Recibo individual de pagos - Sucursal Virtual Empresas

Bancolombia

NIT. 890.903.938-8

Compañía: IMDER PALMIRA
NIT Compañía: 0815000340
Fecha Actual: Viernes, 04 de agosto de 2023 - 16:56 PM

Número de cuenta:	306-154418-83	Tipo de cuenta:	Corriente
Entidad:	BANCOLOMBIA	Cuenta local:	E
Nombre de beneficiario:	TECNICOS ESPECIALI	Documento:	000000800074273
Valor:	81.492.992,06	Cheque:	0
Concepto:	24740	Referencia:	
Estado:	ABONADO EN BANCOLOMBIA, PROVENIENTE DE CLIENTE		
Fecha de aplicación:	04 de Agosto de 2023		

INST.MUNIC. DEPORTE Y RECREACION PALMIRA
CALLE 27 CARRERA 35 Tel 2864003-2864002
NIT 815.000.340-6 PALMIRA

Impreso: 2023/08/04, 16:46:13
Pag 1 de 1

Fecha: AGOSTO 04 de 2023

COMPROBANTE DE EGRESO No. S-024740

Pagado a.: TECN.ESPECIALISTAS & INGEN.INDUSTR.ASOCI
CL 71 27B 12 IN Tel. 61114286 - BARRANCABERMEJA

NIT: 800,074,273-3
Codigo: 800074273

Concepto.: CONSTITUCION DE LA RESERVA PRESUPUESTAL
SE CANCELA RESERVA PRESUPUESTAL

El valor de ...: $81,492,992.06

Forma pago: TRANSFERENCI CA #212121 de 07-COLOMBIA

Orden pago: OP -001421

DOCUMENTOS DE REFERENCIA						
Tercero	Gr	Documento	Dias	Abono	Retenc	Otros	NetoPag
800074273	51	FAT -FET158	1	81492992			81492992

IMPUTACIONES			
Cuenta	C.Util	Referenci	Tercero	Valor
11100508			800074273	81,492,992.06CR
240101			800074273	81,492,992.06

81492992	81492992	Imputacion Contable.....	81,492,992.06	81,492,992.06

Preparado	APROBADO	APROBADO	Aprobado	Recibi conforme
	JORGE ENRIQUE REAL LEMOS	MARTHA ISABEL MEJIA C	CARLOS ANDRES REYES KURI	
	DIRECTOR FINANCIE	TEC.ADMINISTRATIV	GERENTE	NIT/CC

INST.MUNIC. DEPORTE Y RECREACION PALMIRA
CALLE 27 CARRERA 35 - Tel 2864003-2864002
NIT 815.000.340-6 PALMIRA - COLOMBIA

** GASTOS - RESERVAS ** ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL
Tipo Dcto: OP ORDEN DE PAGO PRESUPUESTAL Vigencia: 2023
Numero: 001421 Pagina: 1

PROVEEDOR/CONTRATISTA:
Razon Social: TECN.ESPECIALISTAS & INGEN.INDUSTR.ASOCI NIT 800,074,273-3
Direccion...: CL 71 27B 12 IN
Telefono(s).: 61114286 Ciudad: BARRANCABERMEJA
D E T A L L E: CONSTITUCION DE LA RESERVA PRESUPUESTAL
SE CANCELA RESERVA PRESUPUESTAL

TOTAL PAGADO ==> $****93,670,106.06
Son: NOVENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL CIENTO SEIS PESOS CON 06 CTVOS M/CTE,

********** REGISTRO PRESUPUESTAL DEL PAGO **********

Cuenta	Descripcion	Obligacion	Valor
2.3.2.02.02.005.01	1.RELIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES Y CIMENTACION	CR -001422	40,166,173.00
Fuente 01	INGRESOS CORRIENTES DE LIBRE DESTINACION		
CPC 62199	COMERCIO AL POR MENOR DE OTROS PRODUCTOS		
Proyec 2100034	MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA ESCENARIOS DEPORTIVOS		
2.3.2.02.02.005.02	2.SUMINIST.E INTALAR ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA	CR -001422	53,503,933.06
Fuente 01	INGRESOS CORRIENTES DE LIBRE DESTINACION		
CPC 62199	COMERCIO AL POR MENOR DE OTROS PRODUCTOS		
Proyec 2100034	MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA ESCENARIOS DEPORTIVOS		
	.....		
	.....		
	.....		
	.....		
	.....		
	.....		
	.....		
		TOTAL =>	93,670,106.06

OBSERVACIONES:

En constancia se firma en PALMIRA a los 04 dias de AGOSTO de 2023.

ELABORADO	APROBADO	APROBADO	Aprobado
ROSA NYDIA MARTINEZ	JORGE ENRIQUE LEAL	MARTHA ISABEL MEJIA	CARLOS ANDRES REYE
TEC.ADMINISTRATIV	DIRECTOR FINANCIE	TEC.ADMINISTRATIV	GERENTE

INST.MUNIC. DEPORTE Y RECREACION PALMIRA
CALLE 27 CARRERA 35 Tel 2864003-2864002
NIT 815.000.340-6 PALMIRA

FACTURAS (de Terceros) No. FAT-FET158

Fecha: AGOSTO 04 de 2023
Señores..: TECN.ESPECIALISTAS & INGEN.INDUSTR.ASOCI NIT: 800,074,273-3
CL 71 27B 12 IN Tel. 61114286 - BARRANCABERMEJA Codigo: 800074273
Concepto.: CONSTITUCION DE LA RESERVA PRESUPUESTAL Subtotal...: $93,670,106.06
SE CANCELA RESERVA PRESUPUESTAL IVA .....:
Ret+Est+Ded: $12,177,114.00
Total .....: $81,492,992.06

Obligacion: CR -001422

----------PROGRAMACION DE CARTERA----------

-Tercero-	Gr	C.Util	Cuo	F/Vencim	-Capital--	-Interes--	--Total---
800074273	51		1	23/09/04	81,492,992		81,492,992
					81,492,992		81,492,992

*---------- I M P U T A C I O N E S ----------

---Cuenta----	C.Util	Referenci	*-Tercero-*	*------Valor-----*
55050516			800074273	93,670,106.06
24402301			800074273	1,873,402.00CR
24402302			800074273	936,701.00CR
24402303			800074273	936,701.00CR
24402304			800074273	1,873,402.00CR
24402305			800074273	4,683,505.00CR
44289002			800074273	1,873,402.00CR
p11020600600610	Fte: 03			1,873,402.00CR
240101			800074273	81,492,993.06CR
Imputacion Contable.....				93,670,106.06 93,670,106.06
Imputacion Presupuestal.....				1,873,402.00

ELABORADO	APROBADO			
JHON FAIBER TRIANA AMAYA	JORGE ENRIQUE LEAL LEMOS			
PROF. UNIVERSITARIO	DIRECTOR FINANCIE			

INST.MUNIC. DEPORTE Y RECREACION PALMIRA
CALLE 27 CARRERA 35 - Tel 2864003-2864002
NIT 815.000.340-6 PALMIRA - COLOMBIA

** GASTOS - RESERVAS **

REGISTRO DE OBLIGACIONES

Tipo Dcto: CR REGISTRO DE OBLIGACIONES
Numero: 001422

Vigencia: 2023
Pagina: 1

PROVEEDOR/CONTRATISTA:
Razon Social: TECN.ESPECIALISTAS & INGEN.INDUSTR.ASOCI NIT 800,074,273-3
Direccion...: CL 71 27B 12 IN
Telefono(s).: 61114286 Ciudad: BARRANCABERMEJA
D E T A L L E: CONSTITUCION DE LA RESERVA PRESUPUESTAL
SE CANCELA RESERVA PRESUPUESTAL

TOTAL OBLIGACION ==> $****93,670,106.06

Son: NOVENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL CIENTO SEIS PESOS CON 06 CT VOS M/CTE,

********** REGISTRO PRESUPUESTAL DE LA OBLIGACION **********

Cuenta	Descripcion	Reserva	Saldo disponibl	Valor
2.3.2.02.02.005.01 Fuente 01 CPC 62199 Proyec 2100034	1.RELIZAR ACTIVIDADES PRELIMINARES Y CIMENTACION INGRESOS CORRIENTES DE LIBRE DESTINACION COMERCIO AL POR MENOR DE OTROS PRODUCTOS MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA ESCENARIOS DEPORTIVOS	NP -000026	40,166,173	40,166,173.00
2.3.2.02.02.005.02 Fuente 01 CPC 62199 Proyec 2100034	2.SUMINIST.E INTALAR ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA INGRESOS CORRIENTES DE LIBRE DESTINACION COMERCIO AL POR MENOR DE OTROS PRODUCTOS MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA ESCENARIOS DEPORTIVOS	NP -000026	291,292,066	53,503,933.06

TOTAL => 93,670,106.06

OBSERVACIONES:

En constancia se firma en PALMIRA a los 04 dias de AGOSTO de 2023.

ELABORADO	APROBADO	APROBADO	Aprobado
ROSA NYDIA MARTINEZ TEC.ADMINISTRATIV	JORGE ENRIQUE LEAL DIRECTOR FINANCIE	CARLOS ANDRES REYES GERENTE	

TECNISA
TECNICOS ESPECIALISTAS & INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S

NIT: 800.074.273-3

TECNICOS ESPECIALISTAS & INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S. - TECNISA S.A.S.

Dir: CL 71 27B 12 IN 1
Tel:6114286-3165294341
BARRANCABERMEJA - SANTANDER - COLOMBIA
email: jtecnisa@yahoo.com

NIT 800074273-3
Responsable del impuesto sobre las ventas – IVA

REGIMEN RENTA: ORDINARIO AGENTE RETENEDOR EN LA FUENTE CIIU: 7110

Resolución DIAN N° 18764036925023 del 28/09/2022 valida desde 28/09/2022 Hasta 28/09/2023, Numeración Autorizado del FETE117 al FETE240

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA N° FETE158

Señor(es)
INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA
NIT: 815000340-6
CALLE 27 35 00
Tel:
imderpal@gmail.com
VERSALLES - VALLE DEL CAUCA - COLOMBIA

Fecha Emision (DD/MM/AAAA)	Vendedor	Código Cliente
01/08/2023 11:40 AM		

Condición/Forma de pago			Remision/Pedido #
Forma de pago	Método de pago	Vencimiento	308-2022
Crédito	Transferencia Débito Bancaria	31/08/2023	

Código	Descripción	Cantidad		Precio Unitario	Valor Total
Obra0	ACERO ESTRUCTURAL ASTMA-36+ANCLAJES+TORNILLOS+PLATINAS	3258.00	unidad	$14,240.00	$46,393,920.00
Obra0	EXCAVACION TIERRA A MANO	3.00	unidad	$13,600.00	$40,800.00
Obra0	CAJA DISPERSION DE MAMPOSTERIA 0.6X0.6 H=1.0M	2.00	unidad	$312,000.00	$624,000.00
Obra0	DESARME ACERO REFUERZO LONGITUDINAL 3 COLUMNAS	1.00	unidad	$3,842,205.06	$3,842,205.06
Obra0	REARME ACEROS LONGITUDINALES 3 COLUMNAS	1.00	unidad	$7,448,760.00	$7,448,760.00
Obra0	ALQUILER FORMALETA METALICA 3 COLUMNAS, 3 VIGAS AEREAS Y SOPORTE DE VIGAS	30.00	unidad	$552,880.00	$16,586,400.00
AIU-ADMIN	Administracion 21%	1.00	unidad	$15,736,578.00	$15,736,578.00
AIU-UTILI	Utilidad 4%	1.00	unidad	$2,997,443.00	$2,997,443.00

Son: NOVENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL CIENTO SEIS PESOS CON SEIS CENTAVOS.

SubTotal	$93,670,106.06
Base Imponible	$0.00
Total Factura	$93,670,106.06

Retenciones	Base	Valor
Sin Retenciones (0.00 %)	$0.00	$0.00

Observaciones:

Consignar en BANCOLOMBIA Cuenta Corriente # 30615441883 a nombre de TECNICOS ESPECIALISTAS Y INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS SAS

Enviar copia de pago a correo: jtecnisa@yahoo.com

TasaCambio: de a Al cambio :0.00 Fecha: 0-00-00

Recibi(mos) real y materialmente la mercancía y/o servicio prestado

ACEPTADA

Fecha Recibido	Nombre/Razón Social	Cédula/NIT	Firma y Sello

Por medio de la presente Factura Electronica de Venta, el Comprador y el Aceptante declaran haber recibido real y materialmente los productos y servicios estipulados en este mismo titulo valor, y se obliga a pagar el precio en la forma pactada. Esta factura Electronica de venta se asimila a un título valor de acuerdo a la ley 1231/2008.

CODIGO CUFE

480e59cbc2a4173100bfbfa842f4fd30468275722eb1961b7cefa5203f07aab70136269436 9e968685fc25e2fee5a6b2

TECNISA NIT: 800.074.273-3	**PROYECTO** **POLIDEPORTIVO EL** **RECREO** **OFICIO 006-2023**	PROYECTO: JUAN DAVID MAPURA ADMINISTRATIVO REVISO: DIEGO PARRA RESIDENTE APROBO: ANDRÉS BEDOYA Página 1 de 1

Palmira, 1 de Agosto de 2023

Polideportivo el Recreo 006-2023

Señores/Señoras:

MAURICIO CASTRO SORIANO E IMDER

Ref.: Ejecutar a precios unitarios fijos, sin formula de reajuste la adecuación para la cubierta sobre cancha múltiple del polideportivo del barrio El Recreo, el cual comprende la cubierta en teja tipo sándwich, sobre estructura metálica, sobre estructura de concreto reforzado, con sistema de recolección de aguas lluvias y sistema de iluminación LEO, dentro de los proyectos denominados "MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO RECREO PALMIRA" y "FORTALECIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL SERVICIO OPTIMO A LA COMUNIDAD".

Asunto: RADICADO DOCUMENTACIÓN PARA FACTURACIÓN ACTA #3 SEGÚN AVANCES DE OBRA

Por medio del presente oficio, me dirijo a ustedes con el fin de hacer constar la entrega de la documentación necesaria para la facturación del Acta #3 de la obra que se está llevando a cabo en el marco del contrato suscrito entre nuestra empresa y la Secretaría.

En tal sentido, les remitimos los siguientes documentos que consideramos indispensables para la facturación del Acta #3 según el anexo técnico del respectivo contrato:

- Acta de avance #3.
- Acta de modificación de cantidades #2 con balances y soportes ítems nuevos.
- Acta de fijación de precios ítems no previstos.
- Factura.
- Informe de avance de obra.
- Informe de la supervisión.
- Memorias gráficas y de cálculo actividades acta #3.
- Seguridad social, certificado pagos parafiscales, tarjeta profesional y documento contador.
- Fotocopia bitácora de obra.
- Copia cronograma.
- Flujo de inversión.

Es importante señalar que estos documentos se han generado conforme a los requerimientos del contrato y que se encuentran sellados por interventoría.
Sin otro particular, reciban un cordial saludo, atentamente,

20230003015 01-08-2023
2:51 pm -71-

JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
CC.1.098.636.992 B/bermeja
Representante Legal
TECNISA SAS

ACTA DE AVANCE DE OBRA

No. 3

OBJETO Ejecutar a precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste la adecuación para la cubierta sobre cancha múltiple del polideportivo del barrio El Recreo, el cual comprende la cubierta en teja tipo sándwich, sobre estructura metálica, sobre estructura de concreto reforzado, con sistema de recolección de aguas lluvias y sistema de iluminación LED, dentro de los proyectos denominados "MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO RECREO PALMIRA" y "FORTALECIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL SERVICIO OPTIMO A LA COMUNIDAD".

CONTRATO No. 308-2022

		ACTIVIDADES CONTRACTUALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS		15 DICIEMBRE DE 2022 ACTA DE AVANCE No.1		may-23 ACTA DE AVANCE No.2		jul-25 ACTA DE AVANCE No.3		Acumulado TOTAL A LA FECHA			
ITEM		DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	RESTANTE	VALOR
1	PRELIMINARES																
1,01	CERRAMIENTO TELA FIBRA H=2.10M- 30RD		ML	260,87	$ 12.000,00	$ 2.434.440,00	160,62	$ 1.771.440,00	147,50	$ 1.770.000,00		$ 0,00	-	$ 0,00	147,50	0,12	$ 1.770.000,20
1,02	SEÑALIZACION DE OBRA		GLB	1,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00	1,00	$ 1.500.000,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	-	$ 1.500.000,20
1,03	DESMONTE POSTE ILUMINACION + RETIRO LAMPARAS + RETIRO DE CABLEADO		UND	4,00	$ 232.000,00	$ 928.000,00	4,00	$ 928.000,00	4,00	$ 928.000,00		$ 0,00	-	$ 0,00	4,00	-	$ 928.000,20
1,04	PODA ARBOL + RETIRO		UND	2,00	$ 130.000,00	$ 260.000,00	2,00	$ 260.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00			$ 0,20
1,05	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.		M2	715,31	$ 5.000,00	$ 3.576.550,00	715,31	$ 3.576.550,00	713,26	$ 3.566.298,00		$ 0,00	-	$ 0,00	713,26	2,00	$ 3.566.298,20
1,06	RETIRO SALDOS EN SITIO / ESCOMBROS / MATERIALES - VARIOS		M3	3,12	$ 22.200,00	$ 69.264,00	3,12	$ 69.264,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		3,12	$ 0,20
1,07	VIAJE DE ESCOMBROS VOLQUETA 6M3 CARGUE A MANO + CERTIFICADO		M3	3,12	$ 59.000,00	$ 184.080,00	3,12	$ 184.080,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		3,12	$ 0,20
Subtotal						$ 8.952.334,00		$ 8.279.334,00		$ 7.764.298,00		$ 0,00		$ 0,00			$ 7.764.298,20
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA																
2,01	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0,30 MTS		M2	89,87	$ 5.400,00	$ 436.698,00	80,87	$ 436.698,00	80,87	$ 436.698,00		$ 0,00	-	$ 0,00	80,87	-	$ 436.698,20
2,02	EXCAVACION TIERRA A MANO		M3	105,60	$ 17.800,00	$ 1.796.500,00	105,00	$ 1.902.500,00	105,00	$ 1.902.500,00		$ 0,00	-	$ 0,00	105,00	-	$ 1.902.500,20
2,03	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO 90% PM		M3	89,21	$ 17.200,00	$ 1.139.812,00	86,21	$ 1.139.812,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		86,21	$ 0,20
2,04	RELLENO COMPACTADO-RANA/CARRETO/BALON DE PIEDRA PARA RELLENO E=0,50MTS		M3	24,26	$ 98.200,00	$ 2.382.332,00	20,88	$ 2.050.416,00	20,88	$ 2.050.416,00		$ 0,00	-	$ 0,00	20,88	-	$ 2.050.416,20
2,05	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS SUB BASE GRANULAR		M3	12,19	$ 120.000,00	$ 1.455.864,00	12,92	$ 1.550.400,00	12,92	$ 1.550.400,00		$ 0,00	-	$ 0,00	12,92	-	$ 1.550.400,20
2,06	GEOTEXTIL NT 1500		M2	299,55	$ 5.800,00	$ 1.289.445,00	214,95	$ 1.289.445,00	218,55	$ 1.289.445,00		$ 0,00	-	$ 0,00	298,55	-	$ 1.289.445,20
2,07	RETIRO SALDOS EN SITIO / ESCOMBROS / MATERIALES - VARIOS		M3	89,34	$ 21.200,00	$ 1.449.868,00	86,43	$ 1.450.116,00	-	$ 0,00	68,43	$ 1.450.116,00	-	$ 0,00	68,43	-	$ 1.450.116,20
2,08	VIAJE DE ESCOMBROS VOLQUETA 6M3 CARGUE A MANO + CERTIFICADO		M3	89,34	$ 59.000,00	$ 4.032.060,00	46,39	$ 2.360.000,00	-	$ 0,00	40,00	$ 2.360.000,00	-	$ 0,00	46,00	-	$ 2.360.000,20
Subtotal						$ 13.078.824,00		$ 12.078.687,00		$ 7.129.459,00		$ 3.810.116,00		$ 0,00			$ 10.948.175,20
3	CIMENTACION																
3,01	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA ZAPATAS Y VIGAS CIMIENTO		M2	89,87	$ 30.100,00	$ 2.434.107,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,00
3,03	CONCRETO 3000 PSI 210 MPA CONCRETO VIGAS DE CIMENTACION Y ZAPATAS		M3	36,77	$ 420.800,00	$ 15.461.756,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,00
3,05	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI Fy=420 Mpa SUMINISTRO E INSTALACION		KLS	3.230,62	$ 8.200,00	$ 26.564.084,00	3.317,00	$ 27.199.400,00	3.316,00	$ 27.191.200,00		$ 0,00	-	$ 0,00	3.316,00	1,00	$ 27.191.200,20
Subtotal						$ 44.460.947,00		$ 27.199.188,00		$ 27.191.200,00		$ 0,00		$ 0,00			$ 27.191.200,20
4	ESTRUCTURA																
4,01	ACERO ESTRUCTURAL A.S.T.M A-36 + ANCLAJES + TORNILLOS + PLATINAS		KLS	11.988,66	$ 17.800,00	$ 213.382.548,00	11.988,66	$ 213.382.548,00	-	$ 0,00		$ 0,00	3.258,00	$ 57.992.400,00	3.258,00	8.726,66	$ 57.992.400,20
4,02	CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PS + ALTOBOMBA (COLUMNAS Y VIGAS AEREAS.		M3	341,08	$ 542.000,00	$ 18.480.520,00	341,31	$ 18.054.120,00	33,31	$ 18.054.020,00		$ 0,00	-	$ 0,00	33,31	-	$ 18.054.020,20
4,03	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI Fy=420 Mpa SUMINISTRO E INSTALACION		KLS	7.721,74	$ 8.200,00	$ 63.318.268,00	8.653,30	$ 70.134.600,00	8.653,00	$ 70.134.600,00		$ 0,00	-	$ 0,00	8.653,00	-	$ 70.134.600,20
Subtotal						$ 295.141.336,00		$ 301.551.188,00		$ 118.186.620,00		$ 0,00		$ 57.992.400,00			$ 146.181.020,20
5	CUBIERTA																
5,01	TEJA ALUMINIO- POLIURETANO-ALUMINIO		M2	723,54	$ 266.000,00	$ 191.736.100,00	723,54	$ 191.736.100,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		723,54	$ 0,20
5,02	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 22 DS 0.9M		ML	82,00	$ 114.000,00	$ 7.098.000,00	62,39	$ 7.098.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		82,00	$ 0,20
5,03	BAJANTE AGUAS LLUVIAS TUBO SANITARIA DE 4" PVC + LLUVIAS + ABRAZADERA +		ML	37,64	$ 25.000,00	$ 941.000,00	112,92	$ 2.823.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		112,92	$ 0,20
Subtotal						$ 199.747.100,00		$ 201.657.100,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00			$ 0,20
6	PISOS																
6,01	LAVADO DE SUPERFICIE EQUIPO A PRESION		M2	527,00	$ 3.800,00	$ 1.997.200,00	527,00	$ 1.997.200,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		527,00	$ 0,20
6,02	SUMIN. INSTALAC. SIKAFLEX 101 PAVEMENT SL + SIKAROAD @ 1,0 (6 MM) O SIMILAR		ML	375,60	$ 5.200,00	$ 1.942.720,00	375,60	$ 1.942.720,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		173,60	$ 0,20
6,03	REVESTIMIENTO COMPUESTO DE PINTURA BASE ACRILICA Y CUARZO		M2	527,00	$ 94.000,00	$ 49.538.000,00	178,14	$ 16.800.288,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		178,14	$ 0,20
6,04	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA DE NYLON TRATADA # 80 OJO 19X12		M2	594,94	$ 22.000,00	$ 13.088.468,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		-	$ 0,20
Subtotal						$ 66.566.388,00		$ 20.978.288,00		$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00			$ 0,20
7	SISTEMA SANITARIO DE AGUAS LLUVIAS																
7,01	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-ZONAS VERDES		M2	0,62	$ 1.000,00	$ 61.800,00	80,39	$ 80.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		80,00	$ 0,20
7,02	EXCAVACION TIERRA A MANO		M3	16,43	$ 17.000,00	$ 279.310,00	16,48	$ 280.160,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		16,48	$ 0,20
7,03	RELLENO ROCA / ENTRECERTA COMPACT-SALTARIN+ACARREO		M3	361,35	$ 35.000,00	$ 3.362.250,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		-	$ 0,00
7,04	RETIRO SALDOS EN SITIO / ESCOMBROS / MATERIALES - VARIOS		M3	0,00	$ 22.000,00	$ 133.760,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		-	$ 0,00
7,06	VIAJE DE ESCOMBROS VOLQUETA 6M3 CARGUE A MANO + CERTIFICADO		M3	6,08	$ 58.500,00	$ 355.680,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		-	$ 0,00
7,08	TUBERIA PVC SANITARIA 8" (INCLUYE ACCESORIOS)		ML	651,71	$ 36.000,00	$ 1.969.560,00	80,39	$ 2.280.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		83,00	$ 0,20
7,07	TUBERIA PVC SANITARIA 6" (INCLUYE ACCESORIOS)		ML	50,89	$ 54.000,00	$ 2.748.060,00	40,39	$ 2.160.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		40,00	$ 0,20
7,09	ABRAZADERAS 1"		UND	12,00	$ 22.000,00	$ 264.000,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00		-	$ 0,20

7,09	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERIA (0.6X0.6) H= 1.0M	UND	1,00	$ 380.000,00	$ 780.000,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	2,00	$ 780.000,00	2,00	2,00	$ 780.000,20
7,1	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERIA (0.6X0.6) H= 1.2M	UND	1,00	$ 469.000,00	$ 468.000,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
7,11	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERIA (0.6X0.6) H= 1.8M	UND	1,00	$ 585.000,00	$ 1.190.000,00	7,00	$ 4.185.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	7,00	$ 0,20
7,12	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO	ML	6,00	$ 560.000,00	$ 3.360.000,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
7,13	CONEXIÓN DOMICILIARIA	UND	1,00	$ 238.000,00	$ 238.000,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
Subtotal					$ 12.218.340,00	-	$ 8.953.190,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 831.000,00	-	-	$ 831.000,20
8	PROYECTO ELECTRICO Y DE ILUMINACION COMPLETO															
8,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO MONOFASICO PARA 2 CIRCUITOS ILUMINACION	UND	1,00	$ 112.000,00	$ 112.000,00	1,00	$ 112.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	1,00	$ 0,20
8,02	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO CONTROL DE ILUMINACION	UND	1,00	$ 325.000,00	$ 325.000,00	1,00	$ 325.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
8,03	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA ILUMINACIÓN	UND	12,00	$ 130.000,00	$ 1.560.000,00	12,00	$ 1.560.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	1,00	$ 0,20
8,04	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA AREA 1.	UND	12,00	$ 3.100.000,00	$ 37.200.000,00	12,00	$ 37.200.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	12,00	12,00	$ 0,20
8,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3 # 12 THHN/THWN 90° 600V (1F+1N+1T)	ML	76,00	$ 36.000,00	$ 2.736.000,00	76,00	$ 2.736.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	12,00	12,00	$ 0,20
8,06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO CONDUIT EMT 3/4"	ML	66,00	$ 15.400,00	$ 1.001.000,00	65,00	$ 1.001.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	70,00	70,00	$ 0,20
	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA														65,00	$ 0,20
8,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTRODO COPPERWELD 2.44M	UND	1,00	$ 245.000,00	$ 245.000,00	1,00	$ 245.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
8,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN 30X30 PARA SPT	UND	1,00	$ 190.000,00	$ 190.000,00	1,00	$ 190.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	1,00	$ 0,20
8,09	SUMINITRO E INSTALACION DE SOLDADURA EXOTERMICA	GL	1,00	$ 340.000,00	$ 340.000,00	1,00	$ 340.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	1,00	$ 0,20
8,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA 1 # 12	ML	8,00	$ 115.000,00	$ 920.000,00	8,00	$ 920.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	1,00	$ 0,20
8,11	SUMINISTRO E INSTAL PRODUCTO QUIMICO PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO	GL	1,00	$ 580.000,00	$ 580.000,00	1,00	$ 580.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	8,00	8,00	$ 0,20
Subtotal					$ 45.293.000,00	-	$ 45.293.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	1,00	$ 0,20
9	PISO ALBERCA Y ZONAS VERDES															$ 0,20
9,01	TIERRA NEGRA PARA VEGETACION E= 30CM SUMINISTRO E INSTALACION	M3	0,57	$ 25.000,00	$ 239.250,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
9,02	PISO TRENZA SUMINISTRO E INSTALACION	M2	95,00	$ 9.750,00	$ 922.500,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20
Subtotal					$ 991.750,00	-	$ 0,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	-	-	$ 0,20

SUB TOTAL CONTRACTUAL (INCLUIDO AIU 25% MENOS ANTICIPO)				$ 81.008.001,00		$ 68.988.340,00		$ 134.179.330,00		$ 3.810.710,00		$ 68.831.000,00				$ 0,20
CONTRATANTE				$ 548.827.200,00		$ 108.442.944,00		$ 104.218.800,00		$ 5.548.572,00		$ 47.884.720,00				$ 156.087.804,00
ADMINISTRACION		21%	$	$ 115.417.512,00	$	$ 108.692.943,84	$	21.886.954,80	$	$ 940.200,20	$	$ 9.882.991,20			$	$ 109.238.123,20
IMPREVISTOS		5%	$	-	$	-	$	-	$	-	$	-	$	-			$	$ 32.408.485,87
UTILIDAD		5%	$	$ 27.994.288,00	$	$ 28.017.707,36	$	4.148.788,82	$	$ 121.842,91	$	$ 1.660.346,80			$	$ 5.173.844,81
			$	-	$	-	$	-	$	-	$	-	$	-			$	-

10,01	COMPENSACIÓN AMBIENTAL RAICES SIN IVA	GL		$ 2.415.000,00	$ 0,00	1,00	$ 2.415.000,00	-	$ 0,00	1,00	$ 2.415.000,00	-	$ 0,00	0,00	-	$ 1,20
10,02	DESMONTE Y RETIRO DE CABLEADO 220V EN LAMPARAS EXIST	GL		$ 100.320,00	$ 0,00	1,00	$ 100.320,00	-	$ 0,00	1,00	$ 100.320,00	-	$ 0,00	0,00	-	$ 1,20
10,03	DESMONTE Y RESTALACION DE MOBILIARIO EXISTENTE	UND		$ 44.820,00	$ 0,00	4,00	$ 179.312,00	-	$ 0,00	4,00	$ 179.312,00	-	$ 0,00	0,00	-	$ 18,20
10,04	DEMOLICION Y FUNDICION DE ANDEN (LADO NORTE CANCHA)	M2		$ 84.720,00	$ 0,00	4,00	$ 287.088,00	-	$ 0,00	4,00	$ 287.088,00	-	$ 0,00	4,00	-	$ 21,27
10,05	LIMPIEZA, DESMONTE E INSTALACION DE ADOQUIN EXISTENTE, INCLUYE MEJORAMIENTO DE SUBBASE ANTE E INSTALACION DE CAMA DE ARENA	M2		$ 60.033,00	$ 0,00	25,00	$ 1.500.825,00	-	$ 0,00	25,00	$ 1.500.825,00	-	$ 0,00	25,00	-	$ 625,20
10,06	SUBBASE GRANULAR COMPACTADA CON RANA AL 1,00 %	M3		$ 134.035,00	$ 0,00	4,31	$ 577.691,00	-	$ 0,00	4,3	$ 577.691,00	-	$ 0,00	0,31	-	$ 18,19
10,07	SOLADO LIMPIEZA ESPESOR E=0.05M 3000PSI (140MPA)	M2		$ 22.852,00	$ 0,00	80,67	$ 1.828.722,00	-	$ 0,00	80,67	$ 1.828.722,00	-	$ 0,00	80,67	-	$ 6.659,15
10,08	CONCRETO 4000 PSI 280 MPA / CONCRETO VIGAS DE CIMENTACION Y ZAPATAS IN SITU	M3		$ 505.823,00	$ 0,00	38,98	$ 19.709.204,00	-	$ 0,00	38,98	$ 19.709.204,00	-	$ 0,00	38,98	-	$ 1.519,44
10,9	DESARME ACERO REFUERZO LONGITUDINAL 3 COLUMNAS 60000 PSI FY = 420 MPA	LND		$ 4.802.757,00	$ 0,00	1,00	$ 4.802.757,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	-	$ 1,20
10,10	REARME ACERCO LONGITUDINALES 3 COLUMNAS 60000 PSI FY= 420 MPA	LND		$ 9.310.950,00	$ 0,00	1,00	$ 9.310.950,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	1,00	-	$ 1,20
10,11	ALQUILER FORMALETA METALICA 3 COLUMNAS, 3 VIGAS AEREAS Y SOPORTE VIGAS AEREAS MIN 45 DIAS	DIA		$ 691.100,00	$ 0,00	30,00	$ 20.733.000,00	-	$ 0,00		$ 0,00	-	$ 0,00	30,00	-	$ 800,10

SUB TOTAL ACTIVIDAD (SIN COSTO DIRECTO) (INCLUIDO AIU 25% MENOS ANTICIPO)							$ 93.450.848,00		$ -		$ 35.886.851,00		$ 34.884.707,00			$ 726.411.292,01
CONTRATANTE							$ 46.164.544,00		$ -		$ 17.967.425,20		$ 27.477.966,00			$ 90.139.853,80
ADMINISTRACION		21%	$		$		$ 19.594.548,24	$	-	$	4.470.961,76	$	6.864.946,70			$ 30.649.697,04
IMPREVISTOS		5%	$	-	$	-	$	-	$	-	$	-	$	-			$	-
UTILIDAD		5%	$		$		$ 5.866.960,97	$	-	$	951.464,80	$	1.115.884,62			$ 5.693.161,84
			$	-	$	-	$	-	$	-	$	-	$	-			$	-

JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
C.C. 1.056.831.992 Barranquilla
Representante Legal
TECNIBA SAS
NIT 900.874.273-3

DIRECTOR RESIDENTE INTERVENTORIA
MARIA VICTORIA RENDON
MAURICIO CASTRO SORIANO

REPRESENTANTE LEGAL ENTIDAD CONTRATANTE
CARLOS ANDRES REYES RUIZ
GERENTE METROPALMIRA

Alcaldía de Palmira

ACTA DE MODIFICACION MENORES Y MAYORES CANTIDADES

No. 2

OBJETO Ejecutar a precios unitarios fijos, sin formula de reajuste la adecuación para la cubierta sobre cancha múltiple del polideportivo del barrio El Recreo, el cual comprende la cubierta en teja tipo sándwich, sobre estructura metálica, sobre estructura de concreto reforzado, con sistema de recolección de aguas lluvias y sistema de iluminación LED, dentro de los proyectos denominados "MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO RECREO PALMIRA" y "FORTALECIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL SERVICIO OPTIMO A LA COMUNIDAD".

CONTRATO No **308-2022** | FECHA **05 DE JULIO DE 2023**

ACTIVIDADES CONTRACTUALES						MODIFICACION			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	MAYORES Y MENORES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
						+ o -		CANT	VALOR
1	**PRELIMINARES**								
1,01	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	ML	202,87	$ 12.000,00	$ 2.434.440,00	-	-55,25	147,62	$ 1.771.440,00
1,02	SEÑALIZACION DE OBRA	GLB	1,00	$ 1.500.000,00	$ 1.500.000,00	=	0,00	1,00	$ 1.500.000,00
1,03	DESMONTE POSTE ILUMINACION + RETIRO LAMPARAS + RETIRO DE CABLEADO	UND	4,00	$ 232.000,00	$ 928.000,00	=	0,00	4,00	$ 928.000,00
1,04	PODA ARBOL + RETIRO	UND	2,00	$ 130.000,00	$ 260.000,00	=	0,00	2,00	$ 260.000,00
1,05	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	713,31	$ 5.000,00	$ 3.566.550,00	=	0,00	713,31	$ 3.566.550,00
1,06	RETIRO SALDOS EN SITIO / ESCOMBROS / MATERIALES - VARIOS	M3	3,12	$ 22.200,00	$ 69.264,00	=	0,00	3,12	$ 69.264,00
1,07	VIAJE DE ESCOMBROS VOLQUETA 6M3 CARGUE A MANO + CERTIFICADO	M3	3,12	$ 59.000,00	$ 184.080,00	=	0,00	3,12	$ 184.080,00
Subtotal					**$ 8.942.334,00**				**$ 8.279.334,00**
2	**MOVIMIENTOS DE TIERRA**								
2,01	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= 0.20 MTS	M2	80,87	$ 5.400,00	$ 436.698,00	=	0,00	80,87	$ 436.698,00
2,02	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	102,60	$ 17.500,00	$ 1.795.500,00	+	0,40	103,00	$ 1.802.500,00
2,03	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO 90% PM	M3	66,21	$ 17.200,00	$ 1.138.812,00	=	0,00	66,21	$ 1.138.812,00
2,04	RELLENO COMPACT-RANA+ACARREO RAJON DE PIEDRA PARA RELLENO E=0,30MTS	M3	24,26	$ 98.200,00	$ 2.382.332,00	-	-3,38	20,88	$ 2.050.416,00
2,05	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS SUB BASE GRANULAR	M3	12,13	$ 120.000,00	$ 1.455.600,00	+	0,79	12,92	$ 1.550.400,00
2,06	GEOTEXTIL NT 1800	M2	218,55	$ 5.900,00	$ 1.289.445,00	=	0,00	218,55	$ 1.289.445,00
2,07	RETIRO SALDOS EN SITIO / ESCOMBROS / MATERIALES - VARIOS	M3	68,34	$ 21.200,00	$ 1.448.808,00	+	0,09	68,43	$ 1.450.716,00
2,08	VIAJE DE ESCOMBROS VOLQUETA 6M3 CARGUE A MANO + CERTIFICADO	M3	68,34	$ 59.000,00	$ 4.032.060,00	-	-28,34	40,00	$ 2.360.000,00
Subtotal					**$ 13.979.255,00**				**$ 12.078.987,00**
3	**CIMENTACION**								
3,01	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA ZAPATAS Y VIGAS CIMIENTO	M2	80,87	$ 30.100,00	$ 2.434.187,00	-	-80,87	-	$ 0,00
3,03	CONCRETO 3000 PSI 210 MPA / CONCRETO VIGAS DE CIMENTACION Y ZAPATAS	M3	36,77	$ 420.500,00	$ 15.461.785,00	-	-36,77	-	$ 0,00
3,05	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI Fy=420 Mpa SUMINISTRO E INSTALACION	KLS	3.239,52	$ 8.200,00	$ 26.564.064,00	+	77,48	3.317,00	$ 27.199.400,00
Subtotal					**$ 44.460.036,00**				**$ 27.199.400,00**
4	**ESTRUCTURA**								
4,01	ACERO ESTRUCTURAL A.S.T.M.A-36 + ANCLAJES+ TORNILLOS + PLATINAS	KLS	11.986,66	$ 17.800,00	$ 213.362.548,00	=	0,00	11.986,66	$ 213.362.548,00
4,02	CONCRETO PREMEZCLADO 4000 PS + AUTOBOMBA COLUMNAS Y VIGAS AEREAS	M3	34,06	$ 542.000,00	$ 18.460.520,00	-	-0,75	33,31	$ 18.054.020,00
4,03	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI Fy=420 Mpa SUMINISTRO E INSTALACION	KLS	7.721,74	$ 8.200,00	$ 63.318.268,00	+	831,26	8.553,00	$ 70.134.600,00
Subtotal					**$ 295.141.336,00**				**$ 301.551.183,00**
5	**CUBIERTA**								
5,01	TEJA ALUMINIO-POLIURETANO-ALUM E=1.1C	M2	723,54	$ 265.000,00	$ 191.738.100,00	=	0,00	723,54	$ 191.738.100,00
5,02	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 22 DS 0.9M	ML	62,00	$ 114.000,00	$ 7.068.000,00	=	0,00	62,00	$ 7.068.000,00
5,03	BAJANTE AGUAS LLUVIAS TUBO SANITARIA DE 4" PVC-S LLUVIAS + ABRAZADERA +	ML	37,64	$ 25.000,00	$ 941.000,00	+	75,28	112,92	$ 2.823.000,00
Subtotal					**$ 199.747.100,00**				**$ 201.629.100,00**
6	**PISOS**								
6,01	LAVADO DE SUPERFICIE EQUIPO A PRESION	M2	527,00	$ 3.600,00	$ 1.897.200,00	=	0,00	527,00	$ 1.897.200,00
6,02	SUMIN. INSTALAC. SIKAFLEX 401 PAVEMENT SL + SIKAROAD Ø 1/4" (6 MM) O SIMILAR	ML	373,60	$ 5.200,00	$ 1.942.720,00	=	0,00	373,60	$ 1.942.720,00
6,03	REVESTIMIENTO COMPUESTO DE PINTURA BASE ACRILICA Y CUARZO	M2	527,00	$ 94.000,00	$ 49.538.000,00	-	-347,86	179,14	$ 16.839.286,00
6,04	CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA DE NYLON TRATADO 4M, OJO 40X40	M2	594,84	$ 22.000,00	$ 13.086.480,00	-	-594,84	-	$ 0,00
Subtotal					**$ 66.464.400,00**				**$ 20.679.206,00**
7	**SISTEMA SANITARIO DE AGUAS LLUVIAS**								
7,01	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	61,62	$ 1.000,00	$ 61.620,00	-	-1,62	60,00	$ 60.000,00
7,02	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	16,43	$ 17.000,00	$ 279.310,00	+	0,05	16,48	$ 280.160,00
7,03	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN+ACAR	M3	10,35	$ 35.000,00	$ 362.250,00	-	-10,35	-	$ 0,00

7,04	RETIRO SALDOS EN SITIO / ESCOMBROS / MATERIALES - VARIOS	M3	6,08	$ 22.000,00	$ 133.760,00	-	-6,08	-	$ 0,00
7,05	VIAJE DE ESCOMBROS VOLQUETA 8M3 CARGUE A MANO + CERTIFICADO	M3	6,08	$ 58.500,00	$ 355.680,00	-	-6,08	-	$ 0,00
7,06	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø4" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	54,71	$ 36.000,00	$ 1.969.560,00	+	8,29	63,00	$ 2.268.000,00
7,07	TUBERÍA PVC SANITARIA Ø6" (INCLUYE ACCESORIOS)	ML	50,89	$ 54.000,00	$ 2.748.060,00	-	-10,89	40,00	$ 2.160.000,00
7,08	ABRAZADERAS 4"	UND	12,00	$ 22.000,00	$ 264.000,00	-	-12,00	-	$ 0,00
7,09	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERIA (0.6X0.6) H=1.0M	UND	2,00	$ 390.000,00	$ 780.000,00	-	-2,00	-	$ 0,00
7,1	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERIA (0.6X0.6) H=1.2M	UND	1,00	$ 468.000,00	$ 468.000,00	-	-1,00	-	$ 0,00
7,11	CAJA DE INSPECCIÓN EN MAMPOSTERIA (0.6X0.6) H=1.5M	UND	2,00	$ 595.000,00	$ 1.190.000,00	+	5,00	7,00	$ 4.165.000,00
7,12	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO	ML	6,00	$ 560.000,00	$ 3.360.000,00	-	-6,00	-	$ 0,00
7,13	CONEXIÓN DOMICILIARIA	UND	1,00	$ 238.000,00	$ 238.000,00	-	-1,00	-	$ 0,00
Subtotal					**$ 12.210.240,00**				**$ 8.933.160,00**
	8. PROYECTO ELECTRICO Y DE ILUMINACION COMPLETO								
8,01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO MONOFASICO PARA 2 CIRCUITOS	UND	1,00	$ 112.000,00	$ 112.000,00	=	0,00	1,00	$ 112.000,00
	ILUMINACION								$ 0,00
8,02	SUMINISTRO E INSTALACION TABLERO CONTROL DE ILUMINACIÓN	UND	1,00	$ 325.000,00	$ 325.000,00	=	0,00	1,00	$ 325.000,00
8,03	SUMINISTRO E INSTALACION SALIDA ILUMINACIÓN	UND	12,00	$ 130.000,00	$ 1.560.000,00	=	0,00	12,00	$ 1.560.000,00
8,04	SUMINISTRO E INSTALACION LUMINARIA AREA 1.	UND	12,00	$ 3.100.000,00	$ 37.200.000,00	=	0,00	12,00	$ 37.200.000,00
8,05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CABLE 3 # 12 THHN/THWN 90° 600V (1F+1N+1T)	ML	70,00	$ 39.000,00	$ 2.730.000,00	=	0,00	70,00	$ 2.730.000,00
8,06	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO CONDUIT EMT 3/4 "	ML	65,00	$ 15.400,00	$ 1.001.000,00	=	0,00	65,00	$ 1.001.000,00
	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA								
8,07	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTRODO COPPERWELD 2.44M	UND	1,00	$ 245.000,00	$ 245.000,00	=	0,00	1,00	$ 245.000,00
8,08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN 30X30 PARA SPT	UND	1,00	$ 190.000,00	$ 190.000,00	=	0,00	1,00	$ 190.000,00
8,09	SUMINITRO E INSTALACION DE SOLDADURA EXOTERMICA	GL	1,00	$ 340.000,00	$ 340.000,00	=	0,00	1,00	$ 340.000,00
8,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA 1 # 12	ML	8,00	$ 115.000,00	$ 920.000,00	=	0,00	8,00	$ 920.000,00
8,11	SUMINISTRO E INSTAL. PRODUCTO QUÍMICO PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO	GL	1,00	$ 560.000,00	$ 560.000,00	=	0,00	1,00	$ 560.000,00
Subtotal					**$ 45.203.000,00**				**$ 45.203.000,00**
	9. PAISAJISMOS Y ZONAS VERDES								
9,01	TIERRA NEGRA PARA VEGETACION E= 10CM SUMINISTRO E INSTALACION	M3	9,57	$ 25.000,00	$ 239.250,00	-	-9,57	-	$ 0,00
9,02	PRADO TRENZA SIMINISTRO E INSTALACION	M2	69,80	$ 9.750,00	$ 680.850,00	-	-69,80	-	$ 0,00
Subtotal					**$ 861.300,00**				**$ 0,00**
	SUB TOTAL CONTRACTUAL (INCLUIDO AU 25% EN CADA ITEM)				**$ 687.009.001,00**				**$ 625.553.355,00**

10	ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NO PROVISTAS								
10,01	COMPENSACION AMBIENTAL RAICES SAMAN	GL	1,00	$ 2.415.000,00	$ 0,00	=		1,00	$ 2.415.000,00
10,02	DESMONTE Y RETIRO DE CABLEADO 22OW EN LAMPARAS EXIST.	GL	1,00	$ 100.320,00	$ 0,00	=		1,00	$ 100.320,00
10,03	DESMONTE Y REISTLACION DE MOBILIARIO EXISTENTE	UND	4,00	$ 44.828,00	$ 0,00	=		4,00	$ 179.312,00
10,04	DEMOLICION Y FUNDICION DE ANDEN (LADO NORTE CANCHA)	M2	4,59	$ 64.720,00	$ 0,00	=		4,59	$ 297.065,00
10,05	LIMPIEZA, DESMONTE E INSTALACION DE ADOQUIN EXISTENTE, INCLUYE MEJORAMIENTO DE SUBBARSANTE E INSTALACION DE CAMA DE ARENA	M2	25,00	$ 60.033,00	$ 0,00	=		25,00	$ 1.500.825,00
10,06	SUBBASE GRANULAR COMPACTADA CON RANA AL 1,30 %	M3	4,31	$ 134.035,00	$ 0,00	=		4,31	$ 577.691,00
10,07	SOLADO LIMPIEZA ESPESOR E=0,05M 2000PSI 14MPA	M2	80,87	$ 22.623,00	$ 0,00	=		80,87	$ 1.829.522,00
10,08	CONCRETO 4000 PSI 280 MPA / CONCRETO VIGAS DE CIMENTACION Y ZAPATAS IN SITU	M3	38,98	$ 505.623,50	$ 0,00	=		38,98	$ 19.709.204,00
10,9	DESARME ACERO REFUERZO LONGITUDINAL 3 COLUMNAS 60000 PSI FY = 420 MPA	UND	1,00	$ 4.902.757,00	$ 0,00	=		1,00	$ 4.902.757,00
10.10	REARME ACEROS LONGITUDINALES 3 COLUMNAS 60000 PSI FY= 420 MPA	UND	1,00	$ 9.310.950,00	$ 0,00	=		1,00	$ 9.310.950,00
10.11	ALQUILER FORMALETA METÁLICA 3 COLUMNAS, 3 VIGAS AEREAS Y SOPORTE VIGAS AEREAS MIN 45 DÍAS	DÍA	30,00	$ 691.100,00	$ 0,00	=		30,00	$ 20.733.000,00
	SUBTOTAL ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS NO PREVISTAS (INCLUIDO AU 25% EN CADA ITEM)				$ -				$ 61.455.846,00

JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
CC.1.098.636.992 B/bermeja
Representante Legal
TECNISA SAS
NIT 806.974.273-3

DIRECTOR RESIDENTE INTERVENTORIA
~~MARIA VICTORIA RENDON~~
MAURICIO CASTRO SORIANO

REPRESENTANTE LEGAL ENTIDAD CONTRATANTE
~~CARLOS ANDRES REYES KURI~~
GERENTE IMDER PALMIRA

1. ALQUILER 3 FORMALETAS METÁLICAS PARA COLUMNAS, SECCIÓN IRREGULAR Y 6.50 MTS DE ALTURA, BASE DE 45X30 CMS Y CORONA DE 115X30 CMS; 3 FORMALETAS METÁLICAS PARA VIGAS AEREAS, SECCIÓN 30X40 CMS, ANDAMIOS CERTIFICADOS PARA ESTRUCTURA DE SOPORTE H=7.35m, INCLUYE ESCALERA DE ACCESO, PLATAFORMAS DE ARMADO, PASARELA Y ACCESORIOS DE ARMADO	**UNIDAD DE COBRO:**	**DÍA**

MATERIALES				
DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNIT	CANTIDAD	VALOR UNIT
				$ -
MANO DE OBRA				
DESCRIPCION	UNIDAD	JORNAL/SALARIO	CANTIDAD	VALOR UNIT
				$ -
HERRAMIENTA Y EQUIPO				
DESCRIPCION	UNIDAD	TARIFA	CANTIDAD	VALOR UNIT
ALQUILER FORMALETA METÁLICA COLUMNAS	UND	$ 155.000	3	$ 465.000
ALQUILER FORMALETA METÁLICA VIGAS	UND	$ 226.100	1	$ 226.100
			COSTO TOTAL	**$ 691.100**

Palmira (Valle), abril 20 de 2023.

CAO-017-23

Señores
AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV
Atn. Edgar Arturo Vega
Email: comercial@agroindustrialgvsas.com
Director Comercial – Cel. 3185606729
Proyecto: Polideportivo El Recreo
Palmira (Valle)

Atendiendo su amable solicitud nos permitimos presentar a su consideración nuestra oferta para el equipo que se relaciona a continuación:

Oferta Economica en Renta

Renta y/o Alquiler Formaleta Metalica para Viga Aerea Cara de Contacto de 18.00ml x 0.40m lateral x 0.30m de cama. Tarifa de Alquiler Dia Calendario. Tiempo Minimo de Alquiler 30 dias Calendario. Incluye Accesorios de Armado (Cuñas, Crucetas, Angulos Esquineros, Tensores Roscados y Chapetas)	m2/día	$ 1.200	21,82	1.419	30	$ 25.189	$ 785.664
Renta y/o Alquiler Soporte para Viga Área, incluye pasarela y plataformas para armado de formaleta y escalera de acceso. Tarifa de Alquiler Dia Calendario. Tiempo Minimo de Alquiler 30 Dias Calendario.	Und/día	$ 160.090	1	5.928	30	$ 160.090	$ 4.802.700
			Peso Aprox Kg	7.346		**Sub Total**	$ 5.588.364
						IVA 19%	$ 1.061.789

Oferta Económica en Venta

5130 - Boton Plastico 17.5mm (Consumible Formaleta Metalica)	Und	$	813	40	$	32.520
			Sub Total		$	32.520
			IVA 19%		$	6.179

Condiciones Comerciales

* Se debe generar orden de servicio y/o compra relacionando el equipo a requerir y especificando la obra para la cual será despachado.
* **Transporte por Trayecto en Caminion hasta de 5 Toneladas: $ 700.000 mas IVA del 19%. Incluye Descargue y Cargue del Vehículo maximo a 2.00 metros del vehículo. Cebe resaltar que este valor se cobra acorde al peso total del equipo al momento de su entrega e igualmente se cobrar al peso total del equipo al momento de su recogida.**
* Obra debe garantizar el centro de acopio para entrega del equipo e igualmente debe garantizar que el equipo al momento de su recogida se encuentre en dicho centro de acopio.
* No se realiza recorrido de obra para recolección de equipo y posterior cargue al vehículo, esta labor estará unicamente bajo la responsabilidad de obra.
* Tiempo mínimo de alquiler: (30) Treinta días.
* Forma de Pago: Contado. Cliente sin vinculación.

* Validez de la Oferta: (15) Quince días.
* Equipo sujeto a programación y disponibilidad, salvo alquiler previo.
* Se suministra planos de modulación para su correspondiente armado.
* No incluye armado.
* No incluye palomeras.
* Incluye asesoramiento técnico para el arranque de armado.
* Se suministra el despiece correspondiente de cada modulación para su armado.
* El equipo se entrega remisionado al almacenista y/o al personal destinado para recibir equipo en el proyecto.
* El equipo cotizado se entrega con todos los accesorios para su correspondiente armado.
* Los elementos que no sean devueltos en el momento de su recogida, serán cobrados en reposición.
* Equipo adicional a los m2 cotizados será cobrado como adicional a precio de lista.
* El alquiler del equipo inicia a correr una vez llegue el primer viaje a obra.
* La modulación de la actividad se realiza con medidas de Formaleta que inician con multiplos de 5 cm, medidas inferiores a la anterior deberán ser asumidas por obra con madera o en su defecto dichas medidas serán cotizadas en modalidad de venta.
* La oferta comercial presentada se realiza tomando las áreas de cada actividad, una vez sea aprobada esta por obra se iniciará con el proceso de modulación y posterior despiece de equipo.
* Una vez generada la modulación de la actividad le será entregada a obra un plano que deberá ser validado por el profesional a cargo de esta con el ánimo de que sea aprobado.
* Limpieza: La obra deberá devolver el equipo en las mismas condiciones de limpieza en las cuales les fue entregado, o de lo contrario, Contactamos Equipos SAS cobrará un valor por limpieza al que hubiese lugar.
* Cualquier variación en la información afectará el valor ofertado de esta cotización.

Cualquier aclaración adicional con gusto será suministrada.

Cordialmente,



Cesar Alberto Orozco Trujillo
Director Comercial Renta
Cel: 3164522667
jefedeventas@contactamosequipos.com

CONTACTAMOS EQUIPOS S.A.S
Calle 1 transversal 1 -01 La Dolores
Palmira Colombia

www.contactamosequipos.com

contactamosequipos

AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV

Palmira, 23 de Junio del 2023

Señora
MARÍA VICTORIA RENDÓN
RESIDENTE INTERVENTORÍA MAURICIO CASTRO SORIANO
L.C

Buen día, mediante la presente hacemos entrega de la cotización solicitada para alquiler de formaleta metálica para columnas de sección irregular por los supervisores del contrato Ing Enrique Martinez, Arq Andrés Cerviño y por usted misma el día 19 de junio del presente año durante comité de obra.

MATERIALES UTILIZADOS POR FORMALETA			
DESCRIPCION	**UNIDAD**	**CANTIDAD**	**MASA [Kg]**
ÁNGULO DE 1 1/2" X 3/16"	KG	8,00	115,2
ÁNGULO A36 1"X1 1/8" X 6	KG	3,00	21,6
LAMINA HR A36 2MM X 1 ,20	KG	8,00	384
TORNILLOS 3/8 X 1 "	KG	233,33	8,1
	Total masa por formaleta		**528,9**

OFERTA ECONÓMICA PARA 45 DÍAS			
ALQUILER	**DÍAS MIN**	**VALOR /DÍA**	**VALOR TOTAL**
Formaleta metálica 6.9m de altura con sección irregular de 45x30cm en base y 115x30cm en corona.	45	$155.000	$8.325.000
3 Formaletas metálicas	45	$465.000	$20.925.000

JUAN DAVID MAPURA VARELA
C.C 1.113.677.629
INGENIERO CIVIL ADMINISTRATIVO

www.agroindustrialgv.com
3205444562 - 3185606729 - 3185343432
comercial@agroinsdustrialgv.com
@agroindustrialmontajesgv
Oficina: Carrera 27 # 27-43 Palmira
Planta: Carrera 9 # 5-36 Guacari

FUNDACIÓN SAAMBIENTAL

Palmira, abril 17 2023

SEÑORES:
Agroindustrial Montajes GV SAS
Palmira – Valle del Cauca
E.S.D

ASUNTO: Cotización formaletas.

Teniendo en cuenta la solicitud recibida por Agroindustrial Montajes GV SAS para alquiler de formaleta metálica para columnas con sección irregular, nos permitimos enviar cotización según descripción y detalles descritos mediante vía telefónica.

Medidas: 6.990L sección 45cmx30cm en la base y 115cmx30cm en la corona.

Dias de alquiler: 45 dias

Valor por día + IVA: $180.000 UND

Valor total de la cotización: $8.100.000

ESTEFANIA VALDES PLAZA
C.C. 1.114.456.390
Rep. Legal Fundación SAAmbiental.

FUNDACIÓN SAAMBIENTAL

Palmira, abril 17 2023

SEÑORES:
Agroindustrial Montajes GV SAS
Palmira – Valle del Cauca
E.S.D

ASUNTO: Cotización formaletas.

Teniendo en cuenta la solicitud recibida por Agroindustrial Montajes GV SAS para alquiler de formaleta metálica para vigas aéreas y de su respectivo soporte, nos permitimos enviar cotización según descripción y detalles descritos mediante vía telefónica.

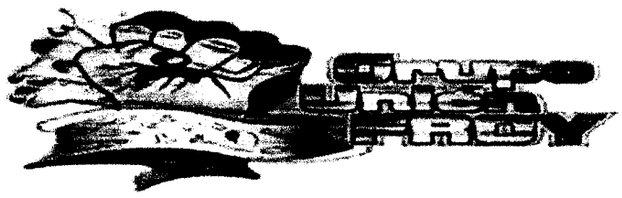
Descripción: Alquiler de formaleta metálica para viga sección 30x40cm longitud total 18 ml y su respectivo soporte, incluye pasarela y plataformas de armado para formaleta, escalera de acceso y accesorios.

Dias de alquiler: 30 días mínimo

Valor por día + IVA: $249.900 UND

Valor total de la cotización + IVA: $ 7.497.000

ESTEFANIA VALDES PLAZA
C.C. 1.114.456.390
Rep. Legal Fundación SAAmbiental.



Guacari, 22 de abril 2023

Señor.
EDGAR ARTURO VEGA
Representante Legal
Agroindustrial Montajes GV SAS
Palmira
Valle del Cauca

Referencia: Cotización.

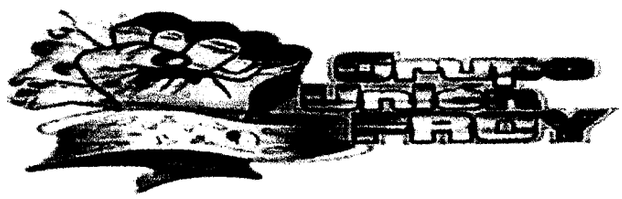
Para nuestra ferretería es un gusto poder presentar cotización de un de los servicios prestados para contribuir al buen desempeño y ejecución de obras de construcción y apoyar a las empresas de nuestro territorio con herramientas de trabajo; por Teniendo en cuenta lo antes expuesto nos permitimos enviar cotización requerida:

Descripción	Días de alquiler	Valor por día	Valor total
Formaleta para columna con 6990 de longitud sección 450x300 de ancho en la base y 1150x300 en la corona + IVA. UND	45 dias	$175.000	$7.875.000

Cordial Saludo,

Yurani Torres Velez

YURANY TORRES VELEZ
Rep. Legal
Ferretería Froy



Guacari, 22 de abril 2023

Señor.
EDGAR ARTURO VEGA
Representante Legal
Agroindustrial Montajes GV SAS
Palmira
Valle del Cauca

Referencia: Cotización.

Para nuestra ferretería es un gusto poder presentar cotización de un de los servicios prestados para contribuir al buen desempeño y ejecución de obras de construcción y apoyar a las empresas de nuestro territorio con herramientas de trabajo: Teniendo en cuenta lo antes expuesto nos permitimos enviar cotización requerida:

Descripción	Días de alquiler	Unidad	Peso aprox Kg	Valor por día	Cantidad	Valor total
Alquiler formaleta metálica para vigas 30x40cm 18ml. Incluye accesorios de armado.	30 días mínimo	M2/día	1498	$1.785	22,5	$1.204.875
Alquiler soporte para viga aérea, incluye pasarela y plataformas para armado de formaleta y escalera de acceso + IVA Und/día.	30 días mínimo	UND/día	6100	$208.250	1	$ 6.247.500

SUMAR
CONSTRUCCIONES S.A.S

Palmira, abril 17 2023

SEÑORES:
Agroindustrial Montajes GV SAS
Palmira – Valle del Cauca
E.S.D

ASUNTO: Cotización formaletas.

Teniendo en cuenta la solicitud recibida por la empresa en mención, me permito realizar cotización de formaletas requeridas para la ejecución de obra en cuanto a la fundición de columnas.

Descripción	Días de alquiler	Valor por día	Valor total
Formaleta para columna de sección no constante de 6990 de longitud sección 450 x 300 en la base y en la corona sección de 1150x300 (INCLUYE IVA) (UND).	45 dias	$165.000	$7.425.000

DIANA CAROLINA SAAVEDRA PLAZA
C.C. 1.114.452.696
Rep. Legal Sumar Construcciones S.A.S.

SUMAR
CONSTRUCCIONES S.A.S

Palmira, abril 17 2023

SEÑORES:
Agroindustrial Montajes GV SAS
Palmira – Valle del Cauca
E.S.D

ASUNTO: Cotización formaletas.

Teniendo en cuenta la solicitud recibida por la empresa en mención, me permito realizar cotización de formaletas requeridas para la ejecución de obra en cuanto a la fundición de columnas.

Descripción	Días de alquiler	Valor por día	Valor total
Formaleta para vigas aéreas de sección 30x40cm y longitud 18m. Incluye su respectivo soporte, pasarela, plataforma para armado de formaleta, escalera de acceso y accesorios de armado	45 días mínimo	$190.000	$8.550.000

DIANA CAROLINA SAAVEDRA PLAZA
C.C. 1.114.452.696
Rep. Legal Sumar Construcciones S.A.S.

ACTA DE FIJACIÓN DE PRECIOS

FECHA 16 | 7 | 2023
(Día / Mes / Año)

CONTRATO No. 308 **DE** 2022

OBJETO DEL CONTRATO: Ejecutar a precios unitarios fijos, sin formula de reajuste la adecuación para la cubierta sobre cancha múltiple del polideportivo del barrio El Recreo, el cual comprende la cubierta en teja tipo sándwich, sobre estructura metálica, sobre estructura de concreto reforzado, con sistema de recolección de aguas lluvias y sistema de iluminación LED, dentro de los proyectos denominados "MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO RECREO PALMIRA" y "FORTALECIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL SERVICIO OPTIMO A LA COMUNIDAD".

MUNICIPIO: PALMIRA **SECTOR:** PARQUE INFANTIL EL RECREO

CONTRATISTA: TECNISA SAS. RL: JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN

INTERVENTOR: MAURICIO CASTRO SORIANO **CTO No.** MINC 001 **DE** 2023

A.I.U : 25%

Se establecen los precios que se resumen a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD				PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
10,01	COMPENSACION AMBIENTAL RAICES SAMAN	GL	1,00				$ 2.415.000,00	$ 2.415.000,00
10,02	DESMONTE Y RETIRO DE CABLEADO 22OW EN L	GL	1,00				$ 100.320,00	$ 100.320,00
10,03	DESMONTE Y REINSTALACION DE MOBILIARIO EXIS	UND	4,00				$ 44.828,00	$ 179.312,00
10,04	DEMOLICION Y FUNDICION DE ANDEN (LADO NO	M2	4,59				$ 64.720,00	$ 297.064,80
10,05	LIMPIEZA, DESMONTE E INSTALACION DE ADOQ	M2	25,00				$ 60.033,00	$ 1.500.825,00
10,06	SUBBASE GRANULAR COMPACTADA CON RANA	M3	4,31				$ 134.035,00	$ 577.690,85
10,07	SOLADO LIMPIEZA ESPESOR E=0.05M 2000PSI 14	M2	80,87				$ 22.623,00	$ 1.829.522,01
10,08	CONCRETO 4000 PSI 280 MPA / CONCRETO VIGA	M3	38,98				$ 505.623,50	$ 19.709.204,03
10.9	DESARME ACERO REFUERZO LONGITUDINAL 3 C	UND	1,00				$ 4.802.757,00	$ 4.802.757,00
10.10	REARME ACEROS LONGITUDINALES 3 COLUMNA	UND	1,00				$ 9.310.950,00	$ 9.310.950,00
10.11	ALQUILER FORMALETA METÁLICA 3 COLUMNAS,	DÍA	30,00				$ 691.100,00	$ 20.733.000,00

NOTAS :

1. Para los contratos pactados con ajustes, los precios unitarios correspondientes a los ítems no previstos están referidos al origen del contrato (Io) y se han fijado tomando como base los costos vigentes en el mercado.

2. Para los contratos pactados sin ajustes, se tomarán los costos vigentes en el mercado al momento del estudio de la solicitud.

3. Es responsabilidad del Contratista la presentación de los ítems no previstos, con los documentos anexos que permitan verificar su utilización y justificación, manteniendo los precios aprobados en desarrollo del contrato.

4. Es responsabilidad de la Interventoría el análisis del precio unitario, la cantidad y la justificación técnica, económica y jurídica presentada al Instituto, recomendando su aprobación por parte de la Entidad.

5. La presente Acta se suscribe por el Supervisor del contrato de interventoría, con base en el concepto de aprobación emitido por la Interventoría.

OBSERVACIONES:

JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
CC 1.098.636.992 Bucaramanga
Representante Legal
TECNISA SAS
NIT 804.004.275-8

Firma:
Nombre: Maria Victoria Rendón Osorio
Director Residente de Interventoría
Interventoría
Matrícula No.:

Firma:
Nombre: Carlos Andres Reyes Kurl
Representante Legal Entidad Contratante
GERENTE IMDER PALMIRA

TECNICOS ESPECIALISTAS & INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S

NIT: 800.074.273-3

TECNICOS ESPECIALISTAS & INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S. - TECNISA S.A.S.

Dir: CL 71 27B 12 IN 1
Tel:6114286-3165294341
BARRANCABERMEJA - SANTANDER - COLOMBIA
email: jtecnisa@yahoo.com

NIT 800074273-3
Responsable del impuesto sobre las ventas – IVA

REGIMEN RENTA: ORDINARIO AGENTE RETENEDOR EN LA FUENTE CIIU: 7110

Resolución DIAN N° 18764036925023 del 28/09/2022 valida desde 28/09/2022 Hasta 28/09/2023, Numeración Autorizado del FETE117 al FETE240

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA N° **FETE158**

Señor(es)
INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA
NIT: 815000340-6
CALLE 27 35 00
Tel:
imderpal@gmail.com
VERSALLES - VALLE DEL CAUCA - COLOMBIA

Fecha Emision (DD/MM/AAAA)	Vendedor	Código Cliente
01/08/2023 11:40 AM		

Condición/Forma de pago			Remision/Pedido #
Forma de pago	Método de pago	Vencimiento	308-2022
Credito	Transferencia Débito Bancaria	31/08/2023	

Código	Descripción	Cantidad		Precio Unitario	Valor Total
Obra0	ACERO ESTRUCTURAL ASTMA-36+ANCLAJES+TORNILLOS+PLATINAS	3258.00	unidad	$14,240.00	$46,393,920.
Obra0	EXCAVACION TIERRA A MANO	3.00	unidad	$13,600.00	$40,800.
Obra0	CAJA DISPERSION DE MAMPOSTERIA 0.6X0.6 H=1.0M	2.00	unidad	$312,000.00	$624,000.
Obra0	DESARME ACERO REFUERZO LONGITUDINAL 3 COLUMNAS	1.00	unidad	$3,842,205.06	$3,842,205.
Obra0	REARME ACEROS LONGITUDINALES 3 COLUMNAS	1.00	unidad	$7,448,760.00	$7,448,760.
Obra0	ALQUILER FORMALETA METALICA 3 COLUMNAS, 3 VIGAS AEREAS Y SOPORTE DE VIGAS	30.00	unidad	$552,880.00	$16,586,400.
AIU-ADMIN	Administracion 21%	1.00	unidad	$15,736,578.00	$15,736,578.
AIU-UTILI	Utilidad 4%	1.00	unidad	$2,997,443.00	$2,997,443.

Son: NOVENTA Y TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL CIENTO SEIS PESOS CON SEIS CENTAVOS.

SubTotal	$93,670,106.(
Base Imponible	$0.(
Total Factura	$93,670,106.

Retenciones	Base	Valor
Sin Retenciones (0.00 %)	$0.00	$0.00

Observaciones:

Consignar en BANCOLOMBIA Cuenta Corriente # 30615441883 a nombre de TECNICOS ESPECIALISTAS Y INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS SAS

Enviar copia de pago a correo: jtecnisa@yahoo.com

TasaCambio: de a Al cambio :0.00 Fecha: 0-00-00

Recibi(mos) real y materialmente la mercancía y/o servicio prestado

Fecha Recibido	Nombre/Razón Social	Cédula/NIT	Firma y Sello

Por medio de la presente Factura Electronica de Venta, el Comprador y el Aceptante declaran haber recibido real y materialmente los productos y servicios estipulados en este mismo titulo valor, y se obliga a pagar el precio en la forma pactada. Esta factura Electronica de venta se asimila a un título valor de acuerdo a la ley 1231/2008.

CODIGO CUFE

480a58cbc2a4173100bfbfe842f4fd3048B275722eb1861b7cefa5203f07eab701362694359e958685fb25a2fee5a6b2

DATOS GENERALES DEL CONTRATO DE OBRA

CONTRATO DE OBRA	No. 308-2022
OBJETO DEL CONTRATO	"MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO EL RECREOPALMIRA Y FORTALECIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL SERVICIO A LA COMUNIDAD"
CONTRATISTA	TECNICOS & ESPECIALISTAS INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S
REPRESENTANTE LEGAL	JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
VALOR INICIAL	SEICIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES NUEVE MIL Y UN PESO M/CTE ($687.009.001)
PLAZO	31 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE REINICIO	08 DE MAYO 2023

FECHA DE TERMINACIÓN	07 DE JULIO 2023
MAIL	jtecnisa@yahoo.com, proyectos@tecnisa.com.co

1. INTRODUCCION

El siguiente informe técnico N°002 contiene los elementos necesarios para evaluar el desarrollo y la gestión realizada, durante el periodo comprendido entre el 8 de mayo al 17 de mayo por parte del contratista **TECNICOS & ESPECIALISTAS INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S** representada legalmente por el señor **JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN**, ejecutor del Contrato de Obra **No. 308-2022**, cuyo objeto es **MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO RECREO PALMIRA Y FORTALECIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL SERVICIO OPTIMO A LA COMUNIDAD,** y del **CONSORCIO UNION**

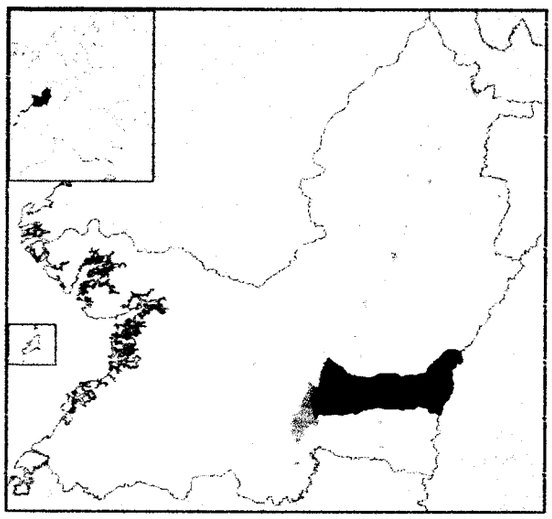
2 RESUMEN EJECUTIVO

El contrato de Obra No. 308-2022 tiene un plazo de ejecución comprendido según el reinicio de obra **entre el 08 mayo hasta el 07 de Julio**, tiempo durante el cual el contratista de obra deberá realizar las diferentes actividades contractuales conforme a las especificaciones técnicas suministradas por la entidad y de esta manera dar total cumplimiento al objeto contractual.

. En cuanto al avance de obra acumulado se tiene que hasta el cierre del presente control de avance (17 de mayo) según lo estipulado como actividades a realizar según el reinicio y prorroga, en el proyecto se evidencia una **ejecución del 50%.**

3 LOCALIZACION GENERAL

Las obras por desarrollar en el contrato de obra **No 308-2022**, se localizan en el municipio de Palmira, el cual se ubica dentro de la región sur del valle del Cauca, sobre las coordenadas 3°31´48" de latitud norte y 76°81´13" de la longitud al oeste de Greenwich. Colinda al norte con el municipio de El Cerrito, al este con el departamento del Tolima, al sur con los municipios de Pradera y Candelaria y al oeste con los municipios de Cali, Yumbo y Vijes., La obra se ubica en el casco urbano del municipio en el polideportivo barrio el recreo con dirección - carrera 24 # 19 – 91. Frente al coliseo de ferias de Palmira.



lustración 1 Municipio de Palmira Valle Fuente: Wikipedia

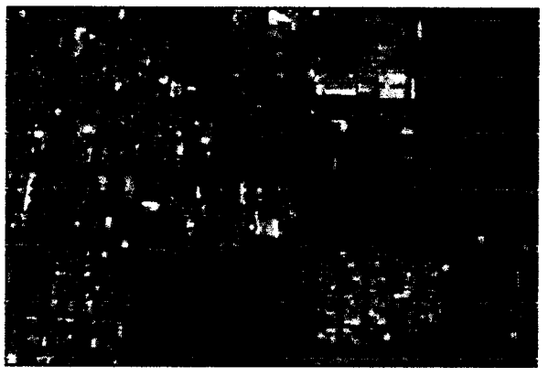
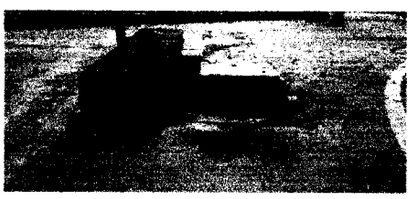


Ilustración 2 ubicación del polideportivo
Fuente: Google maps

4 ACTIVIDADES REALIZADAS:

4.1 ACERO ESTRUCTURAL A.S.T,M,A-36 + ANCLAJES+ TORNILLOS + PLATINAS

Soporte: HASTA LA FECHA DE CORTE SE HA REALIZADO UNA CERCHA AL 100%, UNA SEGUNDA EN UN 80% Y UNA TERCERA EN UN 60%. PARALELAMENTE SE HAN INSTALADO PLATINAS, TORNILLOS Y ANCLAJES PARA LAS COLUMNAS A1, B1, C1, A2, B2 Y C2.





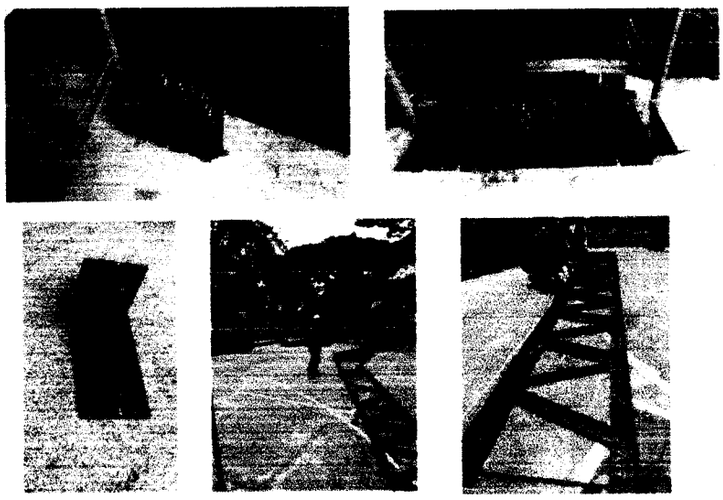


Ilustración 3,4,5,6,7,8 y 9: Cerchas armadas y soldadas en el suelo, platinas, mensulas y pernos.

4.2 CONCRETO PREMEZCLADO 4000PSI+ AUTOBOMBA COLUMNAS Y VIGAS AEREAS

Soporte: FUNDICIÓN DE COLUMNAS CON CONCRETO PREMEZCLADO 4000PSI A1, B1, C1, A2, B2 Y C2 CON VIGAS AEREAS A1-B1, A2-B2, B1-C1 Y B2-C2.

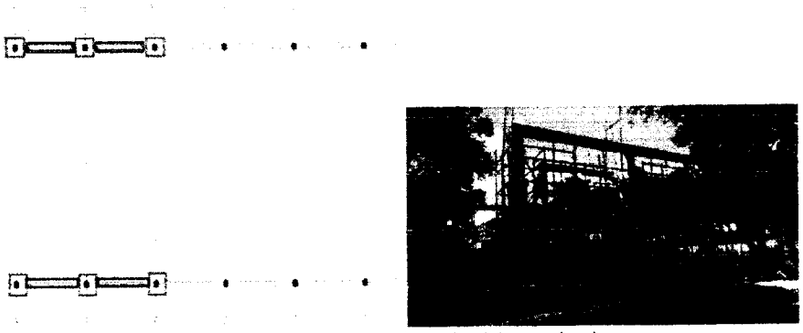


Ilustración 10 Y 11; Ubicación de columnas y vigas aéreas fundidas según plano.

4.3 ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI Fy=420 Mpa SUMINISTRO E INSTALACION

Soporte: EL CORTE, FLEJADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO SE REALIZÓ PARA LAS 12 COLUMNAS EN UN 100% ESTE PROCESO DE AVANCE PARA VIGAS AEREAS SE HA COMPLETADO EN PISO EN UN 75%.

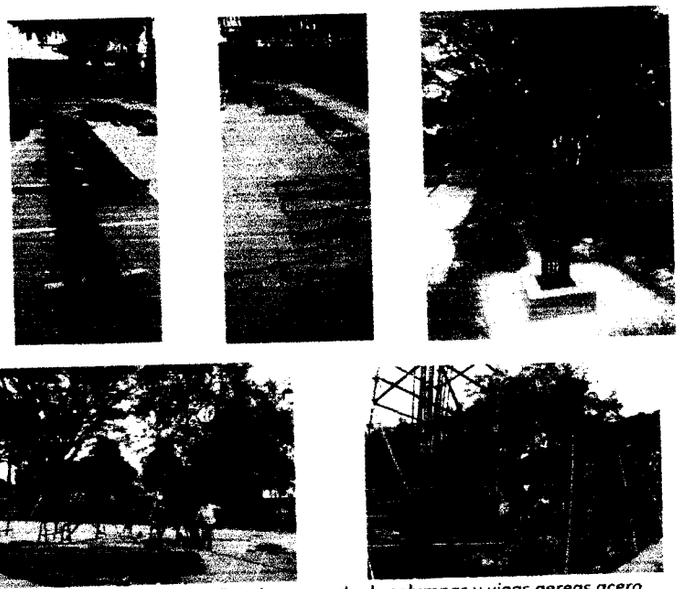


Ilustración 12, 13, 14, 15 y 16. Cortado, flejado y armado de columnas y vigas aereas acero.

10.1 COMPENSACION AMBIENTAL RAICES SAMAN

Soporte: COMPENSACIÓN AMBIENTAL AL SAMAN QUE SE ENCUENTRA EN LA ESQUINA SUR ORIENTAL Y EL CUAL CUENTA CON RAICES MUY GRANDES Y PROFUNDAS, DONDE SE CORTARON ESTAS RAICES QUE ALCANZABAN EL HUECO DE LA ZAPATA LONGITUDINALMENTE Y SE APLICÓ CICATRIZANTE SEGÚN CRITERIO DE PROFESIONAL AMBIENTAL.



Ilustración 17 y 18. Compensación ambiental.

10.2 DESMONTE Y RETIRO DE CABLEADO 220W EN LAMPARAS EXIST.

Soporte: AL INICIAR LAS EXCAVACIONES DE LA CANCHA SE ENCUENTRAN 4 POSTES PERIMETRALES A LA CANCHA CON LUMINARIAS DE 220W, CADA POSTE CON CAJAS DE CONCRETO Y LINEAS DE CABLEADO #10 ENTERRADAS, SE COORDINA CON ALUMBRADO PÚBLICO PARA DESENERGIZAR ESTOS CABLES Y RETIRAR ESTO.

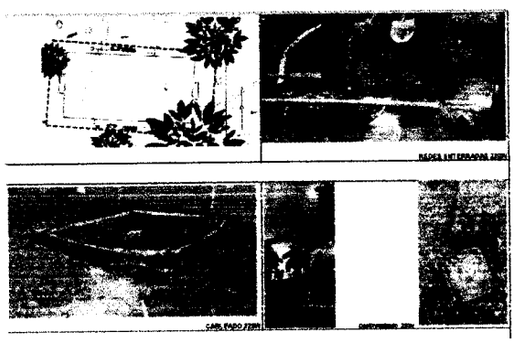


Ilustración 19. Desmonte cableado

10.3 DESMONTE Y REISTALACION DE MOBILIARIO EXISTENTE

Soporte: SE ENCUENTRAN 4 SILLAS DE CONCRETO Y 4 BASURAS EN LÁMINA, SEMBRADOS CON CONCRETO EN TERRENO NATURAL, UBICADOS

JUSTOS EN LAS ÁREAS EN DONDE SE DEBERÍAN REALIZAR LAS EXCAVACIONES.

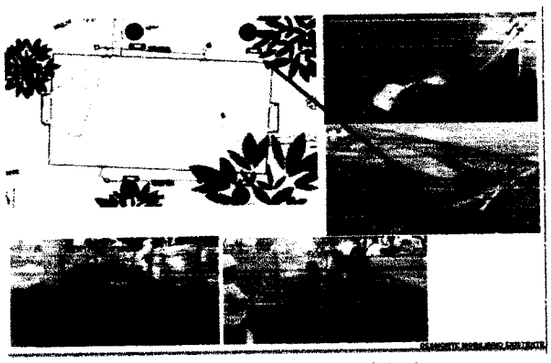


Ilustración 20. Desmonte mobiliario

10.4 DEMOLICION Y FUNDICION DE ANDEN (LADO NORTE CANCHA)

Soporte: EN EL LADO NORTE DE LA CANCHA SE ENCUENTRA UN ANDÉN DE ACCESO, QUE SE UBICA JUSTO POR DONDE PASARAN LAS VIGAS DE CIMENTACIÓN DEL PROYECTO. EL TRAMO DEL ANDÉN DEBE SER DEMOLIDO Y RETIRADO SUS ESCOMBROS, POSTERIORMENTE DEBE SER RECONSTRUIDO.

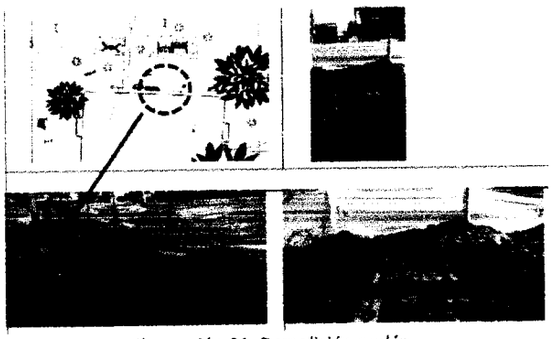


Ilustración 21. Demolición andén.

10.5 LIMPIEZA, DESMONTE E INSTALACION DE ADOQUIN EXISTENTE, INCLUYE MEJORAMIENTO DE SUBBARSANTE E INSTALACION DE CAMA DE ARENA

Soporte: EN EL ACCESO PRINCIPAL AL PARQUE POR LA CARRERA 24, SE OBSERVA UN PISO EN ADOQUINES QUE SE VERÁN AFECTADOS POR EL INGRESO DE VEHÍCULOS A LA OBRA SI NO SE RETIRAN.

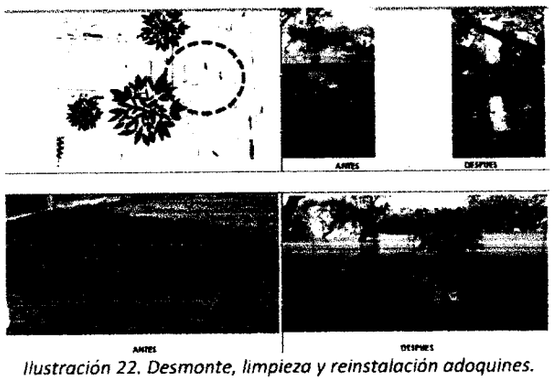


Ilustración 22. Desmonte, limpieza y reinstalación adoquines.

10.7 SOLADO LIMPIEZA ESPESOR E=0.05M 2000PSI 14MPA

Soporte: EL SOLADO Y LA FUNDICIPON DE LA CIMENTACIÓN SE REALIZÓ EN 2 ETAPAS, PRIMERO SE FUNDIERON LAS DEL EJE A Y DESPUÉS LAS DEL EJE B.

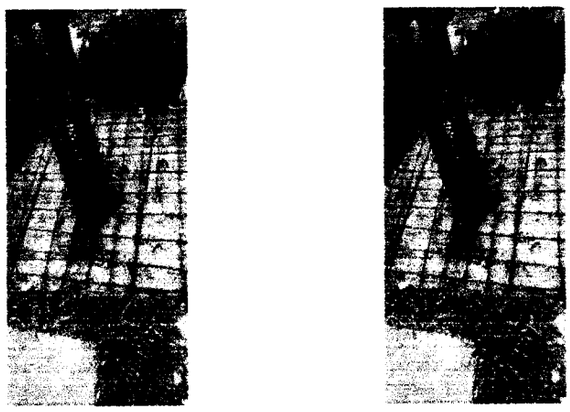


Ilustración 23 y 24. Solado de limpieza, vigas de cimentación y zapatas.

10.8 CONCRETO 4000 PSI 28 MPA / CONCRETO VIGAS DE CIMENTACION Y ZAPATAS IN SITU

Soporte: SE REALIZÓ CAMBIO EN EL DISEÑO ORIGINAL DE CONCRETO DE 3000 PSI POR UNO DE 4000 PSI SEGÚN PETICIÓN DEL CLIENTE.






Ilustración 25, 26, 27 y 28. Fundición de concreto 4000 psi para la cimentación.

Soporte: EL DESARME DEL REFUERZO LONGITUDINAL DE LAS COLUMNAS SE REALIZÓ SEGÚN PETICIÓN DEL CLIENTE. ESTA ACTIVIDAD SE REALIZÓ PARA 3 COLUMNAS.




Ilustración 29 y 30. Desarme y rearme acero de refuerzo longitudinal.

10.10 REARME ACEROS LONGITUDINALES 3 COLUMNAS 60000 PSI FY= 420 MPA

Soporte: EL REARME DE LOS ACEROS LONGITUDINALES SE REALIZÓ SEGÚN LA ESPECIFICACIÓN INDICADA POR EL CLIENTE, ESTA ACTIVIDAD SE REALIZÓ PARA 3 COLUMNAS.

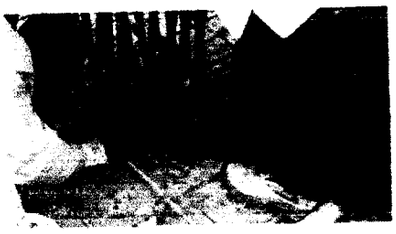



Ilustración 31 y 32: Desarme y rearme acero de refuerzo longitudinal.

10.11 ALQUILER FORMALETA METÁLICA 3 COLUMNAS, 3 VIGAS AEREAS Y SOPORTE VIGAS AEREAS.

Soporte: LAS FORMALETAS SE SOLDARON, PERFORARON Y ARMARON EN TALLER PERO SE ENSAMBLARON EN OBRA.





Ilustración 33, 34 y 35. Fabricación formaletas.

Gracias por su atención, atentamente:

CONTRATISTA

REPRESENTANTE LEGAL

INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA (IMDER)
SISTEMA DE GESTIÓN
INFORME DE AVANCE DE OBRA

FECHA	2023/7/17	SEMANA No.	3 AL 14	DEL	2023/5/8	AL	2023/5/21

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	EJECUTAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO DE OBRA ADJUDICADO, SUSCRITO Y EN EJECUCION Y DERIVADO DEL PROCESO DE CONTRATACION LICITACION PUBLICA No 001-2022, MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL ESCENARIO DEPORTIVO DEL BARRIO EL RECREO PALMIRA
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	PARQUE INFANTIL DE EL RECREO - CARRERA 24 # 19 - 91 PALMIRA - VALLE DEL CAUCA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA		CONTRATO DE OBRA PUBLICA	
CONTRATO No.:	ene-22	CONTRATO No.:	308-2022
INTERVENTOR	MAURICIO CASTRO SORIANO	CONTRATISTA	CARLOS ANDRES REYES KURI
PLAZO INICIAL		PLAZO INICIAL	
FECHA DE INICIACIÓN:	24/04/2023	FECHA DE INICIACIÓN:	24/04/2023
**FECHA DE SUSPENSIÓN 1:	N/A	**FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A
--FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A	--FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	17/07/2023	FECHA DE TERMINACIÓN:	17/07/2023
PLAZO ACTUALIZADO EN DIAS:	84	PLAZO ACTUALIZADO EN DIAS:	84
PLAZO TRANSCURRIDO:	- EQUIVALE AL 0%	PLAZO TRANSCURRIDO:	- EQUIVALE AL 0%
VALOR INICIAL :	$ 26.394.081,00	VALOR INICIAL :	$ 687.009.001,00
VALOR ADICION(ES):	$ -	VALOR ADICION(ES):	$ -
VALOR ACTUALIZADO:	$ 26.394.081,00	VALOR ACTUALIZADO:	$ 687.009.001,00
VALOR PAGADO:	$ -	VALOR PAGADO:	$ 160.762.457,00
VALOR POR PAGAR:	$ 26.394.081,00	VALOR POR PAGAR:	$ 526.246.544,00
SUPERVISOR IMDER PALMIRA:	CLEMENCIA DEL PILAR MARTINEZ MARTINEZ	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	MARIA VICTORIA RENDON OSORIO

2. CONTROL DE ACTIVIDADES. RUTA CRITICA

No.	*** DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DESCRIBIR LAS ACTIVIDADES QUE COMPONEN LA RUTA CRITICA DEL PROYECTO	FECHA PROGRAMADA	FECHA REAL DE CUMPLIMIENTO	DIAS DE RETRASO (NO ALTERAR LA FORMULA)
	FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO 30/03/2023	5/05/2023	26/05/2023	-12
1	REINICIO DE OBRA - ACTUALIZACIÓN DE DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS	8/05/2023	2/07/2023	-55
2	CIMENTACIÓN	8/05/2023	8/05/2023	0
3	FABRICACION DE CASTILLOS PARA COLUMNAS E INSTALACION DE FORMALETAS	31/05/2023	21/05/2023	10
4	FABRICACIÓN DE 6 CERCHAS EN ÁNGULO - ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION DE CERCHAS METALICAS PARA CUBIERTA EN CAMPO Y EN TALLERES	1/06/2023	18/06/2023	-17
5	CUBIERTA POLIDEPORTIVO			no iniciado
6	TUBERIA HIDRAULICA - CONTRUCCION RED DE SISTEMA DE DRENAJE DE AGUAS LLUVIAS			no iniciado
7	SISTEMA ELECTRICO - INSTALACIÓN DE RED ELECTRICA PARA ILUMINACION Y DEMAS			no iniciado
8	DEMARCACION DE CANCHA			no iniciado
9	ZONAS VERDES			no iniciado
				no iniciado
				no iniciado
				no iniciado
				no iniciado
				no iniciado
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			

***** Inserte las filas que requiera según el número de actividades de la ruta crítica; teniendo en cuenta que como mínimo se deberán establecer 5 actividades adicionales a las obligatorias de inicio y terminación.**

Teniendo en cuenta las actividades realizadas tanto en campo como en talleres, se calcula a la fecha el siguiente avance

No.	INDICADORES PRESUPUESTALES - AVANCE FISICO	VALORES	PORCENTAJE	DIFERENCIA (+) ADELANTO
1	Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente.	343.504.500,50	65,3%	-34,7%
2	Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	160.762.457,00	30,5%	

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

Registre la situación problemática identificada y describa las causas que están originando dicha situación, correspondientes a aspectos tales como: Programación (cronograma de actividades), Disponibilidad y aplicación de recursos económicos al desarrollo del objeto contractual, Ejecución Financiera del contrato, Calidad de los trabajos, Manejo ambiental, Seguridad industrial, Programa de salud ocupacional y Aspectos sociales.

PROGRAMACION, CRONOGRAMA: DE ACUERDO A LA PROGRAMACIÓN Y CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PRESENTAN UN ATRASO DEL 12%

CALIDAD DE LOS TRABAJOS:

MANEJO AMBIENTAL: CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS EXIGIDOS.

SEGURIDAD LABORAL Y SALUD OCUPACIONAL: CUENTAN CON SG-SST, EL CONTRATISTA PRESENTÓ LA PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL, CUMPLE CON TODOS LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD EXIGIDOS POR LA SECRETARIA DE SALUD.

ASPECTOS SOCIALES:

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA

INSTITUTO MUNICIPAL DEL DEPORTE Y LA RECREACION DE PALMIRA (IMDER)
SISTEMA DE GESTIÓN

INFORME DE AVANCE DE OBRA

FECHA	2023/7/17	SEMANA No.	3 AL 14	DEL	2023/5/8	AL	2023/5/21

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

Para este período no hay ítems no previstos. Los precios incluidos no contractuales son los fijados en la interventoría inicial mediante modificatoria N° 1.

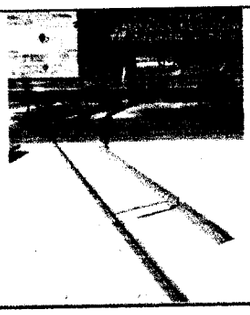
7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA (MINIMO 8 FOTOS)



DESCRIPCIÓN: (Amarre de flejes y acero columnas)



DESCRIPCIÓN: (construccion en campo de canchas para cobierta)



DESCRIPCIÓN: (construccion inatu de canchas para cobierta)



DESCRIPCIÓN: (Formaleta para vaciado de columnas)



DESCRIPCIÓN: (Instalacion de formaletas para columnas)



DESCRIPCIÓN: (ACTIVIDAD)

FIRMA INTERVENTOR
NOMBRE: MARIA VICTORIA RENDON OSORIO
CARGO: DIRECTOR RESIDENTE DE INTERVENTORIA

V.B. SUPERVISOR IMDERPALMIRA O APOYO A LA SUPERVISION
NOMBRE: CLEMENCIA DEL PILAR MARTÍNEZ

INFORME DE OBRA

CONSTRUCCION DE CUBIERTA PARA CANCHA MULTIPLE BARRIO: EL RECREO

ENTIDADES	IMDER PALMIRA / TECNISA / AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV
SECTOR OBRA	Barrio: El Recreo Comuna 7 Palmira, Valle del Cauca
REALIZO	Arquitecto Diego Parra
FECHA DE IMPROVISO	

PERSONAL DE OBRA	
Arquitecto	Diego Parra
Interventor	
Ing Civil	Juan David Mapura
Vigia Obra	Dailey Villada
Personal de Obra	Agroindustrial Montajes GV

1 LOCALIZACION



DESCRIPCION

Soldado y armado de cercha 1 completo, SIN MONTAJE

Soldado y armado de cercha 2 70%, SIN MONTAJE

Soldado y armado de cercha 3 60% SIN MONTAJE

Platinas y pernos de anclaje para las 3 respectivas cerchas

22 Correas 22.85x6.35cm

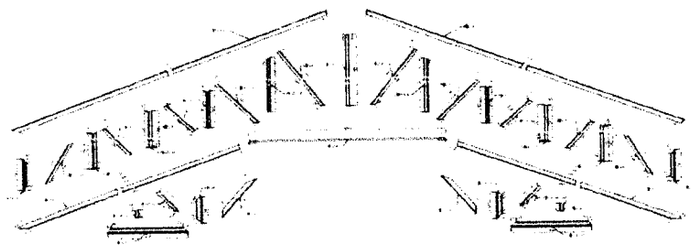
5 MEMORIA GRAFICA Y DE CÁLC **EJECUTADO** **100%** **ACERO ASTM A36** ✔

Tipo de perfil	# de perfil	Longitud [mm]	Peso [Kg]
L 4"X5/16"	1	3959	62,72
L 2 1/2"X3/16"	2	1539	9,76
L 4"X5/16"	3	11376	181,77
L 4"X5/16"	4	11376	181,77
L 4"X5/16"	5	9251	147,81
L 4"X5/16"	6	9251	147,81
L 2 1/2"X3/16"	7	1482	9,67
L 2 1/2"X3/16"	8	1482	9,67
L 2 1/2"X3/16"	9	1482	9,67
L 2 1/2"X3/16"	10	1181	6,71
L 2 1/2"X3/16"	11	805	4,71
L 2 1/2"X3/16"	12	823	4,81
L 2 1/2"X3/16"	13	803	4,70
L 2 1/2"X3/16"	14	771	4,51
L 2 1/2"X3/16"	15	803	4,70
L 4"X5/16"	16	1064	6,22
L 4"X5/16"	17	719	4,21
L 2 1/2"X3/16"	18	1175	6,87
L 2 1/2"X3/16"	19	1181	6,91
L 2 1/2"X3/16"	20	805	4,71
L 2 1/2"X3/16"	21	823	4,81
L 2 1/2"X3/16"	22	803	4,70
L 2 1/2"X3/16"	24	771	4,51
L 2 1/2"X3/16"	24	803	4,70
L 2 1/2"X3/16"	25	1064	6,22
L 2 1/2"X3/16"	26	719	4,21
L 4"X5/16"	27	1616	25,60
L 2 1/2"X3/16"	28	177	1,04
L 2 1/2"X3/16"	29	551	3,22
L 4"X5/16"	30	567	8,98
L 4"X5/16"	31	1090	17,27
L 4"X5/16"	32	1090	17,27
L 4"X5/16"	33	567	8,98
L 2 1/2"X3/16"	34	551	3,22
L 2 1/2"X3/16"	35	177	1,04
L 4"X5/16"	36	1616	25,60
	TOTAL [Kg]		959,20

# de cercha	% Completado	Peso [Kg]
Eje A	55%	527,56
Eje B	45%	431,64
Eje C	25%	239,8
Eje D	0%	0
Eje E	0%	0
Eje F	0%	0
	Total [Kg]	1199

ELEMENTOS	UBICACION	Peso [Kg]
PERNOS 3/8"	3 CERCHAS	23,13
PERNOS 5/8"	3 CERCHAS	32,51
PLATINAS 1"	12 PLATINAS	778,08
CORREAS 22.85X6.35cmX3mm	CERCHAS	1224,96
	Total [Kg]	2058,68

TOTAL ACERO ASTM A36 POR FACTURAR [Kg]	3258



dp diegoparra@arquitecto.com

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901298155	0	AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV S.A.S	A - 200 O MAS COTIZANTES	AGROINDUSTRIAL02	CRA 27 27 43	PALMIRA-VALLE	3173899882	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-05	20/7791800	9450865016	E	2023/05/12	2023/05/12	BANCOLOMBIA	0	$1,550,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES		PENSION			SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct vst irp	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: TRANSITORIOS (3 Afiliados)						[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]			[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]		[illegible]
Centro de Trabajo: RIESGO V (2 Afiliados)						$3,845,633	$615,400			$3,845,633	$153,900			$3,845,633	$153,900			$3,845,633		$267,800		$0	$0		$1,191,000
Ciudad: PALMIRA Depto: VALLE (2 Afiliados)						$3,845,633	$615,400			$3,845,633	$153,900			$3,845,633	$153,900			$3,845,633		$267,800		$0	$0		$1,191,000
1 CC	16264164	MOLINA HERIBERTO	X	25-14	30	$2,206,167	$353,000	EPS037	30	$2,206,167	$88,300	CCF57	30	$2,206,167	$88,300	14-11	30	$2,206,167	6.96[illegible]	$153,600	30	$0	$0	SI	$683,200
2 CC	1113629973	VALLADA DURLEY	X	23030 9	30	$1,639,466	$262,400	EPS037	30	$1,639,466	$65,600	CCF57	30	$1,639,466	$65,600	14-11	30	$1,639,466	6.96[illegible]	$114,200	30	$0	$0	SI	$507,800
Centro de Trabajo: RIESGO VI (1 Afiliados)						$1,160,800	$185,600			$1,160,000	$46,400			$1,160,000	$46,400			$1,160,000		$80,800		$0	$0		$359,200
Ciudad: PALMIRA Depto: VALLE (1 Afiliados)						$1,160,800	$185,600			$1,160,000	$46,400			$1,160,000	$46,400			$1,160,000		$80,800		$0	$0		$359,200
3 CC	1006324417	MONTAÑO KEVIN		23030 6	30	$1,160,800	$185,600	EPS012	30	$1,160,000	$46,400	CCF57	30	$1,160,000	$46,400	14-11	30	$1,160,000	6.96[illegible]	$80,800	30	$0	$0	SI	$359,200
Total Afiliados(3)						$5,005,633	$801,000			$5,005,633	$200,300			$5,005,633	$200,300			$5,005,633		$348,600		$0	$0		$1,550,200

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901298155	0	AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV S.A.S	A - 200 O MAS COTIZANTES	AGROINDUSTRIAL02	CRA 27 27 43	PALMIRA-VALLE	3173899882	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-04	2023-05	20/7791800	9450865016	E	2023/05/12	2023/05/12	BANCOLOMBIA	0	$1,550,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$801,000	$0	$0	$801,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$353,000	$0	$0	$353,000
PORVENIR	230101	800,224,808	8	2	$448,000	$0	$0	$448,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$348,600	$0	$0	$348,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$348,600	$0	$0	$348,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$200,300	$0	$0	$200,300
COMFANDI	CCF57	890,303,208	5	3	$200,300	$0	$0	$200,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$200,300	$0	$0	$200,300
COMFENALCO VALLE	EPS012	890,303,093	5	1	$46,400	$0	$0	$46,400
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	2	$153,900	$0	$0	$153,900
TOTAL				3	$1,550,200	$0	$0	$1,550,200

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901278155	0	AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV S.A.S	A - 100 O MAS COTIZANTES	AGROINDUSTRIAL02	CRA 27 27 43	PALMIRA-VALLE	3173893882	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION								
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-05	2023-06	21-12944487	9452336-03	E	2023/06/14	2023/06/20	BANCOLOMBIA	6	$6,339,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Tdo Identificación	Identificación	Nombre	Ing	Ret	Tde	Tae	Tdp	Tap	Vsp	Cor	Sln	Ige	Lma	Vac	Avp	Vct	Irl	Vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: TRANSITORIOS (16 Afiliados)																						$11,347,196	$1,695,600			$19,342,196	$2,891,600			$21,294,473	$852,600			$21,391,873		$1,496,100			$6,295,100		$33,842,200
Centro de Trabajo: RIESGO V (10 Afiliados)																						$11,538,639	$1,946,600			$13,595,316	$544,400			$12,595,316	$544,400			$13,595,316		$946,800			$0		$33,842,200
Ciudad: PALMIRA Depto: VALLE (10 Afiliados)																						$11,538,639	$1,946,600			$13,595,316	$544,400			$12,595,316	$544,400			$13,595,316		$946,800			$0		$33,842,200
1	CC	6322584	CAICEDO JULIAN	X														X		25-14	30	$2,089,625	$321,600	EP1018	30	$2,089,625	$83,400	CCF57	30	$2,009,625	$80,400	14-15	30	$2,009,625	6.96%	$139,900	30	$0	$0	SI	$622,300
2	CC	1114455258	CAMACHO JONATHAN															X		23030 9	30	$1,567,827	$250,900	ES1C18	30	$1,567,827	$62,800	CCF57	30	$1,567,827	$62,800	14-15	30	$1,567,827	6.96%	$109,200	30	$0	$0	SI	$485,700
3	CC	1007894098	CASTRILLO ADRIAN	X														X		23030 8	30	$1,678,125	$268,500	ES1C18	30	$1,678,125	$67,200	CCF57	30	$1,678,125	$67,200	14-15	30	$1,678,125	6.96%	$116,800	30	$0	$0	SI	$519,700
4	CC	1113692483	CASTRO MICHAEL	X	X													X		23030 9	9	$456,000	$73,000	EP1005	9	$456,000	$18,300	CCF57	9	$456,000	$18,300	14-15	9	$456,000	6.96%	$31,800	9	$0	$0	SI	$141,400
5	PT	3641703	LEDESMA TORYBAL	X														X		25-14	12	$485,500	$77,700	EP1012	12	$485,500	$19,500	CCF57	12	$485,500	$19,500	14-15	12	$485,500	6.96%	$33,800	12	$0	$0	SI	$150,500
6	CC	16264164	MOLINA HERIBERTO															X		25-14	30	$2,159,696	$345,600	EP1017	30	$2,159,696	$86,400	CCF57	30	$2,159,696	$86,400	14-15	30	$2,159,696	6.96%	$150,400	30	$0	$0	SI	$668,800
7	CC	1112234580	SIERRA DAYSORI	X														X		23030 9	13	$698,367	$111,800	ES1C18	13	$698,367	$28,000	CCF57	13	$698,367	$28,000	14-15	13	$698,367	6.96%	$48,700	13	$0	$0	SI	$216,500
8	CC	1114457131	SOLARTE JOHN	X														X		23030 9	13	$610,667	$97,800	ES1C62	13	$610,667	$24,500	CCF57	13	$610,667	$24,500	14-15	13	$610,667	6.96%	$42,600	13	$0	$0	SI	$189,400
9	CC	12098756	TEJADA JOSE															X			0	$0	$0	EP1037	30	$2,056,677	$82,300	CCF57	30	$2,056,677	$82,300	14-15	30	$2,056,677	6.96%	$143,200	30	$0	$0	SI	$307,800
10	CC	1113629973	VILLADA DURLEY															X		23030 9	30	$1,872,832	$299,700	EP1037	30	$1,872,832	$75,000	CCF57	30	$1,872,832	$75,000	14-15	30	$1,872,832	6.96%	$130,400	30	$0	$0	SI	$580,100
Centro de Trabajo: RIESGO VI (6 Afiliados)																						$7,808,557	$1,149,000			$7,803,557	$312,400			$9,699,157	$308,200			$7,803,557		$543,300			$0		$2,412,900
Ciudad: PALMIRA Depto: VALLE (6 Afiliados)																						$7,808,557	$1,149,000			$7,803,557	$312,400			$9,699,157	$308,200			$7,803,557		$543,300			$0		$2,412,900
11	CC	1090487280	COLONIA JOSE	X														X		23030 9	27	$1,044,000	$167,100	ES1C05	27	$1,044,000	$41,800	CCF57	27	$999,600	$37,600	14-15	27	$1,044,000	6.96%	$72,700	27	$0	$0	SI	$319,200
12	CC	1006439420	GALEANO CARLOS	X														X		23030 9	12	$464,000	$74,300	ES1C62	12	$464,000	$18,600	CCF57	12	$464,000	$18,600	14-15	12	$464,000	6.96%	$32,300	12	$0	$0	SI	$143,800
13	CC	16772370	MARIN LEONARDO	X														X		23020 9	29	$1,121,334	$179,500	EP1005	29	$1,121,334	$44,900	CCF57	29	$1,121,334	$44,900	14-15	29	$1,121,334	6.96%	$78,100	29	$0	$0	SI	$347,400
14	CC	1006324417	MONTAÑO KEVIN															X		23030 9	30	$2,006,923	$321,200	EP1012	30	$2,006,923	$80,300	CCF57	30	$2,006,923	$80,300	14-15	30	$2,006,923	6.96%	$139,700	30	$0	$0	SI	$621,500
15	CC	1108640079	MONTERO SANTIAGO															X		23030 9	30	$2,005,378	$320,900	EP1002	30	$2,005,378	$80,300	CCF57	30	$2,005,300	$80,300	14-15	30	$2,005,300	6.96%	$139,600	30	$0	$0	SI	$621,100
16	CC	6322585	MONTOYA ANDRES	X														X		23030 6	12	$1,162,000	$186,000	EP1018	12	$1,162,000	$46,500	CCF57	12	$1,162,000	$46,500	14-15	12	$1,162,000	6.96%	$80,900	12	$0	$0	SI	$359,900
Total Afiliados(16)																						$19,342,196	$3,095,600			$21,398,873	$856,800			$21,294,473	$852,600			$21,391,873		$1,496,100			$6,295,100		$36,842,200

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901298155	0	AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV S.A.S	A - 100 O MAS COTIZANTES	AGROINDUSTRIAL02	CRA 27 27 43	PALMIRA-VALLE	3173893882	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-05	2023-06	21429444B7	9452336493	E	2023/06/14	2023/06/20	BANCOLOMBIA	6	$6,339,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				15	$3,095,600	$21,800	$0	$3,117,400
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$744,900	$5,300	$0	$750,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	11	$2,171,200	$15,200	$0	$2,186,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$179,500	$1,300	$0	$180,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				16	$1,490,100	$10,500	$0	$1,500,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	16	$1,490,100	$10,500	$0	$1,500,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				16	$852,600	$6,000	$0	$858,600
COMFANDI	CCF57	890,303,208	5	16	$852,600	$6,000	$0	$858,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 7)				16	$856,800	$6,400	$0	$863,200
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	2	$43,100	$400	$0	$43,500
COMFENALCO VALLE	EPS012	890,303,093	5	2	$99,800	$700	$0	$100,500
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	8	3	$158,000	$1,200	$0	$159,200
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	3	$243,700	$1,800	$0	$245,500
S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPSC18	805,001,157	2	2	$126,900	$900	$0	$127,800
SALUD TOTAL	EPSC02	800,130,907	4	1	$80,300	$600	$0	$80,900
SANITAS	EPSC05	800,251,440	6	3	$105,000	$800	$0	$105,800
TOTAL				16	$6,295,100	$44,700	$0	$6,339,800

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901278155	0	AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV S.A.S	A - 100 O MAS COTIZANTES	AGROINDUSTRIAL02	CRA 27 27 43	PALMIRA-VALLE	3173899882	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-06	2023-07	465653515	9453593499	E	2023/07/14	2023/07/14	BANCOLOMBIA	0	$6,121,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				Total Aportes
No.	Identificación	Nombre			Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	
SUCURSAL: TRANSITORIOS (26 Afiliados)							$18,771,942	$3,004,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892		$1,449,900		$0	$0		$6,121,700
Centro de Trabajo: RIESGO V1 (26 Afiliados)							$18,771,942	$3,004,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892		$1,449,900		$0	$0		$6,121,700
Ciudad: PALMIRA Depto: VALLE (26 Afiliados)							$18,771,942	$3,004,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892		$1,449,900		$0	$0		$6,121,700
1	CC	1114544450	ANDICA BRAYAN	X	23030	16	$851,625	$136,300	ESSC18	16	$851,625	$34,100	CCF57	16	$851,625	$34,100	14-15	16	$851,625	6.96%	$59,300	16	$851,625	$34,100	$0	$363,800
2	CC	94322584	CAICEDO JULIAN	X	25-14	30	$2,003,125	$321,300	EP14018	30	$2,008,125	$80,400	CCF57	30	$2,008,125	$80,400	14-15	30	$2,008,125	6.96%	$139,800	30	$0	$0	$0	$621,900
3	CC	1114455258	CAMACHO JONATHAN	X	23030	30	$1,436,805	$239,900	ESSC18	30	$1,436,805	$57,500	CCF57	30	$1,436,805	$57,500	14-15	30	$1,436,805	6.96%	$100,100	30	$0	$0	$0	$445,000
4	CC	1007894098	CASTILLO ADRIAN	X	23030	30	$1,449,625	$232,000	ESSC18	30	$1,449,625	$58,000	CCF57	30	$1,449,625	$58,000	14-15	30	$1,449,625	6.96%	$100,900	30	$0	$0	$0	$448,900
5	CC	1113692483	CASTRO MICHAEL	X	23030	18	$994,750	$159,200	EP14005	18	$994,750	$39,800	CCF57	18	$994,750	$39,800	14-15	18	$994,750	6.96%	$69,300	18	$0	$0	$0	$308,100
6	CC	1090487280	COLONIA JOSE	X	23030	11	$444,667	$71,200	EP14005	11	$444,667	$17,800	CCF57	11	$444,667	$17,800	14-15	11	$444,667	6.96%	$31,000	11	$0	$0	$0	$138,000
7	CC	16269913	DUQUE REINALDO	X X		0	$0	$0	EP14037	5	$200,000	$8,000	CCF57	5	$200,000	$8,000	14-15	5	$200,000	6.96%	$14,000	5	$0	$0	$0	$36,000
8	PT	3890012	ESPINOZA JAIS	X	23020	9	$369,000	$87,600	EP14037	9	$360,000	$14,400	CCF57	9	$360,000	$14,400	14-15	9	$360,000	6.96%	$25,900	9	$0	$0	$0	$142,800
9	CC	1006439420	GALEANO CARLOS	X	23030	7	$492,500	$73,700	ESSC62	7	$460,500	$18,500	CCF57	7	$460,500	$18,500	14-15	7	$460,500	6.96%	$32,900	7	$0	$0	$0	$195,100
10	PT	3641703	HEDEZMA HORIBAL	X	25-14	10	$699,800	$160,800	EP14092	10	$630,000	$25,200	CCF57	10	$630,000	$25,200	14-15	10	$630,000	6.96%	$43,900	10	$0	$0	$0	$229,700
11	CC	1113525486	LOPEZ JESUS	X	23020	11	$741,273	$118,700	ESSC18	11	$741,273	$29,700	CCF57	11	$741,273	$29,700	14-15	11	$741,273	6.96%	$51,600	11	$0	$0	$0	$195,900
12	CC	16772376	MARIN LEONARDO	X	23020	13	$502,667	$80,500	EP14005	13	$502,667	$20,200	CCF57	13	$502,667	$20,200	14-15	13	$502,667	6.96%	$35,000	13	$0	$0	$0	$143,600
13	CC	16264164	MOLINA HERIBERTO	X	25-14	8	$462,933	$74,100	EP14037	8	$462,933	$18,600	CCF57	8	$462,933	$18,600	14-15	8	$461,933	6.96%	$32,300	8	$0	$0	$0	$145,700
14	CC	1006324497	MONTAÑO KEVIN	X	23030	30	$1,438,763	$230,300	EP14012	30	$1,438,763	$57,600	CCF57	30	$1,438,763	$57,600	14-15	30	$1,438,763	6.96%	$100,200	30	$0	$0	$0	$446,300
15	CC	1108640079	MONTERO SANTIAGO	X	23030	30	$1,610,625	$257,700	EP14002	30	$1,610,625	$64,500	CCF57	30	$1,610,625	$64,500	14-15	30	$1,610,625	6.96%	$112,100	30	$0	$0	$0	$499,200
16	CC	16322585	MONTOYA AMORES	X	23030	11	$686,000	$109,800	EP14018	11	$686,000	$27,500	CCF57	11	$686,000	$27,500	14-15	11	$685,000	6.96%	$47,800	11	$0	$0	$0	$212,600
17	PT	4943042	ORTIZ CARLOS	X	23030	9	$349,800	$55,700	EP14002	9	$348,000	$14,000	CCF57	9	$348,000	$14,000	14-15	9	$349,000	6.96%	$24,300	9	$0	$0	$0	$108,000
18	CC	94305774	RAMOS JOSE	X	23030	4	$185,800	$29,600	EP14037	4	$185,000	$7,400	CCF57	4	$185,000	$7,400	14-15	4	$185,000	6.96%	$12,900	4	$0	$0	$0	$57,300
19	CC	10612019?0	RODRIGUEZ RAUL	X	23030	4	$185,800	$29,600	EP14018	4	$185,000	$7,400	CCF57	4	$185,000	$7,400	14-15	4	$185,000	6.96%	$12,900	4	$0	$0	$0	$57,300
20	CC	1114885858	SALINAS MARTHA	X X	23030	6	$401,450	$64,300	EP14018	6	$401,450	$16,100	CCF57	6	$401,450	$16,100	14-15	6	$401,450	6.96%	$28,000	6	$0	$0	$0	$124,500
21	CC	1112224580	SIERRA DAYSURI	X	23030	10	$1,037,983	$166,100	ESSC18	10	$1,037,983	$41,600	CCF57	10	$1,037,983	$41,600	14-15	10	$1,037,983	6.96%	$72,300	10	$0	$0	$0	$321,600
22	CC	1114457131	SOLARTE JOHN	X	23030	5	$215,625	$34,500	ESSC62	5	$215,625	$8,700	CCF57	5	$215,625	$8,700	14-15	5	$215,625	6.96%	$15,000	5	$0	$0	$0	$67,000
23	CC	12098756	TEJADA JOSE	X		0	$0	$0	EP14037	30	$1,839,950	$73,600	CCF57	30	$1,839,950	$73,600	14-15	30	$1,833,950	6.96%	$128,100	30	$0	$0	$0	$575,300
24	CC	14704770	VASQUEZ DIEGO	X X	25-14	3	$152,500	$24,400	EP14040	3	$152,500	$6,100	CCF57	3	$152,500	$6,100	14-15	3	$151,500	6.96%	$10,700	3	$0	$0	$0	$47,300
25	CC	1113677364	VELEZ CARLOS	X X	23030	2	$80,000	$12,800	EP14018	2	$80,000	$3,200	CCF57	2	$80,000	$3,200	14-15	2	$81,000	6.96%	$5,600	2	$0	$0	$0	$24,800
26	CC	1113629973	VILLADA BURLEY	X	23030	30	$2,090,026	$334,500	EP14037	30	$2,090,026	$83,700	CCF57	30	$2,090,026	$83,700	14-15	30	$2,097,026	6.96%	$146,500	30	$0	$0	$0	$647,400
Total Afiliados(26)							$18,771,942	$3,004,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892	$833,600			$20,813,892		$1,449,900		$0	$0		$6,121,700

2023/07/14 03:54 PM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901298155	0	AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV S.A.S	A - 100 O MAS COTIZANTES	AGROINDUSTRIAL02	CRA 27 27 43	PALMIRA-VALLE	3173893882	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-06	2023-07	46553515	94533934PR	E	2023/07/14	2023/07/14	BANCOLOMBIA	0	$6,121,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS I INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				24	$3,004,600	$0	$0	$3,004,600
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	4	$520,600	$0	$0	$520,600
PORVENIR	230101	800,224,808	8	17	$2,227,200	$0	$0	$2,227,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	$256,800	$0	$0	$256,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				26	$1,449,900	$0	$0	$1,449,900
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	26	$1,449,900	$0	$0	$1,449,900
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				26	$833,600	$0	$0	$833,600
COMFANDI	CCF57	890,303,208	5	26	$833,600	$0	$0	$833,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)				26	$833,600	$0	$0	$833,600
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	2	$27,200	$0	$0	$27,200
COMFENALCO VALLE	EPSC12	890,303,093	5	2	$82,800	$0	$0	$82,800
EMSSANAR	ESSC18	901,021,565	6	5	$220,900	$0	$0	$220,900
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$6,100	$0	$0	$6,100
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$205,700	$0	$0	$205,700
S.O.S. SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPS018	805,001,157	2	5	$134,600	$0	$0	$134,600
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$78,500	$0	$0	$78,500
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$77,800	$0	$0	$77,800
TOTAL				26	$6,121,700	$0	$0	$6,121,700

2023/07/14 03:54 PM

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE PAGOS DE NOMINA Y AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES

ARTICULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002 Y 9 DE LA LEY 828 DE 2003

Guadalajara de Buga, julio 14 de 2023

CERTIFICACION

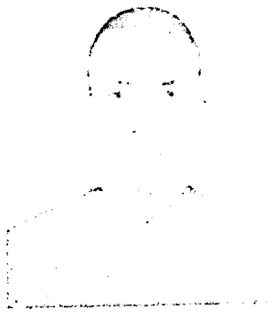
Yo, **LUIS ALEJANDRO LUCERO SAÉNZ** , Identificado con cedula de ciudadanía No 1.112.879.327 expedida en Calima Darién - Valle, en mi calidad de contador público de la empresa **AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV SAS** con NIT **901.298.155-0**, manifiesto que la empresa ha cumplido a la fecha con los pagos de nómina, prestaciones sociales y al sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos profesionales y con los aportes a parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo, que siguiendo lo establecido en el artículo 35 de la ley 1607 de 2012 y el artículo 65 de la lay 1819 de 2016, que ningún trabajador devenga considerado individualmente 10 o más salarios mínimos mensuales legales vigentes estando así, exonerada la empresa del pago de los parafiscales Sena e Icbf, además del 8.5% en salud correspondiente al empleador, por lo que declaro que a la fecha nos encontramos al día en el pago de los aportes correspondiente a Pensión AFP (Junio) y EPS (Julio), por lo tanto se encuentra a **PAZ Y SALVO a la fecha**, con las Empresas Promotoras de Salud EPS, fondos de pensiones, Administradoras de Riesgos Profesionales ARL, Caja de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA.

Luis Alejandro Lucero Saénz

LUIS ALEJANDRO LUCERO SAÉNZ
Contador Público
C.C 1.112.879.327 de Calima
T.P 296085-T

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

296085-T



LUIS ALEJANDRO
LUCERO SAENZ
C.C. 1112879327
RES. INSCRIPCION 961 DEL 20/04/2022
UNIVERSIDAD DEL VALLE

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

319076 342250

VALIDAD PARA CERTIFICADO DE APORTES SEGURIDAD SOCIAL JULIO-14-2023

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público o Entidad Prestadora de Servicios Contables, según corresponda, de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990 y el Decreto 1510 de 1998. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (60)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of 301 en Bogotá D.C.

Luis Alejandro Lucero Saenz

FIRMA

Comfandi

Santiago de Cali, julio 15 de 2023

CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DEL VALLE DEL CAUCA
COMFAMILIAR ANDI - COMFANDI
HACE CONSTAR QUE:

Para los efectos del Articulo 3° de la ley 21 de 1982. Comfandi certifica que la empresa **AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV SAS, NIT 9012981550** ha cancelado aportes a la Caja de Compensación Familiar por valor de **$ 8.900.400** de los periodos relacionados a continuación.

MES	VALOR
2023-01	$ 1.675.600
2023-02	$ 1.210.000
2023-03	$ 1.947.300
2023-04	$ 2.268.600
2023-05	$ 1.798.900
Total	$ 8.900.400

Esta certificación se expide a solicitud del interesado y **no es válida como paz y salvo para efectos de afiliación a otra Caja de Compensación.**
Cordialmente,

Mauricio Mejia
Jefe Afiliaciones y Aportes
Caja de compensación del Valle del Cauca
NIT 890.303.208-5

La Caja de Compensación Familiar Comfandi, miembro de la Asociación de Cajas de Compensación Familiar (ASOCAJAS), le genera beneficios de salud a los trabajadores de menores ingresos y a sus familias.
VIGILADO Supersalud
VIGILADO SuperSubsidio

Comfandi

Santiago de Cali, julio 18 de 2023

CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DEL VALLE DEL CAUCA
COMFAMILIAR ANDI - COMFANDI
HACE CONSTAR QUE:

Para los efectos del Articulo 3° de la ley 21 de 1982. Comfandi certifica que la empresa **AGROINDUSTRIAL MONTAJES GV SAS, NIT 9012981550** ha cancelado aportes a la Caja de Compensación Familiar por valor de **$ 11.227.400** de los periodos relacionados a continuación.

MES	VALOR
2023-01	$ 1.675.600
2023-02	$ 1.210.000
2023-03	$ 1.947.300
2023-04	$ 2.268.600
2023-05	$ 2.443.700
2023-06	$ 1.682.200
Total	$ 11.227.400

Esta certificación se expide a solicitud del interesado y **no es válida como paz y salvo para efectos de afiliación a otra Caja de Compensación.**
Cordialmente,

Mauricio Mejia
Jefe Afiliaciones y Aportes
Caja de compensación del Valle del Cauca
NIT 890.303.208-5

La Caja de Compensación Familiar Comfandi, miembro de la Asociación de Cajas de Compensación Familiar (ASOCAJAS), le genera beneficios sociales a los trabajadores de menos y bajos ingresos y a sus familias.

VIGILADO SuperSubsidio

VIGILADO SuperSubsidio

Enero 9 2023
se realiza la fundida de zapatas y vigas de cimentación del Eje (2) previo a la revisión de Aceros. se toman muestras para determinar los ensayos de resistencia del concreto.

Enero 9 - 2023.

Se realiza corte y figuración de Aceros para estribos y flejes de las columnas del Eje (1)

INTERVENTORIA

Enero 11 - 2023.

Continuan labores de instalacion

Miércoles, 11 Enero 2023

Se realiza instalación, corte de flejes de 5/8" en el Eje (1).

INTERVENTORIA

Jueves, 12 Enero 2023.

En el eje (1) se realiza instalación flejes 5/8", en las columnas

A B C

INTERVENTORIA

Viernes, 13 Enero 2023

En el eje (1) se instalan flejes, se realiza capacitación del trimestre de alturas y curso actualización

INTERVENTORIA

Sabado, 14 Enero 2023.

Prolongados lluvias en la noche y se inundan las excavaciones. se procede a sacar el agua y jornada de Aseo y Limpieza en la obra.

INTERVENTORIA

Lunes. 16 Enero 2023.

- Se realizó comite de obra
- Continuan trabajos de realización flejes para el eje (1).

INTERVENTORIA

Lunes Enero 23, 2023.

Se realizan trabajos de Armado de Estructuras de Acero en el Eje #1 flejado.

INTERVENTORIA

Miercoles / 25 / 2023

- Se realizan flejado y armado de estructuras metalicas eje 7 - Z.

INTERVENTORIA

Sabado / 27 / 2023.

- Brigada de Aseo, Orden e Inventario de Obra.

Lunes / 29 / 2023

Reunion y Comite Interno de obra con trabajadores, SISO y Arquitecto.

INTERVENTORIA

Martes / 30 / 2023

Continuan los flejados armados de Acero

INTERVENTORIA

Mayo 8 / 2023.

Se reinician actividades de obra flejado de Columnas y reperzos f. / Eje ≠ 1. Terminado.

INTERVENTORA

Lunes / 15 Mayo / 2023.

Comite de Obra, se realizan traba-jos de Estructra Metalica, se tienen 3 cerchas despiezzadas en la Obra.

INTERVENTORA.

Martes / 16 Mayo / 2023

Se inicia el armado de Las cerchas basado en el despiece de los planos se tienen en la obra, soldadura y corte de los angulos.

INTERVENTORA

Martes, 23 Mayo 2023 - Recreo -

- Comite de obra.
- Participantes = Ing Enrique Martinez Imder
  Ing. Victoria Rendon Interven.
  Andres Bedoya - Contratista
  Juan David Mapura - Agroindust.
  Diego Parra - Arq. Residente.

Se realiza el comite de obra en las instalaciones del parque del recreo.
Se tratan temas de avance de obra y programacion de actividades.

dparra.

8:30 am en la cual se solicitan al contratista las memorias de cantidades de obra, para justificar el acta de pago. Se realiza el compromiso por parte del contratista de reiniciar la obra el dia de mañana martes 30 de Mayo del 2023.
en la instalación de formaletas para vigas aereas y de gatos - cerchas y formaletas.

Interventoria. dparra.

Martes, 30 / Mayo / 2023.
- Obra recreo - Visita Interventoria
Contraloria - Imder -.
Participantes: Ma Victoria Rendon - Interventora
Andres Cervino Arquitecto Imder.
Enrique Martinez Ingeniero Imder.
Pilar Clemencia. Superv. Imder
Abog. Contraloria
Super. Contraloria
Luis Carlos Cadena Arq. Contraloria
Diego Alonso Parra Arq. Tecnista.

Martes, 23 Mayo 2023 — Recreo —

- Comite de obra.
- Participantes = Ing Enrique Martinez Imder
  Ing. Victoria Rendon Interven.
  Andres Bedoya - Contratista
  Juan David Mapura - Agroindust.
  Diego Parra - Arq. Residente.

Se realiza el comite de obra en las instalaciones del parque del recreo.
Se tratan temas de avance de obra y programación de actividades.

Victoria Rendón
Interventoria

dparra.

Lunes, 29 / Mayo / 2023.

- Comite de Obra.

Participantes: Andres Cervino Arq. Imder
Juan Mapura Ing. Tecnisa
Mª Vict. Rendón. Ing. Interventor
Arq. Diego Parra Tecnisa.

- Se realiza el comite de obra siendo las

8:30 am. Se solicitan planos de la obra, Cronograma y actas pagadas. Se realiza un recorrido por la obra, identifican los materiales de estructura metalica existentes en la obra equivalentes al 50% de la cubierta. (3 cerchas y correas). se revisan las obras realizadas en la cimentacion, vigas y zapatas de igual manera el acero de las columnas, flejes y ganchar, se revisa el cronograma de actividades determinando que la obra esta en los tiempos establecidos de construcción, se analiza el acta pagada y se comparan el avance fisico vs el avance financiero, determinando que se tiene mas en la obra de lo que se ha pagado. Las recomendaciones son acelerar todos los procesos de la obra y continuar avanzando en el tema estructural programar los concretos y adelantar los suministros de teja y el tema electrico

INTERVENTORIA

Miercoles, 31 mayo / 2023.
se reinician labores en el tema de las cerchas metalicas.

INTERVENTORIA

Jueves, 01. Junio / 2023.
se radican los documento ante interventoria Para su revision del acta #2, continuan obras de soldura y armado de cerchas.

INTERVENTORÍA

Sabado, 03 junio /2023
se realizan jornadas de aseo, limpieza y orden en la obra, se organizan los castillos armados para la vigas aereas.

INTERVENTORÍA

Lunes, 5 junio / 2023.
Se aplaza el comite de obra para el dia de mañana martes 6 de junio. — Continuan labores de cerchas metalicas

INTERVENTORIA

Martes / Junio 6 / 2023.

COMITE OBRA. se realiza el comite de obra

- Ingeniera Mª Victoria Rendon - Interventoria.
- Ingeniero Enrique Martinez - Imder.
- Arquitec. Andres Cervino - Imder.
- Arquitec. Diego Parra - Tecnisa.
- Ingeniero David Mapura - Agroindustriales.

- Se tratan temas administrativos y Documentos para la radicación del Acta #2. - se aprueba el balance de obra establecido por el contratista. Se solicita una programación real de las fundiciones de concreto de las columnas y vigas aereas. se solicita el armado de la 3 cercha y la soldadura de sus elementos. Se solicita por parte de Interventoria la presentación de informes de ultas de las soldaduras.

INTERVENTORA

Miercoles / Junio 7 / 2023.

continuan laboreo en obra de organizacion de vigas, limpieza y soldadura de cerchas

INTERVENTORA

Viernes, 9 Junio /2023.

Se realizan labores de soldadura en las 2 cerchas que se encuentran en la obra, se realizan labores de aseo y limpieza en la obra. Se programa el comite de obra para el proximo martes.

INTERVENTORIA

Martes, Junio 13 /2023.

COMITE OBRA: se realiza comite de obra.

Ingeniera Mª Victoria Rendon - Interventoria.
Ingeniero Enrique Martinez - Imder.
Arquitecto Andres Cervino - Imder.
Arquitecto Diego Parra. - Tecnisa -
Ingeniero Juan Mapura. - Agroindustriales -

— Tema (1). caida de Arbol climinanq o.

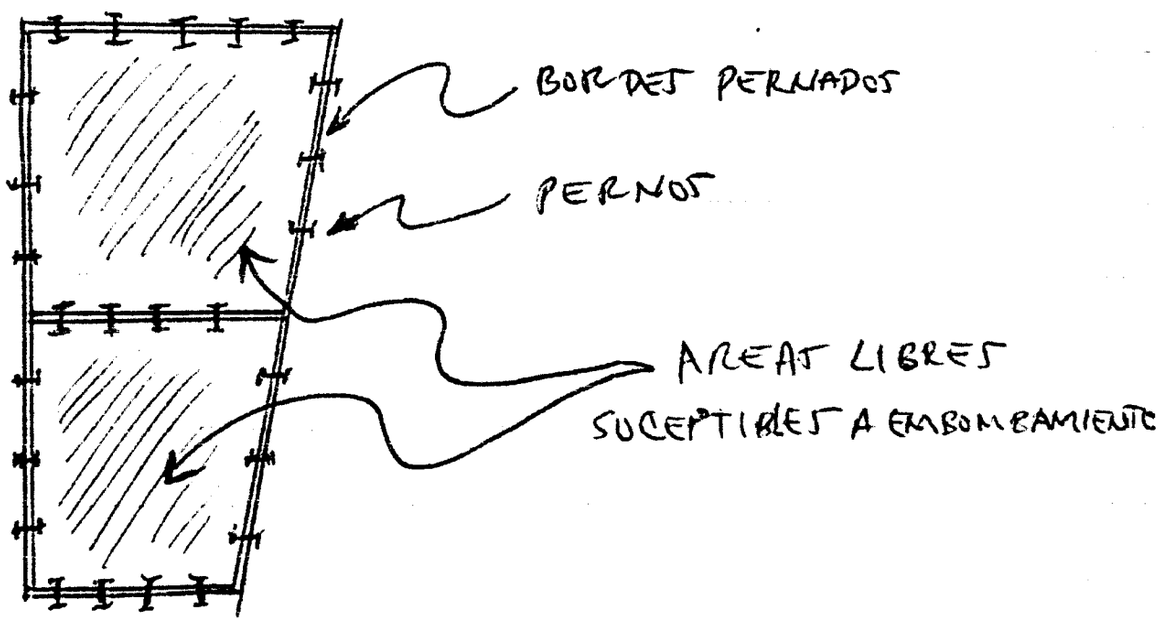
El dia pazado Domingo 11 Junio 2023, una de las ramas del arbol quese encuentra en el lado Norte del la cancha cayo sobre una de los castillos de las Columna del Eje E lado Norte. y se procede a llamar a la persona encargada por parte del imder para proceder

SABADO, 1 DE JULIO DE 2023

LA INTERVENTORIA EVIDENCIA QUE LOS ELEMENTOS PARA FUNDIR SEGUN LA PROGRAMACION, NO SE ENCUENTRAN TERMINADOS, EN CUANTO A INSTALACION DE FORMALETAS Y AMARRE DE ACERO DE VIGA AEREA. POR LO ANTERIOR EL CONTRATISTA DETERMINA APLAZAR LA FUNDIDA PARA EL DIA MARTES 4 DE JULIO DE 2023 A LAS 2:00PM. LUEGO DE INSPECCIONAR Y REVISAR EL MONTAJE DE FORMALETAS PARA COLUMNAS SE EVIDENCIO, QUE LOS TABLEROS INTERNOS O AREA INTERNA DE LOS ESPACIOS QUE QUEDAN LIBRES, ENTRE LOS BORDES PERNADOS DE CADA FORMALETA, SE ENCUENTRAN SUCEPTIBLES A FALLAS O EMBOMBAMIENTO, POR EL BULBO DE PRESION EJERCIDO POR EL CONCRETO, SE ACLARA QUE EL CALIBRE DE LA LAMINA ES EL MISMO QUE UTILIZAN LAS FORMALETAS DE LAS EMPRESAS DE ALQUILER DE EQUIPOS,

SIN EMBARGO, SE RECOMIENDA QUE ESTOS ESPACIOS, SE LES COLOQUEN RIOSTRAS, DE TAL MANERA QUE SE MINIMICEN LAS AREAS LIBRES Y SE EVITEN LOS EMBOMBAMIENTOS EN LAS CARAS DE SECCION DE COLUMNAS.

COMO ES DE CONOCIMIENTO DE TODOS, EL CONTRATO EXIGE CONCRETO A LA VISTA, POR LO QUE SE DEBEN EVITAR REPARACIONES POSTERIORES A LA FUNDIDA.



FORMALETA COLUMNAS

SE RECOMIENDA TENER EN OBRA SUFICIENTES PUNTALES, PARA ARRIOSTRAR LAS 4 CARAS DE CADA COLUMNA.

INTERVENTORIA.

MARTES, 4 DE JULIO DE 2023.

SE REALIZA LA MANIOBRA DE FUNDICION PROGRAMADA PARA EL DIA DE HOY. SE INICIA CON LA LLEGADA Y UBICACION DE LA AUTOBUMBA, POSTERIORMENTE SE RECIBE EL MIXER DE CONCRETO CON UN VOLUMEN DE 9 M3, SE PROCEDE A TOMAR LA PRUEBA DE SLUMP ARROJANDO UN RESULTADO DE 5" PARA CONFIRMAR SU PLASTICIDAD, LUEGO SE TOMAN 6 UND DE MUESTRAS DE CILINDROS. SE ACLARA Y DEJA CONSTANCIA, QUE MUCHAS DE LAS RECOMENDACIONES EXPRESADAS POR LA INTERVENTORIA, DIAS ANTES DE LA FUNDIDA, NO FUERON TENIDAS EN CUENTA, COMO EL DEBIDO REFORZAMIENTO CON PUNTALES PARA EVITAR EL DESPLOME DE LOS ELEMENTOS, TENIENDO EN CUENTA QUE SON MUY PESADOS. TAMPOCO SE COLOCO LA FORMALETA PARA FUNDIR EL TERCIO DE LA VIGA AEREA, CON SU RESPECTIVO

CORTE A 45° O CHAFLAN. ESTO POR MENCIONAR ALGUNAS DE LAS RECOMENDACIONES. LAS CARAS DE LAS COLUMNAS QUEDARON EMBOMBADAS; POR TANTO SE DEBEN REPARAR PARA CONSEGUIR QUE QUEDEN A PLOMO; ESTA ACTIVIDAD DE REPARACION ES A CUENTA Y RIESGO DEL CONTRATISTA, AL IGUAL QUE LA REPARACION Y REFORZAMIENTO DE LAS FORMALETAS, PARA LAS POSTERIORES FUNDIDAS. NO ESTA DEMAS MENCIONAR QUE LAS REPARACIONES DEL CONCRETO INCLUYEN HORMIGUEOS Y TODO LO QUE ESTETICAMENTE SE HAYA AVERIADO.

INTERVENTORIA

Viernes 5 de Julio

Se realizan actividades de relocalizacion y replanteo, adicionalmente se realiza comite contratista-interventoria,

se realizan actividades de nivelación y alineación de columnas en EJE A

dfarra.

Jueves 6 de Julio

se comienza según recomendación de inventario con andamios y formaleta, posteriormente se hormigonan columnas y vigas y se protegen con Vinipel.

Viernes 7 de Julio

se continua con la actividad del día anterior, y se comienza el armado del andamio en las columnas A1-B1-C, posteriormente el grupo de metalmecánica comienzan labores para enderezar formaletas y refuerzo de estas, colateralmente se realizan excavaciones para drenaje de aguas sobre de la cubierta

dfarra

Sabado 8 de Julio

Se continua con el armado del andamio hasta medio día hora en hque se finaliza, Grupo metalmecánica

continua con refuerzo con platinas y endereza miento de Formaleta, se continua con la excavación del sistema de aguas lluvias contiguo a la caseta comunal.

Lunes 10 de Julio

Se comenza con el armado de formaleta de columna A1 mientras se preparan las tapas de B2, se continua con la excavación de la linea de tubería.

Martes 11 de Jlio

Se finaliza el armado, aplomo y alineamiento de formaleta A1, se comienza el armado de B2 y se deja hasta la mitad

Miercoles 12 de Julio

Se finaliza el armado de B2 y se comienza C2, se toman niveles y alineamiento para la cama de la viga aerea. Se finaliza parte de la excavación de sistema de aguas lluvias.

Jueves 13 de Julio

Se realiza simultaneamente armado de castillo de viga carga y de Formaleta de C2, se Finaliza armado de C2, queda pendiente su aplome

Viernes 14 de Julio

Se realiza el armado de las vigas aereas y su respectivo encofrado a plome de columnas.

Sábado 15 de Julio

Se realiza la Fundición para columnas A2, B2 y C2 con vigas aereas A2-B2 y B2-C2. Asimismo con el sobrante de concreto se Funden 2 tapas de alcantarillas de 70x70 cm y le Funden 3 bloques de loseta

Lunes 17 de Julio

Se utiliza el día para el descimbre de la ~~las~~ Perdición y así mismo se hidratan los elementos y posteriormente se envuelven en Vinipel. Así mismo se adelanta cimbre de andamios sobre la disposición E2, F2 y D2.

Ing. Pedro.

Martes 18 de Julio

Se arman andamios sobre E2, F2 y D2, se comienza a ensamblar ~~el~~ formaleta de columnas

Ing. Pedro.

Miercoles 19 de Julio

Se continua el armado de formaleta de columnas y reparacion en algunas de ellas

Ing. Pedro.

Jueves 20 de Julio

No se trabaja por ser Festivo

Viernes 21 de julio

Se termina el armado de la formaleta de (columna)

Sábado 22 de julio

Se finaliza el aplome de la formaleta de las (columna) y su respectivo aplome.

Lunes 24 de julio

Se deja en un 50% el armado de las vigas aereas y se empieza a montar formaleta de viga aerea.

Martes 25 de julio

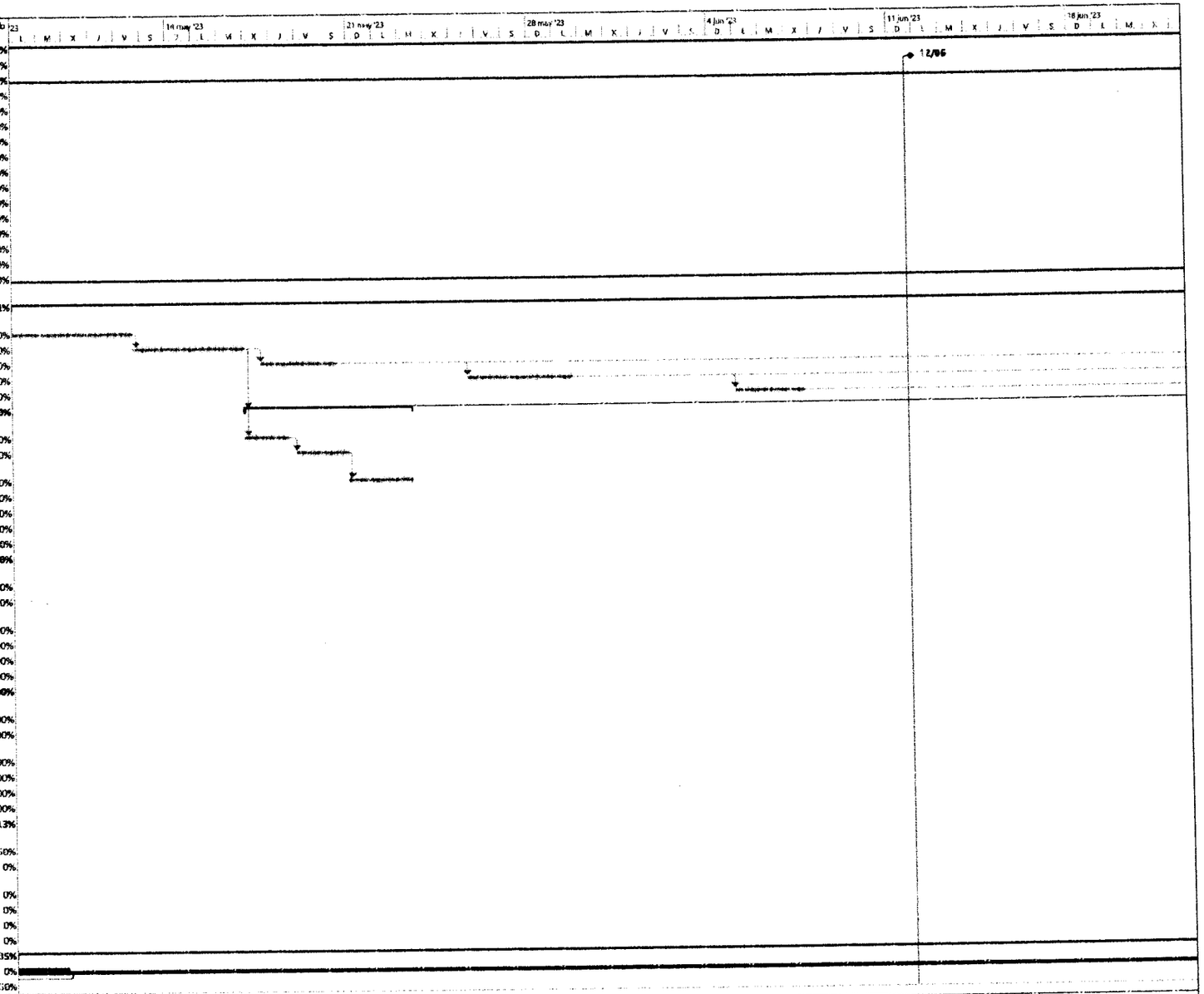
Se realiza el armado, apuntalado de todo el sistema de fundicion de vigas O_2-D_2, E_2-F_2 y D_2-E_2, se arma los estribos y queda dispuesto todo el sistema para fundición el día de mañana a las 8:00 am.

Miércoles 26 de Julio

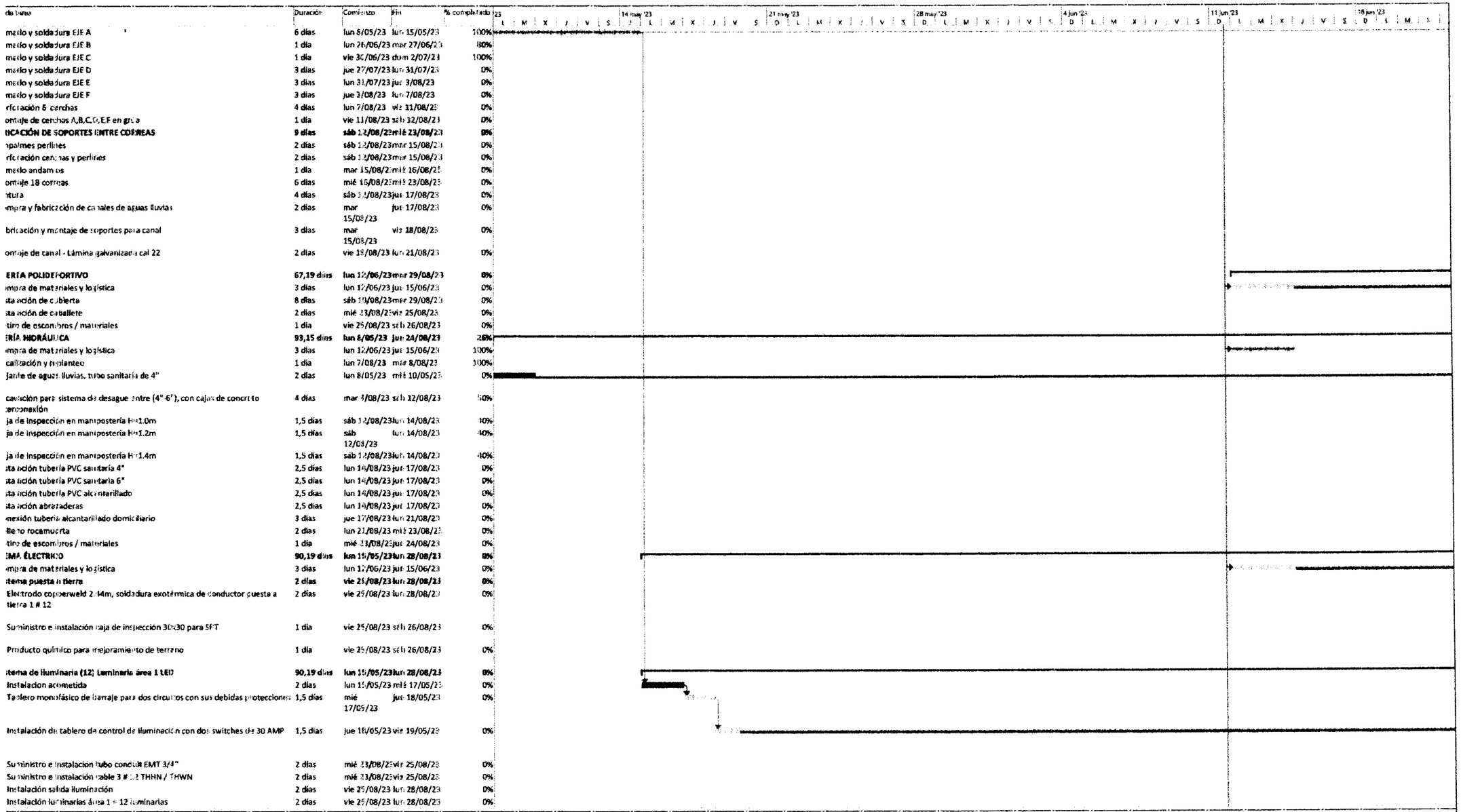
Se realiza la Fundación en concreto 4000 psi para columnas D_2, E_2 y F_2 con vigas aéreas C_2-D_2, D_2-E_2 y F_2-E_2. Se aplica producto sykadur 32 primer en la unión de la viga C_2-D_2 donde se escriba sobre la columna y se aplica producto.

Ing.

le Tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
)E PROYECTO	**273,69 días**	**lun 17/10/22**	**jue 31/08/23**	52%
) DE OBRA	0 días	lun 12/06/23	lun 12/06/23	0%
ıtación	**37 días**	**lun 17/10/22**	**mar 29/11/22**	93%
avación y perfilamiento Eje 1	10 días	lun 17/10/22	jue 27/10/22	100%
aco Eje 1	3 días	vie 28/10/22	mar 1/11/22	100%
te, flejado y armado de hierros cimentación Eje 1	12 días	lun 17/10/22	lun 31/10/22	100%
:ofre de zapatas y vigas de cimentación Eje 1	3 días	lun 31/10/22	jue 3/11/22	100%
ıdición zapatas y vigas de cimentación Eje 1	1 día	jue 3/11/22	jue 3/11/22	100%
ado y desformaleteado Eje 1	5 días	vie 4/11/22	jue 10/11/22	100%
avación y perfilamiento Eje 2	10 días	vie 4/11/22	mié 16/11/22	100%
aco Eje 2	3 días	mié 16/11/22	vie 18/11/22	100%
te, flejado y armado de hierros cimentación Eje 2	12 días	vie 4/11/22	jue 17/11/22	100%
:ofre de zapatas y vigas de cimentación Eje 2	3 días	vie 18/11/22	mar 22/11/22	100%
ıdición zapatas y vigas de cimentación Eje 2	1 día	mar 22/11/22	mié 23/11/22	100%
ado y desformaleteado Eje 2	5 días	mié 23/11/22	mar 29/11/22	100%
LLENO COMPACT-RANA+ACARREO RAJÓN DE PIEDRA PARA RELLENO),30MTS	5 días	mié 23/11/22	mar 29/11/22	0%
ICACIÓN DE CASTILLOS PARA COLUMNAS, VIGAS AEREAS Y FUNDICIÓN RETO 4000 PSI	**85,28 días**	**lun 8/05/23**	**mar 15/08/23**	81%
te de varillas en acero y fabricacion de flejes f6000 PSI Fy= 420 Mpa	5 días	lun 8/05/23	vie 12/05/23	100%
arte y corrección de flejes y ensamblaje de columnas D2-E2-F2	3 días	vie 12/05/23	mié 17/05/23	100%
arte y corrección de flejes y ensamblaje de columnas D1-E1-F1	3 días	mié 17/05/23	sáb 20/05/23	100%
arte y corrección de flejes y ensamblaje de columnas A1-B1-C1	3 días	jue 25/05/23	lun 29/05/23	100%
arte y corrección de flejes y ensamblaje de columnas A2-B2-C2	3 días	lun 5/06/23	mié 7/06/23	100%
:ofre de las columnas y vigas flotantes, instalación de formaletas D2-E2-F2	**5,38 días**	**mié 17/05/23**	**mar 23/05/23**	100%
Armado de andamios	2 días	mié 17/05/23	jue 18/05/23	100%
Encofre de columnas, verificación de hilos, apuntalamiento de columnas, plomo de columnas	2 días	vie 19/05/23	dom 21/05/23	100%
Encofre de vigas, alineamiento y niveles	2 días	dom 21/05/23	mar 23/05/23	100%
arte de hierro y ensamble de castillos viga D2-E2-F2	1 día	mié 28/06/23	jue 29/06/23	100%
ncreto premezclado 4000 psi f'c= 28 Mpa con autobomba D2-E2-F2	0,5 días	mar 4/07/23	mar 4/07/23	100%
ado y desformaleteado D2-E2-F2	2 días	vie 30/06/23	lun 3/07/23	100%
paración formaleta columnas 3 un lados	4,5 días	mar 11/07/23	sáb 15/07/23	86%
:ofre de las columnas y vigas flotantes, instalación de formaletas, armado de lados D1-E1-F1	**5,38 días**	**sáb 8/07/23**	**vie 14/07/23**	100%
Armado de andamios	2 días	sáb 8/07/23	lun 10/07/23	100%
Encofre de columnas, verificación de hilos, apuntalamiento de columnas, plomo de columnas	2 días	lun 10/07/23	mié 12/07/23	100%
Encofre de vigas, alineamiento y niveles	2 días	mié 12/07/23	vie 14/07/23	100%
arte de hierro y ensamble de castillos viga D1-E1-F1	1 día	lun 10/07/23	sáb 15/07/23	100%
ncreto premezclado 4000 psi f'c= 28 Mpa con autobomba D1-E1-F1	0,5 días	sáb 15/07/23	sáb 15/07/23	100%
ado y desformaleteado D1-E1-F1	2 días	sáb 15/07/23	mar 18/07/23	100%
:ofre de las columnas y vigas flotantes, instalación de formaletas, armado de lados A1-B1-C1	**7 días**	**mar 18/07/23**	**mié 26/07/23**	100%
Armado de andamios	2 días	mar 18/07/23	jue 20/07/23	100%
Encofre de columnas, verificación de hilos, apuntalamiento de columnas, plomo de columnas	2 días	jue 20/07/23	sáb 22/07/23	100%
Encofre de vigas, alineamiento y niveles	3 días	sáb 22/07/23	mié 26/07/23	100%
arte de hierro y ensamble de castillos viga A1-B1-C1	1 día	mié 26/07/23	vie 4/08/23	100%
ncreto premezclado 4000 psi f'c= 28 Mpa con autobomba A1-B1-C1	0,5 días	mié 26/07/23	mié 26/07/23	100%
ado y desformaleteado A1-B1-C1	1,5 días	mié 26/07/23	vie 28/07/23	100%
:ofre de las columnas y vigas flotantes, instalación de formaletas, armado de lados A2-B2-C2	**6 días**	**vie 28/07/23**	**vie 4/08/23**	33%
Armado de andamios	1,5 días	vie 28/07/23	sáb 29/07/23	50%
Encofre de columnas, verificación de hilos, apuntalamiento de columnas, plomo de columnas	3 días	sáb 29/07/23	mié 2/08/23	0%
Encofre de vigas, alineamiento y niveles	1,5 días	mié 2/08/23	vie 4/08/23	0%
arte de hierro y ensamble de castillos viga A2-B2-C2	1 día	mié 2/08/23	mar 15/08/23	0%
ncreto premezclado 4000 psi f'c= 28 Mpa con autobomba A2-B2-C2	1 día	jue 3/08/23	vie 4/08/23	0%
ado y desformaleteado A2-B2-C2	4 días	vie 4/08/23	mié 9/08/23	0%
ICACIÓN DE 6 CERCHAS EN ÁNGULO	**83,19 días**	**lun 8/05/23**	**sáb 12/08/23**	35%
alistamiento	2 días	lun 8/05/23	mié 10/05/23	0%
te de ángulos y materiales	4 días	lun 26/06/23	sáb 1/07/23	50%



ICAGRAMA PCU 7/23	Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica	Progreso real tal	
	División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Retrasada	Margen de demora	
	Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso		

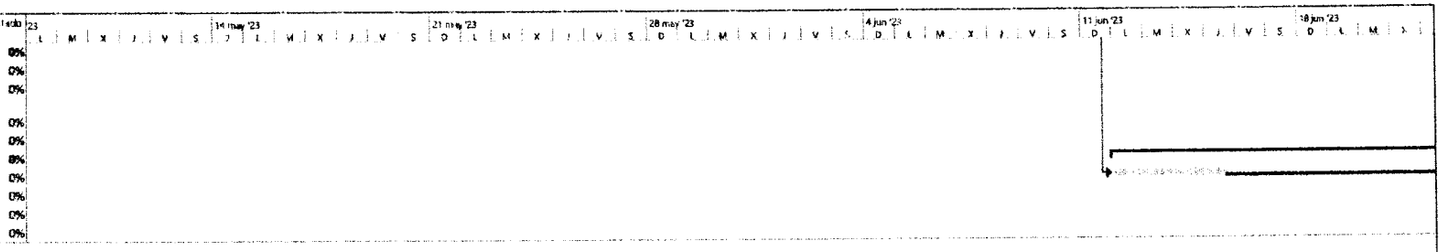


de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
mado y soldadura EJE A	6 días	lun 8/05/23	lun 15/05/23	100%
mado y soldadura EJE B	1 día	lun 26/06/23	mar 27/06/23	80%
mado y soldadura EJE C	1 día	vie 30/06/23	dom 2/07/23	100%
mado y soldadura EJE D	3 días	jue 27/07/23	lun 31/07/23	0%
mado y soldadura EJE E	3 días	lun 31/07/23	jue 3/08/23	0%
mado y soldadura EJE F	3 días	jue 3/08/23	lun 7/08/23	0%
rforación 6 cerchas	4 días	lun 7/08/23	vie 11/08/23	0%
ontaje de cerchas A,B,C,D,E,F en grúa	1 día	vie 11/08/23	sáb 12/08/23	0%
TICACIÓN DE SOPORTES ENTRE CORREAS	**9 días**	**sáb 12/08/23**	**mié 23/08/23**	**0%**
npalmes perlines	2 días	sáb 12/08/23	mar 15/08/23	0%
rforación cerchas y perlines	2 días	sáb 12/08/23	mar 15/08/23	0%
medio andamios	1 día	mar 15/08/23	mié 16/08/23	0%
ontaje 18 correas	6 días	mié 16/08/23	mié 23/08/23	0%
ntura	4 días	sáb 12/08/23	jue 17/08/23	0%
mpra y fabricación de canales de aguas lluvias	2 días	mar 15/08/23	jue 17/08/23	0%
bricación y montaje de soportes para canal	3 días	mar 15/08/23	vie 18/08/23	0%
ontaje de canal - Lámina galvanizada cal 22	2 días	vie 18/08/23	lun 21/08/23	0%
ERTA POLIDEPORTIVO	**67,19 días**	**lun 12/06/23**	**mar 29/08/23**	**0%**
mpra de materiales y logística	3 días	lun 12/06/23	jue 15/06/23	0%
sta ación de cubierta	8 días	sáb 19/08/23	mar 29/08/23	0%
sta ación de caballete	2 días	mié 23/08/23	vie 25/08/23	0%
tiro de escombros / materiales	1 día	vie 25/08/23	sáb 26/08/23	0%
ERÍA HIDRÁULICA	**93,15 días**	**lun 8/05/23**	**jue 24/08/23**	**28%**
mpra de materiales y logística	3 días	lun 12/06/23	jue 15/06/23	100%
calización y replanteo	1 día	lun 7/08/23	mar 8/08/23	100%
Jante de aguas lluvias, tubo sanitaria de 4"	2 días	lun 8/05/23	mié 10/05/23	0%
cavación para sistema de desague entre (4"-6"), con cajas de concreto rerconexión	4 días	mar 8/08/23	sáb 12/08/23	50%
ja de inspección en mampostería H=1.0m	1,5 días	sáb 12/08/23	lun 14/08/23	40%
ja de inspección en mampostería H=1.2m	1,5 días	sáb 12/08/23	lun 14/08/23	40%
ja de inspección en mampostería H=1.4m	1,5 días	sáb 12/08/23	lun 14/08/23	40%
sta ación tubería PVC sanitaria 4"	2,5 días	lun 14/08/23	jue 17/08/23	0%
sta ación tubería PVC sanitaria 6"	2,5 días	lun 14/08/23	jue 17/08/23	0%
sta ación tubería PVC alcantarillado	2,5 días	lun 14/08/23	jue 17/08/23	0%
sta ación abrazaderas	2,5 días	lun 14/08/23	jue 17/08/23	0%
nexión tubería alcantarillado domiciliario	3 días	jue 17/08/23	lun 21/08/23	0%
lleno rocamuerta	2 días	lun 21/08/23	mié 23/08/23	0%
tiro de escombros / materiales	1 día	mié 23/08/23	jue 24/08/23	0%
EMA ELECTRICO	**90,19 días**	**lun 15/05/23**	**lun 28/08/23**	**0%**
mpra de materiales y logística	3 días	lun 12/06/23	jue 15/06/23	0%
itema puesta a tierra	**2 días**	**vie 25/08/23**	**lun 28/08/23**	**0%**
Electrodo copperweld 2.44m, soldadura exotérmica de conductor puesta a tierra 1 # 12	2 días	vie 25/08/23	lun 28/08/23	0%
Suministro e instalación caja de inspección 30x30 para SPT	1 día	vie 25/08/23	sáb 26/08/23	0%
Producto químico para mejoramiento de terreno	1 día	vie 25/08/23	sáb 26/08/23	0%
itema de iluminaria (12) Luminaria área 1 LED	**90,19 días**	**lun 15/05/23**	**lun 28/08/23**	**0%**
Instalacion acometida	2 días	lun 15/05/23	mié 17/05/23	0%
Tablero monofásico de barraje para dos circuitos con sus debidas protecciones	1,5 días	mié 17/05/23	jue 18/05/23	0%
Instalación de tablero de control de iluminación con dos switches de 30 AMP	1,5 días	jue 18/05/23	vie 19/05/23	0%
Suministro e instalacion tubo conduit EMT 3/4"	2 días	mié 23/08/23	vie 25/08/23	0%
Suministro e instalación cable 3 # 12 THHN / THWN	2 días	mié 23/08/23	vie 25/08/23	0%
Instalación salida iluminación	2 días	vie 25/08/23	lun 28/08/23	0%
Instalación luminarias área 1 = 12 luminarias	2 días	vie 25/08/23	lun 28/08/23	0%

NOGRAMA POLI
)7/23

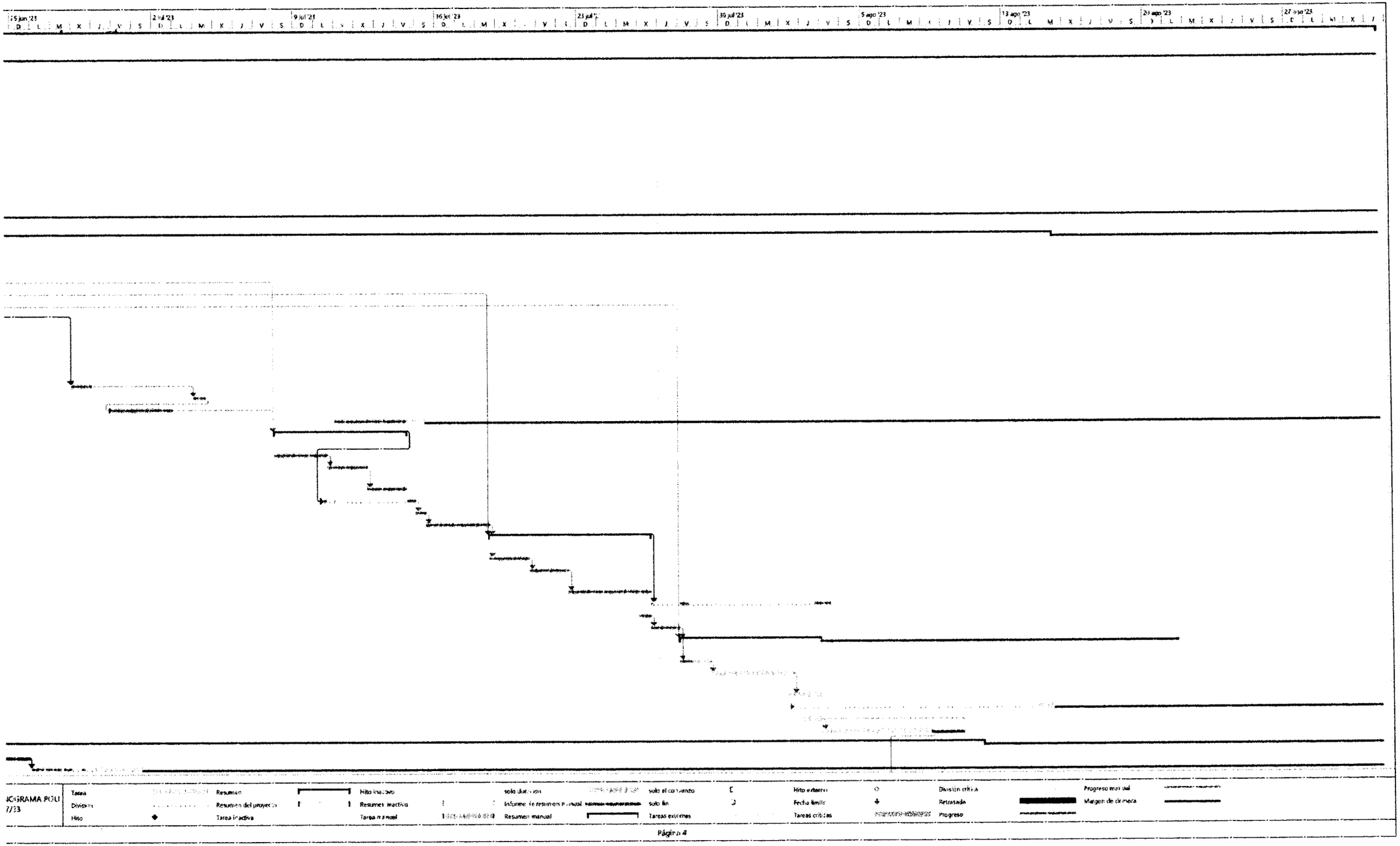
Tarea · División · Hito · Resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Hito inactivo · Resumen inactivo · Tarea manual · Resumen manual · solo duración · Informe de resumen manual · solo el comienzo · solo fin · Tareas externas · Hito externo · Fecha límite · Tareas críticas · División crítica ·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

de Tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
ARCACIÓN CANCHA Y CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA DE NYLON	**3,5 días**	**lun 28/08/23**	**jue 31/08/23**	**0%**
vado con equipo a presión	1 día	lun 28/08/23	mar 29/08/23	0%
licación en las juntas existentes sykaflex 401 pavement SI + sykaroad phi 1/4" mm)	1,5 días	lun 28/08/23	mar 29/08/23	0%
vestimiento compuesto de pintura de base acrílica y cuarzo	1 día	mar 29/08/23	mié 30/08/23	0%
sin flexible de poliuretano para formar una película de acabado	1 día	mié 30/08/23	jue 31/08/23	0%
AS VERDES	**67,69 días**	**lun 12/06/23**	**mar 29/08/23**	**8%**
mpra de materiales y logística	4 días	lun 12/06/23	jue 15/06/23	0%
rra negra para vegetación E=10cm	1,5 días	lun 28/08/23	mar 29/08/23	0%
ta ación pradera trenza	1,5 días	lun 28/08/23	mar 29/08/23	0%
. DE ENTREGA DE ACTIVIDADES	0 días	mar 29/08/23	mar 29/08/23	0%

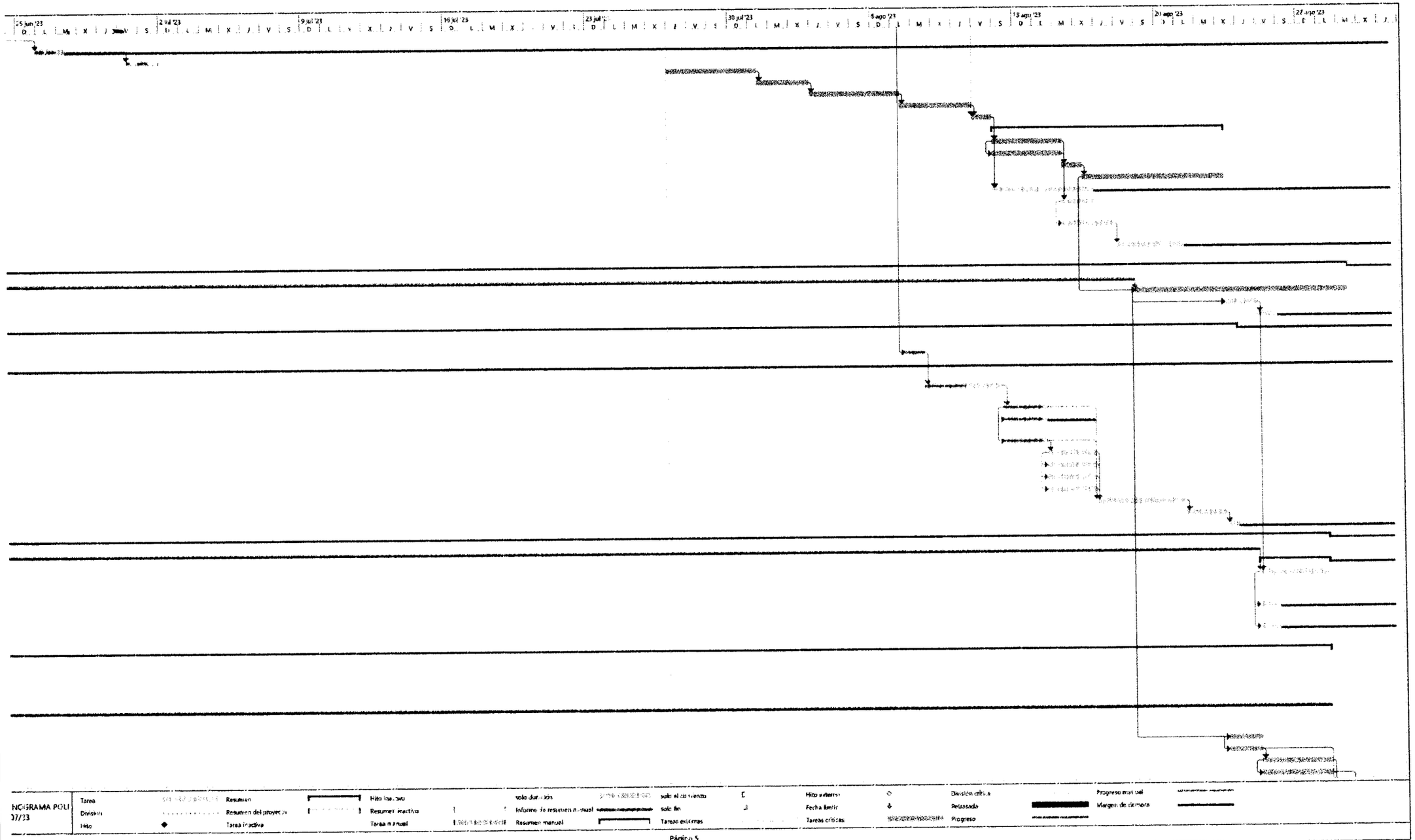


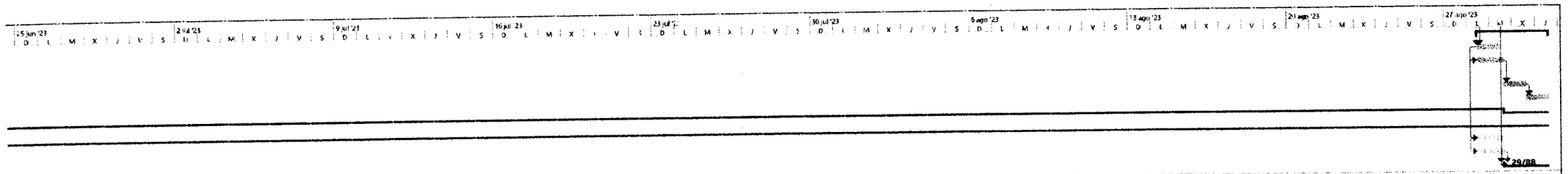
NOGRAMA POLI
7/23

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



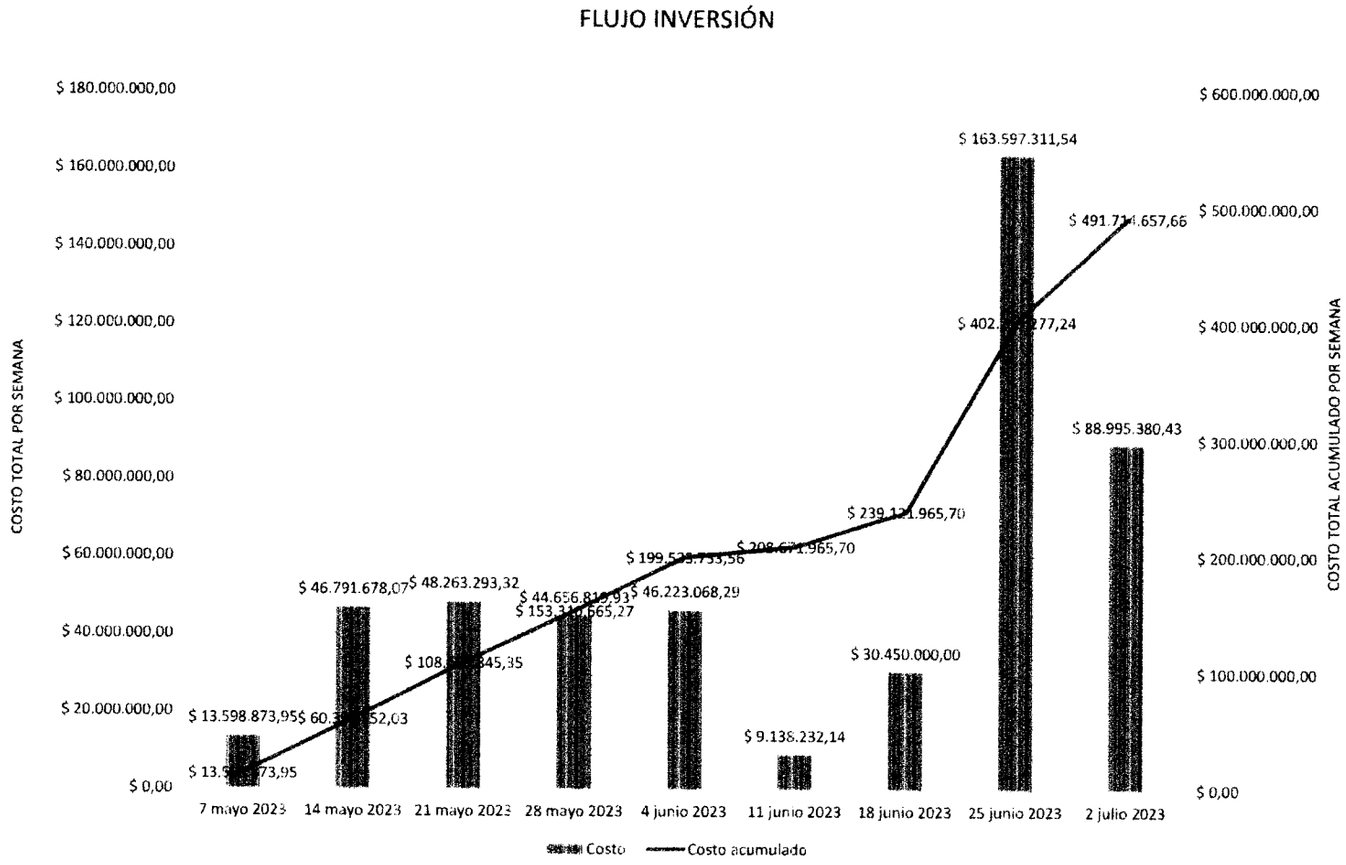
OGRAMA POLI
7/23


5 jun '23
2 jul '23
9 jul '23
16 jul '23
23 jul '23
30 jul '23
6 ago '23
13 ago '23
20 ago '23
27 ago '23
NOGRAMA POLI
07/23
Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Retrasada
Progreso
Progreso manual
Margen de demora
Página 5



NOGRAMA POLI
07/23

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


FLUJO INVERSIÓN
COSTO TOTAL POR SEMANA
COSTO TOTAL ACUMULADO POR SEMANA
$ 180.000.000,00
$ 160.000.000,00
$ 140.000.000,00
$ 120.000.000,00
$ 100.000.000,00
$ 80.000.000,00
$ 60.000.000,00
$ 40.000.000,00
$ 20.000.000,00
$ 0,00
$ 600.000.000,00
$ 500.000.000,00
$ 400.000.000,00
$ 300.000.000,00
$ 200.000.000,00
$ 100.000.000,00
$ 0,00
$ 13.598.873,95
$ 46.791.678,07
$ 48.263.293,32
$ 46.223.068,29
$ 9.138.232,14
$ 30.450.000,00
$ 163.597.311,54
$ 88.995.380,43
$ 239.121.965,70
$ 208.674.965,70
7 mayo 2023
14 mayo 2023
21 mayo 2023
28 mayo 2023
4 junio 2023
11 junio 2023
18 junio 2023
25 junio 2023
2 julio 2023
Costo
Costo acumulado