



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INFANTERIA DE SELVA No 50 "GR LUIS ACEVEDO TORRES"

INFORME DE SUPERVISION N° 001

FECHA: 19 DIC. 2023

19/12/2023

Señor Teniente Coronel
DIEGO ALFONSO ESPINOSA BERMUDEZ
Comandante Batallon de A.S.P.C N°26

ASUNTO

INFORME DE SUPERVISION CONTRATO N° 022-BASPC26-2023

Dando cumplimiento a lo establecido en la forma y condiciones de pago en el CONTRATO N° 022-BASPC26-2023 suscrito por MDN - EJERCITO NACIONAL - BATALLON ASPC No 26 SS* NESTOR OSPINA MELO y INCOSERING SAS BIC NIT 901.603.938-1

I. DATOS GENERALES DEL CONTRATO		
CONTRATO No.	N° 022-BASPC26-2023	
CDP No 3623	26 DE MAYO DEL 2023	
CRP No 37323	17 DE NOVIEMBRE DEL 2023	
OBJETO	EL MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR), AGUAS POTABLES (PTAP) Y REDES HIDRAULICAS CON DESTINO A LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR EL BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No.26 SS. NESTOR OSPINA MELO".	
NOMBRE DEL CONTRATISTA	FRANYI XIMENA PEÑA SUAREZ	
FECHA DE SUSCRIPCION CONTRATO	16 DE NOVIEMBRE DEL 2023	
VALOR CONTRATO INICIAL		\$ 54.800.020,00
PAGO APALANCAMIENTO		\$ 0,00
PRIMER PAGO		\$ 54.580.880,00
SEGUNDO PAGO		\$ 0,00
VALOR DEL PAGO A REALIZAR		\$ 54.580.880,00
VALOR PEDIENTE POR CANCELAR		\$ 0,00
VALOR AHORRO A LA FUERZA		\$ 219.140,00
FORMA DE PAGO	GIRO ELECTRONICO	
LUGAR DE EJECUCIÓN	MUNICIPIO DE LETICIA AMAZONAS	
DURACION DEL CONTRATO	15 DE DICIEMBRE 2023	
SUPERVISOR DEL CONTRATO	MY. CARLOS MAURO GONZALEZ PIMENTEL	
II. APROBACIÓN DE POLIZA:		
Las obligaciones contractuales se respaldaron con la póliza de Seguros de cumplimiento ante Entidades Estatales con los amparos de Cumplimiento y calidad del bien, expedida por la compañía ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, POLIZA No 560-47-994000171299 DEL 18 DE NOVIEMBRE 2023, aprobada por el Grupo de Contratación.		
AMPAROS:	VALOR ASEGURADO	VIGENCIA
A. Cumplimiento del contrato:	10.960.004,00	DESDE 16/11/2023 HASTA 20/04/2024
B. Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones:	2.740.001,00	DESDE 16/11/2023 HASTA 20/12/2026
C. Estabilidad y calidad de la obra:	13.700.005,00	DESDE 16/11/2023 HASTA 20/12/2026
D. Calidad del servicio	13.700.005,00	DESDE 16/11/2023 HASTA 20/12/2024
III. MODIFICATORIOS Y/O ADICIONALES		
OMITIDO		
IV. MATERIAL Y/O SERVICIOS RECIBIDOS A LA FECHA		
Rubro presupuestal No. 02-02-02-005-004-02 SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL, Rubro presupuestal No 02-02-02-005-004-06 SERVICIOS DE INSTALACIONES		

BILAC50						
MANTENIMIENTO PLATA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) BASMIL PEDRERA						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			
02-02-02-005-004-02			SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL			
ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
2	72102900	LIMPIEZA FILTRO DE AGUA POTABLE MEDIDAS 1,90 MTS ANCHO, 2,20 MTS DE LARGO Y 1,80 MTS DE ALTURA. INCLUYE: CAMBIO DE CARBON MINERAL ACTIVADO, GRAVA, GRAVILLA, ARCILLA Y ARENA, FILTRANTE DE DIFERENTES TAMAÑOS DE GRÁNULOS	SERVICIO	1	\$ 1.140.853,00	\$ 1.140.853,00
8	72102900	MANTENIMIENTO VÁLVULAS DE PVC DE PRESION DE 1". INCLUYE CAMBIO Y LIMPIEZA DE UNIONES Y ENTRADAS Y SALIDAS, CAMBIO DE SELLOS, APLICACIÓN DE PINTURA DE ACEITE, LIMPIEZA TOTAL.	SERVICIO	1	\$ 667.946,00	\$ 667.946,00

20	72102900	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS VALVULAS DE PASO DE 2" PVC	SERVICIO	1	\$ 418.094,00	\$ 418.094,00
22	72102900	MANTENIMIENTO FLOTADORES ELECTRICOS DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE	SERVICIO	1	\$ 1.065.788,00	\$ 1.065.788,00
26	72102900	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE PLASTICO DE ALMACENAMIENTO 5000 Y 10.000 LITROS DE AGUA POTABLE QUE INCLUYE VACIADO TOTAL Y APLICACIÓN DE	SERVICIO	1	\$ 2.276.935,00	\$ 2.276.935,00
27	72102900	MANTENIMIENTO AL TABLERO DE CONTROL CAMBIO TIMER (NO ESTA FUNCIONANDO)	SERVICIO	1	\$ 1.368.500,00	\$ 1.368.500,00
30	72102900	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE EN CONCRETO DE ALMACENAMIENTO AGUA POTABLE INCLUYE: VACIADO TOTAL, APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTO EXTERIOR, E INTERIOR DURABLE, LAVABLE Y ANTI-MOHO, INCLUYE CERTIFICADO DE LIMPIEZA	SERVICIO	1	\$ 1.725.500,00	\$ 1.725.500,00
31	72102900	MANTENIMIENTO DE BOMBAS SUMERGIBLES INCLUYE: CAMBIO DE EMPAQUES, APLICACIÓN DE PINTURA ANTICORROSIVA Y MANTENIMIENTO GENERAL Y CONTROL DE AUTOMÁTICOS DEL TABLERO.	SERVICIO	1	\$ 1.850.000,00	\$ 1.850.000,00
32	72102900	MANTENIMIENTO MOTOBOMBA AGUA POTABLE INCLUYE: CAMBIO DE RODAMIENTOS, IMPELER, SELLO MECÁNICO, EMPAQUETADURA, BORNERAS, TERMINALES, CONTROL DE AUTOMATIZACIÓN, BOBINADOS, PINTURA GENER CON NTCORROSIVO, CARCASAS DE BOMBAS, VENTILADOR DE DISIPACIÓN Y TABLERO ELÉCTRICO	SERVICIO	1	\$ 1.499.400,00	\$ 1.499.400,00
33	72102900	MANTENIMIENTO DE LOS TABLEROS DE CONTROL INCLUYE: FUSIBLES, CABLEADO, BOTONES DE CONTROL, VERIFICACIÓN DE SISTEMA ELECTRÓNICO	SERVICIO	1	\$ 1.611.260,00	\$ 1.611.260,00
35	72102900	MANTENIMIENTO DE CANALETAS EN CONCRETO INCLUYE: REVISIÓN DE FISURAS Y POSIBLES FILTRACIONES DE AGUA, REALIZANDO LA RESPECTIVA LIMPIEZA CON CEPILLOS Y PRODUCTOS QUÍMICOS DESINCORSTANTES QUE PERMITAN LA REMOCIÓN DE LODOS DE ALGAS QUE PUEDAN CONTRIBUIR AL DETERIORO DE LAS SUPERFICIES. APLICACIÓN DE ANTICORROSIVOS EN LAS ZONAS AFECTADAS QUE LO REQUIERAN.	SERVICIO	1	\$ 1.392.300,00	\$ 1.392.300,00
36	72102900	MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE TEJADO EN CUARTO DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE RANCHO DE TROPA, TEJAS DE LAMINA DE ZINC RENOVACIÓN DE ESTAS. 6M X 8M TODO COSTO	SERVICIO	1	\$ 2.683.012,00	\$ 2.683.012,00
37	72102900	REVISIÓN Y CAMBIO DE DOSIFICADORES POR GOTEÓ	SERVICIO	1	\$ 1.554.528,00	\$ 1.554.528,00
40	72102900	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE MUROS INTERNOS DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE (INCLUYE RESANE)	SERVICIO	1	\$ 723.152,00	\$ 723.152,00
TOTAL MANTENIMIENTO PLATA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP) BASMIL PEDRERA						\$ 19.977.268,00

MANTENIMIENTO PLATA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL (PTAR) BASMIL PEDRERA - BILAC50

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			
02-02-02-005-004-02			SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL			
ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
42	72102900	MANTENIMIENTO CAJAS DE 60 CM X 60 CM DE INSPECCIÓN. INCLUYE: LIMPIEZA GENERAL CON EQUIPOS DE ABSORCIÓN DE MATERIALES GRASOS Y DE SÓLIDOS DE INCRUSTAMIENTO EN LAS PAREDES, APLICACIÓN DE RESINAS ESPECIALES PARA CONCRETO, MANTENIMIENTO DEL BAYPAS Y LA DISPOSICION FINAL DEL RESIDUO	servicio	1	\$ 980.000,00	\$ 980.000,00
45	72102900	MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE TEJADO EN CUARTO DE PLANTA DE PLANTAS, TEJAS DE LAMINA DE ZINC RENOVACIÓN DE ESTAS.	servicio	1	\$ 1.457.750,00	\$ 1.457.750,00
47	72102900	MANTENIMIENTO VÁLVULAS DE PVC DE PRESION DE 1". INCLUYE CAMBIO Y LIMPIEZA DE UNIONES Y ENTRADAS Y SALIDAS, CAMBIO DE SELLOS, APLICACIÓN DE PINTURA DE ACEITE, LIMPIEZA TOTAL.	servicio	1	\$ 633.148,00	\$ 633.148,00

52	72102900	MANTENIMIENTO GENERAL SECTOR DE TRAMPA DE GRASAS CONSTRUIDO EN MATERIAL EN CONCRETO. CONSISTENTE EN LA MANO DE OBRA REVOQUE CON CEMENTO Y ARENA, ASI MISMO APLICACION MATERIAL DE IMPERMEABILIZACION DE ALTA DURACION Y ESISTENCIA.	servicio	1	\$ 778.260,00	\$ 778.260,00
53	72102900	MANO DE OBRA. CONSISTENTE EN LIMPIEZA DE TUBERIA PVC 4" Y DESAGÜE AGUAS RESIDUALES UTILIZACIÓN DE QUÍMICOS. (BIODYNE DE 29 SEPAS, DEMER 17 SEPAS), PARA EL DESINCRUSTAMIENTO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS Y PELÍCULAS BACTERIANAS, ADHERIDAS, CEPILLOS, SONDAS, GUAYAS, CAMBIO DE EMPAQUES, PEGANTE "PVC", Y LIMPIADORES, PINTURA EXTERIORES.	servicio	1	\$ 938.910,00	\$ 938.910,00
62	72102900	ARREGLO SISTEMA SALIDA DE AGUAS RESIDUALES: INCLUYE: CAMBIO DE TUBERÍA PVC PRESION 3", MANTENIMIENTO DE COMPUERTA METALICA (LIGADO Y PINTURA DE ACEITE- COLOR DE ACUERDO A LA NECESIDAD DE LA UNIDAD), CAMBIO CHEQUES DE PRESION 3	servicio	1	\$ 1.309.000,00	\$ 1.309.000,00
64	72102900	MANTENIMIENTO TRAMPA DE GRASAS DE 50 X 50 CM. CONSISTE MANO DE OBRA REVOQUE CON CEMENTO Y ARENA, ASI MISMO APLICACION MATERIAL DE IMPERMEABILIZACION DE ALTA DURACION Y RESISTENCIA.	servicio	1	\$ 1.283.380,00	\$ 1.283.380,00
65	72102900	MANTENIMIENTO TANQUE CONSTRUIDO EN MATERIAL EN CONCRETO DONDE SE ENCUENTRA EL SISTEMA DE AIREACION, CONSISTE REVOQUE DEL TANQUE CON CEMENTO Y ARENA, ASI MISMO APLICACION MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA Y DURACION PARA IMPERMEABILIZACION.	servicio	1	\$ 716.737,00	\$ 716.737,00
66	72102900	MANTENIMIENTO DE CANALETAS Y/O CANALETAS EN CONCRETO INCLUYE MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE REJILLAS EN ACERO O HIERRO CONTEMPLA: APLICACIÓN DE IMPERMEABILIZANTES CONVENCIONALES PARA TRABAJO EN INTEMPERIE Y DE GRAN RESISTENCIA AL DETERIORO POR EXCESO DE PH.	servicio	1	\$ 778.540,00	\$ 778.540,00
76	72102900	LIMPIEZA FILTRO DE AGUA INCLUYE: CAMBIO DE CARBON MINERAL ACTIVADO, GRAVA, GRAVILLA, ARCILLA Y ARENA FILTRANTE DE DIFERENTES TAMAÑOS DE GRÁNULOS	servicio	1	\$ 1.137.640,00	\$ 1.137.640,00
80	72102900	MANTENIMIENTO DEL CERCAMIENTO INCLUYE GUADAÑAR ZONAS VERDES, MANTENIMIENTO DE CERCAS, CANALES DE DESAGUE DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO.	servicio	1	\$ 934.150,00	\$ 934.150,00
81	72102900	MANTENIMIENTO DE LA ESTRUCTURA METALICA DE LA CUBIERTA DE LA PLANTA DE AGUA RESIDUAL INCLUYE LIJADO Y APLICACION PINTURA ANTICORROSIVA.	servicio	1	\$ 580.000,00	\$ 580.000,00
89	72102900	MANTENIMIENTO DE REGISTRO O LLAVES DE PASO DE 1" 2" 3" 4" Y ½	servicio	1	\$ 701.326,00	\$ 701.326,00
106	72102900	LIMPIEZA DE TANQUE CONCRETO AGUA RESIDUAL: CONTEMPLA: ASPIRACIÓN DE LODOS Y RESIDUOS ADHERIDOS EN LAS PAREDES Y TUBERÍAS DEL TANQUE E IMPERMEABILIZADA. CON CERTIFICADO.	servicio	1	\$ 939.190,00	\$ 939.190,00
120	72102900	FABRICACION DE ESCALERAS PARA ACCESO A LA INSPECCION Y MANTENIMIENTO DE LA PLANTA.	servicio	1	\$ 779.198,00	\$ 779.198,00
TOTAL MANTENIMIENTO PLATA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL (PTAR) BASMIL PEDRERA						\$ 13.947.229,00
MANTENIMIENTO PLATA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL (PTAR) BASMIL PUERTO NARIÑO - BILAC50						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			
02-02-02-005-004-02			SERVICIOS GENERALES DE CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL			
ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
42	72102900	MANTENIMIENTO CAJAS DE 60 CM X 60 CM DE INSPECCIÓN. INCLUYE: LIMPIEZA GENERAL CON EQUIPOS DE ABSORCIÓN DE MATERIALES GRASOS Y DE SÓLIDOS DE INCRUSTAMIENTO EN LAS PAREDES, APLICACIÓN DE RESINAS ESPECIALES PARA CONCRETO, MANTENIMIENTO DEL BAYPAS Y LA DISPOSICION FINAL DEL RESIDUO	servicio	1	\$ 980.000,00	\$ 980.000,00

52	72102900	MANTENIMIENTO GENERAL SECTOR DE TRAMPA DE GRASAS CONSTRUIDO EN MATERIAL EN CONCRETO CONSISTENTE EN LA MANO DE OBRA REVOQUE CON CEMENTO Y ARENA, ASI MISMO APLICACION MATERIAL DE IMPERMEABILIZACION DE ALTA DURACION Y ESISTENCIA.	servicio	1	\$ 778.260,00	\$ 778.260,00
62	72102900	ARREGLO SISTEMA SALIDA DE AGUAS RESIDUALES: INCLUYE: CAMBIO DE TUBERÍA PVC PRESION 3", MANTENIMIENTO DE COMPUERTA METALICA (LIGADO Y PINTURA DE ACEITE- COLOR DE ACUERDO A LA NECESIDAD DE LA UNIDAD), CAMBIO CHEQUES DE PRESION 3	servicio	1	\$ 1.309.000,00	\$ 1.309.000,00
64	72102900	MANTENIMIENTO TRAMPA DE GRASAS DE 50 X 50 CM, CONSISTE MANO DE OBRA REVOQUE CON CEMENTO Y ARENA, ASI MISMO APLICACION MATERIAL DE IMPERMEABILIZACION DE ALTA DURACION Y RESISTENCIA.	servicio	1	\$ 1.283.380,00	\$ 1.283.380,00
85	72102900	MANTENIMIENTO CAJAS DE INSPECCIÓN. INCLUYE: LIMPIEZA GENERAL CON EQUIPOS DE ABSORCIÓN DE MATERIALES GRASOS Y DE SÓLIDOS DE INCRUSTAMIENTO EN LAS PAREDES, APLICACIÓN DE RESINAS ESPECIALES PARA CONCRETO, MANTENIMIENTO DEL BAYPAS Y LA DISPOSICION FINAL DEL RESIDUO.	servicio	1	\$ 939.333,00	\$ 939.333,00
91	72102900	MANTENIMIENTO DE BOMBAS SUMERGIBLES DE 4 CABALLOS INCLUYE: CAMBIO DE EMPAQUES, APLICACIÓN DE PINTURA ANTICORROSIVA	servicio	1	\$ 1.049.413,00	\$ 1.049.413,00
92	72102900	MANTENIMIENTO GENERAL Y/O CAMBIO DEL CONTROL DE AUTOMÁTICOS DEL TABLERO.	servicio	1	\$ 779.322,00	\$ 779.322,00
106	72102900	LIMPIEZA DE TANQUE CONCRETO AGUA RESIDUAL: CONTEMPLA: ASPIRACIÓN DE LODOS Y RESIDUOS ADHERIDOS EN LAS PAREDES Y TUBERÍAS DEL TANQUE E IMPERMEABILIZADA. CON CERTIFICADO.	servicio	1	\$ 939.190,00	\$ 939.190,00
123	72102900	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y/O PREVENTIVO DEL TANQUE DESARENADOR (INCLUYE LAVADO Y RETIRO DE MATERIAL EXISTENTE)	servicio	1	\$ 1.125.278,00	\$ 1.125.278,00
135	72102900	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y O CORRECTIVO DEL TANQUE DE AGUA TRATADA (INCLUYE IMPERMEABILIZACION)	servicio	1	\$ 775.880,00	\$ 775.880,00
TOTAL MANTENIMIENTO PLATA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL (PTAR) BASMIL PUERTO NARIÑO						\$ 9.959.056,00
TOTAL RUBRO						\$ 23.906.285,00

MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS BASPC26 - BITER26 - BILAC50						
BATALLON DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No 26						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			
02-02-02-005-004-06			SERVICIOS DE INSTALACIONES			
ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
138	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO LLAVES DE PASO EN PVC 2"	SERVICIO	2	\$337.307,00	\$ 674.614,00
147	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR MACHO 3"	SERVICIO	1	\$232.369,00	\$ 232.369,00
162	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN DESTAPONAMIENTO RED DE ALCANTARILLADO	SERVICIO	1	\$2.685.911,00	\$ 2.685.911,00
TOTAL MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS BASPC26						\$ 3.592.894,00

BATALLON DE INSTRUCCIÓN ENTRENAMIENTO Y REENTRENAMIENTO No 26						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			
02-02-02-005-004-06			SERVICIOS DE INSTALACIONES			
ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
137	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO LLAVES DE PASO 3"	SERVICIO	2	\$ 394.417,00	\$ 788.834,00
146	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO TUBERIA SANITARIA 3" X 1MT.	SERVICIO	4	\$ 139.430,00	\$ 557.720,00
147	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR MACHO 3"	SERVICIO	2	\$ 232.369,00	\$ 464.738,00
148	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR HEMBRA 3"	SERVICIO	2	\$ 215.828,00	\$ 431.656,00
149	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO CODOS 3"	SERVICIO	3	\$ 208.092,00	\$ 624.276,00

153	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO TUBERIA 2" X 1MT.	SERVICIO	2	\$ 234.416,00	\$ 468.832,00
159	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO UNION 1/2"	UNIDAD	1	\$ 175.532,00	\$ 175.532,00
TOTAL MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS BITER26						\$ 3.511.588,00

BATALLON DE INFANTERIA DE SELVA No 50						
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			NOMBRE CUENTA			
02-02-02-005-004-06			SERVICIOS DE INSTALACIONES			
ITEM	CODIGO UNSPSC	ELEMENTO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
138	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO LLAVES DE PASO EN PVC 2"	servicio	1	\$ 337.307,00	\$ 337.307,00
139	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO CODOS 2"	servicio	1	\$ 219.028,00	\$ 219.028,00
141	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO Y 2"	servicio	1	\$ 250.652,00	\$ 250.652,00
146	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO TUBERIA SANITARIA 3" X 1MT.	servicio	1	\$ 139.430,00	\$ 139.430,00
147	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR MACHO 3"	servicio	1	\$ 232.369,00	\$ 232.369,00
148	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR HEMBRA 3"	servicio	1	\$ 215.828,00	\$ 215.828,00
151	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO Y 3"	servicio	1	\$ 268.782,00	\$ 268.782,00
153	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO TUBERIA 2" X 1MT.	servicio	1	\$ 234.416,00	\$ 234.416,00
157	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO T 1/ 2"	servicio	1	\$ 235.923,00	\$ 235.923,00
159	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO UNION 1/2"	servicio	2	\$ 175.532,00	\$ 351.064,00
160	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR MACHO 1/ 2"	servicio	1	\$ 161.082,00	\$ 161.082,00
161	72102900	SERVICIO A TODO COSTO CONSISTENTE EN CAMBIO ADAPTADOR HEMBRO 1/ 2"	servicio	1	\$ 244.158,00	\$ 244.158,00
163	72102900	APLICACION ANTIALGAS EN LA RED HIDROSANITARIA POR GALON	servicio	1	\$ 377.817,00	\$ 377.817,00
164	72102900	APLICACION SODA CAUSTICA EN LA RED HIDROSANITARIA POR GALON	servicio	1	\$ 324.989,00	\$ 324.989,00
TOTAL MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS BILAC50						\$ 3.592.845,00
TOTAL MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS					\$ 10.697.327,00	

BILAC 50			
ITEM	TIPO DE EXAMEN	MESES	VALOR
1	MANTENIMIENTO PLANTAS AGUA POTABLE (PTAP)	12	\$ 19.977.268,00
2	MANTENIMIENTO PLANTAS AGUA POTABLE (PTAR)	12	\$ 23.906.285,00
3	MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS	12	\$ 3.592.845,00
TOTAL			\$ 47.476.398,00
BASPC26			
ITEM	TIPO DE EXAMEN	MESES	VALOR
1	MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS	12	\$ 3.592.894,00
TOTAL			\$ 3.592.894,00
BITER26			
ITEM	TIPO DE EXAMEN	MESES	VALOR
1	MANTENIMIENTO REDES HIDRAULICAS	12	\$ 3.511.588,00
TOTAL			\$ 3.511.588,00
EL MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR), AGUAS POTABLES (PTAP) Y REDES HIDRAULICAS CON DESTINO A LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR EL BATALLÓN DE APOYO Y SERVICIOS PARA EL COMBATE No.26 SS. NESTOR OSPINA MELO".			\$ 54.580.880,00
V. PAGOS EFECTUADOS A LA FECHA			
CONCEPTO Y FECHA		VALOR	
PAGO		Cuenta de Cobro N°	
1		Egreso N°	
PAGO		Obligación N°	\$ 54.580.880,00
2			\$ 0,00
PAGO			\$ 0,00
3			\$ 0,00
TOTAL PAGADO			\$ 54.580.880,00
BALANCE CONTRATO			
Valor Total Contrato:		\$54.800.020	
Primer pago			\$54.580.880
Segundo pago			\$0

Tercer pago		\$0
Valor parcial a Cancelar:		\$54.580.880
Valor ahorro a la fuerza		\$219.140
Valor Pendiente por Cancelar:		
TOTAL	\$54.800.020	

VI. NIVEL DE EJECUCIÓN Y AVANCE DEL CONTRATO	
% DE EJECUCIÓN FINANCIERA CANCELADO	% EJECUCIÓN FÍSICA / ENTREGA DE ELEMENTOS
100%	100%

VII. APLICACIONES DE DEBIDO PROCESO, SANCIONES, MULTAS O DECLARATORIA DE CADUCIDAD

SANCIONES: Las partes convienen en establecer las siguientes formas de sancionar el incumplimiento de las obligaciones adquiridas por EL CONTRATISTA en virtud del presente contrato así: a) En el evento de presentarse retardo en la entrega, de conformidad con lo previsto en el presente contrato y con el fin de que EL CONTRATISTA cumpla debidamente la ejecución del contrato, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0,5%) del valor de los bienes dejado de entregar por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de quince (15) días calendario en calidad de sanción por el simple hecho del incumplimiento. b) En el evento de presentarse algún tipo de devolución, por no cumplir el mismo con las especificaciones técnicas del presente contrato, retrasando la entrega mensual del mismo, se liquidará multas con base en el cero punto cinco por ciento (0,5%) del valor de los bienes dejado de entregar, por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de 15 días. **PARÁGRAFO PRIMERO: PAGO DE LAS MULTAS:** El pago de las multas a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, podrá descontarse de los saldos pendientes a favor del contratista y se tendrá en cuenta al momento de su liquidación. Para tal efecto EL CONTRATISTA autoriza al CONTRATANTE para hacer los descuentos correspondientes. **PARÁGRAFO SEGUNDO: EXTENSIÓN PARA LAS DEMÁS OBLIGACIONES CONTRACTUALES:** Esta sanción puede hacerse efectiva por parte del CONTRATANTE, no sólo para la obligación de entregar los bienes, sino para las demás obligaciones contractuales. **PARÁGRAFO TERCERO: FORMA DE APLICAR LAS MULTAS:** De acuerdo con el informe presentado por el supervisor del presente contrato, el CONTRATANTE, antes de imponer la multa, solicitará por escrito a EL CONTRATISTA que exponga los motivos del incumplimiento, con el fin de garantizar el derecho de contradicción y de defensa. La entidad estudiará los argumentos expuestos por EL CONTRATISTA y en caso de que éstos no sustenten el incumplimiento, dentro de los cinco (05) días siguientes expedirá la resolución motivada de imposición de multas, la cual se notificará personalmente a EL CONTRATISTA, el cual podrá interponer el recurso de reposición dentro de los cinco días siguientes a la notificación de la resolución. Si la administración no logra notificar personalmente a EL CONTRATISTA, esta notificación se surtirá por edicto por un término de diez días, con inserción de la parte resolutoria del acto administrativo. Dentro de los cinco días siguientes al vencimiento de la notificación por edicto, el contratista podrá interponer el recurso de reposición, de no hacerlo la resolución quedará en firme. **CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA.- PENAL PECUNIARIA:** Con el fin de sancionar a EL CONTRATISTA por el hecho de declararse la caducidad administrativa o el incumplimiento definitivo del contrato, las partes convienen, como pena pecuniaria, la obligación de EL CONTRATISTA de pagar la suma equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, sin perjuicio de que EL CONTRATISTA deba cumplir con la obligación principal y de las acciones judiciales a que haya lugar cuando el perjuicio resulte mayor.

VIII. CUMPLIMIENTO DE NORMAS TÉCNICAS

Luego de adelantar la inspección a los bienes y/o servicios se estableció que estos cumplen con los requerimientos, Normas y/o especificaciones técnicas y la entrega se cumplió dentro del plazo establecido dentro del mismo contrato.

IX. CUMPLIMIENTO PARAFISCALES

Para dar estricto cumplimiento a la obligación consagrada en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el parágrafo 2° del artículo 1° de la Ley 828 de 2003, en concordancia con el artículo 23 de la Ley 1150 de 2006, durante la ejecución del contrato se dio cumplimiento de las obligaciones frente al sistema de seguridad social integral, parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e Instituto Colombiano de Bienestar Familiar). Se anexa el certificado del cumplimiento por parte del contratista.

X. OTRAS ACTIVIDADES
OMITIDO

XI. CONCLUSIÓN

Contrato No. 022-BASPC-26-2023 del 16 de NOVIEMBRE 2023

Atentamente,

MY. CARLOS MAURO GONZALEZ PIMIENTEL
Supervisor del contrato N° 022-BASPC-26-2023