ANEXO NO. 4
ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES

ING. RAFAEL ESPINEL

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

GIL-F-062
V.1

ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO PREVISTOS

CONTRATO	CONTRATISTA	FECHA ACTA DE OBRA	ACTA Nº
CO1.PCCNTR.4052478	RAFAEL ANTONIO ESPINEL PEDRAZA	28/09/2022	1
OBJETO DEL CONTRATO	CONTRATAR LA ADECUACIÓN DEL AMBIENTE FORMACIÓN EN GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO PERTENECIENTE AL PROYECTO SGPS 9713-2022 SENNOVA DE CENTRO MINERO REGIONAL BOYACÁ	INTERVENTOR: N.A.	
		SUPERVISOR: JEIMY LILIANA MOJICA PIRAGAUTA	

Plazo	Fecha de inicio	Fecha de terminación	Valor ACTA	Valor final del contrato
60 DIAS	23/09/2022	21/11/2022	$ 36.492.011	$ 36.492.011

Localización de la obra	Vigencia del contrato	Valor I.V.A. ACTA	Valor total I.V.A. contrato
AMBIENTE DE FORMACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE PROPIEDAD DEL CENTRO MINERO UBICADO EN EL CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA, HOY DENOMINADO AMBIENTE DE FORMACIÓN EN GESTIÓN Y SALUD EN EL TRABAJO UBICADO EN LA CARRERA 12 # 55A- 51 DE SOGAMOSO.	60 DIAS		

Valor inicial del contrato	$ 33.709.373,00	Valor anticipo	$ 0,00
Valor adición	$ 2.782.638		
Valor total	$ 36.492.010,64		

Mediante la presente Acta, GINNA LILIANA AFRICANO PEREZ Profesional en Obra del Contratista y JEIMY LILIANA MOJICA PEDRAZA Supervisor designado dejan constancia, de las modificaciones a las cantidades de obra, el dia 28 del mes de septiembre del año 2022, en las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)		UNIDAD	CONTRATO			CANTIDADES		VALORES		CANTIDAD FINAL	VALOR TOTAL
				CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYORES (+)	MENORES (-)	MAYORES (+)	MENORES (-)		
1	**PISOS**											
1,1	ALISTADO PISO E= 4 CM - 1:5		M2	104,16	$ 24.553,19	$ 2.557.460,53					104,16	$ 2.557.460,53
1,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PORCELANATO DE 60 X 60 TRÁFICO PESADO COLOR GRIS MATE ANTIDESLIZANTE.		M2	104,16	$ 84.000,96	$ 8.749.539,58					104,16	$ 8.749.539,58
1,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA ESCOBA EN PORCELANATO GRIS		ML	63,00	$ 30.000,76	$ 1.890.047,63		5,00		$ 150.003,78	58,00	$ 1.740.043,85
2	**MUROS**											
2,1	PAÑETE SOBRE MURO 1:5		M2	54,25	$ 18.687,51	$ 1.013.797,40	71,75		$ 1.340.828,81		126,00	$ 2.354.626,21
2,2	ESTUCO Y VINILO TRES MANOS EN MUROS		M2	137,34	$ 16.520,47	$ 2.268.921,39		11,34		$ 187.342,13	126,00	$ 2.081.579,26
3	**INSTALACIÓN ELECTRICA**											
3,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL 60X60 LED 46W 6500K 100-240V IP20 DE SOBREPONER CALIDAD PREMIUM TIPO INCLUYE EL CABLEADO ENCAUCHETADO 2*12 DUPLEX.		UND	8,00	$ 164.285,58	$ 1.314.284,67					8,00	$ 1.314.284,67
3,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PANEL 20X20 LED 24W 6500K 100-240V IP20 CALIDAD PREMIUM TIPO INCLUYE EL CABLEADO ENCAUCHETADO 2*12 DUPLEX.		UND	4,00	$ 44.385,58	$ 177.542,34					4,00	$ 177.542,34
4	**PUERTAS Y VENTANAS EN VIDRIO TEMPLADO**											
4,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM Y PELICULA TIPO SANT BLASTING, CON CERRADURA Y MANIJA (DOBLE HOJA). INCLUYE EL SUMINISTRO DE TODOS LOS ACCESORIOS EN ACERO ONOXIBALE Y ELEMENTOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO MONTAJE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). PUERTA H=2.00M HOJA C/U A=1.95M DE DOS HOJAS. TENER EN CUENTA DISEÑO.		M2	4,85	$ 780.399,25	$ 3.783.375,54			$ -		4,85	$ 3.783.375,54
4,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM Y PELICULA TIPO SANT BLASTING, INCLUYE EL SUMINISTRO DE TODOS LOS ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE Y ELEMENTOS REQUERIDOS PARA EL CORRECTO MONTAJE. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). TENER EN CUENTA DISEÑO.		M2	9,54	$ 500.399,25	$ 4.773.808,80	2,88		$ 1.441.149,83		12,42	$ 6.214.958,62
5	**RETIRO DE SOBRANTES**					-						
5,1	RETIRO DE SOBRANTES VIAJE 6M3 CON CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN INCLUYE EL CARGUE		VIAJE	1,00	$ 235.313,19	$ 235.313,19		1,00	-	$ 235.313,19	-	$ -
COSTOS DIRECTOS						$ 26.764.091			$ 2.781.979	$ 572.659		$ 28.973.411
COSTOS INDIRECTOS						$ 6.945.282			$ 721.923	$ 148.605		$ 7.518.600
	ADMINISTRACIÓN		20%			$ 5.352.818			$ 556.396	$ 114.532		$ 5.794.682
	IMPREVISTOS		0%			$ -			$ -	$ -		$ -
	UTILIDAD		5%			$ 1.338.205			$ 139.099	$ 28.633		$ 1.448.671
	IVA 19% SOBRE UTILIDAD		19%			$ 254.259			$ 26.429	$ 5.440		$ 275.247
COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS						$ 33.709.373			$ 3.503.902	$ 721.264		$ 36.492.011
	ÍTEMS NO PREVISTOS (EN CASO DE QUE APLIQUE)											
						-		-	-	-	-	
									-		-	
									-	-	-	
COSTOS DIRECTOS ÍTEMS NO PREVISTOS						-						
COSTOS INDIRECTOS ÍTEMS NO PREVISTOS						-						
	ADMINISTRACIÓN		20%			-			-	-		
	IMPREVISTOS		0%			-			-			
	UTILIDAD		5%			-			-	-		
	IVA 19% SOBRE UTILIDAD		19%			-			-	-		
COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS ÍTEMS NO PREVISTOS						-						
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS						$ 26.764.091			$ 2.781.979	$ 572.659		$ 28.973.411
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS						$ 6.945.282			$ 721.923	$ 148.605		$ 7.518.600
ADMINISTRACIÓN			20%			$ 5.352.818			$ 556.396	$ 114.532		$ 5.794.682
IMPREVISTOS			0%			$ -			$ -	$ -		$ -
UTILIDAD			5%			$ 1.338.205			$ 139.099	$ 28.633		$ 1.448.671
IVA 16% SOBRE UTILIDAD			19%			$ 254.259			$ 26.429	$ 5.440		$ 275.247
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS						**$ 33.709.373**			**$ 3.503.902**	**$ 721.264**		$ 36.492.011

DIFERENCIA CONTRATO INICIAL VS. CONDICIONES ACTUALIZADAS

Presento:

REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA

NOMBRE: GINNA LILIANA AFRICANO PEREZ
PROFESIONAL EN OBRA

Aprobó:

N.A.

REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA

N.A.

NOMBRE
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Visto Bueno:

SUPERVISOR SENA

NA

NOMBRE
COORDINADOR GRUPO CONSTRUCCIONES SENA