FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA

EJERCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINSITRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA CENAC DE INGENIEROS

ACTA No. /
REG. AL FOLIO No. /

LUGAR Y FECHA: Bogotá, D.C. 10 de Diciembre del 2018

INTERVIENEN:

CORONEL JOSE JOAQUIN LANDINEZ TORRES
Gerente Del Proyecto Contrato 437/2018

MAYOR ANDRES MAURICIO ROMERO VELEZ
Oficial de contratación y ordenador del Gasto CENAC Ingenieros

MAYOR. JORGE ENRIQUE ORDUZ SALAMANCA
Supervisor Contrato 437/2018

Señor. Yimmy Fernando Moreno Rincon
Representante Legal Contratista INVERSIONES COLOMBIANAS DE INGENIERIA INVERCOLING SAS
NIT: 900.467.577-7

ASUNTO: ACTA DE LIQUIDACION DEL CONTRATO QUE HACE LA CENAC ESPECIALIZADA A TRAVES DEL CONTRATISTA A LA UNIDAD DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No.437 DE 2018 CUYO OBJETO **ES MANTENIMIENTO Y ADECUACION CUBIERTA Y CIELO RASO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCION INTEGRAL Y DESARROLLO – "CAAID" UBICADO EN EL CANTON CALDAS DE LA CIUDAD DE BOGOTA**

Al efecto se procede así:

A. PROYECTO

El presente contrato 437/2018 consistió en realizar: **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN CUBIERTA Y CIELO RASO DEL COMANDO DE APOYO DE ACCIÓN INTEGRAL Y DESARROLLO –"CAAID" UBICADO EN EL CANTÓN CALDAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ**

CENAC DE INGENIEROS

Contrato de obra No. 437/18, La ejecución de la obra estuvo a cargo de INVERSIONES COLOMBIANAS DE INGENIERIA INVERCOLING SAS, representante legal el señor Yimmy Fernando Moreno Rincón C.C. 79.961.586 de Bogotá D.C. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 62618 EXPEDIDO POR EL JEFE DE PRESUPUESTO DE LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA CENAC INGENIEROS; EL DIA 17 de septiembre de 2018.

SUPERVISOR
Para el presente proceso LA SUSPERVICION está a cargo del Señor Mayor JORGE ENRIQUE ORDUZ SALAMANCA.

B. VALOR DEL CONTRATO

BALANCE DEL CONTRATO DE OBRA 332/2018			
VALOR TOTAL CONTRATO	$ 33.08.511,07		
VALOR PRIMER CORTE FINAL			$ 33.08.511,07
TOTAL CONTRATO		$ 33.08.511,07	$ 33.08.511,07

Gastos de obra	$ 33.088.511,07
Gastos De Interventoría	$ 0.00
Gastos De Administración	$ 0.00
Total	$ 33.088.511,07

VALOR A DAR DE ALTA
El valor del presente contrato asciende a la suma de TREINTA Y TRES MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS ONCE PESOS CON SIETE CENTAVOS M/CTE ($ 33.088.511,0)

FECHA DE INICIACIÓN
La iniciación de los trabajos se efectu el dia VEINTISEIS (26) DE JULIO DE 2018.

C. FECHA DE TERMINACIÓN
Hasta el DIEZ (10) DE DICIEMBRE DE 2018.

D. ESPECIFICACIONES

ITEM	Cod.	ACTIVIDADES	UND	CANT	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	P-1	**PRELIMINARES**				
		DESMONTES				
1.1	P-1.29	DESMONTE CIELO RASO (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	m2	171,3	$ 5.000,00	$ 856.500,00
		MANTENIMIENTO				
1.2	P-1.79	MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA Limpieza y puesta en funcionamiento.	und	16	$ 9.000,00	$ 144.000,00

COPIA DE INGENIEROS

1.3	PI-19.8A	MANTENIMIENTO CIELO RASO (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	m2	143	$ 12.000,00	$ 1.716.000,00
1.4	P-1.91	MANTENIMIENTO DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA (Incluye alineacion, impermeabilizacion, limpieza, retiro de pintura existente y pintura nueva)	m2	8,8	$ 30.000,00	$ 264.000,00
		Total PRELIMINARES				**$ 2.980.500,00**
10	**CB-10**	**CUBIERTAS**				
		PERFILERIA Y ESTRUCTURA METALICA				
10.1	CB-10.42	PERFIL ACESCO PHR C 160x60x1.5 mm fy= 3515 kg/cm² (Incluye soldadura E-70, anticorrosivo y esmalte)	kg	297,5	$ 11.000,00	$ 3.272.500,00
		TEJAS Y ACCESORIOS				
10.2	CB-10.9	CABALLETE LISO Teja Termoacustica / o equivalente. Color. Según diseño (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.)	m	35,5	$ 32.000,00	$ 1.136.000,00
10.3	CB-10.57	CUBIERTA EN TEJA EN TEJA STANDING SEAM 505 mm cal. 24. (Incluye instalación y el suministro de todos los accesorios requeridos para el correcto montaje.)	m2	350	$ 40.000,00	$ 14.000.000,00
		Total CUBIERTAS				**$ 18.408.500,00**
11	**CR-11**	**CIELO RASOS**				
11.1	CR-11.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC. Color gris catedral o similar, medidas por lamina (300cm X 25cm) espesor 6mm, usos techo o pared y espacios pequeños.	m2	171,3	$ 40.000,00	$ 6.852.000,00
11.2	CR-11.20	TAPA DE INSPECCION DE CIELO RASO SUSPENDIDO DRYWALL 0,60 X 0,60 mt.	und	2	$ 20.000,00	$ 40.000,00
		(Refuerzos en perfilería metálica, Cal .24-26, marco en ángulo perimetral, Incluye tres (3) manos de pintura.				
		Total CIELOS RASOS				**$ 6.892.000,00**
22	**AG-22**	**ASEO GENERAL**				
22.1	AG-22.1	ASEO GENERAL	m2	69,4	$ 1.500,00	$ 104.100,00
		Total ASEO GENERAL				$ 104.100,00
					TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 28.385.100,00**
					ADMON 10%	**$ 2.838.510,00**
					IMPREVISTO 3%	**$ 851.553,00**
					UTILIDAD 3%	**$ 851.553,00**
					IVA 19%	**$ 161.795,07**
					VALOR TOTAL	**$ 33.088.511,07**

CELA ORIGINAL

NOTAS:

La obra se entrega a la Unidad beneficiaria cumpliendo con los Acuerdos establecidos mediante los comités de obras y la necesidad del municipio a ENTERA SAFISTACCION.

NO SIENDO OTRO EL OBJETO DE LA PRESENTE, SE CIERRA Y EN CONSTANCIA FIRMAN LOS QUE EN ELLA INTERVIENEN.EL 10 DE DICIEMBRE DEL 2018.

CORONEL. JOSE JOAQUIN LANDINEZ TORRES
Gerente Del Proyecto Contrato 437/2018

MAYOR ANDRES MAURICIO ROMERO VELEZ
Oficial de contratación y Ordenador del Gasto CENAC ingenieros

MAYOR. JORGE ENRIQUE ORDUZ SALAMANCA.
Supervisor Contrato 437/2018

Señor. YIMMY FERNANDO MORENO RINCON
Representante Contratista INVERSIONES COLOMBIANAS DE INGENIERIA INVERCOLING S.A.S NIT: 900.467.577-7