO DE REFUERZO 4x3/8" Y FLEJES DE 1/4"@6m.	ML	317.00	$ 72 356.00	$ 22 936 852.00	512.38	$ 72 356.00	$ 37 073 767.28	512.38	$ 72 356.00	$ 37 073 767.28	512.38	$ 72 356.00	$ 37 073 767.28	512.38	$ 72 356.00	$ 37 073 767.28		$ -	512.38	$ 37 073 767.28
9.1.4	SEÑALES DE TRANSITO DE 0.75x0.75m, EN LÁMINA GALVANIZADA CAL. 18, FONDO REFLECTIVO Y LOS SIMBOLOS DE ACUERDO AL COLOR DE LA SEÑAL INDICADA, PARAL VERTICAL EN ANGULO DE HIERRO DE 2X1/4". SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	12.00	$ 313 476.00	$ 3 761 712.00	8.00	$ 313 476.00	$ 2 507 808.00	12.00	$ 313 476.00	$ 3 761 712.00	-	$ 313 476.00	$ -	-	$ 313 476.00	$ -		$ -	-	$ -
9.1.5	CAPA DE GRAVILLA GRUESA SUELTA Y EXTENDIDA PARA ZONA DE PARQUEADEROS.	M3	431.12	$ 100 634.00	$ 43 385 330.08	405.50	$ 100 634.00	$ 40 806 724.72	320.97	$ 100 634.00	$ 32 300 189.66	-	$ 100 634.00	$ -	431.12	$ 100 634.00	$ 43 385 330.08		$ -	-	$ -
10.	**CERRAMIENTO EXTERIOR**				**$ 77 029 500.00**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ 585 208 517.40**		**$ 384 531 264.00**		**$ 384 531 264.00**
10.1	**CERRAMIENTO EXTERIOR**				**$ 77 029 500.00**			**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ 585 208 517.40**		**$ 384 531 264.00**		**$ 384 531 264.00**
10.1.1	CERRAMIENTO PERIMETRAL CON VIGA DE CIMENTACIÓN 30x30cm EN CONCRETO REFORZADO f'c=3.000PSI. ANTEPECHO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL TIPO SPLIT E=20cm - ABUZARDADO EXTERIOR - LISO INTERIOR CON MORTERO 1:4 ; MALLA ESLABONADA 2x2" - CALIB 12 Y SOPORTE EN TUBO REDONDO 2" EMBEBIDO EN COLUMNETA DE CONCRETO DE 20x20cm Y CINTA DE 10x20cm SOBRE MURO EN CONCRETO f'c=3.000PSI. INCLUYE ACABADOS.	M2	250.00	$ 308 118.00	$ 77 029 500.00	-	$ 308 118.00	$ -	-	$ 308 118.00	$ -	-	$ 308 118.00	$ -	1 899.30	$ 308 118.00	$ 585 208 517.40	1 248.00	$ 384 531 264.00	1 248.00	$ 384 531 264.00
11.	**LIMPIEZA GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS**				**$ 8 739 244.59**			**$ 8 770 218.46**			**$ 8 770 218.46**			**$ 8 770 218.46**			**$ 8 770 218.46**		**$ -**		**$ -**
11.1	**LIMPIEZA GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS**				**$ 8 739 244.59**			**$ 8 770 218.46**			**$ 8 770 218.46**			**$ 8 770 218.46**			**$ 8 770 218.46**		**$ -**		**$ -**
11.1.1	LIMPIEZA GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS, INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y RETIRO DEL MATERIAL HASTA EL BOTADERO OFICIAL QUE INDIQUEN LAS AUTORIDADES PERTINENTES, MEDIDO EN SITIO.	M2	39 131.53	$ 223.33	$ 8 739 244.59	39 270.22	$ 223.33	$ 8 770 218.46	39 270.22	$ 223.33	$ 8 770 218.46	39 270.22	$ 223.33	$ 8 770 218.46	39 270.22	$ 223.33	$ 8 770 218.46		$ -	-	$ -
COSTOS DIRECTOS					**$ 6 915 479 130.64**			**$ 6 983 604 161.62**			**$ 5 794 719 751.88**			**$ 5 717 709 913.76**			**$ 6 346 303 761.24**		**$ 384 531 264.00**		**$ 5 834 674 672.76**
COSTOS INDIRECTOS					**$ 2 074 643 739.19**			**$ 1 825 091 245.49**			**$ 1 738 415 925.32**			**$ 1 715 312 974.13**			**$ 1 903 891 128.37**		**$ 115 359 379.20**		**$ 1 730 402 401.81**
	ADMINISTRACIÓN		24.00%		$ 1 659 714 991.35			$ 1 460 064 996.79			$ 1 390 732 740.26			$ 1 372 250 379.30			$ 1 523 112 902.70		$ 92 287 503.36		$ 1 400 321 921.45
	IMPREVISTOS		1.00%		$ 69 154 791.31			$ 60 836 041.62			$ 57 947 197.51			$ 57 177 099.14			$ 63 463 037.61		$ 3 845 312.64		$ 58 346 746.72
	UTILIDAD		5.00%		$ 345 773 956.53			$ 304 180 208.08			$ 289 735 987.55			$ 285 885 495.69			$ 317 315 188.06		$ 19 226 563.20		$ 291 733 733.64
	COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS				**$ 8 990 122 870.00**			**$ 7 908 685 410.03**			**$ 7 533 135 676.08**			**$ 7 433 022 888.00**			**$ 8 250 194 890.00**		**$ 499 890 643.00**		**$ 7 565 077 075.00**
	ÍTEMS NO PREVISTOS																				
12	**PATINODROMO Y GRADERÍAS**				**$ -**			**$ 195 850 215.07**			**$ 94 795 716.91**			**$ 161 412 879.50**			**$ 193 996 101.50**		**$ 32 583 222.00**		**$ 193 996 047.58**
12.1	**CIMENTACIÓN, ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y ACEROS DE REFUERZO**				**$ -**			**$ 176 435 406.41**			**$ -**			**$ -**			**$ -**		**$ -**		**$ -**
12.1.1	TANQUE SUBTERRANEO EN CONCRETO f'c=4.000PSI - IMPERMEABILIZADO. SEGÚN DISEÑO ARQUITECTONICO. INCLUYE FORMALETA	M3		$ 1 065 217.64	$ -	165.63	$ 1 065 217.64	$ 176 435 406.41	-	$ 1 065 217.64	$ -	-	$ 1 065 217.64	$ -	-	$ 1 065 217.64	$ -		$ -	-	$ -
12.2	**MUROS EN MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL**				**$ -**			**$ 3 714 205.02**			**$ 79 469 976.22**			**$ 78 268 678.85**			**$ 110 851 900.85**		**$ 32 583 222.00**		**$ 110 851 846.93**
12.2.1	DINTELES EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML		$ 34 986.17	$ -	50.10	$ 34 986.17	$ 1 752 807.12	50.10	$ 34 986.17	$ 1 752 807.12	50.10	$ 34 986.17	$ 1 752 807.12	50.10	$ 34 986.17	$ 1 752 807.12		$ -	50.10	$ 1 752 807.12
12.2.2	ALFAJÍAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML		$ 37 666.58	$ -	30.30	$ 37 666.58	$ 1 141 297.37	30.30	$ 37 666.58	$ 1 141 297.37	-	$ 37 666.58	$ -	-	$ 37 666.58	$ -		$ -	-	$ -
12.2.3	VIGA CINTA EN CONCRETO DE 3000 PSI	ML		$ 40 923.22	$ -	20.04	$ 40 923.22	$ 820 101.33	20.04	$ 40 923.22	$ 820 101.33	20.04	$ 40 923.22	$ 820 101.33	20.04	$ 40 923.22	$ 820 101.33		$ -	20.04	$ 820 101.33
12.2.4	MAMPOSTERIA EN BLOQUE H. 10	M2		$ 72 970.88	$ -				206.48	$ 72 970.88	$ 15 067 027.30	206.48	$ 72 970.88	$ 15 067 027.30	206.48	$ 72 970.88	$ 15 067 027.30		$ -	206.48	$ 15 067 027.30
12.2.5	MURO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL TIPO SPLIT E=15CM, FU=10.0MPA, BLOQUE DE 0.15X0.20X0.40M, COLOR GRIS CLARO ABUZARDADO EXTERIOR - LISO INTERIOR. INCLUYE PIEZAS PARA CONFORMAR JUNTA VERTICAL PERDIDA, JUNTA RANURADA EN MORTERO 1:4.	M2		$ 89 871.43	$ -				219.36	$ 89 871.43	$ 19 714 322.70	219.36	$ 89 871.43	$ 19 714 322.70	219.36	$ 89 871.43	$ 19 714 322.70		$ -	219.36	$ 19 714 268.78
12.2.6	CONCRETO CICLOPEO PARA BASE DE MUROS Y CERRAMIENTO	M3		$ 495 600.00					42.01	$ 495 600.00	$ 20 821 444.56	42.01	$ 495 600.00	$ 20 821 444.56	107.76	$ 495 600.00	$ 53 404 666.56	65.75	$ 32 583 222.00	107.76	$ 53 404 666.56
12.2.7	FRISO PARA MUROS Y PLACA AEREAS	M3		$ 27 864.92	$ -				721.09	$ 27 864.92	$ 20 092 975.84	721.09	$ 27 864.92	$ 20 092 975.84	721.09	$ 27 864.92	$ 20 092 975.84		$ -	721.09	$ 20 092 975.84
12.3	**INSTALACIONES HIDRAULICAS**				**$ -**			**$ 15 700 602.84**			**$ 1 848 888.02**			**$ 66 486 495.68**			**$ 66 486 495.68**		**$ -**		**$ 66 486 495.68**
12.3.1	REGISTRO RED WHITE 1/2 Pulg. O EQUIVALENTE. INCLUYE UNIVERSAL GALVANIZADA DE 1/2 Pulg Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	UN		$ 125 554.66	$ -	1.00	$ 125 554.66	$ 125 554.66	1.00	$ 125 554.66	$ 125 554.66	1.00	$ 125 554.66	$ 125 554.66	1.00	$ 125 554.66	$ 125 554.66		$ -	1.00	$ 125 554.66
12.3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA PVC V.15 PARA SELLAR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TANQUES	ML		$ 50 096.90	$ -	155.20	$ 50 096.90	$ 7 775 038.88	34.40	$ 50 096.90	$ 1 723 333.36	34.40	$ 50 096.90	$ 1 723 333.36	34.40	$ 50 096.90	$ 1 723 333.36		$ -	34.40	$ 1 723 333.36
12.3.3	EQUIPO PARA RIEGO PREENSAMBLADO COMPUESTO POR UN (01) ELECTROBOMBA. INCLUYE TABLERO DE CONTROL + ACCESORIOS Y ACCESORIOS GENERALES PARA LA INSTALACIÓN.	UN		$ 7 800 009.30	$ -	1.00	$ 7 800 009.30	$ 7 800 009.30	-	$ 7 800 009.30	$ -	-	$ 7 800 009.30	$ -	-	$ 7 800 009.30	$ -		$ -	-	$ -
12.3.4	TUBERÍA DE PRESIÓN DE 4" EN PVC RDE 21, INCLUYE: ACCESORIOS, LIMPIADOR, PEGANTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO.	ML										162.00	$ 104 894.86	$ 16 992 967.32	162.00	$ 104 894.86	$ 16 992 967.32		$ -	162.00	$ 16 992 967.32
12.3.5	VÁLVULA COMPUERTA TIPO CHAPALETA O CHARNELA.	UN										1.00	$ 559 569.00	$ 559 569.00	1.00	$ 559 569.00	$ 559 569.00		$ -	1.00	$ 559 569.00
12.3.6	EQUIPO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES COMPUESTO POR DOS (2) ELECTROBOMBAS TIPO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 2 HP TRIFASICA TRITURADORA, DESCARGA 2", OBTURACION POR SELLO MECANICO, INCLUYE TABLERO DE CONTROL + FLOTADORES DE AGUAS NEGRAS TIPO PESADO MAC 5, PROTECCIONES Y ACCESORIOS GENERALES PARA LA INSTALACIÓN.	UN										1.00	$ 42 646 769.50	$ 42 646 769.50	1.00	$ 42 646 769.50	$ 42 646 769.50		$ -	1.00	$ 42 646 769.50
12.3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE DE 1 HP, CON JUEGO DE ACCESORIOS, PARA CUARTO DE MAQUINAS.	UN										1.00	$ 4 438 301.84	$ 4 438 301.84	1.00	$ 4 438 301.84	$ 4 438 301.84		$ -	1.00	$ 4 438 301.84
12.4	**PAÑETES, ENCHAPES Y PINTURAS**				**$ -**			**$ -**			**$ 13 536 852.47**			**$ 16 657 704.97**			**$ 16 657 704.97**		**$ -**		**$ 16 657 704.97**
12.4.1	MORTERO DE NIVELACIÓN	M2		$ 27 364.75	$ -				130.30	$ 27 364.75	$ 3 565 626.93	160.34	$ 27 364.75	$ 4 387 664.02	160.34	$ 27 364.75	$ 4 387 664.02		$ -	160.34	$ 4 387 664.02
12.4.2	ENCHAPE ANTIDESLIZANTE PARA PISOS	M2		$ 76 525.14	$ -				130.30	$ 76 525.14	$ 9 971 225.74	160.34	$ 76 525.14	$ 12 270 040.95	160.34	$ 76 525.14	$ 12 270 040.95		$ -	160.34	$ 12 270 040.95
13	**ZONAS EXTERIORES, ANDENES Y MÁS**				**$ -**			**$ 636 024 754.38**			**$ 683 349 520.37**			**$ 683 349 520.37**			**$ 687 037 047.85**		**$ 3 687 527.48**		**$ 687 036 935.67**
13.1	**TRATAMIENTO ZONAS DURAS - PISOS EXTERIORES**				**$ -**			**$ 636 024 754.38**			**$ 683 349 520.37**			**$ 683 349 520.37**			**$ 687 037 047.85**		**$ 3 687 527.48**		**$ 687 036 935.67**
13.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL, EN MATERIAL COMPACTADO CON PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0m, MEDIDO EN SITIO.	M3		$ 33 653.00	$ -	1 696.63	$ 33 653.00	$ 57 096 650.37	1 779.44	$ 33 653.00	$ 59 883 492.51	1 779.44	$ 33 653.00	$ 59 883 492.51	1 889.01	$ 33 653.00	$ 63 571 019.99	109.58	$ 3 687 527.48	1 889.01	$ 63 570 907.81
13.1.2	PLACA DE CONTRAPISO DE ESPESOR E=0.10m, EN CONCRETO f'c=3.000PSI ESMALTADO Y/O ESTAMPADO. INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA 15x15cm - 5.0mm.	M2		$ 93 356.06	$ -	6 201.29	$ 93 356.06	$ 578 928 104.01	6 678.37	$ 93 356.06	$ 623 466 027.86	6 678.37	$ 93 356.06	$ 623 466 027.86	6 678.37	$ 93 356.06	$ 623 466 027.86		$ -	6 678.37	$ 623 466 027.86
14	**CANCHA MÚLTIPLE Y SENDERO PEATONALES**				**$ -**			**$ -**			**$ 260 512 267.50**			**$ 263 859 426.90**			**$ 307 731 060.34**		**$ -**		**$ 263 859 426.90**
14.1	**CANCHA MÚLTIPLE Y SENDEROS PEATONALES**				**$ -**			**$ -**			**$ 149 022 996.90**			**$ 149 022 996.90**			**$ 192 894 630.34**		**$ -**		**$ 149 022 996.90**
14.1.1	CONFORMACIÓN EN AFIRMADO	M3		$ 101 762.00	$ -				1 464.43	$ 101 762.00	$ 149 022 996.90	1 464.43	$ 101 762.00	$ 149 022 996.90	1 895.55	$ 101 762.00	$ 192 894 630.34		$ -	1 464.43	$ 149 022 996.90
14.2	**PINTURA DE PLACA DE CANCHA**				**$ -**			**$ -**			**$ 111 489 270.60**			**$ 114 836 430.00**			**$ 114 836 430.00**		**$ -**		**$ 114 836 430.00**
14.2.1	PINTURA DE PLACA DE CANCHA	M2		$ 24 414.00	$ -				372.90	$ 24 414.00	$ 9 103 980.60	510.00	$ 24 414.00	$ 12 451 140.00	510.00	$ 24 414.00	$ 12 451 140.00		$ -	510.00	$ 12 451 140.00
14.2.2	DEMARCACION DE CANCHA PINTURA TRAFICO TIPO I A=.05, INCL. MANO DE OBRA	ML		$ 9 390.00	$ -				342.00	$ 9 390.00	$ 3 211 380.00	342.00	$ 9 390.00	$ 3 211 380.00	342.00	$ 9 390.00	$ 3 211 380.00		$ -	342.00	$ 3 211 380.00
14.2.3	MALLA CONTRAIMPACTO ESLABONADA EN MODULOS 60MM-TUBO GALVANIZADO CERRAMIENTO DE 2"-INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACION-PARA ALTURA DE 4.5MT Y APOYOS CADA 3MTS.	M2		$ 227 986.00	$ -				435.00	$ 227 986.00	$ 99 173 910.00	435.00	$ 227 986.00	$ 99 173 910.00	435.00	$ 227 986.00	$ 99 173 910.00		$ -	435.00	$ 99 173 910.00
15	**ACOMETIDAS Y ALIMENTADORES EN BAJA TENSION**				**$ -**			**$ -**			**$ 82 101 875.00**			**$ 89 147 390.00**			**$ 89 147 390.00**		**$ -**		**$ 89 147 390.00**
15.1	**ACOMETIDAS Y ALIMENTADORES EN BAJA TENSION**				**$ -**			**$ -**			**$ 82 101 875.00**			**$ 89 147 390.00**			**$ 89 147 390.00**		**$ -**		**$ 89 147 390.00**
15.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA PRINCIPAL BIFASICA EN BAJA TENSION EN CABLE 3X(2F #4/0 AL SERIE 8000 + 1N #4/0 AL SERIE 8000 + 1T #1/0 AL SERIE 8000), EN TUBERIA DE 3X3" PVC , DESDE BORNES DEL TRASNFORMADOR HASTA TABLERO GENERAL.	ML		$ 211 814.00	$ -				310.00	$ 211 814.00	$ 65 662 340.00	310.00	$ 211 814.00	$ 65 662 340.00	310.00	$ 211 814.00	$ 65 662 340.00		$ -	310.00	$ 65 662 340.00
15.1.2	ACOMETIDA PARA EQUIPO DE PRESION PREENSAMBLADO DUPLEX TIPO HIDROFLO TRIFASICA (3F #4 AL SERIE 8000 + 1T #6 AL SERIE 8000)	ML		$ 52 189.00	$ -				315.00	$ 52 189.00	$ 16 439 535.00	450.00	$ 52 189.00	$ 23 485 050.00	450.00	$ 52 189.00	$ 23 485 050.00		$ -	450.00	$ 23 485 050.00
16	**CERRAMIENTO EXTERIOR**																**$ 64 912 230.00**		**$ 26 663 250.00**		**$ 26 663 250.00**
16.1	**CERRAMIENTO EXTERIOR**																**$ 64 912 230.00**		**$ 26 663 250.00**		**$ 26 663 250.00**
16.1.1	DEMOLICION Y RETIRO DE CERRAMIENTO EXISTENTE	ML													730.50	$ 36 500.00	$ 26 663 250.00	730.50	$ 26 663 250.00	730.50	$ 26 663 250.00
16.1.2	CONCERTINA EN ACERO PARA PROTECCION SUPERIOR	ML													730.50	$ 52 360.00	$ 38 248 980.00		$ -	-	$ -
COSTOS DIRECTOS ÍTEMS NO PREVISTOS								**$ 831 874 968.45**			**$ 1 120 759 379.78**			**$ 1 197 769 216.77**			**$ 1 342 823 829.69**		**$ 62 933 999.48**		**$ 1 260 703 050.15**
COSTOS INDIRECTOS ÍTEMS NO PREVISTOS								**$ 249 562 490.84**			**$ 336 227 813.93**			**$ 359 330 765.03**			**$ 402 847 148.91**		**$ 18 880 199.84**		**$ 378 210 915.05**
	ADMINISTRACIÓN		24.00%					$ 199 649 992.67			$ 268 982 251.15			$ 287 464 612.02			$ 322 277 719.13		$ 15 104 159.88		$ 302 568 732.04
	IMPREVISTOS		1.00%					$ 8 318 749.69			$ 11 207 593.80			$ 11 977 692.17			$ 13 428 238.30		$ 629 339.99		$ 12 607 030.50
	UTILIDAD		5.00%					$ 41 593 748.47			$ 56 037 968.99			$ 59 888 460.84			$ 67 141 191.48		$ 3 146 699.57		$ 63 035 152.51

ACTA PARCIAL DE PAGO DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

MEMORIAS JULIO 2024

TIPO DE CONTRATO: OBRA PÚBLICA **CONTRATO No.** 007 de 2022
CONTRATISTA : CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
INTERVENTOR: CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIA No. 01			MODIFICATORIA No. 02			MODIFICATORIA No. 03			MODIFICATORIA No. 04			JULIO 2024		CANTIDADES ACUMULADAS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD FINAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR TOTAL
COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS ÍTEMS NO PREVISTOS								$ 1 681 437 460.29			$ 1 456 987 193.71			$ 1 557 099 581.80			$ 1 745 670 978.60		$ 81 814 199.32		$ 1 638 913 965.20
	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 6 915 479 130.64			$ 6 915 479 131.07			$ 6 915 479 130.86			$ 6 915 479 130.53			$ 7 689 127 591.16		$ 447 465 263.48		$ 7 095 377 722.85
	VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS				$ 2 074 643 739.19			$ 2 074 643 739.32			$ 2 074 643 739.26			$ 2 074 643 739.16			$ 2 306 738 277.35		$ 134 239 579.04		$ 2 128 613 316.86
	ADMINISTRACIÓN		24.00%		$ 1 659 714 991.35			$ 1 659 714 991.46			$ 1 659 714 991.41			$ 1 659 714 991.33			$ 1 845 390 621.88		$ 107 391 663.24		$ 1 702 890 653.48
	IMPREVISTOS		1.00%		$ 69 154 791.31			$ 69 154 791.31			$ 69 154 791.31			$ 69 154 791.31			$ 76 891 275.91		$ 4 474 652.63		$ 70 953 777.22
	UTILIDAD		5.00%		$ 345 773 956.53			$ 345 773 956.53			$ 345 773 956.54			$ 345 773 956.53			$ 384 456 379.56		$ 22 373 263.17		$ 354 768 886.14
	CERTIFICACIÓN RETIE				$ 4 500 000.00			$ 4 500 000.00			$ 4 500 000.00			$ 4 500 000.00			$ 4 500 000.00				
	CERTIFICACIÓN RETILAP				$ 4 700 000.00			$ 4 700 000.00			$ 4 700 000.00			$ 4 700 000.00			$ 4 700 000.00				
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS					$ 8 999 322 870.00			$ 8 999 322 870.00			$ 8 999 322 870.00			$ 8 999 322 870.00			$ 10 005 065 869.51	5.81%	$ 581 704 843.00	92.19%	$ 9 223 991 940.00
DIFERENCIA CONTRATO INICIAL VS. CONDICIONES ACTUALIZADAS								$ -									$ 1 005 742 999.51				

SECRETARIA DE PLANEACIÓN:

Firma:
IDALIDES DE JESÚS CASTRO
SECRETARIA DE PLANEACION M/PAL

SUPERVISIÓN:

Firma:
RICARDO ANDRÉS MEJÍA PEINADO
SUPERVISOR DELEGADO

EL CONTRATISTA:

Firma:
JORGE LEONARDO BASTO ANAYA
REP. LEGAL CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
CONTRATISTA DE OBRA

31 de julio de 2024
FECHA DE ELABORACIÓN

EL INTERVENTOR:

Firma:
YOSER IVAN SUAREZ RODRIGUEZ
REP. LEGAL CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO
INTERVENTORÍA

Nota:
En los contratos a precio global, la segunda casilla se diligencia con los capítulos correspondientes.
Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos por exceso o por defecto.

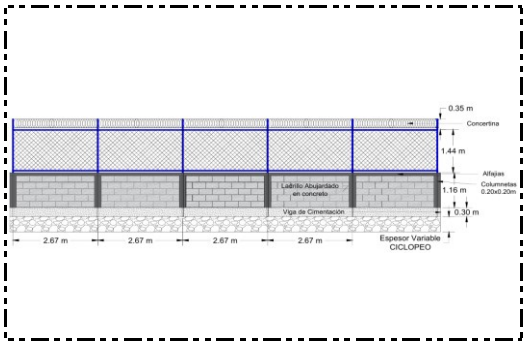
MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 007 DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO "CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR".

ACTIVIDAD	CERRAMIENTO PERIMETRAL CON VIGA DE CIMENTACIÓN 30x30cm EN CONCRETO REFORZADO f'c=3.000PSI; ANTEPECHO EN BLOQUE DE CONCRETO ESTRUCTURAL TIPO SPLIT E=20cm - ABUZARDADO EXTERIOR - LISO INTERIOR CON MORTERO 1:4 ; MALLA ESLABONADA 2x2" - CALB.12 Y SOPORTE EN TUBO REDONDO 2" EMBEBIDO EN COLUMNETA DE CONCRETO DE 20x20cm Y CINTA DE 10x20cm SOBRE MURO EN CONCRETO f'c=3.000PSI. INCLUYE ACABADOS.	**CONTRATISTA**	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22	**INTERVENTOR**	CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

ITEM:	10.1.1	**UNIDAD:**	M2	**CANT. CONTRACTUAL:**	1 899.30	**CANT. EJECUTADA:**	1 248.00	**CANT. ACUMULADA:**	1 248.00





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT.	ÁREA TOTAL
	Long	Ancho	Altura		
Cerramiento Perimetral	480.00		2.60	1	1 248.00

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD A COBRAR PRESENTE ACTA:	**1 248.00**
CANTIDAD TOTAL EJECUTADO:	**1 248.00**

CONTRATISTA:

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22

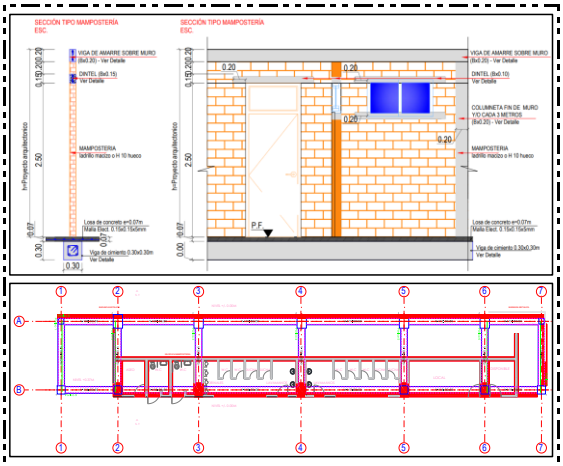
CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 007 DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO "CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR".

ACTIVIDAD	CONCRETO CICLOPEO PARA BASE DE MUROS Y CERRAMIENTO			**CONTRATISTA**	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22	**INTERVENTOR**	CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO
ITEM:	12.2.6	**UNIDAD:**	M3	**CANT. CONTRACTUAL:**	107.76	**CANT. EJECUTADA:**	65.75	**CANT. ACUMULADA:**	107.76





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT.	VOL. TOTAL
	Long	Ancho	Area		
Viga de cimentación de Mamapostería	36.50	0.30	0.30	2	6.57
	31.10	0.30	0.30	2	5.60
	5.55	0.30	0.30	2	1.00
	7.23	0.30	0.30	2	1.30
	7.17	0.30	0.30	2	1.29
	5.55	0.30	0.30	2	1.00
	2.27	0.30	0.30	2	0.41
	4.60	0.30	0.30	2	0.83
	4.00	0.30	0.30	2	0.72
	2.80	0.30	0.30	4	1.01
	1.80	0.30	0.30	20	3.24
Mejoramiento Viga Gradas Cancha multiple	2.10	0.30	0.30	10	1.89
	1.00	1.00	0.30	8	2.40
	10.00	0.30	0.30	4	3.60
	124.00	0.30	0.30	1	11.16
Cimentación Cerramiento	730.50	0.30	0.30	1	65.75

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD A COBRAR PRESENTE ACTA:	**65.75**
CANTIDAD TOTAL EJECUTADO:	**107.76**

CONTRATISTA:

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22

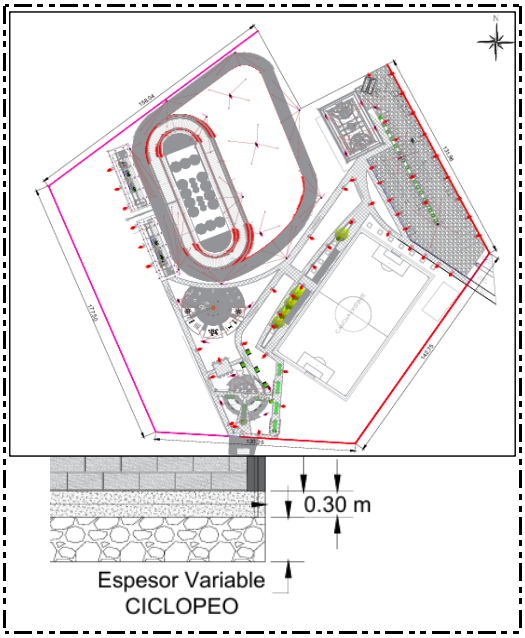
CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 007 DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO "CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR".

ACTIVIDAD	EXCAVACIÓN MANUAL, EN MATERIAL COMPACTADO CON PROFUNDIDAD DE 0.0 A 2.0m, MEDIDO EN SITIO.	**CONTRATISTA**	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22	**INTERVENTOR**	CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO
ITEM:	13.1.1	**UNIDAD:**	M3	**CANT. CONTRACTUAL:**	1 889.01
CANT. EJECUTADA:	109.58	**CANT. ACUMULADA:**	1 889.01		





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES				CANT.	VOL. TOTAL
	Long	Ancho	Alto	Volumen		
Bordillos	2514.17	0.30	0.55	414.84	2.00	829.68
Excavacion Cimentacion Malla Contra Impacto	124.00	0.30	0.50	18.60	1.00	18.60
Fallos y Estabilizacion en Senderos Peatonales	407.86	1.00	0.20	81.57	1.00	81.57
	174.62	1.00	0.20	34.92	1.00	34.92
	346.78	1.00	0.20	69.36	1.00	69.36
	379.73	1.00	0.20	75.95	1.00	75.95
	337.50	1.00	0.20	67.50	1.00	67.50
	695.90	1.00	0.20	139.18	1.00	139.18
	695.97	1.00	0.20	139.19	1.00	139.19
	168.77	1.00	0.20	33.75	1.00	33.75
	188.49	1.00	0.20	37.70	1.00	37.70
Cimentacion de Graderias de Cancha Múltiple	55.00	0.40	0.70	15.40	1.00	15.40
	1.00	1.00	0.70	0.70	1.00	0.70
Excavacion Bordillos	357.90	0.30	0.55	59.05	2.00	118.11
Zona Verde de Calentamiento	293.7668733		0.40	117.51	1.00	117.51
	0.14	1.70	1.37	0.32	1.00	0.32
Excavación Cerramiento	730.50	0.30	0.50	109.58	1.00	109.58

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD A COBRAR PRESENTE ACTA:	**109.58**
CANTIDAD TOTAL EJECUTADO:	**1 889.01**

CONTRATISTA:

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22

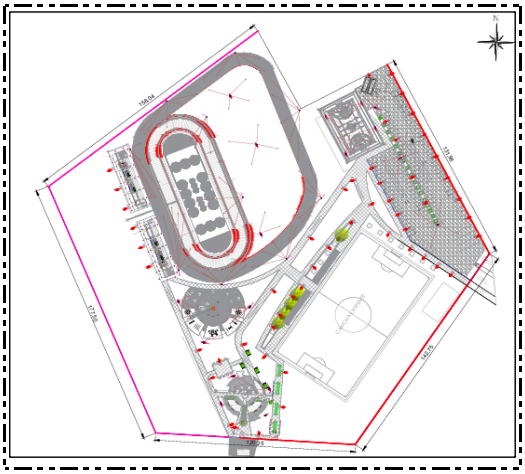
CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

MEMORIAS DE CALCULO

CONTRATO Nº 007 DE 2022

OBJETO DEL CONTRATO "CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR".

ACTIVIDAD	DEMOLICIÓN Y RETIRO DE CERRAMIENTO EXISTENTE	**CONTRATISTA**	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22	**INTERVENTOR**	CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO
ITEM:	16.1.1	**UNIDAD:**	ML	**CANT. CONTRACTUAL:**	730.50
CANT. EJECUTADA:	730.50	**CANT. ACUMULADA:**	730.50		





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES				CANT.	VOL. TOTAL
	Long	Ancho	Alto	Volumen		
Demolición de Cerramiento	730.50				1.00	730.50

OBSERVACIONES Y/O COMENTARIO:

CANTIDAD A COBRAR PRESENTE ACTA:	**730.50**
CANTIDAD TOTAL EJECUTADO:	**730.50**

CONTRATISTA:

INTERVENTORÍA:

CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22

CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO

INFORME # 19

GESTION SOCIAL SEGURIDAD SALUD EN EL TRABAJO- SST N° 19

PERIODO: 03 JULIO AL 31 DE JULIO 2024



CONTRATO DE OBRA No:	007 de 2022
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR.
CONTRATISTA:	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
CONTRATO DE INTERVENTORIA No:	001 de 2022
INTERVENTORIA:	CONSORCIO INTER ESCENARIOS EL PASO
SECRETARIA DE PLANEACIÓN:	Arq IDALIDES DE JESÚS CASTRO Secretaria de Planeación
SUPERVISOR DELEGADO:	RICARDO ANDRÉS MEJÍA PEINADO.

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 1
OBJETIVOS 2
OBJETIVO GENERAL 2
OBJETIVO ESPECIFICO 2
ALCANCE 3
UBICACIÓN 4
SIMBOLOS 5
ESCUDOS 5
BANDERA 6
HIMNO 6
SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 7
CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 8
VISITAS A LA OBRA 11
CAPACITACIONES DE PROMOCION Y PREVENCION DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO 14
INSPECCION DE BOTIQUINES 18
EXTINTOR 19
USO ADECUADO DE EPP (Elementos de protección personal) 20
ORDEN Y LIMPIEZA 23
MANEJO DE BASURAS 25
PUNTO DE HIDRATACIÓN 26
CONCLUSIONES 27
GESTION SOCIAL 28
LINEA DE COMUNICACIÓN 29
VALLA INFORMATIVA 29
CERRAMIEMTO 30
SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO 32
RECEPCIÓN, SOLUCIÓN Y SEGUIMIENTO DE PQRSDF. 34
ACTAS DE VECINDAD 35
CONCLUSIONES 36

INTRODUCCIÓN

En La obra **CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR** genera importante impacto en el ambiente y la población que deben ser regulados a través del Sistema Integrado de Gestión, el cual está fundamentado en el cumplimiento de la legislación en materia ambiental, de salud y seguridad en el trabajo (SST-Ambiental).

Responder a la atención de individuos o grupos que presentan o están en riesgo de presentar, problemas de índole social. Su objeto será potenciar el desarrollo de las capacidades y facultades de las personas para afrontar por sí mismas futuros problemas e integrarse satisfactoriamente en la vida social.

La calidad de vida, salud física y mental del trabajador, el desarrollo de sus capacidades y desempeño, desarrollo personal y social, son promovidas a través del plan de salud y seguridad ocupacional implementado durante todas las etapas constructivas del proyecto de obra.

Además, las prácticas de control, prevención, mitigación y/o compensación de los múltiples impactos ambientales generados por las actividades propias del proceso constructivo son objeto de trabajo del Plan de Manejo Ambiental (PMA), el cual es generado y ejecutado apropiadamente.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Vigilar, controlar y Fomentar las acciones de carácter obligatorio y necesario, en el desarrollo de las actividades laborales por parte de los empleados con el fin de promover, mantener y mejorar las condiciones de salud y seguridad en el trabajo para así, preservar un estado de salud, bienestar físico, mental y social de los trabajadores, la prevención de accidentes y enfermedades laborales factibles de intervención, dando cumplimiento a la normatividad vigente.

OBJETIVO ESPECIFICO

- ✓ Asignar los elementos de protección personal y dotación necesarias en el desarrollo de las actividades del proyecto **CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR**, para la prevención y mitigación en la exposición del contagio del coronavirus "COVID 19".

- ✓ Hacer vigilancia en el cumplimiento por parte de la empresa contratista al programa de seguridad y salud en el trabajo y a la reducción de incidencia de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales presentados en la ejecución del proyecto **CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR.**

ALCANCE

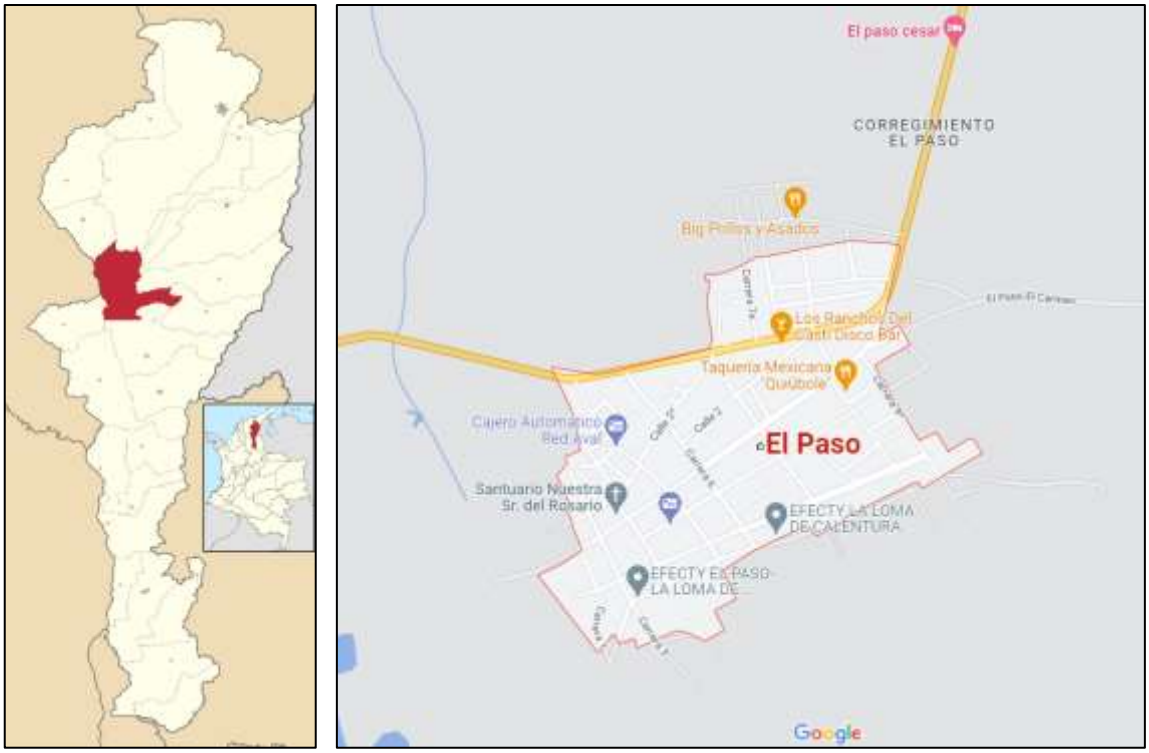
La estrategia Sacúdete está construida sobre tres líneas de acción: Inspírate, Enfócate y Transfórmate.

La línea Inspírate está orientada a motivar el interés de los jóvenes y despertar su creatividad para que identifiquen y persigan oportunidades de acción y crecimiento sobre la base de sus intereses y talentos.

Con Enfócate, el objetivo es apoyar a los jóvenes para que potencien sus talentos e intereses en función de la construcción de proyectos de vida, orientados a su empoderamiento económico y al desarrollo de sus territorios.

Y con el principio de Transfórmate se pretende respaldar a los jóvenes en la generación e implementación de ideas que solucionen las problemáticas locales y contribuyan al desarrollo de emprendimientos que se consoliden como alternativas viables de generación de valor e ingresos.

UBICACIÓN



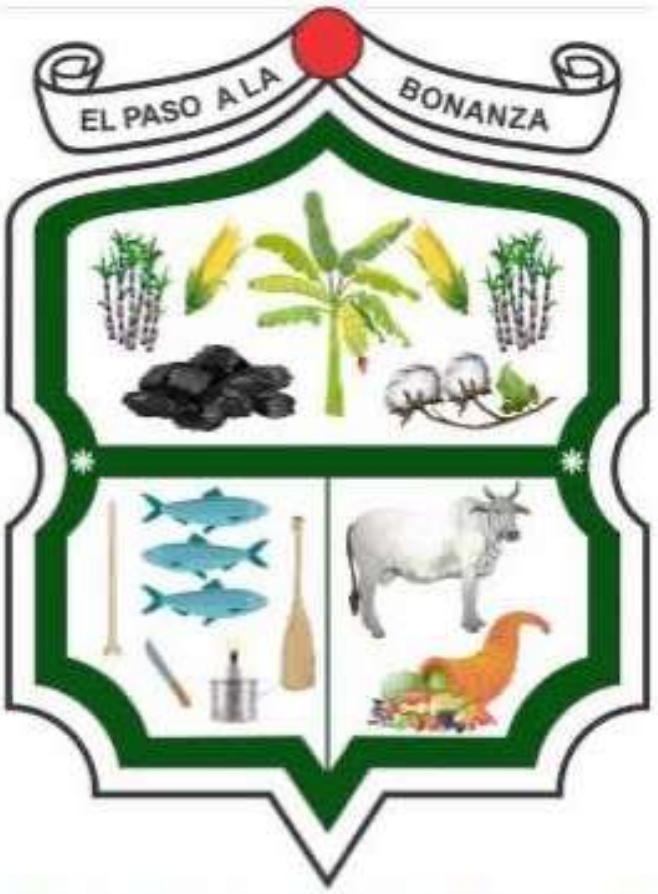
El Municipio de El Paso, se encuentra ubicado al Centro-occidente subregión occidental del Departamento del Cesar. Se encuentra a 130 Km de Valledupar, capital del Departamento del Cesar. El municipio de el Paso, tiene una extensión de 823.670 km². Limita por el norte con Bosconia y Valledupar, por el sur con La Jagua y Chiriguana, por el oriente con La Paz, Becerril, Codazzi, y por el occidente con Astrea, Chimichagua y el Departamento del Magdalena.

Las bases de la estructura económica del municipio la constituyen la actividad Agropecuaria y minera. El sector minero, ha entrado a ser una posible alternativa productiva dentro de la promoción del desarrollo local. Este sector presenta posibilidades económicas ciertas en el municipio con minerales como Carbón y Gas.

SIMBOLOS

Con la designación de El Paso como cabecera municipal mediante Ordenanza N.º 004 del 1 de noviembre de 1989, se vio la necesidad de dotar a la población de los símbolos que la identifiquen.

ESCUDOS



Escudo de forma pseudoalemana con primacía rectilínea. De acuerdo con el portal oficial de la Alcaldía municipal, "desde antes de la formación del nuevo municipio, El Paso se encontraba en buenas cosechas y producciones agrícolas, tal como el plátano, la caña de azúcar, el maíz, la palma, la pesca a gran escala y sobre todo la ganadería, por eso su leyenda en la parte superior El Paso a la Bonanza".[1] (enlace roto disponible en Internet Archive; véase el historial, la primera versión y la última). El escudo adoptado reemplazó al blasón provisional que sirviera de ornato a pergaminos honoríficos otorgados en la década de los ochenta a personajes destacados de la cultura local, como el exsacerdote Adolfo Katral, ejemplo para las juventudes paseras.

BANDERA

Como la mayoría de las banderas departamentales y municipales de Colombia, está partida en tres fajas con los mismos colores, verde, blanco y rojo, de arriba abajo. "El color verde significa la variedad de cultivos y recursos naturales que han existido, como también la esperanza de un pueblo trabajador el cual ve llegar la bonanza de sus recursos. El color blanco es el sueño de todos los pobladores y colombianos, ya que siempre se ha respirado paz en este terruño. El rojo es la influencia de un partido político que por décadas gobernó en la región y que en honor al "padre" del municipio se ha mantenido en su tricolor."



HIMNO

Con música y letra de la maestra Rosa Esquivel Martínez el himno pasero es un extenso elogio de la tierra y sus gentes.

SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La obra está conformada en dos fases, el cual consiste la primera en la etapa de estudios y diseños del mismo, el cual toma el lapso de 2 meses del proyecto en su etapa inicial. Posterior a la aprobación de los mismo, este continua con la etapa de construcción el cual dan inicio a las actividades, estas son realizadas durante el tiempo establecido y cumpliendo con el sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo de la obra **CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR** dentro de las cuales han sido:

- ✓ Capacitaciones
- ✓ Inspección de botiquines
- ✓ Jornada de orden y aseo
- ✓ Uso elementos de protección personal
- ✓ Entre otras que veremos a continuación

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD	OBJETIVO	FECHA	LUGAR
Inducción SST, ambiental y social	Con el fin de que todo el personal esté capacitado y familiarizado con las normas de seguridad y salud en el trabajo	Ingreso del personal	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
Golpe de calor o insolación en el trabajo	Realizar pausas breves, rehidratarse periódicamente toman agua fresca	01-07-2028	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Protección contra lesiones	Concientizar sobre la implementación de protección contra los peligros expuestos	08-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Mantenimiento de los equipos y su seguridad	El mantenimiento preventivo va desde la realización de una revisión, limpieza o pintado hasta el cambio de piezas	11-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
La seguridad y la salud	La seguridad y salud en el trabajo permite que el área de trabajo sea más confiable para los trabajadores, y que de este modo se mejore la productividad	15-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Aeróbicos	Aumentar la moral y la autoestima del personal, también para adquirir resistencia ya que mantiene el corazón bombeando por un momento extenso	22-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22

ACTIVIDAD	OBJETIVO	FECHA	LUGAR
Solicitud autorización administrativa autorización horas extras	Informar al personal al respecto a la solicitud para tener conocimiento de la carta solicitada que realiza la empresa	29-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección Botiquín	Comprobar que el kit de emergencia cumpla con todo lo requerido y se encuentren vigentes	11-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección motocicleta	Confirmar que desempeñe su función sin ningún obstáculo y cumpla con su seguridad	17-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22
Inspección Taladro	Revisar que cumpla con los requisitos necesarios para su buen funcionamiento	10-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección de Higiene y Seguridad	Revisar de forma periódica los hábitos de trabajo para detectar posibles actuaciones que puedan generar riesgos	18-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección de Extintor	Con el fin de poder verificar que su estado se optima al momento de una emergencia	19-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección Retroexcavadora	Comprobar el estado en la que se encuentra evitando fallas severas en el equipo	01-07-2024 12-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección Retroexcavadora	Comprobar el estado en |la que se encuentra evitando fallas severas en el equipo	15-07-2024 20-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22
Inspección Retroexcavadora	Comprobar el estado en la que se encuentra evitando fallas severas en el equipo	22-07-2024 31-07-2024	CONSORCIO INTERDEPORTIVO 22

ACTIVIDAD	OBJETIVO	FECHA	LUGAR
Entrega de elementos de protección personal	Suministrar a todos los trabajadores equipo de protección personal (casco, guantes, gafas, tapaboca)	Ingreso del personal a la fecha	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22

VISITAS A LA OBRA

Se han tenido varias reuniones en obra, los presidentes de la junta de accion comunal han estado al pendiente del desarrollo de las actividaddes, sobre todo supervisan el tema de la empleabilidad, la administracion municipal tambien ha visitado regularmente la obra supervisando los avances y el estado de las obras, taambien se han realizado varios comites de obra.










7 mar. 2024 2:39:50 p. m.

CAPACITACIONES DE PROMOCION Y PREVENCION DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

Se realizaron capacitaciones a todos los empleadores sobre el uso adecuado de EPP, información de primeros auxilios, con el fin de generar compromiso con el sistema de seguridad y salud en el trabajo. Dado que es el proceso mediante el cual las y los trabajadores adquieren los conocimientos, herramientas, habilidades y actitudes para interactuar en el entorno laboral y cumplir con el trabajo que se les encomienda. Por medio de la capacitación, se busca mejorar conocimientos, habilidades, actitudes y conductas de las personas en sus puestos de trabajo.













INSPECCION DE BOTIQUINES

Se realizaron capacitaciones a todos los colaboradores sobre el uso adecuado de EPP, uso adecuado de extintores, información de primeros auxilios y pausas activas, con el fin de generar compromiso con el sistema de seguridad y salud en el trabajo. Se evaluó la integridad del empaque y fecha de vencimiento, para garantizar que estos estén en adecuado estado para su funcionamiento en la obra y con el fin de seguir dándole cumplimiento a la normatividad nacional vigente en cuanto a seguridad y salud en el trabajo.



EXTINTOR


EXTINTOR
MULTIPROPÓSITO
MANTENGA LIBRE
ESTE LUGAR
EXTINTOR
MULTIPROPÓSITO

USO ADECUADO DE EPP (Elementos de protección personal)

Los elementos de protección personal tienen como función principal proteger diferentes partes del cuerpo, para evitar que un trabajador tenga contacto directo con factores de riesgo que le puedan ocasionar una lesión o enfermedad. Por esta razón es necesario dotar constantemente a los trabajadores de sus elementos de protección personal, y de esta manera minimizar los riesgos.



Al ingreso del personal, el contratista realiza su respectiva capacitación al personal con el fin de mitigar y educar al personal a ingresar sobre la importancia de usar correctamente los elementos de protección personal, también de capacitar un poco sobre las normas de seguridad y salud en el trabajo.









ORDEN Y LIMPIEZA

Se realiza una jornada de limpieza cada semana, esto con el fin de optimizar el uso del espacio, mejorar la eficiencia del trabajo, evitar problemas sanitarios y en general, por conservar un entorno más seguro para toda la población vinculada directa o indirectamente a la obra **CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR.**

Al finalizar la jornada se realiza tambien una limpieza de equipos y herramientas empleadas durante la jornada laboral, con el fin de mantener los equipos y herramientas limpios en optimas condiciones de operatividad.

En obra se mantiene los equipos, formaleta, y herramientas limpias, también los materiales se almacenan de forma ordenada







MANEJO DE BASURAS

Se establece un programa para la gestión integral de residuos, el cual consistirá en el manejo de basuras producidas por las diferentes áreas y frentes del proyecto, desde su generación, segregación en la fuente, almacenamiento, recolección, transporte y disposición final. Incluyendo en este la clasificación en la fuente, reutilización y recuperación de materiales susceptibles al reciclaje. se dispondrá de un lugar demarcado y señalizado. Se encuentra un punto ecológico para el manejo de basuras y posteriormente sean recogido por la empresa del aseo municipal.

Inicialmente se realizo una jornada de orden y aseo donde el contratista realizo una recoleccion de basuras y residuos encontrados inicialmente en el predio a intervenir.

+ 

PUNTO DE HIDRATACIÓN

Es sumamente vital consumir agua para tener un buen nivel de hidratación y más cuando se va iniciar la jornada laboral teniendo en cuenta que cualquier trabajo que se realice aumenta la producción de calor es por esto que cada frente de obra cuenta con un punto de hidratación conformado por una cava en icopor y termos de con agua potable refrigerada acta para el consumo humano, y la oficina principal del consorcio cuenta con un botellón de agua potable, en el cual garantiza bienestar y así mismo se le da cumplimiento a los estándares de seguridad y salud en el trabajo. En Obra cada frente lleva su hidratación, es decir llevan su cava con su herramienta de trabajo.



CONCLUSIONES

Durante el periodo 01 de Marzo de 2023 al 31 de Marzo de 2023, se han evidenciado practicas implementadas en el proyecto de **CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS EN EL MUNICIPIO DE EL PASO, DEPARTAMENTO DE EL CESAR**, en el municipio de El Paso departamento del Cesar que propenden por la mejora continua de la seguridad y salud en el trabajo, generando avances con la sensibilización al personal a través de capacitaciones en temas de autocuidado y cómo prevenir el contagio del covid-19, asegurándonos que todos los trabajadores se encuentren con su respectiva vacuna contra el covid 19 y anexando cada carnet de vacunación a una carpeta para llevar un orden de acuerdo al decreto 1408 del 2021 del ministerio del interior.

Todos los trabajadores estan afiliados a ARL, Salud, Pension y Caja de Compensacion familiar, como garantia y requisito para inicar labores, tambien son capacitados para el correcto uso de elementos de proteccion personal y se les dota con EPP.

Se anexan las planillas de pago de seguridad social.

GESTION SOCIAL

LINEA DE COMUNICACIÓN

La línea de comunicación responde al cumplimiento del primer objetivo del presente plan, teniendo como fin importante lograr la apropiación por parte de los ciudadanos, a través de la divulgación e información del proyecto el cual se ejecutara en el municipio de El Paso-Cesar para facilitar la transparencia y el control social, A su vez este plantea la necesidad de masificar los objetivos, alcances, metas y estrategias, que llevan al logro de la vinculación real de los ciudadanos para que de este modo la comunidad participe activamente del proceso.

VALLA INFORMATIVA

El contratista cuenta con la valla informativa metálica con emblema de la entidad contratante como se puede evidenciar en el siguiente registro fotográfico, en ella se describe la informacion del proyecto y su alcance.



CERRAMIEMTO

El contratista realizo una reposicion del cerramiento en lona verde, ya que el que se encontraba en malas condiciones, con el fin de evitar que animales ingresaran al predio, para evitar el ingreso de personas no autorizadas y tambien por seguridad.





SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO

El municipio de el Paso, Cesar realizo dicha socializacion en conjunto con el contratiras del consorcio Interdeportivos 22, Interventoria, Funcionarios del DPN y EnTerritorio, donde se socializo el proyecto a la comunidad, tambien se realizo la presentacion del club de patinaje del municipio.








CONSTRUCCIÓN DE
ESCENARIOS DEPORTIVOS EN
EL MUNICIPIO DE EL PASO,
DEPARTAMENTO DE EL CESAR.
$ 8.999.322.870,00
Yina Karina Durán Benavidez
Secretaria de Planeación

RECEPCIÓN, SOLUCIÓN Y SEGUIMIENTO DE PQRSDF.

La recepción, solución y seguimiento de PQRSDF buscan facilitar la comunicación con los usuarios, que van desde la implementación del Punto de Atención al Ciudadano, hasta el desarrollo de aplicativos locales y web que permiten al usuario, realizar sus solicitudes de información, realizar sus peticiones o interponer sus quejas y reclamos; así como la de expresar sus sugerencias.

Durante este periodo se han presentado varias dudas por parte de la comunidad, sobre todo el tema de la empleabilidad de la mano de obra local o vecina al proyecto, donde se realizaron varias reuniones para solucionar dicha problemática la cual se dio solucion sin afectacion alguna. Todo el tema de empleabilidad lo cordinan el contratista que solicita o realiza la convocatoria del personal y los presidentes de la junta de accion comunal recolectan las hojas de vida con la comunidad.



ACTAS DE VECINDAD

Es el documento privado, libre de formalidades, suscrito entre el titular de la licencia o el constructor y los propietarios o poseedores de los inmuebles colindantes al predio en que se desarrollará la obra, en el que se consignarán con máximo grado de detalle el estado en que se encuentran los inmuebles vecinos antes de comenzar la obra, con el fin de que de presentarse daños propios de la intervención, se harán las reparaciones o se tomarán las medidas que garanticen el estado normal y anterior de los bienes de terceros que podrían verse afectados por su el desarrollo constructivo.

Para este periodo se realizaron las siguientes actas:

- ✓ Casa 01. En construcción, sin habitar, no se conoce información del Propietario.
- ✓ Casa 02. Ana Teresa Ortiz.
- ✓ Lote 01. Sin Construir, no se conoce información del Propietario.
- ✓ Casa 03. Dayana Rojas Villalobos.
- ✓ Casa 04. Yulibeth Hernández Rangel.
- ✓ Casa 05. Jesu Aldo Campo Correa.
- ✓ Casa 06. Manuel Antonio Manjarres Vuelvas.
- ✓ Casa 07. Fredy José López Contreras.
- ✓ Casa 08. Eliana Tapias Contreras.
- ✓ Casa 09. Rita Margarita Pérez.
- ✓ Casa 10. Herney José Diaz Camacho.
- ✓ Casa 11. Lenis María Gonzales Ávila.
- ✓ Casa 12. Rosa Ícela Contreras R.
- ✓ Predio 01. Planta de Tratamiento de Agua Potable.
- ✓ Anexo Actas de vecindad de predios y calles proyectadas en el perímetro de la obra.

Anexo las actas de vecindad.

CONCLUSIONES

- ✓ Durante el primer periodo, se han realizado junto con el contratista de obra y la comunidad recorridos por las viviendas aledañas al proyecto evidenciado el estado actual o antes de inicio de actividades.

- ✓ Se realiza socializacion a la comunidad en compañía de funcionarios del DPN y EnTerritorio, la Administracion minicipal, el contratista de Obra e Interventoria.

- ✓ El Contratista Instala la respectiva Valla Informativa del proyecto, según especificaciones tecnicas.

- ✓ Se presenta varias PQRSDF, con el fin de escuchar y poder atender las quejas y preguntas de la comunidad, dichas preguntas han sido solucionadas junto con la oficina de planeacion municipal y de gestion social.

- ✓ Se realiza un cerramiento de la obra, es decir un cercado o delimitación por el perímetro de la obra con el fin de evitar el ingreso de animales como vacas y chivos al predio.

- ✓ El contratista radica un informe preliminar donde deja constancia del estado inicial del predio, donde ha notado que el alumbrado de la cancha existente no tiene cableado eléctrico, también que algunas viviendas no tienen servicio de alcantarillado y por ende vierten las aguas residuales al predio, afectando el espacio a construir, se pide a la secretaria de planeación municipal que revise dicha problemática y le de alguna solución.

- ✓ El contratista socializa con la comunidad el diseño hidrosanitario el cual especifica que las aguas lluvias deben verterse a las calles aledañas al proyecto, dicha situación preocupa a la comunidad ya que siempre que se presentan precipitaciones en la zona, las calles se inundan y el alcantarillado se satura, es decir, no evacua correctamente las aguas lluvias y residuales por un mal sistema de bombeo en la red de alcantarillado.

- ✓ El contratista recibe de parte de supervisión las hojas de vida del personal a emplear, es decir personal o mano de obra no calificada.

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901587752	8	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-1	CALLE 62 28 28 LOCAL 1		6431470			BYB.SOLUCIONES@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN									
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-06	2024-07	30402818	E	2024-07-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	5.792.100	0	BANCO DE BOGOTA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
22	30402818	2024-07-12	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES																DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N.	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot.	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 1065986165	BLANCO LOZADA KEINER	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001
2	CC 1003252446	BLANCO PARRA DIXON JAVIER	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PROTECCION-230201	303.334	48.600	0	0	EPS-S COOSALUD-ESSC24	303.334	12.200	COMFACESAR-CCF15	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5421001
3	CC 63508441	CASTELLANOS MENDIVELSO GENNY STELLA	1.300.000	F																0			30	30	30	30	COLPENSION ES-25-14	1.300.000	208.000	0	0	EPS SURA-EPS010	1.300.000	52.000	CAJASAN-CCF39	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
4	CC 1065611217	CORRALES MEJIA DEIDER ALFONSO	1.300.000	F		X														0			1	1	1	1	PORVENIR-230301	43.334	7.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	43.334	1.800	COMFACESAR-CCF15	43.334	1.800	43.334	3.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	13.700	S	5421001
5	CC 12395894	DE AVILA DIAZ MANUEL DE JESUS	1.300.000	F																0			0	30	30	30	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	5	194.500	S	5421001
6	CC 1003251476	GONZALEZ MARTINEZ IVAN ALFONSO	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001
7	CC 1065986658	HERA OCHOA LUIS GUILLERMO	1.300.000	F																0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
8	CC 77162228	MARMOL QUIÑONEZ RAUL	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
9	CC 7574785	MARTINEZ ACOSTA NOLFORELIS	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001
10	CC 77162713	MARTINEZ MEJIA JIMMY	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
11	CC 1065995957	MARTINEZ VILLALOBOS ORLANDO RAFAEL	1.300.000	F																0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.300.000	208.000	0	0	EPS-S COOSALUD-ESSC24	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
12	CC 18901436	MEJIA GARCIA HECTOR ARIEL	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PORVENIR-230301	303.334	48.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	303.334	12.200	COMFACESAR-CCF15	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5421001
13	CC 18901436	MEJIA GARCIA HECTOR ARIEL	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001
14	CC 1065592346	MUÑOZ TORRES JOSE CONCEPCION	1.300.000	F	X															0			5	5	5	5	PORVENIR-230301	216.667	34.700	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	216.667	8.700	COMFACESAR-CCF15	216.667	8.700	216.667	15.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	67.200	S	5421001
15	CC 1065999707	NEVADO MARTINEZ MAINER MANUEL	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PROTECCION-230201	303.334	48.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	303.334	12.200	COMFACESAR-CCF15	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5421001
16	CC 1065999707	NEVADO MARTINEZ MAINER MANUEL	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PROTECCION-230201	260.000	41.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001
17	CC 1003252933	OCHOA RIVERA LUZ MIRIAM	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.300.000	208.000	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
18	CC 1066086368	PEDROZA DUARTE ROBINSON	1.300.000	F		X														0			1	1	1	1	PROTECCION-230201	43.334	7.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	43.334	1.800	COMFACESAR-CCF15	43.334	1.800	43.334	3.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	13.700	S	5421001
19	CC 1007680155	PEREZ BATISTA MANUEL	1.300.000	F																0			30	30	30	30	COLFONDOS-231001	1.300.000	208.000	0	0	NUEVA E.P.S. S.A. MOV-EPS041	1.300.000	52.000	COMFACESAR-CCF15	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
20	PT 5616623	PIÑERO GIOVANNI JOAO	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PORVENIR-230301	303.334	48.600	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	303.334	12.200	COMFACESAR-CCF15	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5421001
21	PT 5616623	PIÑERO GIOVANNI JOAO	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001
22	CC 1095909783	ROJAS REYES JUAN CARLOS	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.300.000	208.000	0	0	SANITAS-EPS005	1.300.000	52.000	CAJASAN-CCF39	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
23	CC 1101692251	SUAREZ LOPEZ EDWAR MANUEL	2.732.000	F																0			30	30	30	30	PORVENIR-230301	2.732.000	437.200	0	0	EPS SURA-EPS010	2.732.000	109.300	CAJASAN-CCF39	2.732.000	109.300	2.732.000	190.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	846.000	S	5421001
24	CC 1098663199	TARAZONA FIGUEROA OSCAR ANDRES	1.300.000	F																0			30	30	30	30	PROTECCION-230201	1.300.000	208.000	0	0	SALUD TOTAL-EPS002	1.300.000	52.000	CAJASAN-CCF39	1.300.000	52.000	1.300.000	90.500	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	402.500	S	5421001
25	CC 1065998879	VIZCAINO SOSA RAFAEL JULIO	1.300.000	F		X														0			7	7	7	7	PORVENIR-230301	303.334	48.600	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	303.334	12.200	COMFACESAR-CCF15	303.334	12.200	303.334	21.200	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	94.200	S	5421001

26	CC 1065998879	VIZCAINO SOSA RAFAEL JULIO	1.300.000	F	X															0			6	6	6	6	PORVENIR-230301	260.000	41.600	0	0	EPS CAJACOPI-CCFC55	260.000	10.400	COMFACESAR-CCF15	260.000	10.400	260.000	18.100	0,06960	0	0	0	0	0	01	0	80.500	S	5421001

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
NI 901587752	8	CONSORCIO INTERDEPORTIVOS 22	B	0	ARL SURA - 14-11	SUCURSAL	4290	Jurídica
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-1	CALLE 62 28 28 LOCAL 1		6431470			BYB.SOLUCIONES@HOTMAIL.COM		S

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN										
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-06	2024-07	30402818	E	2024-07-12	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	5.792.100	0	BANCO DE BOGOTA
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
22	30402818	2024-07-12	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
18.072.005	19.372.005	19.372.005	19.372.005	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
AFP(Administradoras: 4)				21	2.892.100	0	0	0	2.892.100
PORVENIR	230301	800224808	8	11	1.290.300	0	0	0	1.290.300
COLPENSIONES	25-14	900336004	7	1	208.000	0	0	0	208.000
PROTECCION	230201	800229739	0	6	769.800	0	0	0	769.800
COLFONDOS	231001	800227940	6	3	624.000	0	0	0	624.000
EPS(Administradoras: 7)				22	775.400	0	0	0	775.400
EPS SURA	EPS010	800088702	2	2	161.300	0	0	0	161.300
SANITAS	EPS005	800251440	6	1	52.000	0	0	0	52.000
EPS-S COOSALUD	ESSC24	900226715	3	2	64.200	0	0	0	64.200
EPS CAJACOPI	CCFC55	901543211	6	5	159.600	0	0	0	159.600
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	EPS041	900156264	2	4	105.900	0	0	0	105.900
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	4	107.600	0	0	0	107.600
SALUD TOTAL	EPS002	800130907	4	4	124.800	0	0	0	124.800
ARP(Administradoras: 1)				22	1.349.200	0	0	0	1.349.200
ARL SURA	14-11	890903790	5	22	1.349.200	0	0	0	1.349.200
CCF(Administradoras: 2)				22	775.400	0	0	0	775.400
COMFACESAR	CCF15	892399989	8	18	510.100	0	0	0	510.100
CAJASAN	CCF39	890200106	1	4	265.300	0	0	0	265.300
Gran Total					5.792.100	0	0	0	5.792.100