USPEC
UNIDAD DE SERVICIOS PENITENCIARIOS Y CARCELARIOS

BALANCE FINAL - EPMSC MANIZALES
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

CTO 304 DE 2022

CONTRATO DE OBRA No. **304 DE 2022**

OBJETO: ATENCIÓN PRIMARIA POR EL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE A LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LOS ESTABLECIMIENTOS DE RECLUSIÓN DEL ORDEN NACIONAL - ERON - A CARGO DEL INPEC, GRUPO 2°.

ESTABLECIMIENTOS : EPMSC MANIZALES — MANIZALES-CALDAS

CONTRATISTA :	CONSORCIO OBRAS MG
DIRECCIÓN :	Carrera 8 N° 12-21 oficina 500 mezzanine
C.C. ó NIT :	901.624.796-0
TELÉFONO :	
INTERVENTOR :	GORDILLO & ASOCIADOS SAS
DIRECCIÓN :	
C.C. ó NIT :	900.581.578-1
TELÉFONO :	3112648806

VR. INICIAL :	$	1.088.269.795,00
VR. ADICIONAL :	$	315.598.240,00
VR. ACTUAL :	$	1.403.868.035,00
ANTICIPO :		
ANTICIPO AMORTIZADO :		
ANTICIPO POR AMORTIZAR :		

* Ajustar fórmula si sobre adición NO se otorga anticipo y para valor exacto girado.

PLAZO INICIAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022
FECHA INICIACIÓN	14 de diciembre de 2022
FECHA TERMINACIÓN	31 DE DICIEMBRE DE 2023
PLAZO ADICIONAL	13
TIEMPO SUSPENDIDO	NO APLICA
PLAZO TOTAL	TRECE MESES Y CATORCE DIAS
FECHA FINAL	30 DE ENERO DE 2024

INFORMACIÓN DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

DISP.	FECHA	# REG PPTAL	FECHA	VR. REG. PPTAL
18822	14/03/2022	180022	2/11/2022	$ 1.088.269.795,00
25223	7/06/2023	76423	30/06/2023	$ 315.598.240,00
				$ 1.403.868.035,00

OBRA CONTRATADA

		CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALES ACTA MOD._____		CANTIDADES FINALES		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.
	ORDEN DE SERVICIO G2 - 006									
10.2.3.32	Suministro e instalación de tablero BYPASS UPS de 6kVA. Incluye inventario de protecciones, accesorios de instalación y todos los demás elementos necesarios y actividades para garantizar el correcto funcionaamiento y puesta en servicio.	u	2,00	$ 959.027,09	$ 1.918.054,00	2,00	$ 1.918.054,00	2,00	$ 1.918.054,00	100,0%
10.6.4.2	Suministro e instalación de gabinete lógico de medidas aproximadas 60x60x60cm para rack de comunicaciones. Incluye multitoma vertical de 6 puntos, 2 bandejas porta equipos, 2 ventiladores extractores de 4" de uso continuo, puertas delantera y trasera totalmente desmontables.	u	2,00	$ 1.181.551,55	$ 2.363.103,00	2,00	$ 2.363.103,00	2,00	$ 2.363.103,00	100,0%
10.6.5.1	Suministro, instalación y configuracion de Switche L2 Administrable, Switch Tipo 2 , 8 x 10/100/1000Mbps POE+ ports, 2 x SFP incluye: accesorios de instalación, puesta en servicio, configuración. Y todos las demás actividades necesarias para garantizar el correcto funcionamiento y puesta en operación. incluye netcover Incluye las referencias: AT-x230-10GP-R-10, AT-x230-10GP-NCP3	u	4,00	$ 16.329.340,61	$ 65.317.362,00	4,00	$ 65.317.362,00	4,00	$ 65.317.362,00	100,0%
	SUBTOTAL ORDEN DE SERVICIO G2 - 006				**$ 69.598.519,00**		**$ 69.598.519,00**		**$ 69.598.519,00**	
	ORDEN DE SERVICIO G2 - 007									
10.6.2.8	Suministro e instalación de cable UTP Cat 6a	u	870,00	**$ 9.507,65**	$ 8.271.658,00	870,00	$ 8.271.658,00	870,00	**$ 8.271.658,00**	100,0%
10.6.3.1	Salida de voz (IP) y/0 datos cat 6A. Incluye jack, marcación, face plate y certificación.	u	12,00	**$ 97.076,90**	$ 1.164.923,00	12,00	$ 1.164.923,00	12,00	**$ 1.164.923,00**	100,0%
10.2.1.3	Suministro e instalación de tubería PVC de 3/4" sobrepuesta con abrazadera plástica doble ala. Incluye Todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento.	m	90,00	**$ 17.317,55**	$ 1.558.575,00	90,00	$ 1.558.579,00	90,00	**$ 1.558.579,00**	100,0%
10.2.1.35	Suministro e instalación de caja de paso de 15x15x10 cm, asegurada con chazo en muro.	u	15,00	**$ 42.499,02**	$ 637.485,00	15,00	$ 637.485,00	15,00	**$ 637.485,00**	100,0%
10.2.1.36	Suministro e instalación de caja de paso de 20x20x10 cm, asegurada con chazo en muro.	u	8,00	**$ 47.550,05**	$ 380.400,00	8,00	$ 380.400,00	8,00	**$ 380.400,00**	100,0%
10.2.1.12	Suministro e instalación de tubería EMT de 3/4". Incluye todos los elementos y accesorios necesarios para su correcto montaje y funcionamiento	m	72,00	**$ 25.208,99**	$ 1.815.047,00	72,00	$ 1.815.047,00	72,00	**$ 1.815.047,00**	100,0%
	SUBTOTAL ORDEN DE SERVICIO G2 - 006				**$ 13.828.092,00**		**$ 13.828.092,00**		**$ 13.828.092,00**	
	COSTO DIRECTO				**$ 83.426.611,00**		**$ 83.426.611,00**		**$ 83.426.611,00**	100,0%

OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS) - ACTA DE MODIFICACION N°_____ / OTRO SI N° _____ — **OBRAS NO PREVISTAS EJECUTADAS**

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% EJEC.
					$ 0,00		$ 0,00		$ 0,00	0,0%
	COSTO DIRECTO CONTRATO ADICIONAL				**$ 0,00**		**$ 0,00**		**$ 0,00**	0,0%

RESUMEN EJECUTIVO

VALOR COSTO DIRECTO		**$ 83.426.611,00**	**$ 83.426.611,00**	$ 83.426.611,00 — 100,0%
ADMINISTRACIÓN	18,00%	$ 15.016.790,00	$ 15.016.790,00	$ 15.016.790,00
IMPREVISTOS	1,00%	$ 834.266,00	$ 834.266,00	$ 834.266,00
UTILIDAD	5,00%	$ 4.171.331,00	$ 4.171.331,00	$ 4.171.331,00
VALOR TOTAL		**$ 103.448.998,00**	**$ 103.448.998,00**	**$ 103.448.998,00** — 100,0%
IVA	19,00%	$ 792.552,89	$ 792.552,89	$ 792.552,89
PROTOCOLO BIOSEGURIDAD				$ 0,00 — 0,0%
COSTO TOTAL		**$ 104.241.550,89**	**$ 104.241.550,89**	**$ 104.241.550,89** — 100,0%
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO				$ 0,00 — 0,00%
VALOR NETO A PAGAR				$ 104.241.550,89 — 0,0%

SALDO DEL CONTRATO		**SALDO ANTICIPO POR AMORTIZAR**	**ACUMULADO ACTUAL**

POR EL CONTRATISTA:

Margiori Gleen Rios.

ING. MARGIORI GLEEN RIOS
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA
CONSORCIO OBRAS MG

POR LA INTERVENTORIA:

RICARDO JOSE MANOLLA BARRERO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
GORDILLO Y ASOCIADOS SAS