

**ACTA DE RECEPCIÓN DEFINITIVA**  
**CONTRATO: LICITACIÓN DE OBRAS No. LICO-GADMFO-015-2022**

**“CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA”**

En la ciudad de el Coca a los veinticinco (25) días del mes de abril de 2024, comparecen por una parte el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Francisco de Orellana, representado por el Ing. Andrés Chiquito Yumbo, delegado de la alcaldesa Tlga. Shirma Cortés Sanmiguel, el Ing. Hugo Patricio Córdova Peralta Administrador del Contrato y por sus propios derechos el Consorcio CONSORCIO CONSTRUESTADIO, con RUC No. 2293529518001; representado legalmente por El Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete con Cedula No. 171150616-0, en calidad de CONTRATISTA de la obra; los cuales acuden al lugar de la obra con el fin de constatar y verificar los trabajos ejecutados para suscribir la presente Acta de Recepción DEFINITIVA según lo establecido en el artículo 81 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública

**1.- ANTECEDENTES. -**

- Mediante Contrato de licitación de obras No. LICO-GADMFO-015-2022, cuyo objeto de contratación es la: **“CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA”**, suscrito con fecha 25-nov-22, entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Francisco de Orellana, ENTIDAD CONTRATANTE; y el CONSORCIO CONSTRUESTADIO, con RUC No. 2293529518001; representado legalmente por el El Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete con Cedula No. 171150616-0; como CONTRATISTA, por un por un monto de **USD: 1'350,057.87490 (SON: UN MILLON TRESCIENTOS CINCUENTA MIL CINCUENTA Y SIETE CON,87490/10000)**, sin incluir IVA, según lo establecido en la Cláusula Sexta. - Precio del Contrato. -..., y el plazo de ejecución de **DOSCIENTOS DIEZ (210) DÍAS CALENDARIO, contados A PARTIR DESDE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN QUE EL ANTICIPO SE ENCUENTRA DISPONIBLE**, según la Cláusula Novena. - PLAZO. -NUMERAL 9.01.
- Con fecha 17 de agosto se suscribe el **CONTRATO COMPLEMENTARIO AL CONTRATO PRINCIPAL DE LICITACIÓN DE OBRAS No. LICO-GADMFO-015-2022 “CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA”**; el valor del presente contrato complementario, que la CONTRATANTE pagará al CONTRATISTA, es el de **USD. 53,742.82 (CINCUENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS CON 82/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICAS)**, sin incluir IVA, lo que corresponde a un porcentaje de ejecución con respecto del monto de contrato de 8%; según lo establecido en la Cláusula Cuarta. - Precio del Contrato Complementario. -..., y El plazo de ejecución de **TREINTA (30) días adicionales a la terminación del contrato principal**, según la Cláusula Séptima. - PLAZO. -NUMERAL 7.01.
- Con fecha 20 de octubre de 2023, se suscribe el **ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL CONTRATO: LICITACIÓN DE OBRAS No. LICO-GADMFO-015-2022; CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA**, entre: el Ing. Andrés Chiquito Yumbo como Delegado de Alcaldía, Ing. Hugo Patricio Córdova Peralta Administrador del contrato y Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete, representante legal del consorcio CONSTRUESTADIO, contratista de la obra.
- En cumplimiento a lo indicado dentro del contrato LICITACIÓN DE OBRAS No. LICO-GADMFO-015-2022 en su Cláusula Séptima. - FORMA DE PAGO, numeral 7.12. **“(…) Entre la recepción provisional y definitiva se efectuará una inspección cada tres meses en el que se comprobará el perfecto estado de la obra”**; mediante Oficio No. 02-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 02 de enero de 2024, el Representante Legal del Consorcio Contratista solicita: **“(…) se delegue a quien corresponda la realización de una inspección para la comprobación del perfecto estado de la obra”**.
- El 16 de enero de 2024, suscriben el **ACTA DE INSPECCIÓN CONTRATO: LICITACIÓN DE OBRAS No. LICO-GADMFO-015-2022**, por parte del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Francisco de Orellana (GADMFO), el Ing. Hugo Patricio Córdova Peralta Administrador del Contrato y el Ing. Willintong Leodán Enríquez Torres ambos delegados de la alcaldesa Tlga. Shirma Cortés Sanmiguel; así como por sus propios derechos el Consorcio CONSORCIO CONSTRUESTADIO, con RUC No. 2293529518001; representado legalmente por el Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete con Cedula No. 171150618-0; como CONTRATISTA.



- Con Oficio No. 03-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 25 de marzo de 2024, el contratista solicita el envío de personal para capacitaciones en relación al mantenimiento de la obra.
- Mediante Oficio No. 04-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 01 de abril de 2024, el contratista anexa el cronograma de mantenimiento 2024 del césped de la cancha de fútbol.
- Mediante Oficio No. 05-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 09 de abril de 2024, el contratista solicita se conforme la comisión para la recepción definitiva de la obra.
- Con Oficio No. 06-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 16 de abril de 2024, el contratista solicita la verificación de la ejecución contractual de la obra, a efectos de que se realice la RECEPCIÓN DEFINITIVA de la misma.
- Con MEMORANDO No. GADMFO-SCCS-2024-1382 de fecha 17 de abril de 2024, se remite el listado del personal que realizará las capacitaciones concernientes al mantenimiento general de las instalaciones del proyecto, en relación al Oficio No. 03-CE-LICO-015-2022-RP.
- El 17 de abril de 2024 se realiza la emisión de la renovación 2 de la póliza de FIEL CUMPLIMIENTO DE CONTRATO con vigencia desde el 20/04/2024 al 20/05/2024 con un plazo de 30 días, por "La Aseguradora".
- Con Oficio No. 07-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 18 de abril de 2024, el contratista realiza la entrega de los reajustes definitivos correspondientes a las PLANILLAS 7, 8 Y 9 del CONTRATO DE OBRAS No. LICO-GADMFO-015-2022, para su respectiva revisión; continuando con la liquidación del contrato.
- Con MEMORANDO No. GADMFO-SCCS-2024-1402 de fecha 22 de abril de 2024 se designa al Ing. Chiquito Yumbo Andrés Fabian como delegado para la Recepción Definitiva, dentro del proceso CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTON FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA.
- Con fecha 22 de abril de 2024, Alcaldía mediante oficio Nro. GADMFO-ALC-2024-367 dirigido al Arq. Diego Alomoto Navarrete-Procurador Común Consorcio Construestadio, en atención al Oficio No. 06-CE-LICO-015-2022-RP, pone en conocimiento la designación del Ing. Chiquito Yumbo Andrés Fabian como delegado para la Recepción Definitiva, dentro del proceso CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTON FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA.
- Mediante Oficio No. 08-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 22 de abril de 2024, el contratista remite el ACTA DE CAPACITACIÓN DE MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DEL ESTADIO 27 DE OCTUBRE dentro del proceso "CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTON FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA", con código signado LICO-GADMFO-015-2022".
- Con Oficio No. 09-CE-LICO-015-2022-RP, de fecha 23 de abril de 2024, el contratista realiza la entrega del reajuste definitivo correspondiente a la Planilla Única (corte septiembre) del contrato complementario, para su respectiva revisión y trámite.
- El 23 de abril de 2024 el Ing. Willington L. Enríquez T.-FISCALIZADOR del contrato, el Ing. Hugo P. Córdova P.-ADMINISTRADOR del contrato y el Arq. Diego R. Alomoto N.-procurador común consorcio Construestadio; suscriben el ACTA DE VERIFICACIÓN DE IMPLEMENTOS DEL ESTADIO 27 DE OCTUBRE respecto a los implementos móviles que forman parte del contrato y otros como donación por parte de CONSTRUESTADIO, los mismos que se encuentran dentro de las instalaciones del proyecto "CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA".
- Con INFORME N°01-GADMFO-DOP-WE-LCO15-2024, de fecha 24 de abril de 2024, el fiscalizador del proceso Ing. Civil. Willington L. Enríquez T. remite al administrador del contrato los montos pendientes de pago por concepto de liquidación de los reajustes definitivos PENDIENTES de las planillas 7,8 y 9 del contrato principal y la planilla única del contrato complementario.



- Mediante MEMORANDO Nro. 146-ADM-LICO015-ESTADIO-HC-2023, de fecha 24 de abril de 2024 emitido por el Ing. Hugo P. Córdova P. Administrador del Contrato, se solicita al Contratista la cancelación a la entidad municipal de los valores detallados en el INFORME N°01-GADMFO-DOP-WE-LCO15-2024 por concepto de Liquidación Reajustes.
- Con Oficio No. 10-CE-LICO-015-2022-RP se remite el COMPROBANTE DE TRANSACCIÓN por concepto de LIQUIDACIÓN REAJUSTE a favor del GADMFO MUNICIPIO DE ORELLANA, con Cta: 3415739504, ID. Orden: 3460627 y número de documento: 17478128. El valor corresponde a la liquidación de los reajustes PENDIENTES de las Planillas 7,8 y 9 del contrato Principal, así como de la Planilla Única del contrato Complementario.

**2. DATOS GENERALES DE LA OBRA:**

Contrato de Licitación Obra No.	No. . LICO-GADMFO-015-2022
Fecha de contrato:	25-nov-22
Monto del Contrato (Sin IVA):	USD. 1,350,057.87490
Partida presupuestaria:	7.5.01.04.001
Objeto:	"CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA"
Plazo Contractual:	DOSCIENTOS DIEZ (210) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DESDE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN QUE EL ANTICIPO SE ENCUENTRA DISPONIBLE.
Porcentaje del anticipo (50%):	USD 675,028.94
Fecha de pago anticipo:	30-nov-22
Fecha notificación entrega de anticipo:	01-dic-22
Fecha de autorización inicio de obra:	02-dic-22
Contratista:	CONSORCIO CONSTRUESTADIO. RUC No. 2293529518001; El Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete REPRESENTANTE LEGAL Cedula No 171150616-0
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO:	Ing. Hugo Patricio Córdova Peralta
FISCALIZADOR ÁREA ELÉCTRICA:	Ing. Arteaga Arteaga Luis Fernando
FISCALIZADOR ESTRUCTURAL:	Ing. Jonathan Javier Franco Zambrano
FISCALIZADOR DEL CONTRATO:	Ing. Willington Leodán Enríquez Torres
Ampliación de plazo:	50 días
Tiempo empleado en la ejecución (contrato principal):	260 días
Firma Contrato complementario:	17 de agosto
Monto contrato complementario:	USD 53,742.82
Partida presupuestaria:	725 -2023
Plazo complementario:	30 días adicionales a la terminación del contrato principal
Fecha de RECEPCIÓN PROVISIONAL:	20 de octubre de 2023
Estado de la obra:	Terminada, Recepción Provisional



3.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA

CONTRATO PRINCIPAL		
DESCRIPCIÓN	VALOR	OBSERVACIONES
<b>MONTO DEL CONTRATO (SIN IVA)</b>	\$ 1,350,057.87	
<b>MONTO DEL ANTICIPO (50.00%)</b>	\$ 675,028.94	
<b>1. Liquidación del anticipo</b>		
Descuento Anticipo planilla uno	\$ 85,483.86	
Descuento Anticipo planilla dos	\$ 47,443.58	
Descuento Anticipo planilla tres	\$166,403.84	
Descuento Anticipo planilla cuatro	\$159,078.14	
Descuento Anticipo planilla cinco	\$ 63,737.58	
Descuento Anticipo planilla seis	\$ 63,337.05	
Descuento Anticipo planilla siete	\$ 7,524.33	
Descuento Anticipo planilla ocho	\$ 15,023.20	
Descuento Anticipo planilla nueve de liquidación	\$ 20,841.15	
Total, anticipo devengado a la fecha	\$ 628,872.7358	
<b>SALDO</b>	<b>\$ 46,156.21</b>	No se devengó el anticipo en el contrato principal
<b>2. Resumen de Planillas</b>		
Valor de la planilla uno	\$ 170,967.72	
Valor de la planilla dos	\$ 94,887.15	
Valor de la planilla tres	\$ 332,807.69	
Valor de la planilla cuatro	\$ 318,156.28	
Valor de la planilla cinco	\$ 127,475.16	
Valor de la planilla seis	\$ 126,674.10	
Valor de la planilla siete	\$ 15,048.66	
Valor de la planilla ocho	\$ 30,046.40	
Valor de la planilla nueve de liquidación	\$ 21,597.05	
<b>SUBTOTAL</b>	\$1,237,660.21	
<b>3. Resumen de reajuste de precios</b>		
<b>3.1 Reajuste de precios provisionales</b>		
Valor de la planilla uno	\$ - 85.48	
Valor de la planilla dos	\$ 142.33	
Valor de la planilla tres	\$ 499.21	
Valor de la planilla cuatro	\$ -3,181.56	
Valor de la planilla cinco	\$ -1,784.65	
Valor de la planilla seis	\$ -1,710.10	
Valor de la planilla siete	\$ 7.52	
Valor de la planilla ocho	\$ -210.32	
Valor de la planilla nueve de liquidación	\$ -10.58	
<b>SUBTOTAL PROVISIONALES</b>	\$-6,333.63	
<b>3.1 Reajuste de precios definitivos</b>		
Anticipo	\$ - 675.03	
Valor de la planilla uno	\$ 427.42	
Valor de la planilla dos	\$ 237.22	
Valor de la planilla tres	\$ 832.02	
Valor de la planilla cuatro	\$ 954.47	
Valor de la planilla cinco	\$ 446.16	
Valor de la planilla seis	\$ 63.34	
Valor de la planilla siete	\$-97.82	
Valor de la planilla ocho	\$ -300.46	



CONTRATO PRINCIPAL		
DESCRIPCIÓN	VALOR	OBSERVACIONES
Valor de la planilla nueve de liquidación	\$ -17.39	
<b>SUBTOTAL DEFINITIVOS</b>	\$ 1,869.93	
<b>MONTO REAJUSTE DE PRECIOS (DEFINITIVOS - PROVISIONALES)</b>	\$ 8,203.56	
<b>4. Resumen de multas</b>		
Multas planillas	\$ 0.00	
Multas por plazo	\$ 0.00	
<b>SUBTOTAL</b>	\$ 0.00	
<b>VALOR DE OBRA EJECUTADA CONTRATO PRINCIPAL</b>	\$1,237,660.21	
<b>COSTO TOTAL CONTRATO PRINCIPAL (VALOR OBRA EJECUTADA + REAJUSTE DE PRECIOS-MULTAS)</b>	\$ 1,245,863.77	

CONTRATO COMPLEMENTARIO		
DESCRIPCIÓN	VALOR	OBSERVACIONES
<b>MONTO DEL CONTRATO (SIN IVA)</b>	\$ 53,742.82	
<b>MONTO DEL ANTICIPO (0.00%)</b>	\$ 0.00	No contempla anticipo
<b>1. Resumen de Planillas</b>		
Valor de la planilla uno-liquidación	\$ 53,645.85	
<b>SUBTOTAL</b>	\$ 53,645.85	
<b>2. Resumen de reajuste de precios</b>		
<b>2.1. Reajuste de precios provisionales</b>		
Valor de la planilla uno-liquidación	\$ 0.00	
<b>2.2. Reajuste de precios definitivos</b>		
Valor de la planilla uno-liquidación	\$ -214.58	
<b>MONTO REAJUSTE DE PRECIOS (DEFINITIVOS - PROVISIONALES)</b>	\$ -214.58	
<b>3. Resumen de multas</b>		
Multas planillas	\$ 0.00	
Multas por plazo	\$ 0.00	
<b>SUBTOTAL</b>	\$ 0.00	
<b>VALOR DE OBRA EJECUTADA CONTRATO PRINCIPAL</b>	\$ 53,645.85	
<b>COSTO TOTAL CONTRATO PRINCIPAL (VALOR OBRA EJECUTADA + REAJUSTE DE PRECIOS-MULTAS)</b>	\$ 53,431.27	

#### 4.- CUMPLIMIENTO DE PLAZOS. –

En la ejecución del contrato de Licitación de Obras No. . LICO-GADMFO-015-2022, cuyo Objeto de Contratación es la: **“CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA”**, se estipulo, que el plazo total para la ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos es de doscientos diez días (210) días calendario contados a partir de la entrega del anticipo.

##### 4.1.- AMPLIACIÓN DE PLAZO

Con fecha 23 de junio del 2023, el contratista solicita la ampliación de plazos. El fiscalizador con fecha 26 de junio del 2023 emite el informe solicitando ampliación de plazo No. 01 por 50 días calendario, el Administrador a su vez con fecha 27 de junio del 2023 solicita a la primera autoridad la ampliación de plazo No. 01. Finalmente, con Memorando No. GADMFO-ALC-2023-0288 del 28 de junio AUTORIZA la ampliación de plazo No. 01.



Con fecha 17 de septiembre del 2023, firman el Contrato Complementario entre el contratista y el GADMFO, que en su cláusula séptima indica que “17.01 El plazo estimado para la ejecución de este contrato complementario es de TREINTA (30) días adicionales a la terminación del contrato principal.”

En base a lo manifestado se procede a realizar el resumen de plazos de ejecución del Contrato . LICO-GADMFO-015-2022

Fecha de firma del contrato	25-nov-22
Fecha de entrega del anticipo	30-nov-22
Fecha de inicio real de la obra	02-dic-22
Plazo Contractual	Doscientos diez (210), días calendario, contados a partir de la fecha de notificación que el anticipo se encuentra disponible.
Días de mora en la entrega de los trabajos	No hay mora
Periodo planilla 01	(02 al 31 de diciembre del 2022)
Periodo planilla 02	(01 al 31 de enero de 2023)
Periodo planilla 03	(01 al 28 de febrero de 2023)
Periodo planilla 04	(01 al 31 de marzo de 2023)
Periodo planilla 05	(01 al 30 de abril de 2023)
Periodo planilla 06	(01 al 31 de mayo de 2023)
Periodo planilla 07	(01 al 30 de junio de 2023)
Periodo planilla 08	(01 al 31 de julio de 2023)
Periodo planilla 09 de liquidación	(01 al 18 de agosto de 2023)
Estado de los Trabajos	Los trabajos se han ejecutado según la oferta presentada por el contratista, el contrato y la aplicación de las normas vigentes
Plazo Transcurrido al periodo 01	30 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 02	31 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 03	28 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 04	31 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 05	30 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 06	31 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 07	30 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 08	31 días calendario
Plazo Transcurrido al periodo 09	18 días calendario
Plazo total transcurrido contrato principal	260 días
Fecha de finalización de plazo según contrato	29-jun-23 (cumple 210 días Plazo estipulado)
Contrato complementario	30 días
Fecha de finalización por ampliación de plazo.	17-sep-23
Fecha de finalización y entrega de trabajos	11-sep-23



### 5.-CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS

Las obras ejecutadas corresponden a los rubros que constan el contrato y presupuesto referencial del proceso, es decir se construyeron las obras según las especificaciones y documentos anexos.

DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CONTRATADO		EJECUTADO		% AVANCE FISICO DEL RUBRO
			CANTIDAD	TOTAL	CANTIDADES	TOTAL	
<b>1. TRABAJOS PRELIMINARES</b>							
Cerramiento provisional h=2.2 m en madera y lona verde	m	5.40	430.00	2322.00	434.35	2345.49	101.01%
Limpieza manual de terreno	m2	0.79	843.64	666.48	614.48	485.44	72.84%
Replanteo y nivelación con equipo topográfico	m2	1.30	843.64	1096.73	678.35	881.86	80.41%
Excavación a maquina	m3	1.82	1687.28	3070.85	1137.64	2070.50	67.42%
Desalajo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	1687.28	3627.65	1134.29	2438.72	67.23%
<b>2. CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA</b>							
Relleno compactado/mejoramiento en capas=20cm	m3	16.08	1503.15	24170.65	1317.74	21189.26	87.67%
Relleno piedra bola	m3	17.03	464.00	7901.92	-	0.00	0.00%
H. ciclópeo 60% h.s. f'c= 180 kg/cm2 40% piedra Hormigón simple en replantillo de 180 kg/cm2 e=10cm	m3	198.21	28.82	5712.41	33.48	6636.07	116.17%
H. simple en cadenas, riostras, dinteles f'c=210 kg/cm2 inc. encofrado	m3	105.33	16.84	1773.76	15.90	1674.75	94.42%
H. simple en cadenas, riostras, dinteles f'c=210 kg/cm2 inc. encofrado	m3	246.03	23.69	5828.45	16.30	4009.51	68.79%
Hormigón en zapata corrida f'c=240 kg/cm2, premezclado inc. encofrado	m3	256.92	56.47	14508.27	92.96	23883.28	164.62%
Hormigón simple en rampa y escalera f'c = 210 kg/cm2	m3	253.23	9.20	2329.72	8.94	2263.88	97.17%
Hormigón simple en losa f'c=210 kg/cm2 (tribuna)	m3	226.57	49.90	11305.84	52.56	11908.52	105.33%
<b>3. ACERO</b>							
Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	Kg	1.98	9943.90	19688.92	10366.23	20525.14	104.25%
Estructura metálica, construcción y montaje	Kg	3.51	99752.46	350131.13	94533.11	331811.22	94.77%
Placa de anclaje 45x75cm e=5/8" (2 placas x columna tribuna)	u	323.05	15.00	4845.75	15.00	4845.75	100.00%
Placa de anclaje 45x45cm e=5/8" (2 placas x columna tribuna)	u	208.32	17.00	3541.44	17.00	3541.44	100.00%
Placa de anclaje 40x45cm e=5/8" (2 placas x columna tribuna)	u	201.72	2.00	403.44	2.00	403.44	100.00%
Placa de anclaje 35x35cm e=8mm (2 placas x columna rampa)	u	142.20	14.00	1990.80	14.00	1990.80	100.00%
Placa de anclaje 30x30cm e=5mm (2 placas x columna escaleras)	u	122.05	18.00	2196.90	24.00	2929.20	133.33%
Placa colaborante en losa	m2	22.36	548.50	12264.46	620.86	13882.43	113.19%
Malla electrosoldada 6mm/15x15 mm	m2	5.96	548.50	3269.06	761.13	4536.33	138.77%
<b>4. CUBIERTA</b>							
Cubierta galvalumen tipo panel sándwich e=25mm	m2	39.56	852.21	33713.43	915.60	36221.14	107.44%
<b>5. MAMPOSTERÍA</b>							
Mampostería de bloque e=10 cm	m2	10.78	675.50	7281.89	379.21	4087.88	56.14%
Mampostería de bloque e=15 cm	m2	12.14	1077.22	13077.45	863.56	10483.62	80.17%
<b>6. ENLUCIDOS</b>							
Enlucido vertical paleteado, mortero 1:5	m2	6.17	3525.90	21754.80	2401.75	14818.80	68.12%
Champeado en columnas, incluye malla de gallinero, e=4cm	m2	26.61	380.62	10128.30	223.44	5945.74	58.70%



Enlucidos de filos y fajas	m	5.78	324.50	1875.61	1343.54	7765.66	414.03%
<b>7. PINTURA Y ACABADO</b>							
Empaste interior/externo	m2	3.66	3383.34	12383.02	2158.09	7898.61	63.79%
Pintura látex vinil acrílica interior/externo	m2	3.38	3383.34	11435.69	2113.91	7145.02	62.48%
<b>8. PISOS Y RECUBRIMIENTO</b>							
Contrapiso h. simple f°c=180 kg/cm2 con malla metálica e=10cm paletado	m2	16.52	518.70	8568.92	593.66	9807.26	114.45%
Porcelanato de piso 60x60cm	m2	27.23	152.00	4138.96	171.80	4678.11	113.03%
Cerámica de piso en baños y escalera 60x60cm antideslizante	m2	21.34	200.75	4284.01	373.25	7965.16	185.93%
Cerámica de pared en baño 25x60cm	m2	21.41	498.50	10672.89	300.93	6442.91	60.37%
Césped sintético	m2	27.70	255.00	7063.50	-	0.00	0.00%
Alisado de piso con cuarzo, con helicóptero (gris/similar)(rampa, pasillo tribuna, gradas)	m2	6.63	645.00	4276.35	611.81	4056.30	94.85%
<b>9. CARPINTERÍA METÁLICA Y DE MADERA</b>							
Puerta metálica 0.90x2.10 inc. instalación, pintura y cerradura (cabinas)	u	247.60	4.00	990.40	-	0.00	0.00%
Puerta metálica 1.00x2.10 inc. instalación, pintura y cerradura ( ingresos y bodega)	u	253.93	12.00	3047.16	-	0.00	0.00%
Puerta metálica 3.00x2.60 inc. instalación, pintura y cerradura ( ingresos principal)	u	778.01	1.00	778.01	-	0.00	0.00%
Puerta metálica corrediza 3.00x2.40m inc. instalación y pintura (ingreso a cancha)	u	899.91	1.00	899.91	-	0.00	0.00%
Puerta metálica corrediza 2.00x2.10 inc. instalación, pintura y cerradura (museo)	u	582.51	1.00	582.51	-	0.00	0.00%
Puerta de aluminio y panel compuesto inc cerradura (duchas)	u	161.93	10.00	1619.30	10.00	1619.30	100.00%
Puerta panelada de madera 0.70m x 2.10 incluye cerradura (baños)	u	235.81	14.00	3301.34	14.00	3301.34	100.00%
Ventana de aluminio y vidrio	m2	76.97	46.50	3579.11	57.01	4388.06	122.60%
Protectores de varilla cuadrada-pintados	m2	65.15	46.50	3029.48	86.97	5666.10	187.03%
Cielo falso pvc tipo duela	m2	18.87	510.70	9636.91	457.27	8628.68	89.54%
Pared de gypsum ( doble cara)	m2	33.58	36.00	1208.88	23.75	797.53	65.97%
Repisa de gypsum y vidrio 6mm	u	429.51	8.00	3436.08	8.00	3436.08	100.00%
Sum-inst de casilleros para jugadores y árbitros, en melamina e=15mm, inc. accesorios	m2	149.65	63.50	9502.78	52.12	7799.76	82.08%
<b>10. INSTALACIÓN AASS</b>							
Punto desagüe pvc aass 50 mm	pto	27.80	30.00	834.00	44.00	1223.20	146.67%
Punto desagüe pvc aass 110 mm	pto	47.63	16.00	762.08	16.00	762.08	100.00%
Inodoro blanco - incluye accesorios	u	97.95	16.00	1567.20	16.00	1567.20	100.00%
Lavabo blanco sobrepuesto - incluye accesorios	u	98.06	15.00	1470.90	16.00	1568.96	106.67%
Urinario blanco - incluye accesorios	u	104.85	3.00	314.55	3.00	314.55	100.00%
Ducha cromada	u	49.34	10.00	493.40	10.00	493.40	100.00%
Fregadero de dos pozos	u	232.83	2.00	465.66	1.00	232.83	50.00%
Canalización exterior tubería pvc 50mm	m	4.20	76.50	321.30	-	0.00	0.00%
Sum-inst tubería pvc d.n.i 160mm	m	8.35	100.00	835.00	99.30	829.16	99.30%
Sum-inst pvc d.n.i 200mm	m	13.14	15.00	197.10	-	0.00	0.00%
Caja de revisión h.s. 0.60x0.60 (altura de 0.60 a 0.80m) tapa h.a.	u	105.11	8.00	840.88	7.00	735.77	87.50%
Empate de tubería a pozo mortero 1:3	u	25.21	2.00	50.42	-	0.00	0.00%
<b>11. INSTALACIÓN AA.LL</b>							



Bajantes y canalización de agua lluvia pvc 110mm	m	11.24	50.00	562.00	88.00	989.12	176.00%
Canalón de h. simple f"=180 kg/cm2 con malla electrosoldada 5mm 10x10cm	m	45.90	76.00	3488.40	-	0.00	0.00%
Sum-inst tubería pvc d.n.i 160mm	m	8.35	100.00	835.00	93.00	776.55	93.00%
Sum-inst tubería pvc d.n.i 200mm	m	13.14	15.00	197.10	-	0.00	0.00%
Caja de revisión h.s. 0.60x0.60 (altura de 0.60 a 0.80m) tapa h.a.	u	105.11	7.00	735.77	8.00	840.88	114.29%
<b>12. INSTALACIÓN AA.PP</b>							
Punto pvc-p roscable 1/2" agua	pto	21.23	46.00	976.58	48.00	1019.04	104.35%
Tubería pvc roscable 1" aapp	m	7.70	85.50	658.35	74.40	572.88	87.02%
Tubería pvc roscable 3/4" aapp	m	4.70	82.25	386.58	69.05	324.54	83.95%
Llave de paso 1"	u	28.15	9.00	253.35	2.00	56.30	22.22%
Llave de paso 3/4"	u	18.62	17.00	316.54	5.00	93.10	29.41%
<b>13. CISTERNA 10M3</b>							
Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	Kg	1.98	904.34	1790.59	694.73	1375.57	76.82%
Hormigón simple en replantillo de 180 kg/cm2 e=5cm	m3	100.44	0.60	60.26	0.71	71.31	118.33%
H. simple en losa cimentación f'c=210 kg/cm2 + impermeabilizante	m3	232.06	1.80	417.71	2.54	589.43	141.11%
H. simple en losa maciza f'c=210 kg/cm2 incluye encofrado	m3	264.03	1.80	475.25	2.10	554.46	116.67%
H. simple en pared f'c=210 kg/cm2 + impermeabilizante	m3	279.69	3.45	964.93	4.10	1146.73	118.84%
Enlucido en pared y piso mortero 1/3 paletado grueso + impermeabilizante	m2	7.90	32.55	257.15	33.19	262.20	101.97%
Junta de construcción pvc 18cm	m	18.75	17.90	335.63	14.20	266.25	79.33%
Cerámica en paredes y piso 25x60cm	m2	20.22	25.50	515.61	33.19	671.10	130.16%
Tapa h. simple f'c=210 kg/cm2 incluye encofrado 60x60	u	57.55	1.00	57.55	-	0.00	0.00%
Sum-inst de bomba 2hp,con tanque hidroneumático, inc. accesorio	u	1322.23	1.00	1322.23	1.00	1322.23	100.00%
Sum-inst de bomba 5 hp, incluye accesorios.	u	1977.73	1.00	1977.73	1.00	1977.73	100.00%
Manguera de 3" para riego de cancha rollo 100m	u	1048.60	2.00	2097.20	-	0.00	0.00%
Caseta para bomba con varilla cuadrada 3/8" con cubierta metálica	u	104.37	2.00	208.74	-	0.00	0.00%
<b>14. VARIOS</b>							
Pasamanos de acero inoxidable tubo 2" (3 filas)	m	165.00	210.00	34650.00	30.04	4956.60	14.30%
Dintel h. armado inc. encofrado	m	18.42	105.61	1945.34	192.04	3537.37	181.84%
Mesón de hormigón armado	m	33.25	53.50	1778.88	29.35	975.89	54.86%
Plancha de granito en mesones y salpicadera ( bar, baños, camerinos, bancas, cabinas)	m	122.84	114.00	14003.76	70.08	8608.63	61.47%
Bancas de h. simple f"= 210kg/cm2 en camerinos	m	46.77	42.00	1964.34	40.20	1880.16	95.71%
Sum-inst asiento de plástico para graderío	u	26.64	555.00	14785.20	-	0.00	0.00%
Secador de manos automático	u	216.71	5.00	1083.55	5.00	1083.55	100.00%
Barras de acero inoxidable para baños de capacidades especiales	u	238.96	2.00	477.92	2.00	477.92	100.00%
Espejo 4mm en baños inc. Marco	m2	42.39	15.00	635.85	8.10	343.36	54.00%
Sum-inst aire acondicionado 9000 btu(inc. instalación)	u	600.53	4.00	2402.12	4.00	2402.12	100.00%
Sum-inst aire acondicionado 12000 btu(inc. instalación)	u	755.09	2.00	1510.18	2.00	1510.18	100.00%
Sum-inst aire acondicionado 24000 btu(inc. instalación)	u	864.57	2.00	1729.14	2.00	1729.14	100.00%
<b>15. CANCHA DE FÚTBOL Y DRENAJES</b>							



Replanteo y nivelación con equipo topográfico	m2	1.30	6120.00	7956.00	6088.99	7915.69	99.49%
Excavación a maquina	m3	1.82	2287.81	4163.81	232.72	423.55	10.17%
Desalojo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	2287.81	4918.79	71.45	153.62	3.12%
Material de relleno y compactado con arcilla de la zona; (tierra colorada)	m3	10.30	1651.22	17007.57	171.62	1767.69	10.39%
Relleno compactado/mejoramiento lastre fino d=1cm en capas=20cm	m3	16.08	1403.72	22571.82	2740.05	44060.00	195.20%
Relleno compactado material capa vegetal ( limo, arena)	m3	22.33	800.18	17868.02	1006.49	22474.92	125.78%
Césped natural (tipo filipino) incluye instalación y podado	m2	8.10	6120.00	49572.00	5978.15	48423.02	97.68%
Señalización de cancha con pintura de alto trafico (reglamentaria)	m	4.14	655.00	2711.70	632.93	2620.33	96.63%
Arcos de futbol en metal (fijos e individuales) 7.32 por 2.44m, inc. mallas nylon	u	553.51	2.00	1107.02	2.00	1107.02	100.00%
Sum-inst de tubería perforada pvc drenaje , din=160 mm	m	9.08	580.90	5274.57	580.90	5274.57	100.00%
Sum-inst de tubería perforada pvc drenaje , din=200 mm	m	13.66	220.13	3006.98	240.87	3290.28	109.42%
Sum-inst geotextil para tubería perforada	m	4.63	801.03	3708.77	815.92	3777.71	101.86%
Cama de arena e= 10 cm	m3	16.90	19.07	322.28	82.45	1393.41	432.35%
Relleno con piedra bola 1", e=25 cm	m3	28.65	139.50	3996.68	138.70	3973.84	99.43%
Relleno con arena gruesa diám>1 cm, e=20cm	m3	23.27	129.52	3013.93	-	0.00	0.00%
Caja de revisión h.s. 0.60x0.60 (altura de 0.60 a 0.80m) tapa h.a.	u	105.11	19.00	1997.09	24.00	2522.64	126.32%
<b>16. CANCHAS DE TENIS Y EXTERIOR</b>							
Replanteo y nivelación con equipo topográfico	m2	1.30	691.68	899.18	701.19	911.55	101.37%
Excavación a maquina	m3	1.82	242.09	440.60	15.30	27.85	6.32%
Desalojo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	242.09	520.49	-	0.00	0.00%
Relleno compactado/mejoramiento en capas=20cm	m3	16.08	265.89	4275.51	407.16	6547.13	153.13%
Bordillo de h.simple f'c=180kg/cm2 (0.12x0.15 h=0.35cm) inc. encofrado	m	22.09	156.20	3450.46	289.70	6399.47	185.47%
Contrapiso h. simple f'c=180 kg/cm2 con malla metálica e=10cm paleteado	m2	16.52	691.68	11426.55	655.35	10826.38	94.75%
Masillado de piso	m2	7.15	691.68	4945.51	1180.34	8439.43	170.65%
Pintura de alto trafico para cancha y señalización	m2	4.48	691.68	3098.73	1649.27	7388.73	238.44%
Bordillo liviano largo 100cm, alto 25cm, e= 8cm, resist. prom. 300kg	m	13.03	203.00	2645.09	143.08	1864.33	70.48%
Adoquín gris español 30x30cm e=8cm	m2	26.15	241.90	6325.69	391.82	10246.09	161.98%
Banca de hormigón pulido f'c=210 kg/cm2	u	140.37	20.00	2807.40	-	0.00	0.00%
Provisión y colocación red para cancha de tenis	u	183.01	3.00	549.03	2.00	366.02	66.67%
Césped natural (tipo filipino) incluye instalación y podado	m2	8.10	630.00	5103.00	372.76	3019.36	59.17%
<b>17. CERRAMIENTO DE CANCHAS (FUTBOL-TENIS-USO MÚLTIPLE)</b>							
Excavación a maquina	m3	1.82	8.10	14.74	1.90	3.46	23.46%
Desalojo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	8.10	17.42	-	0.00	0.00%
Base de h.s. f'c= 210 kg/cm2 30x30cm h=70cm	m3	147.37	10.12	1491.38	0.84	123.79	8.30%
Tubo h.g. poste 2" inc. suelda y pintura	m	8.71	960.00	8361.60	798.80	6957.55	83.21%
Malla de nylon	m2	6.41	890.50	5708.11	1382.83	8863.94	155.29%
<b>18. CANCHA DE USO MÚLTIPLE</b>							
Replanteo y nivelación con equipo topográfico	m2	1.30	540.09	702.12	1443.79	1876.93	267.32%
Excavación a maquina	m3	1.82	189.03	344.03	13.40	24.39	7.09%



Desalojo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	189.03	406.41	-	0.00	0.00%
Relleno compactado/mejoramiento en capas=20cm	m3	16.08	189.03	3039.60	1002.92	16126.95	530.56%
Bordillo de h.simple f'c=180kg/cm2 (0.12x0.15 h=0.35cm) inc. encofrado	m	22.09	97.50	2153.78	145.13	3205.92	148.85%
Contrapiso h. simple f'c=180 kg/cm2 con malla metálica e=10cm paletado	m2	16.52	540.09	8922.29	519.37	8579.99	96.16%
Masillado de piso	m2	7.15	540.09	3861.64	531.25	3798.44	98.36%
Pintura de alto trafico para cancha y señalización	m2	4.48	60.50	271.04	619.76	2776.52	1024.40%
Estructura bif.arcos de tubo h.g y tablero de vidrio templado	u	1435.63	2.00	2871.26	2.00	2871.26	100.00%
Provisión y colocación tubo galvanizado poste 2'' para vóley (2.45 m.) inc. red de vóley	u	85.62	1.00	85.62	1.00	85.62	100.00%
<b>19. CERRAMIENTO PERIMETRAL</b>							
Replanteo y nivelación (lineal a=0.4m)	m	0.99	326.90	323.63	323.26	320.03	98.89%
Excavación a maquina	m3	1.82	222.90	405.68	145.50	264.81	65.28%
Desalojo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	222.90	479.24	150.15	322.82	67.36%
Relleno piedra bola	m3	17.03	46.50	791.90	-	0.00	0.00%
Hormigón simple en replantillo de 180 kg/cm2 e=5cm	m3	100.44	7.90	793.48	8.06	809.55	102.03%
H. ciclópeo 60por ciento h.s. f'c= 180 kg/cm2 40por ciento piedra (cerramiento)	m3	253.27	27.50	6964.93	68.60	17374.32	249.45%
H. simple en plintos f'c=210 kg/cm2	m3	208.53	21.90	4566.81	25.80	5380.07	117.81%
H. simple en columnas f'c=210 kg/cm2	m3	243.51	8.25	2008.96	9.05	2203.77	109.70%
H. simple en cadenas f'c=210 kg/cm2 inc. encofrado	m3	227.71	13.50	3074.09	23.10	5260.10	171.11%
Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	Kg	1.98	5905.85	11693.58	7164.44	14185.59	121.31%
Dintel h. armado inc. encofrado	m	18.42	310.00	5710.20	301.36	5551.05	97.21%
Tubo h.g. poste 2" inc. solda y pintura	m	8.71	3487.50	30376.13	3467.70	30203.67	99.43%
Platina 50x4mm inc. anclaje	m	4.93	310.00	1528.30	288.88	1424.18	93.19%
Mampostería de bloque e=20 cm	m2	15.72	247.90	3896.99	237.52	3733.81	95.81%
Enlucido vertical paletado, mortero 1:5	m2	6.17	536.60	3310.82	778.69	4804.51	145.12%
Empaste interior/exterior	m2	3.66	536.60	1963.96	754.04	2759.79	140.52%
Pintura látex vinil acrílica interior/exterior	m2	3.38	536.60	1813.71	730.11	2467.77	136.06%
Puerta metálica corrediza 3.00x2.40.m inc. instalación y pintura (ingreso a cancha)	u	899.91	3.00	2699.73	-	0.00	0.00%
<b>20. ACERA PERIMETRAL</b>							
Replanteo y nivelación con equipo topográfico	m2	1.30	962.50	1251.25	941.22	1223.59	97.79%
Excavación a maquina	m3	1.82	302.46	550.48	31.29	56.95	10.35%
Desalojo material tierra/escombros dist5-10km	m3	2.15	302.46	650.29	-	0.00	0.00%
Relleno compactado/mejoramiento en capas=20cm	m3	20.28	192.50	3903.90	267.38	5422.47	138.90%
Bordillo de h.simple f'c=180kg/cm2 (0.12x0.15 h=0.35cm) inc. encofrado	m	22.09	426.50	9421.39	445.49	9840.87	104.45%
Aceras de h.s. f'c=180kg/cm2 e=7cm-escobillado	m2	12.46	962.50	11992.75	862.27	10743.88	89.59%
<b>21. COLECTOR AGUAS LLUVIAS</b>							
Replanteo de ejes	km	178.92	0.08	14.31	0.08	14.31	100.00%
Excavación zanja a maquina c/agua h=0.00-2.00m	m3	4.33	323.65	1401.40	156.14	676.09	48.24%
Excavación zanja a maquina c/agua h=2.01-4.00m	m3	5.57	238.70	1329.56	-	0.00	0.00%



Carga y desalojo de material sobrante d=5 km	m3	2.16	562.35	1214.68	156.14	337.26	27.77%
Rasanteo de zanja a mano	m2	3.53	123.25	435.07	-	0.00	0.00%
Mejoramiento relleno compactado piedra e=0,50m fondo	m3	20.31	61.63	1251.71	-	0.00	0.00%
Cama de arena e= 10 cm	m3	16.90	12.35	208.72	10.09	170.52	81.70%
Relleno compactado/mejoramiento en capas=20cm	m3	20.28	417.38	8464.47	135.31	2744.09	32.42%
Entibado metálico en zanja 25 usos	m2	3.04	362.50	1102.00	195.02	592.86	53.80%
Tabla estacado metálico galvanizado 25 usos	m2	5.35	188.50	1008.48	-	0.00	0.00%
Tubería pvc d.n.i 900 mm (mat.tran)	m	194.35	144.00	27986.40	-	0.00	0.00%
Tubería pvc d.n.i 900 mm (inst)	m	10.70	144.00	1540.80	-	0.00	0.00%
<b>22. POZO DE REVISIÓN</b>							
Pozo de revisión h.s h=2.01-4.00b3 (tapa-cerco-peldaños)	u	1652.37	1.00	1652.37	-	0.00	0.00%
<b>23. SUMIDERO TIPO CALZADA</b>							
Excavación a maquina	m3	1.82	13.90	25.30	-	0.00	0.00%
Relleno compactado/mejoramiento en capas=20cm	m3	20.28	5.80	117.62	-	0.00	0.00%
Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2	Kg	1.98	100.00	198.00	122.50	242.55	122.50%
Hormigón simple" c=210 kg/cm2	m3	211.90	3.30	699.27	3.29	697.15	99.70%
Excavación zanja a maquina c/agua h=0.00-2.00m	m3	4.33	16.00	69.28	-	0.00	0.00%
Rejilla de hierro con patas y cerco	u	217.98	2.00	435.96	-	0.00	0.00%
Tapa de hierro fundido	u	119.03	2.00	238.06	1.00	119.03	50.00%
Tubería pvc d.n 300 mm (mat.tran)	m	19.18	12.50	239.75	102.80	1971.70	822.40%
Tubería pvc 300 mm (inst)	m	1.33	12.50	16.63	102.80	136.72	822.40%
Empate de tubería a pozo mortero 1:3	u	25.21	2.00	50.42	2.00	50.42	100.00%
<b>24. INSTALACIÓN ELÉCTRICA</b>							
<b>24.1 MEDIO VOLTAJE</b>							
Para una fase- con seccionador fusible unipolar tipo abierto spt-1sp(1)+spt-1p15	u	355.04	1.00	355.04	-	0.00	0.00%
Transformador Monofásico - autoprotegido para instalación exterior (en poste)trt-1a37.5	u	2458.82	1.00	2458.82	1.00	2458.82	100.00%
Puesta a tierra ptø-ødc2 1	u	169.03	1.00	169.03	1.00	169.03	100.00%
Excavación a maquina	m3	1.82	183.00	333.06	146.03	265.77	79.80%
Construcción de caja de revisión tipo b	u	148.15	3.00	444.45	2.00	296.30	66.67%
Caja de revisión tipo a	u	123.18	15.00	1847.70	17.00	2094.06	113.33%
Provisión e instalación de canalización pvc eu0-0b1x1 110	m	7.03	111.00	780.33	286.55	2014.45	258.15%
Provisión e instalación de accesorios para acometida	u	321.29	1.00	321.29	1.00	321.29	100.00%
Provisión e instalación de tablero de medidores	u	789.79	1.00	789.79	1.00	789.79	100.00%
Puesta a tierra de tablero de medidor y dos bombas	u	79.82	3.00	239.46	3.00	239.46	100.00%
Provisión e instalación de acometida secundaria superflex ac0-0p2x4/0(3/0)	m	67.40	50.00	3370.00	50.00	3370.00	100.00%
Provisión e instalación de tablero de distribución principal con control de luces	u	1611.63	9.00	14504.67	-	0.00	0.00%
Puesta a tierra de servicio (tablero de distribución principal)	u	126.75	1.00	126.75	1.00	126.75	100.00%
Provisión e instalación de material de aislamiento para empalmes subterráneos	u	328.52	1.00	328.52	1.00	328.52	100.00%
Etiquetado de transformador (de acuerdo a sig-nel)	u	9.67	1.00	9.67	1.00	9.67	100.00%



Provisión e instalación de canalización pvc 1 1/4"	m	1.16	665.00	771.40	617.16	715.91	92.81%
Provisión e instalación de canalización pvc 2"	m	2.52	178.00	448.56	137.12	345.54	77.03%
Provisión e instalación de canalización pvc 2 1/2"	m	3.81	159.00	605.79	284.74	1084.86	179.08%
Construcción de base de hormigón armado para poste de 9m	u	136.19	30.00	4085.70	30.00	4085.70	100.00%
Construcción de base de hormigón armado para poste de 11m	u	170.48	3.00	511.44	3.00	511.44	100.00%
Provisión y tendido de conductor sucre concéntrico tipo 2x12 awg para luminarias	m	4.07	296.00	1204.72	300.00	1221.00	101.35%
<b>24.3 ILUMINACIÓN PERIMETRAL</b>							
Tendido de acometida para luminarias perimetrales	m	6.08	460.00	2796.80	489.71	2977.44	106.46%
Provisión e instalación de poste ornamental troncocónico con brazo de 1m, altura de 9m+luminaria led	u	1106.82	18.00	19922.76	18.00	19922.76	100.00%
<b>24.4 ILUMINACIÓN DE CANCHA DE FÚTBOL</b>							
Tendido de acometida para luminarias torre 1 (2x2awg)	m	17.47	170.00	2969.90	168.70	2947.19	99.24%
Tendido de acometida para luminarias torre 2 (2x2awg)	m	17.47	138.00	2410.86	134.50	2349.72	97.46%
Tendido de acometida para luminarias torre 3(2x4awg)	m	13.04	106.00	1382.24	102.30	1333.99	96.51%
Provisión e instalación de poste ornamental troncocónico , altura de 12m+9 proyectores led	u	9813.43	3.00	29440.29	3.00	29440.29	100.00%
Provisión e instalación de canalización emt para proyectores en cubierta	u	1205.27	1.00	1205.27	1.00	1205.27	100.00%
Tendido de acometida para proyectores en cubierta	m	15.77	173.00	2728.21	173.00	2728.21	100.00%
Provisión e instalación de proyectores led de 530w en cubierta	u	1086.98	33.00	35870.34	33.00	35870.34	100.00%
Puesta a tierra torres de iluminación	u	101.26	3.00	303.78	3.00	303.78	100.00%
<b>24.5 ILUMINACIÓN CANCHA DE BÁSQUET</b>							
Tendido de acometida para luminarias de la cancha de básquet	m	6.56	165.00	1082.40	165.00	1082.40	100.00%
Provisión e instalación de poste ornamental troncocónico con brazo de 1m, altura de 9m+luminaria led	u	1278.51	4.00	5114.04	4.00	5114.04	100.00%
<b>24.6 ILUMINACIÓN DE CANCHAS DE TENIS #1 Y #2</b>							
Tendido de acometida para luminarias de la cancha de tenis No.1 y No.2 (2x8awg)	m	6.46	320.00	2067.20	320.00	2067.20	100.00%
Provisión e instalación de poste ornamental troncocónico con brazo de 1m, altura de 9m+luminaria led	u	1278.51	8.00	10228.08	8.00	10228.08	100.00%
<b>24.7 ILUMINACIÓN DE GRADERÍO</b>							
Provisión e instalación de canalización emt para proyectores de graderío	u	431.89	1.00	431.89	1.00	431.89	100.00%
Tendido de acometida para proyectores para el graderío 2x8awg	m	9.19	100.00	919.00	168.00	1543.92	168.00%
Provisión e instalación de proyector led de 200w-16000lm en cubierta para graderío	u	309.28	8.00	2474.24	13.00	4020.64	162.50%
<b>24.8 INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERNAS CAMERINOS OFICINAS Y ÁREAS COMUNITARIAS</b>							
Punto de alumbrado interno con lampara de 32 w-3600lm	u	61.67	109.00	6722.03	119.00	7338.73	109.17%
Interruptor simple	u	9.39	19.00	178.41	17.00	159.63	89.47%
Interruptor conmutador	u	14.47	4.00	57.88	8.00	115.76	200.00%
Punto de tomacorriente 200 w	u	20.53	45.00	923.85	70.00	1437.10	155.56%
Punto de 220v	u	27.01	8.00	216.08	11.00	297.11	137.50%
Alimentador bomba de 3 hp	m	11.42	139.00	1587.38	124.00	1416.08	89.21%



Tablero de distribución secundarios	u	100.08	8.00	800.64	9.00	900.72	112.50%
Alimentador bomba de 1 hp	m	5.88	135.00	793.80	124.00	729.12	91.85%
Alimentador para tableros secundarios	m	9.56	420.00	4015.20	389.28	3721.52	92.69%
Punto de internet	u	194.32	7.00	1360.24	14.00	2720.48	200.00%
Punto de alumbrado interno con lampara tipo aplique luz indirecta 3 salida- luz cálida (museo)	u	100.62	14.00	1408.68	28.00	2817.36	200.00%
<b>25. INSTALACIONES PREVENCIÓN DE RIESGOS</b>							
Suministro e instalación de lampara de emergencia dos focos 5.4w	u	39.99	15.00	599.85	25.00	999.75	166.67%
Suministro e instalación de sensor de humo con alarma audible	u	25.85	15.00	387.75	15.00	387.75	100.00%
Suministro e instalación de extintor	u	71.62	8.00	572.96	8.00	572.96	100.00%
Letrero de salida tipo led	u	33.60	10.00	336.00	6.00	201.60	60.00%
Letrero unidireccional tipo led	u	44.77	10.00	447.70	-	0.00	0.00%
<b>26. COMPONENTE AMBIENTAL</b>							
Agua para control de polvo	m3	2.07	58.00	120.06	57.92	119.90	99.86%
Cinta de señalización (advertencia de peligro) (rollo)	u	20.70	9.00	186.30	9.00	186.30	100.00%
Batería sanitaria móvil	u	1314.40	1.00	1314.40	1.00	1314.40	100.00%
Pancarta informativa	u	245.15	1.00	245.15	1.00	245.15	100.00%

**NOTA:** Los descuentos e impuestos de ley son realizados por el Área Financiera del GADMFO.

El valor total ejecutado del Contrato Licitación de Obras No. LICO-GADMFO-015-2022, cuyo Objeto de Contratación es la: **“CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA”** es: USD \$1,237,660.21 (SON: UN MILLON DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SESENTA CON 21/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA), valor que no incluye el IVA, correspondiente a un porcentaje ejecutado del 91.67%.



COMPLEMENTARIO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	TOTAL	CANTIDAD	MONTO	DEL RUBRO
Sistema de conducción y distribución para riego (inc. excavación)	u	1.00	3904.94	3904.94	1.00	3904.94	100.00%
Provisión e instalación de tablero para control de bombas (junto con controlador de riego)	u	1.00	2331.84	2331.84	1.00	2331.84	100.00%
Provisión e instalación de tablero de distribución principal con control de luces	u	1.00	7025.81	7025.81	1.00	7025.81	100.00%
Malla de cerramiento 50x3mm	m2	169.76	14.70	2495.47	166.30	2444.61	97.96%
Sumidero de rejilla	u	4.00	153.26	613.04	4.00	613.04	100.00%
Tapa sanitaria de tool	u	1.00	59.62	59.62	1.00	59.62	100.00%
Basurero de acero inoxidable	u	10.00	292.18	2921.80	10.00	2921.80	100.00%
Baranda de hierro, h=1.10m	m	89.45	111.15	9942.37	89.60	9959.04	100.17%
Pasamanos de hierro, h=0.90m	m	123.20	106.40	13108.48	122.61	13045.70	99.52%
Puerta metálica 0.90x2.10 inc. instalación, pintura y cerradura (cabinas)	u	4.00	247.60	990.40	4.00	990.40	100.00%
Puerta metálica 1.00x2.10 inc. instalación, pintura y cerradura ( ingresos y bodega)	u	13.00	253.90	3300.70	13.00	3300.70	100.00%
Puerta metálica pivotante dos hojas 1.50x2.40m inc. instalación, pintura y cerradura (ingreso principal)	u	1.00	782.23	782.23	1.00	782.23	100.00%
Puerta metálica corredera dos hojas 1.50x2.45m inc. instalación y pintura (ingreso a cancha)	u	1.00	733.57	733.57	1.00	733.57	100.00%
Puerta metálica corredera suspendida 2.50x2.10 inc. instalación, pintura y cerradura (museo)	u	1.00	694.74	694.74	1.00	694.74	100.00%
Puerta metálica corredera 3.10x2.35m inc. instalación y pintura (ingresos 1 y 4)	u	2.00	736.81	1473.62	2.00	1473.62	100.00%
Panel fijo 1.35x2.70 inc. instalación y pintura (ingreso 2)	u	1.00	288.98	288.98	1.00	288.98	100.00%
Puerta corredera 4.70x2.35m inc. instalación y pintura (ingreso 2)	u	1.00	947.34	947.34	1.00	947.34	100.00%
Puerta metálica corredera dos hojas 3.10x2.50m inc. instalación y pintura (ingreso 3)	u	1.00	1156.41	1156.41	1.00	1156.41	100.00%
Puerta de malla 4.10x2.55m inc. instalación (división)	u	1.00	357.70	357.70	1.00	357.70	100.00%
Puerta de malla 1.40x1.95m inc. instalación (rampa y lateral)	u	2.00	200.95	401.90	2.00	401.90	100.00%
Puerta de malla 1.65x1.95m inc. instalación (bombas)	u	1.00	211.86	211.86	1.00	211.86	100.00%

**NOTA:** Los descuentos e impuestos de ley son realizados por el Área Financiera del GADMFO.

El valor total ejecutado del CONTRATO COMPLEMENTARIO AL CONTRATO de Licitación de Obras No. LICO-GADMFO-015-2022, cuyo Objeto de Contratación es la: “**CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA**” es: USD \$ 53,645.85 (SON: CINCUENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO CON 85/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA), valor que no incluye el IVA, correspondiente a un porcentaje ejecutado del 99.82%.

**6. Multas**

No existió retraso en la entrega de la obra, por lo tanto, no se aplica ninguna multa.



#### 7.- CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES. –

Los objetivos del contrato, han sido cumplidos en su totalidad, esto es, los ítems contratados fueron ejecutados en las cantidades reales requeridas por el proyecto, bajo el control directo y aceptación de la Fiscalización y autorizados por la Administración del Contrato, con la Supervisión del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Francisco de Orellana.

Se deja constancia que el Contratista CONSORCIO CONSTRUESTADIO cumplió con el objeto del proceso legalmente acordado para su ejecución.

#### 8.- INSPECCIÓN DE LA OBRA. –

Para los efectos de la recepción definitiva de la obra, los comparecientes en conocimiento de toda la documentación contractual, en unidad de acto proceden a recorrer íntegramente la construcción de la obra contratada para constatar el fiel cumplimiento del contrato.

El proyecto se ha ejecutado en estricto cumplimiento del objeto contractual como lo es la **CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA**

#### 9.- GARANTÍAS. –

De acuerdo a lo establecido en el Art. 77 de la LOSNCP y en el Art. 118 del RGLOSNC, se procederá a la devolución de la garantía correspondiente.

#### 10.-CUMPLIMIENTO DE PARAMETROS EN ETAPA CONTRACTUAL

El contratista cumplió favorablemente con la entrega de los requisitos mínimos solicitados en pliegos según lo que se solicita en la "SECCIÓN II. FORMULARIO DE COMPROMISO DE CUMPLIMIENTO DE PARÁMETROS EN ETAPA CONTRACTUAL", Contrato Licitación de Obras No. . LICO-GADMFO-015-2022, cuyo Objeto de Contratación es la: "**CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA**".

#### CUMPLIMIENTOS

En las respectivas planillas de avanece de obra, y en base a lo establecido en la *Resolución RE-SERCOP-2019-0000100 de fecha 04 de julio de 2019 en su Art. 1, lo indicado en el numeral 1.13*, se anexo las facturas correspondientes de los materiales con el objeto de verificar el origen de los componentes, los cuales fueron adquiridos en la ciudad El Coca, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana.

De igual forma se anexa las correspondientes planillas de pagos del IESS, roles de pago del personal que participo en la ejecución de la obra, en cumplimiento de la normativa vigente.

En la planilla nueve de liquidación se encuentra anexo los correspondientes planos AS-BUILT de la ejecución de la obra.

En las correspondientes planillas de igual forma se anexo los ensayos de hormigón que indican que se cumplió con las resistencias requeridas.

#### 11.- VICIOS OCULTOS

En base a lo estipulado en las NORMAS DE CONTROL INTERNO PARA ENTIDADES DEL SECTOR PÚBLICO Y DE LAS PERSONAS JURÍDICAS DE DERECHO PRIVADO QUE DISPONGAN DE RECURSOS PÚBLICOS; NÚMERO 408-29 Recepción de las obras; el contratista, responderá por los vicios ocultos que constituyen el objeto del contrato.

Por tanto, el CONSORCIO CONSTRUESTADIO, con RUC No. 2293529518001; representado legalmente por el señor El Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete con Cedula No. 171150616-0; como CONTRATISTA, al suscribir la presente Acta de Recepción Definitiva, se compromete a responder por vicios ocultos, correspondientes a la etapa a su cargo de los trabajos de la: "**CONSTRUCCIÓN DEL ESTADIO DEL BARRIO 27 DE OCTUBRE, CANTÓN FRANCISCO DE ORELLANA, PROVINCIA DE ORELLANA**", y según lo establecido en el contrato en.

"(...)

*Cláusula Décima Novena. - RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA. -*

*19.01.- El Contratista, no obstante, la suscripción del acta de recepción definitiva, responderá por los vicios ocultos que constituyen el objeto del contrato, en los términos de la regla tercera del artículo 1937 de la Codificación del Código Civil, en concordancia con el artículo 1940 Ibidem, hasta por diez (10) años a partir de la fecha de recepción definitiva.*

"(...)"



## 12.- CONSTANCIA DE LA RECEPCIÓN.

La obra se recibe a entera satisfacción por parte de la Comisión de Recepción designada por el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Francisco de Orellana, ya que la misma se encuentra concluida conforme a los respectivos contratos.

Por lo indicado, se procede a recibir de manera Definitiva la Obra Ejecutada, reservándose el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal Francisco de Orellana, la potestad de ejercer los derechos previstos en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, Art. 99, respecto a las responsabilidades del Contratista por vicios ocultos o pagos en exceso en la construcción.

Para constancia y en fe de lo actuado, las partes que intervienen, se ratifican en el contenido del Acta, y la suscriben en unidad de acto el día de su celebración.

17

Ing. Andrés Chiquito Yumbo  
**DELEGADO DE ALCALDÍA**

Ing. Hugo Patricio Cordova Peralta  
**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**

El Arq. Diego Ramiro Alomoto Navarrete  
**Representante Legal CONSORCIO CONSTRUESTADIO  
CONTRATISTA  
RUC No. 2293529518001**

