GOBERNACION DE ITAPÚA

RESÚMEN DEL CERTIFICADO BÁSICO N° 4

Mes: MAYO

Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL									
Posición	Conceptos	Importes Autorizados		Importes Certificados					
				Hasta Certificado Anterior		Presente Certificado		Total Certificado a la Fecha	
		%	(1)	% Avance de Obra	(2)	% Avance de Obra	(3)	% Avance de Obra	(2+3)
A	Certificaciones de Obra Ejecutada por Precio Unitario								
A.I	Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL	100%	321.243.860	90,04%	289.243.910	8,49%	27.260.000	98,52%	316.503.910
A	**Total por Contrato**	**100%**	**321.243.860**	**90,04%**	**289.243.910**	**8,49%**	**27.260.000**	**98,53%**	**316.503.910**

B	**Deducciones a la fecha**			**Hasta Certificado Anterior**	**Presente Certificado**	**Total Certificado a la Fecha**
B.I	Devolución de Anticipo	20,00%	64.248.772	57.848.782	5.452.000	63.300.782
B.II	Para Fondo de Reparo	0,00%	0	0	0	0
B	**Total Deducciones**		**64.248.772**	**57.848.782**	**5.452.000**	**63.300.782**
C.I	**Importe Liquido a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				21.808.000	
C.II	Multas				0	
C	**Importe Neto a Pagar Según Presente Certificado (A - B)**				**21.808.000**	

Certificado Básico Nº	4
Mes:	MAYO
Contrato N°:	90/2024
Monto Básico:	321.243.860
Contratista:	CRISTIAN RAMÓN MARTÍNEZ FERNÁNDEZ
Fecha de Inicio:	6-dic-24
Plazo de Ejecución (dias corridos):	180
Fecha de terminación contractual:	4-jun-25
Prórroga / Suspensión de plazo:	47
Fecha de terminación prevista:	21-jul-25
Vigencia Póliza Contrato:	3/10/2025
Vigencia Póliza Anticipo:	3/6/2025

SON GUARANIES: Veintiun millones, ochocientos ocho mil----------

CM GROUP & ASOCIADOS
PROVEEDORES DEL ESTADO
RUC: 2.142.222-2

CRISTIAN RAMÓN MARTÍNEZ FERNÁNDEZ
Contratista-Representante Legal

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa

Arq. Natalia Gonzalez
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Secretaría de Obras Públicas y Transporte

Secretario de Obras Públicas y Transporte
Gobernación de Itapúa

Ing. Cu[illegible]
Reg. Prof. M.O.P.C. N° 4.067
Secretario Departamental de Obras Publicas
Gobernación de Itapúa

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 4
PLANILLA DE MEDICIÓN Y CERTIFICADO
MES: MAYO

Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL			
CONTRATISTA:	CRISTIAN RAMON MARTINEZ FERNÁNDEZ	FECHA DE INICIO:	6-dic-24
MONTO DE LA OFERTA:	321.243.860	Fecha de terminación contractual:	4-jun-25
CONTRATO N°:	90/2024	Prórroga / Suspensión de plazo:	16/2/1500
PLAZO DE EJECUCIÓN:	180	Fecha de terminación prevista:	21-jul-25

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS							PLANILLA DE MEDICIÓN						PLANILLA DE CERTIFICADO BÁSICO					
Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL						INCIDENCIA DEL RUBRO SOBRE EL TOTAL	EN PORCENTAJE			EN INCIDENCIA			CANTIDAD EJECUTADA			CANTIDAD EJECUTADA EN GS.		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio total		ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL	ACUMUL. ANTERIOR	PRESENTE	ACUMUL. TOTAL
1	Provisión e instalación de AP LED 150W 220V 6500K (Incluye columna galv 3" 6 metros, brazo de 1 m, jabalina de cobre, caja de conexión metalica, cableado TPR, recalo de manposteria)	UNIDAD	38,00	2.603.250	98.923.500	0,308	100,00%	0,00%	100,00%	0,308	-	0,308	38,00	0,00	38,00	98.923.500	0	98.923.500
2	Provisión e instalación de cable NYY subterraneo 2X6MM2 (Incluye caño electroducto, excavacion, rotura y reposición de piso)	ML	580,00	34.843	20.208.940	0,063	100,00%	0,00%	100,00%	0,063	-	0,063	580,00	0,00	580,00	20.208.940	0	20.208.940
3	Provisión e instalación de AP LED 200W 220V 6500K (Incluye cable TPR, camion grua canasta)	UNIDAD	46,00	1.161.450	53.426.700	0,166	100,00%	0,00%	100,00%	0,166	-	0,166	46,00	0,00	46,00	53.426.700	0	53.426.700
4	Provisión e instalación de Tablero automatizado para encendido (Incluye conectores dentados, contactor trifasico, reloj horario)	U.M.G.	2,00	3.083.850	6.167.700	0,019	100,00%	0,00%	100,00%	0,019	-	0,019	2,00	0,00	2,00	6.167.700	0	6.167.700
5	Provisión e instalación de cable preensamblado 2x16mm2 (Incluye camión grua, conector dentado, abrazadera tipo C, mordaza de sujeción y retención)	ML	380,00	26.032	9.892.160	0,031	100,00%	0,00%	100,00%	0,031	-	0,031	380,00	0,00	380,00	9.892.160	0	9.892.160
6	Provisión e instalación de Proyector led 50W RGB 220V	UNIDAD	15,00	520.650	7.809.750	0,024	100,00%	0,00%	100,00%	0,024	-	0,024	15,00	0,00	15,00	7.809.750	0	7.809.750
7	Provisión e instalación de Proyector led 100W 6500K 220V	UNIDAD	10,00	468.585	4.685.850	0,015	100,00%	0,00%	100,00%	0,015	-	0,015	10,00	0,00	10,00	4.685.850	0	4.685.850
8	Provisión e instalación de cable NYY 2X6MM2 (Incluye caño electroducto, cajas de conexión y otros)	ML	220,00	30.838	6.784.360	0,021	100,00%	0,00%	100,00%	0,021	-	0,021	220,00	0,00	220,00	6.784.360	0	6.784.360
9	Provisión e instalación de letras corporeas con iluminación led difusa (GOBERNACION DE ITAPUA) (Incluye caño electroducto, cajas de conexión, alimentación electrica desde el TG y otros)	U.M.G.	1,00	6.808.500	6.808.500	0,021	100,00%	0,00%	100,00%	0,021	-	0,021	1,00	0,00	1,00	6.808.500	0	6.808.500
10	Provisión e instalación de logo corporea de estructura metalica con iluminación led difusa (logo de GOBERNACION DE ITAPUA) (Incluye caño electroducto, cajas de conexión, alimentación electrica desde el TG y otros)	U.M.G.	1,00	5.486.850	5.486.850	0,017	100,00%	0,00%	100,00%	0,017	-	0,017	1,00	0,00	1,00	5.486.850	0	5.486.850
11	Provisión e instalación de bandera corporea de estructura metalica con iluminación led difusa (Bandera de GOBERNACION DE ITAPUA) (Incluye caño electroducto, cajas de conexión, alimentación electrica desde el TG y otros)	U.M.G.	2,00	4.365.450	8.730.900	0,027	100,00%	0,00%	100,00%	0,027	-	0,027	2,00	0,00	2,00	8.730.900	0	8.730.900
12	Provisión e instalación de barra led R/B 72W modulo luminario (24 x LED RGB 3W) con lupa outdoor (Incluye ducto PVC, soporte metalico y otros)	UNIDAD	12,00	3.083.850	37.006.200	0,115	100,00%	0,00%	100,00%	0,115	-	0,115	12,00	0,00	12,00	37.006.200	0	37.006.200
13	Provisión e instalación de cable NYY 2X6MM2 (Incluye caño electroducto, cajas de conexión y otros)	ML	200,00	30.838	6.167.600	0,019	100,00%	0,00%	100,00%	0,019	-	0,019	200,00	0,00	200,00	6.167.600	0	6.167.600
14	Provision de tubo led T8 10W 6500K 220V	UNIDAD	100,00	38.848	3.884.800	0,012	100,00%	0,00%	100,00%	0,012	-	0,012	100,00	0,00	100,00	3.884.800	0	3.884.800
15	Provisión de lampara led 15W 6500k e27 220V	UNIDAD	100,00	30.838	3.083.800	0,010	100,00%	0,00%	100,00%	0,010	-	0,010	100,00	0,00	100,00	3.083.800	0	3.083.800
16	Provisión de lampara led 30W 6500k e27 220V	UNIDAD	100,00	65.682	6.568.200	0,020	100,00%	0,00%	100,00%	0,020	-	0,020	100,00	0,00	100,00	6.568.200	0	6.568.200
17	Provisión de panel led 40W 60x60cm 6500k 220V (Embutido)	UNIDAD	20,00	180.405	3.608.100	0,011	100,00%	0,00%	100,00%	0,011	-	0,011	20,00	0,00	20,00	3.608.100	0	3.608.100
	RUBROS COMPENSADOS																	
18	Provisión e instalación de Pantalla led 100 PULG. 4K Ultra HD (3840X2160 PIXELES) Frec. 144Hz y 3GB RAM 32GB de almacenamiento (Incluye soporte tipo columna de aluminio portatil)	UN	1	24.500.000	24.500.000	0,076	0,00%	100,00%	100,00%	-	0,076	0,076	0,00	1,00	1,00	0	24.500.000	24.500.000
19	Provisión e inst. de soporte tipo acople para AP LED 200W (Incluye brazo metalico, cableado multifilar tipo taller y uso de camión grua canasta)	UN	46	120.000	5.520.000	0,017	0,00%	50,00%	50,00%	-	0,009	0,009	0,00	23,00	23,00	0	2.760.000	2.760.000
20	Provisión e inst. de tablero metal externo con barra N+T embutido (Incluye llaves termomagnéticas, contactor trifasico, reloj horario)	UN	1	1.979.950	1.979.950	0,006	0,00%	0,00%	0,00%	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0	0	0
	Total				321.243.860	100,00%				90,04%	8,49%	98,53%				289.243.910	27.260.000	316.503.910

CM GROUP & ASOCIADOS
PROVEEDORES DEL ESTADO
RUC: 2.142.222-2
CRISTIAN RAMÓN MARTÍNEZ FERNÁNDEZ
Contratista Representante Legal

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL ITAPUA
Fiscalización de Obras
Fiscal de Obras
Gobernación de Itapúa
Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 4

CRONOGRAMA FISICO - FINANCIERO

Mes: MAYO

Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL			
CONTRATISTA:	CRISTIAN RAMÓN MARTÍNEZ FERNÁNDEZ	FECHA DE INICIO:	6-dic-24
MONTO DE LA OFERTA GS:	321.243.860	FECHA DE TERMINACION PREVISTA:	4-jun-25
CONTRATO N°:	90/2024	PRÓRROGA:	47
PLAZO DE EJECUCIÓN:	180	FECHA DE TERMINACION CON PRÓRROGA:	21-jul-25

CAUDRO DE PRECIOS ADJUDICADOS						PLAZO DE EJECUCIÓN								TOTAL
Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL														
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	
1	Provisión e instalación de AP LED 150W 220V 6500K (Incluye columna galv 3" 6 metros, brazo de 1 m, jabalina de cobre, caja de conexión metalica, cableado TPR, zocalo de mamposteria)	UNIDAD	38,00	2.603.250	98.923.500	24.730.875	24.730.875	24.730.875	24.730.875	0	0		0	30,79%
2	Provisión e instalación de cable NYY subterraneo 2X6MM2 (Incluye caño electroducto, excavacion, rotura y reposicion de piso)	ML	584,00	34.843	20.208.940	20.208.940	0	0	0	0	0		0	6,29%
3	Provisión e instalación de AP LED 200W 220V 6500K (Incluye cable TPR, camion grua canasta)	UNIDAD	46,00	1.161.450	53.426.700	0	26.713.350	26.713.350	0	0	0		0	16,63%
4	Provisión e instalación de Tablero automatizado para encendido (Incluye conectores dentados, contactor trifasico, reloj horario)	U.M.G.	2,00	3.083.850	6.167.700	6.167.700	0	0	0	0	0		0	1,92%
5	Provisión e instalación de cable preensamblado 2x16mm2 (incluye camión grua, conector dentado, abrazadera tipo C, mordaza de sujeción y retención)	ML	384,00	26.032	9.992.160	4.946.080	4.946.080	0	0	0	0		0	3,09%
6	Provisión e instalación de Proyector led 50W RGB 220V	UNIDAD	15,00	520.650	7.809.750	0	0	0	0	0	7.809.750		0	2,43%
7	Provisión e instalación de Proyector led 100W 6500K 220V	UNIDAD	10,00	468.585	4.685.850	0	0	0	0	0	4.685.850		0	1,46%
8	Provisión e instalación de cable NYY 2X6MM2 (Incluye caño electroducto, cajas de conexión y otros)	ML	220,00	30.638	6.784.360	6.784.360	0	0	0	0	0		0	2,11%
9	Provisión e instalación de letras corporeas con iluminación led difusa (GOBERNACION DE ITAPUA) (Incluye caño electroducto, cajas de conexión, alimentación electrica desde el TG y otros)	U.M.G.	1,00	6.808.500	6.808.500	0	0	0	0	0	0	6.808.500	0	2,12%
10	Provisión e instalación de logo corporea de estructura metalica con iluminación led difusa (logo de GOBERNACION DE ITAPUA) (Incluye caño electroducto, cajas de conexión, alimentación electrica desde el TG y otros)	U.M.G.	1,00	5.486.850	5.486.850	0	0	0	0	0	0	5.486.850	0	1,71%
11	Provisión e instalación de bandera corporea de estructura metalica con iluminación led difusa (Bandera de GOBERNACION DE ITAPUA) (Incluye caño electroducto, cajas de conexión, alimentación electrica desde el TG y otros)	U.M.G.	2,00	4.365.450	8.730.900	0	0	0	0	0	4.365.450	4.365.450	0	2,72%
12	Provisión e instalación de barra led RVB 72W modulo luminario (24 x LED RGB 3W) con lupa outdoor (Incluye ducto PVC, soporte metalico y otros)	UNIDAD	12,00	3.083.850	37.006.200	0	0	0	18.503.100	18.503.100	0		0	11,52%
13	Provisión e instalación de cable NYY 2X6MM2 (Incluye caño electroducto, cajas de conexión y otros)	ML	200,00	30.838	6.167.600	0	0	0	0	0	6.167.600		0	1,92%
14	Provisión de tubo led T8 16W 6500K 220V	UNIDAD	100,00	38.848	3.884.800	0	0	0	0	0	3.884.800		0	1,21%
15	Provisión de lampara led 15W 6500k e27 220V	UNIDAD	100,00	30.838	3.083.800	0	0	0	0	0	3.083.800		0	0,95%
16	Provisión de lampara led 30W 6500k e27 220V	UNIDAD	100,00	65.682	6.568.200	0	0	0	0	0	6.568.200		0	2,04%
17	Provisión de panel led 40W 60x60cm 6500k 220V (Embutido)	UNIDAD	20,00	180.405	3.608.100	0	0	0	0	0	3.608.100		0	1,12%
RUBROS COMPENSADOS														
18	Provisión e instalación de Pantalla led 100 PULG. 4K Ultra HD (3840X2160 PIXELES) Fmc, 144Hz y 3GB RAM 32GB de almacenamiento (Incluye soporte tipo columna de aluminio portatil)	UN	1	24.500.000	24.500.000	0	0	0	0	0	0	0	24.500.000	7,63%
19	Provisión e inst. de soporte tipo acople para AP LED 200W (Incluye brazo metalico, cableado multifilar tipo taller y uso de camión grua canasta)	UN	46	120.000	5.520.000	0	0	0	0	0	0	5.520.000	0	1,72%
20	Provisión e inst. de tablero metal externo con barra N+T embutido (Incluye llaves termomagnéticas, contactor trifasico, reloj horario)	UN	1	1.979.950	1.979.950	0	0	0	0	0	0	1.979.950	0	0,62%
Total					321.243.860									100,00%
PREVISTO MENSUAL EN GUARANIES						62.837.955	56.390.385	51.444.225	43.233.975	18.503.100	40.173.550	24.160.750	24.500.000	321.243.860
PREVISTO MENSUAL EN PORCENTAJE						19,56%	17,55%	16,01%	13,46%	5,76%	12,51%	7,52%	7,63%	100%

CRISTIAN RAMÓN MARTÍNEZ FERNÁNDEZ
Contratista-Representante Legal

CM GROUP & ASOCIADOS
PROVEEDORES DEL ESTADO
RUC: 2.142.222-2

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPUA
Fiscalización de Obras

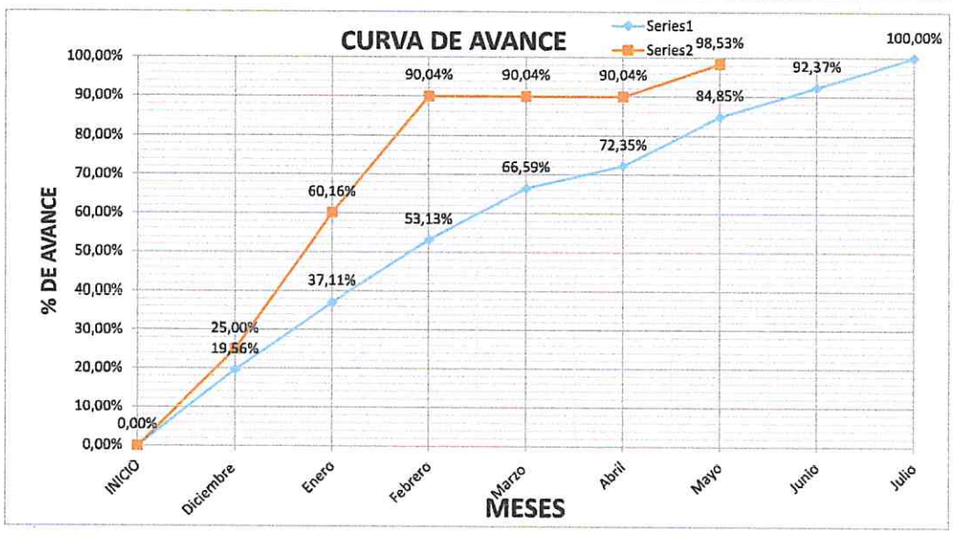
Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

GOBERNACIÓN DE ITAPÚA
CERTIFICADO BÁSICO DE OBRAS N° 4
CUADRO Y CURVA DE AVANCE
MES: MAYO

Licitación 456.038 - READECUACION DE LUMINARIAS EN LA GOBERNACION DE ITAPUA Y ENTORNO - PLURIANUAL			
Contrato N°:	90/2024		
Monto del Contrato:	321.243.860	**Fecha de terminación contractual:**	4-jun-25
Plazo Contractual:	180	**Prórroga / Suspensión de plazo:**	47
Inicio de Obra:	6-dic-24	**Fecha de terminación prevista:**	21-jul-25

CUADRO DE AVANCE

MES	PREVISTO GS.		EJECUTADO GS.		PREVISTO %		EJECUTADO %	
	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO	MENSUAL	ACUMULADO
INICIO	0	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Diciembre	62.837.955	62.837.955	80.310.966	80.310.966	19,56%	19,56%	25,00%	25,00%
Enero	56.390.305	119.228.260	112.933.734	193.244.700	17,55%	37,11%	35,16%	60,16%
Febrero	51.444.225	170.672.485	95.999.210	289.243.910	16,01%	53,13%	29,88%	90,04%
Marzo	43.233.975	213.906.460	0	289.243.910	13,46%	66,59%	0,00%	90,04%
Abril	18.503.100	232.409.560	0	289.243.910	5,76%	72,35%	0,00%	90,04%
Mayo	40.173.550	272.583.110	27.260.000	316.503.910	12,51%	84,85%	8,49%	98,53%
Junio	24.160.750	296.743.860	0	0	7,52%	92,37%	0,00%	
Julio	24.500.000	321.243.860	0	0	7,63%	100,00%	0,00%	



CM GROUP & ASOCIADOS
PROVEEDORES DEL ESTADO
RUC: 2.142.222-2

CRISTIAN RAMÓN MARTÍNEZ FERNÁNDEZ
Contratista-Representante Legal

GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ITAPÚA
Fiscalización de Obras

Fiscal de Obras
Gobernacion de Itapua

Arq. Natalia González
Secretaria de Obras Públicas
Gobernación de Itapúa

10