Barranquilla, veitiocho (28) de abril de 2022

INFORME DE REVALUACION TÉCNICA DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. 041-CENAC-BARRANQUILLA-2022

Señor
TC. JUAN FRANCISCO ALGARRA MALAVER
Gerente de proyecto

Mayor **MAURICIO MONTILLA HOYOS**
Director y Ordenador del Gasto CENAC BARRANQUILLA

ASUNTO: Revaluación tecnica del proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. 041-CENACBARRANQUILLA-2022 cuyo objeto es**: "MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL BARRANQUILLA EN LA VIGENCIA 2022".**

En atención a lo referido respetuosamente me permito informar al Señor gerente de proyecto, que sobre los documentos de contenido tecnico señalados en el estudio previo y pliego de condiciones definitivo, se realiza la revaluación tecnica de la propuesta presentada de la siguiente manera:

Se presentaron siete (07) oferentes:

	OFERENTE	IDENTIFICACIÓN
1	**ANDRES MAURICIO CARDOZO ROA**	C.C. 79965798
2	**BAYITH CONSTRUCTORA S.A.S.** **RL. EDGARDO ENRIQUE RUIS GUERRERO**	NIT. 900.509.251-3 C.C. 72274612
3	**EIDELCA S.A.S.** **RL. DINA TEREZA LEÓN PEROZA**	NIT. 900267736-3 C.C. 45756582
4	**FABIO GARZÓN DAZA**	C.C. 19336660
5	**ICONS S.A.S.** **RL. JORGE LUIS GONZALEZ REYES**	NIT. 901389503-1 C.C. 1085036478
6	**INGERSOL DE COLOMBIA S.A.S.** **RL. JOHANA PATRICIA CORTES MIRANDA**	NIT. 901.023.988-9 C.C. 22.605.851
7	**MANOS MAESTRAS S.A.S.** **RL. DOUGLAS HERNANDO RODRIGUEZ ORTEGA**	NIT. 900.898.864-5 C.C. 1014234899

CENAC BAR

Se procede a revaluar como se estipuló en la tabla anterior de la siguiente manera:

1	**ANDRES MAURICIO CARDOZO ROA**	C.C. 79965798

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02							
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24" (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)	UND	1	X	
3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							
NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	

9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M3	1	X	
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	

CENAC BAR

21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	
26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	

30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste, limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).	M2	1	X	
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	
33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	
37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	
38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)	M2	1	X	
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de	UND	1	X	

CENAC BAR

			escombros)				
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	
44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	
45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	
49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboqulllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	
50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	
51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	
55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	

OFICIAL BAR

56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	
58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	
60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							
NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	
64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	
67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	

CENAC BAR

68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	
70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	
73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V	UND	1	X	
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	
78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	
79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG	UND	1	X	

CENAC BAR

			Prom 3 m				
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO S**ALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	
95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	
98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	

CENAC BAR

99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	
101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	
106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	
108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario .(Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS, CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE ESPEJOS	UND	1	X	

CENACBAR

113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA LAVAPLATOS	UND	1	X	
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	
122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	
124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	
125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	
128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	

CENAC BAR

130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12 mts)	MTS	1	X	
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	
139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso (Incluye Herramientas)	M	1	X	
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	
144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	

CENAC BAR

145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	
149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	
151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	
154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye servicio estucado, filos y dilataciones).	UNIDAD	1	X	
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	

CENAC BAR

159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	
164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	
166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	

CENAC.BAR

171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	

OFERTADO BAR

182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	
187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA (Incluye 3 manos).	M2	1	X	
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	

CENACBAR

196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	
204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	

CENAC BAR

208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	
214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE INDUSTRIAL AMARILLO	M2	1	X	
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y	UND	1	X	

CENACBAR

			residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)				
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;** **Un Ingeniero civil y/o arquitecto** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones. I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones	X X	X
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.	X	
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana	X	
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual	X	
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de seguridad en los servicios de demoliciones	X	

CENAC BAR

6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.	X X	
7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON	X	

	DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.		
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.	X	
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.	X	
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los mantenimientos	X	

DOCUMENTACION TECNICA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos	X	

CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE
72141510	SERVICIOS DE DEMOLICIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PESADA	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS

CENACBAR

		INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO				
72154201	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN		
72153209	SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO		
72102900	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES		

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**:

NOTA 2: Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.

EXPERIENCIA ESPECIFICA:	X	

CENAC BAR

El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos: • Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación. • Objeto del contrato. • Valor del contrato. • Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año) • Firma del funcionario competente. • Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante. • Indicación sobre el cumplimiento del contratista. Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias. Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista. Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición.	X	

CENACBAR

Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. (DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).		
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	X	
AVAL DE LA OFERTA	X	
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**		X NOTA: EL PUNTAJE ADICIONAL NO SE OTORGARÁ DADO A que NO CUMPLE CON

CENAC BAR

		TODOS LOS REQUISITOS TÉCNICOS

OBSERVACIONES:

1. Si bien, se evidencia la SUBSNACIÓN de los documentos y/o certificaciones correspondientes al personal minimo requerido, esto es, hoja de vida, certificado del copnia, certificados laborales y demás soportes que acrediten la experiencia requerida para este personal. No obstante, la experiencia acreditada en las certificaciones laborales del maestro de obra No. 1 no cumple con los requisitos exigidos en el pliego de condiciones (tres años) de experiencia especifica, tal como se explica a continuación:

EXPERIENCIA								
N° de Contrato	Objeto	Entidad Contratante	Fecha de Inicio (dd/mm/aaaa)	Fecha de Terminación (dd/mm/aaaa)	Tiempo Experiencia General o Relacionada (según el perfil)			Total Experiencia Relacionada A-M-D
					Años	Meses	Días	
N/A	N/A	DISTRIPAQ INGENIERIA SAS.	01/03/2011	15/01/2014	2	10,00	14,00	2-10-14
					0	0,00	0,00	0-0-0
					0	0,00	0,00	0-0-0
					0	0,00	0,00	0-0-0
					0	0,00	0,00	0-0-0
					0	0,00	0,00	0-0-0
					0	0,00	0,00	0-0-0
					0	0,00	0,00	0-0-0
					TOTALES			2-10-14
CUMPLE			SI		NO	X		

Lo anterior se concluye una vez evaluado el documento subsanado en el que se certifica la experiencia laboral de la persona en cuestión, asi:

Que el maestro de obra JOSE ANTONIO VARGAS OZUNA identificado con la cedula No 79.645.084 se desempeño como Maestro de obra para las siguientes edificaciones construidas por nuestra empresa, con contrato a término indefinido desde el 1 de marzo de 2011 hasta el 15 de enero de 2014.

EDIFICIO	CIUDAD	DIRECCIÓN
EDIFICIO KATARY	BOGOTA	CALLE 140 No 19-24
EDIFICO ARKANDA	CHIA	CRA 10 A No 1-39
EDIFICIO TABATA	CHIA	CALLE 3 No 10-61
EDFICIO SUYANA	CHIA	CRA 5 No 13-72

La presente certificación se expide a solicitud del interesado el 10 de abril de 2022.

Por lo anterior, se observa la incorrecta SUBSANACIÓN de uno de los documentos requeridos, por lo tanto, el oferente queda **RECHAZADO** técnicamente y no podrá continuar con el proceso que nos ocupa.

Nota: No se otorga puntje adicional, toda vez que, el oferente no cumple con los requisitos tecnicos mínimos exigidos y pese a que el primer informe de evaluación sugiere claramente la subsanación de ciertos documentos, dicha subsanación es insuficiente al momento de revaluar.

2	**BAYITH CONSTRUCTORA S.A.S.** **RL. EDGARDO ENRIQUE RUIS GUERRERO**	NIT. 900.509.251-3 C.C. 72274612

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02							
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24" (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)	UND	1	X	
3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							

NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M3	1	X	
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES	M2	1	X	

CENAC BAR

			EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).				
17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**

CENACBAR

25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	
26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	
30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste, limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).	M2	1	X	
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	
33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	
37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	

CENAC BAR

38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)	M2	1	X	
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de escombros)	UND	1	X	
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	
44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	
45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	
49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboqulllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	

CENACBAR

50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	
51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	
55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	
56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	
58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	
60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							
NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**

OFICIAL BAR

63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	
64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	
67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	
68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	
70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	
73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V	UND	1	X	
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	

OFICIAL BAR

78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	
79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	

CENAC BAR

93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	
95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	
98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	
101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	
106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	
108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario	UND	1	X	

CENACO BAR

			.(Incluye cargue y retiro de material excavado)				
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS, CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE ESPEJOS	UND	1	X	
113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA LAVAPLATOS	UND	1	X	
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	
122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	

CENAC BAR

124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	
125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	
128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12 mts)	MTS	1	X	
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	
139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	

CENAC BAR

141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso (Incluye Herramientas)	M	1	X	
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	
144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	
149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	
151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	

154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye servicio estucado, filos y dilataciones).	UNIDAD	1	X	
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	
164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	
166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos	M2	1	X	

CENACBAR

			en pintura tipo 1, filos y dilataciones)				
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	
171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	

CENAC BAR

177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	
182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	
187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA	M2	1	X	

CENAC-BAR

			(Incluye 3 manos).				
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	
196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	

CENAC BAR

204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	
208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	
214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE	M2	1	X	

CENAC BAR

			INDUSTRIAL AMARILLO				
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;** **Un Ingeniero civil y/o arquitecto** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones.	X	

CENAC BAR

	I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones		
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.	X	
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana	X	
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual	X	
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de seguridad en los servicios de demoliciones	XX	
6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.	X X	

CENACBAR

7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.	X	
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.	X	
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del	X	

CENACBAR

	mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.		
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los magtenimientos	X	

DOCUMENTACION TECNICA	CUMPLE	NO CUMPLE
Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos	X	

CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE
72141510	SERVICIOS DE DEMOLICIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PESADA	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS
72154201	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN
72153209	SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO
72102900	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

CENAC BAR

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**: **NOTA 2:** Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.		
EXPERIENCIA ESPECIFICA: El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos: • Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación. • Objeto del contrato. • Valor del contrato. • Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año) • Firma del funcionario competente. • Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante. • Indicación sobre el cumplimiento del contratista. Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias. Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista.	X	

CENAC BAR

Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición. Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. (DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).	X	
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE	X	

CENAC BAR

ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.		
AVAL DE LA OFERTA	X	
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**	X NOTA: EL PUNTAJE ADICIONAL SOLO SE OTORGARÁ SI CUMPLE CON TODOS LOS REQUISIOS TÉCNICOS, JURÍDICOS Y ECONOMICOS.	

OBSERVACIONES:

El oferente allega en su oferta todos los documentos que acreditan el cumplimiento de los requisitos de carácter técnico, por lo tanto queda HABILITADO tecnicamnte para que continue con el proceso que nos ocupa.

3	**EIDELCA S.A.S.** **RL. DINA TEREZA LEÓN PEROZA**	NIT. 900267736-3 C.C. 45756582

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02							
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24"	UND	1	X	

			(INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)				
3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							
NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y	M2	1	X	

CENAC BAR

			DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)				
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M3	1	X	
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE	M3	1	X	

CENAC BAR

			ESCOMBROS)				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	
26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	
30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste,	M2	1	X	

			limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).				
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	
33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	
37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	
38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)	M2	1	X	
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de escombros)	UND	1	X	
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	

CENAC BAR

44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	
45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	
49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboqulllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	
50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	
51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	
55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	
56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	

OFICIO BAR

58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	
60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							
NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	
64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	
67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	
68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	

CENAC BAR

70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	
73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V	UND	1	X	
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	
78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	
79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN	UND	1	X	

CENAC BAR

			TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m				
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO S**ALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	
95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	
98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	

CENAC BAR

101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	
106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	
108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario .(Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS, CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE	UND	1	X	

CENAC BAR

			ESPEJOS				
113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA LAVAPLATOS	UND	1	X	
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	
122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	
124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	
125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	

CENAC BAR

128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12 mts)	MTS	1	X	
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	
139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso	M	1	X	

CENACBAR

			(Incluye Herramientas)				
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	
144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	X	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	
149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	
151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	
154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye	UNIDAD	1	X	

			servicio estucado, filos y dilataciones).				
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	
164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	
166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en	M2	1	X	

CENAC BAR

			Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)				
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	
171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	

CENAC BAR

178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	
182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	
187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	

CENAC BAR

190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA (Incluye 3 manos).	M2	1	X	
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	
196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	

CENAC BAR

201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	
204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	
208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	

CENAC BAR

212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	
214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE INDUSTRIAL AMARILLO	M2	1	X	
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

CENAC BAR

223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
						X	
						X	
						X	
						X	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;** **Un Ingeniero civil y/o arquitecto** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones. I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones		X X X
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.		X
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana		X
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual		X
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de		X

CENAC BAR

	seguridad en los servicios de demoliciones		
6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.		X
7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE		X

	UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.		
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.		X
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.		X
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los magtenimientos		X

DOCUMENTACION TECNICA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos	x	

CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE
72141510	SERVICIOS DE DEMOLICIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN,	SERVICIOS DE CONSTRUCCI	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE

CENACBAR

		CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	ÓN PESADA	TIERRAS		
72154201	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN		
72153209	SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO		
72102900	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES		

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**:

NOTA 2: Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.

EXPERIENCIA ESPECIFICA:	X	

CENAC BAR

El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos: • Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación. • Objeto del contrato. • Valor del contrato. • Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año) • Firma del funcionario competente. • Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante. • Indicación sobre el cumplimiento del contratista. Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias. Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista. Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición.	X	

CENAC BAR

Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. (DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).		
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	X	
AVAL DE LA OFERTA	X	
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**		X NOTA: EL PUNTAJE ADICIONAL NO SE OTORGARÁ YA QUE NO CUMPLE CON

CENAC BAR

		TODOS LOS REQUISIOS TÉCNICOS, JURÍDICOS Y ECONOMICOS

OBSERVACIONES:

1. Una vez evaluada la subsanación, se logra observar con relación al documento independiente de las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento que, el oferente no allega documento subsanado con la marcación -X- de si cumple o no cumple con los ítems del formato, lo cual es obligatorio toda vez que, en la oferta inicial, allegan el documento independiente sin la marcación y en la subsanación solo allegan el anexo 2 pero no tienen en cuenta las adicionales d obligaorio cumplimiento que también son obligatorias.

   Por lo tanto el oferente NO cumple con los requisitos técnicos mínimos exigidos en los documentos del proceso y queda **RECHAZADO.**

4	**FABIO GARZÓN DAZA**	C.C. 19336660

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02							
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24" (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)	UND	1	X	
3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							
NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**

4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M3	1	X	
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	

CENAC BAR

17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	

CENAC BAR

26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	
30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste, limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).	M2	1	X	
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	
33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	
37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	
38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de	M2	1	X	

CENAC BAR

			colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)				
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de escombros)	UND	1	X	
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	
44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	
45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	
49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboqulllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	
50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	

CENACBAR

51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	
55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	
56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	
58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	
60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							
NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	

CENAC BAR

64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	
67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	
68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	
70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	
73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V	UND	1	X	
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	
78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	

CENAC BAR

79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	

CENAC BAR

95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	
98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	
101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	
106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	
108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario .(Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de	UND	1	X	

CENAC BAR

			soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,				
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS, CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE ESPEJOS	UND	1	X	
113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA LAVAPLATOS	UND	1	X	
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	
122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	
124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	

CENAC BAR

125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	
128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12 mts)	MTS	1	X	
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	
139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	

OFICIAL BAR

141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso (Incluye Herramientas)	M	1	X	
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	
144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	
149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	
151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	

CENAC BAR

154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye servicio estucado, filos y dilataciones).	UNIDAD	1	X	
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	
164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	
166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos	M2	1	X	

CENACBAR

			en pintura tipo 1, filos y dilataciones)				
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	
171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	

CENAC BAR

177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	
182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	
187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA	M2	1	X	

CENAC-BAR

			(Incluye 3 manos).				
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	
196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	

CENAC BAR

204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	
208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	
214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE	M2	1	X	

CENAC BAR

			INDUSTRIAL AMARILLO				
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;** **Un Ingeniero civil y/o arquitecto** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones.	X	

CENAC BAR

	I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones	X X	
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.	X	
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana	X	
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual	X	
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de seguridad en los servicios de demoliciones	X	
6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.	X X	

CENACBAR

7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.	X	
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.	X	
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del	X	

COPIA

	mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.		
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los magtenimientos	X	

DOCUMENTACION TECNICA	CUMPLE	NO CUMPLE
Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos	X	

CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE
72141510	SERVICIOS DE DEMOLICIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PESADA	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS
72154201	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN
72153209	SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO
72102900	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

CENAC BAR

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**: **NOTA 2:** Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.		
EXPERIENCIA ESPECIFICA: El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos: • Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación. • Objeto del contrato. • Valor del contrato. • Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año) • Firma del funcionario competente. • Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante. • Indicación sobre el cumplimiento del contratista. Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias. Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista.	X	

CENAC BAR

Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición. Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. (DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).	X	
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE	X	

CENAC BAR

ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.		
AVAL DE LA OFERTA	X	
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**	X NOTA: EL PUNTAJE ADICIONAL SOLO SE OTORGARÁ SI CUMPLE CON TODOS LOS REQUISIOS TÉCNICOS, JURÍDICOS Y ECONOMICOS.	

OBSERVACIONES:

El oferente cumple con todos los requerimientos de carácter técnico, por lo anto queda HABILITADO y podrá continuar con el proceso que nos ocupa.

5	**ICONS S.A.S.** **RL. JORGE LUIS GONZALEZ REYES**	NIT. 901389503-1 C.C. 1085036478

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02							
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24" (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)	UND	1	X	

CENAC BAR

3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							
NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y	M3	1	X	

OFICIO BAR

			DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).				
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	

OFICIO BAR

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	
26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	
30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste, limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).	M2	1	X	
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	
33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	

CENACBAR

37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	
38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)	M2	1	X	
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de escombros)	UND	1	X	
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	
44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	
45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	

CENAC BAR

49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboquilllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	
50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	
51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	
55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	
56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	
58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	
60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							

CENAC BAR

NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	
64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	
67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	
68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	
70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	
73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON	UND	1	X	

OFICIAL

			SOCKET T8 A 120V				
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	
78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	
79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT	UND	1	X	

CENAC BAR

			EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m				
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	
95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	
98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	
101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	
106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	

OFICIAL

108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario .(Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS, CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE ESPEJOS	UND	1	X	
113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA LAVAPLATOS	UND	1	X	
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	

CENACBAR

122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	
124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	
125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	
128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12 mts)	MTS	1	X	
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	

CENAC BAR

139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso (Incluye Herramientas)	M	1	X	
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	
144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	
149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	

CENAC BAR

151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	
154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye servicio estucado, filos y dilataciones).	UNIDAD	1	X	
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	
164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	

CENAC BAR

166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	
171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	

CENAC BAR

176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	
182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	
187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	

CENAC BAR

189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA (Incluye 3 manos).	M2	1	X	
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	
196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	

CENAC BAR

202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	
204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	
208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	

CENACBAR

214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE INDUSTRIAL AMARILLO	M2	1	X	
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;**	X	

CENAC-BAR

	Un Ingeniero civil y/o arquitecto con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones. I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones	X X	
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.	X	
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana	X	
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual	X	
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de seguridad en los servicios de demoliciones	X	
6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley	X	

CENAC BAR

	789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.	X	
7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.	X	
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.	X	
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el	X	

PREVIO BAR

	supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.		
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los magtenimientos	X	

<table>
<tr><th>DOCUMENTACION TECNICA</th><th>CUMPLE</th><th>NO CUMPLE</th></tr>
<tr><td>Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos
<table>
<tr><th>CODIGO UNSPSC</th><th>PRODUCTO</th><th>SEGMENTOS</th><th>FAMILIA</th><th>CLASE</th></tr>
<tr><td>72141510</td><td>SERVICIOS DE DEMOLICIÓN</td><td>SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO</td><td>SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PESADA</td><td>SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS</td></tr>
<tr><td>72154201</td><td>SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES</td><td>SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO</td><td>SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO</td><td>SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN</td></tr>
<tr><td>72153209</td><td>SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN</td><td>SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO</td><td>SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO</td><td>SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO</td></tr>
<tr><td>72102900</td><td>SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES</td><td>SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO</td><td>SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCI</td><td>SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES</td></tr>
</table>
</td><td>X</td><td></td></tr>
</table>

CENAC BAR

			ONES E INSTALACIONES			

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**:

NOTA 2: Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.

EXPERIENCIA ESPECIFICA:

El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos:

- Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación.
- Objeto del contrato.
- Valor del contrato.
- Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año)
- Firma del funcionario competente.
- Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante.
- Indicación sobre el cumplimiento del contratista.

X

Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias.
Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin

CENAC BAR

perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista. Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición. Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. (DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).	X	
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA	X	

CENAC BAR

El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.		
AVAL DE LA OFERTA	X	
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**	X NOTA: EL PUNTAJE ADICIONAL SOLO SE OTORGARÁ SI CUMPLE CON TODOS LOS REQUISIOS TÉCNICOS, JURÍDICOS Y ECONOMICOS.	

OBSERVACIONES:

1. El oferente subsana los documentos requridos el el primer informe de evaluación por parte de este comité técnico evaluador, por lo anterior, queda HABILITADO técnicamente y podrá continuar con el proceso que nos ocupa.

6	**INGERSOL DE COLOMBIA S.A.S.** **RL. JOHANA PATRICIA CORTES MIRANDA**	NIT. 901.023.988-9 C.C. 22.605.851

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil

CENAC BAR

ITEM	CÓDIGO DANE	UNSPSC (CCE)	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANT	CUMPLE	NO CUMPLE
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24" (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)	UND	1	X	
3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							
NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE,	M2	1	X	

CENAC DIR

			RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).				
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M3	1	X	
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE	M3	1	X	

CENAC BAR

			ESCOMBROS)				
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	
26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	
30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste, limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).	M2	1	X	
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	

33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	
37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	
38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)	M2	1	X	
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de escombros)	UND	1	X	
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	
44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	

CENAC BAR

45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	
49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboqulllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	
50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	
51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	
55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	
56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	
58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	

CENAC BAR

60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							
NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	
64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	
67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	
68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	
70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	

73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V	UND	1	X	
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	
78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	
79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA	UND	1	X	

OFICIO BAR

			CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m				
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	
95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	
98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	
101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	

CENAC BAR

106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	
108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario .(Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS, CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE ESPEJOS	UND	1	X	
113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA	UND	1	X	

CENACBAR

			LAVAPLATOS				
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	
122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	
124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	
125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	
128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12	MTS	1	X	

OFICIO BAR

			mts)				
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	
139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso (Incluye Herramientas)	M	1	X	
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	
144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	

REVISADO BAR

149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	
151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	
154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye servicio estucado, filos y dilataciones).	UNIDAD	1	X	
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	

CENACBAR

164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	
166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	
171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	

CENAC BAR

174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	
182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	

CENAC BAR

187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA (Incluye 3 manos).	M2	1	X	
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	
196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	

OFERTADO BAR

200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	
204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	
208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	

CENAC BAR

212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	
214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE INDUSTRIAL AMARILLO	M2	1	X	
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

CENAC BAR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;** **Un Ingeniero civil y/o arquitecto** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones. I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones		X X X
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.	X	
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana	X	
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual	X	
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de seguridad en los servicios de demoliciones	X	
6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea		X

CENAC BAR

	necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.		
7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.		X
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas		X

PUBLICAR

	cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.		
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.		X
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los magtenimientos	X	

DOCUMENTACION TECNICA	CUMPLE	NO CUMPLE
Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos	X	

CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE
72141510	SERVICIOS DE DEMOLICIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PESADA	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS
72154201	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN
72153209	SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO

CENAC BAR

72102900	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES		

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**:

NOTA 2: Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.

EXPERIENCIA ESPECIFICA:

El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos:

- Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación.
- Objeto del contrato.
- Valor del contrato.
- Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año)
- Firma del funcionario competente.
- Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante.
- Indicación sobre el cumplimiento del contratista.

X

CENAC BAR

Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias. Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista. Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición. Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas.	X	

CENAC BAR

(DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).		
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	X	
AVAL DE LA OFERTA		**X**
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**	.	X NOTA: EL PUNTAJE ADICIONAL NO SE OTORGARÁ TODA VEZ QUE NO APORTARON INICIALMENTE LAS CERTIFICACIONES LABORALES DEL PERSONAL ADICIONAL

OBSERVACIONES:

1. En lo que respecta el personal minimo requerido de las especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, el oferente SUBSANA las certificaciones laborales que acreditan la experiencia especifica solicitada. No obstante, al no aportar en la oferta inicial las certificaciones

laborales con las cuales se debe verificar la experiencia del personal adicional para puntaje adicional, este no es de carácter subsanable, por lo tanto dicho puntaje no se otorga. .

En conclusión, el oferente queda HABILITADO técnicamente, sin embargo no se otorga puntaje adicional.

7	**MANOS MAESTRAS S.A.S.** **RL. DOUGLAS HERNANDO RODRIGUEZ ORTEGA**	NIT. 900.898.864-5 C.C. 1014234899

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-02							
NOMBRE CUENTA Servicios generales de construcción de obras de ingeniería civil							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
1	54622	72154201	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN).	UND	1	X	
2	54241	72154402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE **TUBERÍA** DIÁMETRO MAYOR 24" (INCLUYE RETIRO DE VEGETACIÓN, PIEDRAS Y/O SEDIMENTACIÓN)	UND	1	X	
3	54253	72103301	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **CANAL EN CONCRETO**. Incluye remoción de concreto deteriorado y media caña en mortero.	ML	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-03							
NOMBRE CUENTA Servicios de preparación del terreno							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
4	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION DE **MURO** EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
5	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **ENCHAPE DE PISOS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
6	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICION LEVANTE DE PISO EN BALDOSA DE GRES** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
7	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	

8	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **ANDEN** EN CONCRETO hasta h=0.10 m. (INCLUYE **SARDINEL**, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
9	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE IMPERMEABILIZACION EN **PLACA DE CUBIERTA** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
10	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICION **ENCHAPE DE MUROS** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
11	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION **DESMONTE DE PUERTAS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
12	54310	72141510	SERVICIO DE DEMOLICIÓN **MURO** EN LADRILLO a=0.30 m. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
13	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICION DE **PISOS DE CERAMICA, CEMENTO Y HORMIGON** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M2	1	X	
14	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN ENCHAPE DE PISOS** (Incluye cargue y retiro de escombros)	M2	1	X	
15	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **PAVIMENTO ASFÁLTICO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M3	1	X	
16	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **CONCRETO MASIVO** (TODO TIPO DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO. (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
17	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO MANTO ASFALTICO** EN PLACA DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
18	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN **MANUAL DE SARDINEL** EXISTENTE (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
19	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN - RETIRO PAÑETE** DETERIORADO (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
20	54310	72141510	SERVICIO **DEMOLICIÓN DE EDIFICACIÓN** (incluye cimentación superficial, vigas, columnas, placas, elementos estructurales y no	M2	1	X	

CENAC BAR

			estructurales, muros, cubierta, aparatos sanitarios y eléctricos (NCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).				
21	54310	72141510	SERVICIO DEMOLICIÓN DE **PISO EN CEMENTO** (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS).	M2	1	X	
22	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MANUAL PARA REDES HIDROSANITARIAS** INFRAESTRUCTURA h=2.00 m. o (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
23	54330	72141511	SERVICIO **EXCAVACIÓN MECANICA** EN MATERIAL COMUN (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS)	M3	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-04							
NOMBRE CUENTA Montajes y erección de construcciones prefabricadas							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
24	54400	72151911	SERVICIO **INSTALACION TOPELLANTAS** PREFABRICADO EN CONCRETO CON PINTURA ACRILICA PARA TRAFICO h=15 cm, b=20 cm y L=50 cm.	UN	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-05							
NOMBRE CUENTA Servicios especiales de construcción							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
25	54522	72153209	SERVICIO DE **IMPERMEABILIZADA DE CUBIERTA** EN CONCRETO CON MANTO ASFALTICO O SIMILAR	M2	1	X	
26	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y CAMBIO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes, Revisión, ajuste, limpieza manual, aplicación anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas)	M2	1	X	
27	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN PERFIL PVC BLANCO** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado, ajuste de la estructura, retiro de material residuo).	M2	1	X	
28	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO Y ESTRUCTURA** (Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y una mano en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	

CENAC BAR

29	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO CIELO RASO EN ICOPOR** (Incluye desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado y ajuste de la estructura, retiro material residuo).	M2	1	X	
30	54522	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE CIELO RASO DRYWALL**. (Nivelación y ajuste de perfilaría, desmonte de piezas, cambio de cielo raso averiado).	M2	1	X	
31	54522	72152601	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CUBIERTA** (Incluye desmonte cargue y retiro de tejas, caballetes Revisión, ajuste, limpieza manual, anticorrosivo y pintura esmalte para cerchas y correas).	M2	1	X	
32	54522	72152607	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE CANALETAS** EN TECHO.	ML	1	X	
33	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN ICOPOR	M2	1	X	
34	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** EN SUPERBOARD	M2	1	X	
35	54522	72152605	SERVICIO **INSTALACION DE CIELO RASO** SUSPENDIDO DRYWALL JUNTA PERDIDA (Perfileria metálica Cal. 24-26, estructura cada 40 cm).	M2	1	X	
36	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** EN MANTO EDIL Y PINTADO CON ALUMOL	M2	1	X	
37	54530	72153204	SERVICIO **IMPERMEABILIZACION** Tipo Manto Morter Plas AL-80 de 3.5 mm con foil de aluminio o equivalente.	M2	1	X	
38	54540	72152704	SERVICIO CONSTRUCCION **ANDEN EN CONCRETO** 3.000 psi Reforzado E= 0.10m NTC 673. Acabado: Adoquin de 24 x 6 x 8 cm. y pieza especial en L de 26 x 6 cm. + Escobiado.NTC 3829 (Incluye servicio de colocaciòn malla electrosoldada M-084 y recebo compactado.)	M2	1	X	
39	54540	72152710	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PLACA EN CEMENTO.**	M2	1	X	
40	54540	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	
41	54540	72151911	SERVICIO CONSTRUCCION B**ORDILLO EN CONCRETO** FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000 h=35 cm, b=15 cm. NTC 673	ML	1	X	

CENAC BAR

42	54540	72152902	SERVICIO CONSTRUCCION de **Columna cuadrada** con capacidad de resistencia para 02 tanque de 3000 litros cada uno,con altura de 6 metros de alto x 30 x 30 de diametro en, grabila, arena cemento varilla de hierros, NTC 673, 3000 psi (Incluye cargue y retiro de escombros)	UND	1	X	
43	54540	72151901	SERVICIO **CONSTRUCCIÓN de piso en concreto** espesor de 6 cm en malla electrosoldada, terminado con aplicación con mineral rojo	M2	1	X	
44	54540	72151911	SERVICIO **CONSTRUCCION SARDINEL** EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO EN CONCRETO DE 3,000PSI h=50 cm, b=15 cm. NT 673	ML	1	X	
45	54540	72141002	SERVICIO **REUBICACION DE SEÑAL DE TRÁNSITO**. Incluye demolición de pedestal, y reubicación con nuevo anclaje de concreto de 3000 psi NTC 673	UND	1	X	
46	54550	72152904	SERVICIO INSTALACION **MALLA ESLABONADA DE SEGURIDAD** (EN BODEGA)	M2	1	X	
47	54560	73181104	SERVICIO MANTENIMIENTO DE **JARDINES EXTERIORES**, INCLUYE EL SERVICIO DE RESANE , ESTUCADA Y PINTURA .	M2	1	X	
48	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO** EN PORCELANATO DE 0,60 X 0,60.	M2	1	X	
49	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN PORCELANATO BLANCO** (Incluye retiro, reemboqulllada, lavado y aseo general).	M2	1	X	
50	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION DE CERAMICA DE PISO EN PORCELANATO** DE 0,60 M X 0,60 M	M2	1	X	
51	54560	72151910	SERVICIO **PAÑETE EN MORTERO** SOBRE MUROS.	M2	1	X	
52	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CAJAS DE INSPECCION** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación).	UND	1	X	
53	54560	72151911	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MAMPOSTERIA EN FACHADA** INCLUYE CAMBIO DE PIEZAS DETERIORADAS, LAVADO CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR, CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL RESIDUO	UND	1	X	
54	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE SOCALOS EN PORCELANATO.**	ML	1	X	

OFICIO BAR

55	54560	72152204	SERVICIO DE **INSTALACION DE ENCHAPE PARED Y PISO** PARA BAÑO DE 0,30 X 0,30	M2	1	X	
56	54560	72152204	SERVICIO **INSTALACION ENCHAPE EN BALDOSÍN CERÁMICA 20X30.**	M2	1	X	
57	54590	71151316	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA METALICA O PLASTICA EN BOCA DE TANQUES DE AGUA** DEL ESTABLECIMIENTO.	M2	1	X	
58	54590	72154032	SERVICIO COLOCACION DE **MALLA MALLA METALICA O PLASTICA EN VENTANAS** ALOJAMIENTO DE SOLDADOS Y CELDAS MPL.	M2	1	X	
59	54590	72153504	SERVICIO **LAVADO DE FACHADAS** CON HIDROFUGO, RINCE Y SELLADOR RESPECTIVO (servicio de aplicación 2 manos y limpieza residuos).	M2	1	X	
60	54590	71151316	SERVICIO **DESMONTE DE TANQUES EN ASBESTO-CEMENTO 1000LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
61	54590	71151316	SERVCIO **DESMONTE DE TANQUES EN PLASTICO 1000 LTS** (incluye cargue y retiro de material desmontado)	UND	1	X	
62	54560	72152204	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL DE PISO EN GRANITO** (Incluye Herramientas y consumibles para realizar pulida, reemboquillada, sellado, lavado y aseo general).	M2	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-06							
NOMBRE CUENTA Servicios de instalaciones							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
63	54611	72101510	SERVICIO **DESMOTE E INSTALACION DE TOMAS CORRIENTE PLAFONES Y CUCHILLAS ELECTRICAS**	UND	1	X	
64	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60 INCRUSTAR A TECHO**, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V, INCLUYE 4 TUBOS FLUORESCENTE DE 17W T8	UND	1	X	
65	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio de suiches.**	UNIDAD	1	X	
66	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Cambio Tomacorriente**	UNIDAD	1	X	

CENAC BAR

67	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 110v**	UNIDAD	1	X	
68	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Eléctrico 220v**	UNIDAD	1	X	
69	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Interruptor Sencillo**	UNIDAD	1	X	
70	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE CABLES Y OTROS DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS: **Punto Suministro De Lámparas**	UNIDAD	1	X	
71	54611	72151500	SERVICIOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS: **instalación sirena para alarma 12 V**	UNIDAD	1	X	
72	54611	72151504	SERVICIO DE **INSTALACION DE CANALETA PLASTICA 3"** X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTPA	ML	1	X	
73	54611	72151500	SERVICIO **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** (ORGANIZACIÓN DE CABLEADO)	UND	1	X	
74	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS** TOMA CORRIENTES EN PISO (CABLEADO, TUBERIA MT, CAJA MT)	UND	1	X	
75	54611	72151500	SERVICIO DE **ADECUACION PUNTOS ELECTRICOS INTERRUPTOR**	UND	1	X	
76	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LAMPARA 60X60** INCRUSTAR A TECHO, REJILLA ESPECULAR 16 CELDAS, IP20, CON SOCKET T8 A 120V	UND	1	X	
77	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LUMINARIA** TIPO PLAFON DE SOBREPONER TIPO LED 10 W " versi lite 7" led flush"	UND	1	X	
78	54611	72141004	SERVICIO **INSTALACION SISTEMA ELECTRICOS** EN REFLECTORES EN POSTE	UND	1	X	
79	54611	72151501	SERVICIO **INSTALACION DE LUMINARIA** TIPO QUIMBAYA WALL PACK 70W 220V PARA EXTERIORES	UND	1	X	
80	54611	72151501	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y REINSTALACIÓN DE LUMINARIA** Limpieza y puesta en funcionamiento	UND	1	X	
81	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO Y REINSTALACION** de cableado elèctrico y cajas de circuitos	ML	1	X	
82	54611	72151501	SERVICIO **SALIDA ILUMINACION DESCOLGADA** TUBERIA CONDUIT EMT	UND	1	X	

CENAC BAR

			3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m				
83	54611	72151501	SERVICIO SALIDA **ILUMINACION TUBERIA CONDUIT** PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3 m	UND	1	X	
84	54611	72151500	SERVICIO **INSTALACION SALIDA INTERRUPTOR** 2X60A. Calidad alta	UND	1	X	
85	54611	72151500	SERVICIO SALIDA **TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **IMC** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
86	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H**, TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. Prom 4m	UND	1	X	
87	54611	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMACORRIENTE 3F4H,** EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 10 AWG. SIN APARATO Prom 4m	UND	1	X	
88	54611	72151500	SERVICIO S**ALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT **EMT** 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
89	54611	72151500	SERVICIO SALIDA TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA, 20A,125V. NEMA 5-20R,EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
90	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m	UND	1	X	
91	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, EN TUBERIA CONDUIT EMT 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
92	54611	72151500	SALIDA **TOMACORRIENTE NORMAL CON POLO A TIERRA**, 20A,125V. NEMA 5-20R, EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 4m	UND	1	X	
93	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE SUICHES E INTERRUPTORES**	UND	1	X	
94	54611	72151500	SERVICIO **CAMBIO DE VELAS DE LUZ**	UND	1	X	
95	54619	72151500	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION DE CAJAS DE TACO 110/220v** PARA AIRE ACONDICIONADO.	UND	1	X	
96	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA AIRE ACONDICIONADO)	UND	1	X	
97	54619	72151500	SERVICIO **SALIDA TOMA CORRIENTE** (PARA VENTILADOR EN MURO) EN TUBERIA CONDUIT PVC 3/4", ALAMBRE No 12 AWG Prom 3m TODO COSTO	UND	1	X	

CENAC BAR

98	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 1/2"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
99	54619	72154402	SERVICIO **INSTALACIÓN DE TUBERIA CONDUIT PVC 3/4"** PARA CABLEADO ELECTRICO	ML	1	X	
100	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y COLOCACION SURTIDOR, DISPENSADOR DE AGUA.**	UND	1	X	
101	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE DUCHA	UND	1	X	
102	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA MANOS	UND	1	X	
103	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE LAVA PLATOS.	UND	1	X	
104	54621	72101510	SERVICIOS **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE ORINALES	UND	1	X	
105	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION DE GRIFERIAS** DE SANITARIOS	UND	1	X	
106	54621	71201510	SERVICIO **INSTALACION DE LLAVE** CON SU RESPECTIVA DUCHA EN BAÑOS	UND	1	X	
107	54621	71201510	SERVICIO INSTALACIÓN DE **LLAVES DE PASO**, INCLUYE EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2"	UND	1	X	
108	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de griferias para lavamanos (Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
109	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas de los internos consistente en cambio de griferias de tanque sanitario .(Incluye cargue y retiro de material excavado)	UND	1	X	
110	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de las baterias de baños** de soldados consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
111	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACIÒN de los baños** de cada una de las celdas del establecimiento consistente en cambio de llaves de las duchas,	UND	1	X	
112	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LA BATERIA DE BAÑOS** DE LOS ALOJAMIENTOS,	UND	1	X	

CENAC BAR

			CONSISTENTE CAMBIO DE GRIFERIA, POMOS, REJILLAS, SIFON, CAMBIO DE ESPEJOS				
113	54621	72101510	SERVICIO **DE INSTALACION DE LAVAMANOS**	UND	1	X	
114	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE ORINALES**	UND	1	X	
115	54621	72154402	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	
116	54621	72101510	SERVICIO DE **INSTALACION DE COMBO SANITARIO COLOR BLANCO** INCLUYE TAZA ALONGADA TANQUE LAVAMANOS Y ACCESORIOS DE INSTALACION	UND	1	X	
117	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE LLAVES DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	UND	1	X	
118	54621	72101510	SERVICIO **ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE TUBERIA DE LAVAPLATOS** DEL RANCHO DE TROPA	ML	1	X	
119	54621	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE SIFONES** PARA LAVAPLATOS	UND	1	X	
120	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE DE GRIFERIA TIPO PUSH** Sanitario E INSTALACION GRIFERIA DE LLAVE TERMINAL.	UND	1	X	
121	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE E INSTALACION DE GRIFERIAS DE DUCHA.**	UND	1	X	
122	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE TUBERIA** (Incluye cargue y retiro de material desmontado).	ML	1	X	
123	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE LLAVES DE PASO Y ACCESORIOS** PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE DIÁMETRO 1/2" A 2"	UND	1	X	
124	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION Y CAMBIO DE LLAVES DE CHORRO Y REJILLAS** DE LAVADEROS Y LAVAPLATOS ALUMINIO 3" X 2" CON SOSCO TRADICIONAL ReF: T-3"X2" TIPO COLREJILLAS O SIMILAR + LLAVE TERMINAL MANGUERA DE 1/2"	UND	1	X	
125	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIEMIENTO CAMBIO DE GRIFERIA** ORINALES BAÑOS DE SOLDADOS	UND	1	X	
126	54621	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE DESAGÜE SANITARIO CON SONDA ELECTRICA**	ML	1	X	
127	54621	72101510	SERVICIO **CAMBIO Y/O REPARACION DE VALVULA PUSH** Y ACCESORIOS	UND	1	X	
128	54621	72101510	SERVICIO DE **ADECUACION DE PUNTO DE AGUA EN MEDIA PULGADA**	UND	1	X	

CENAC BAR

129	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
130	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS**. 1 1/2" A 3"	ML	1	X	
131	54622	72154402	SERVICIO **CAMBIO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS.** 3" A 6"	ML	1	X	
132	54622	72101510	SERVICIO DE **CAMBIO DE TUBERIA** DE AGUAS NEGRAS. (TODOS LOS DIAMETROS)	ML	1	X	
133	54622	72101510	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE RED SANITARIA** (Incluye retiro de vegetación, piedras y/o sedimentación)	ML	1	X	
134	54622	72101510	SERVICIO **INSTALACION BAJANTE Y DESAGUE AGUAS NEGRAS** PVC 2" A 4"	UND	1	X	
135	54632	72101511	SERVICIO **ADECUACION PUNTO DE DESAGUE** PARA AIRE ACONDICIONADO	UND	1	X	
136	54699	72152001	SERVICIO DESMONTE **CANAL METALICA E INSTALACION DE CANAL PLASTICA** (h:12 mts)	MTS	1	X	
137	54699	72152602	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION** EN DRYWALL	M2	1	X	
138	54699	72152001	SERVICIO I**NSTALACION DE CANALETA PLASTICA** 3 X 1 PULGADAS PARA CABLEADO UTP	MTS	1	X	
139	54699	72152602	SERVICIO DE INSTALACION DE **DIVISION EN SUPERBOARD** (INCLUYE SERVICIO DE PINTADA 3 MANOS)	M2	1	X	
140	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
141	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACIÓN DE PISO VINILICO GRADO HOPITALARIO** donde se realice aplicación de adhesivo sodico, colocación del piso con excelente estetica y detalles de todos los acabados en general, sellamiento de piso en todas las uniones con cordon de soldadura vinilica que garantice mayor durabilidad, impermeabilidad y apsesia (Incluye Herramientas basicas y especiales)	m2	1	X	
142	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico, sellamiento de media caña con yeso (Incluye Herramientas)	M	1	X	
143	54621	72101510	SERVICIO **INSTALACION DE MEDIA CAÑA PVC** Aplicación de adhesivo sodico (Incluye Herramientas)	M	1	X	

CENAC BAR

144	54699	72153605	SERVICIO DE **INSTALACION DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
145	54621	72101510	SERVICIO **DESMONTE Y REINSTALACION** DE GRIFERIAS DE SANITARIOS, ORINALES Y LAVAMANOS.	UND	1	X	
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO 02-02-02-005-004-07							
NOMBRE CUENTA Servicios de terminación y acabados de edificios							
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**UNSPSC (CCE)**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**CANT**	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
146	54710	72154032	SERVICIO **CAMBIO DE VIDRIOS** DE VENTANA Y/O PUERTA	UND	1	X	
147	54710	72154032	SERVICIO **INSTALACION VENTANA PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO**	M2	1	X	
148	54710	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE VENTANERIA EN ALUMINIO** (INCLUYE VIDRIO 6MM , POLARIZADO)	UND	1	X	
149	54710	72153201	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)	M2	1	X	
150	54710	72153201	SERVICIO **APLICACIÓN DE GRANIPLAS** (esgrafiado) Fachadas - Colores Institucionales-(Colores Pastel) (Incluye filos y dilataciones)	M2	1	X	
151	54710	72153605	SERVICIO **COLOCACION ESPEJO** 4 mm. X 6MTS X 4 MTS Flotado sin biselar y sin marco.	UND	1	X	
152	54710	72152402	SERVICIO **INSTALACION VENTANA** PERFIL EN ALUMINIO Y VIDRIO	M2	1	X	
153	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape**	UNIDAD	1	X	
154	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape pared baños**	UNIDAD	1	X	
155	54720	73151801	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Enchape piso baños**	UNIDAD	1	X	
156	54720	72153205	SERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Dilataciones pañete liso muros** 1:3 exterior E=2cm.	UNIDAD	1	X	
157	54720	7215205	ERVICIOS DE ESTUCO Y ENYESADO: **Estuco sobre muro interior** (incluye servicio estucado, filos y dilataciones).	UNIDAD	1	X	
158	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO Tipo KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye servicio de estucado, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	

CENACBAR

159	54720	72152005	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA Tipo ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye servicio de estucado, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
160	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, I(Incluye resanes en estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
161	54720	7215205	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO INTERIOR,** (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
162	54720	73181104	SERVICIO **COLOCACION CINTA DRYWALL, MASILLA Y PINTURA**	M2	1	X	
163	54720	72152605	SERVICIO **ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 2 CIELO RASO**	M2	1	X	
164	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Exterior Fachadas (Incluye estuco filos y dilataciones).	M2	1	X	
165	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, filos y dilataciones).	M2	1	X	
166	54720	72152701	SERVCIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTADA TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS (Incluye estuco, 2 mano en pintura tipo 2 y 1 una mano en pintura tipo ESMALTE o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
167	54720	72152701	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO 1** TRES (3) MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones)	M2	1	X	
168	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
169	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO** 3 MANOS Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
170	54720	72152904	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE MURO EXTERIOR**, (Incluye resanes en estuco y dos manos en pintura KORAZA, filos y dilataciones)	M2	1	X	

CENAC.BAR

171	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO** 1 TRES (3) MANOS Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
172	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA EN VINILO TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas	M2	1	X	
173	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA TIPO KORAZA** o equivalente 3 MANOS Fachadas (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo koraza o equivalente, filos y dilataciones). Color según diseño.	M2	1	X	
174	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINIL**O 3 MANOS Sobre Muro Interior y exterior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones)	M2	1	X	
175	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
176	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en Intervinilo o equivalente y dos manos en pintura Aeroflex o equivalente, filos y dilataciones).	M2	1	X	
177	54720	7215205	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Sobre Muro Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
178	54730	73181104	SERVICIO DE **ESTUCO Y PINTURA** PAREDES VINILO TIPO 2, 3 MANOS	M2	1	X	
179	54730	73181104	SERVICIO DE **APLICACIÓN DE ESTUCO Y VINILO 3 MANOS** Bajo Placa Interior (Incluye estuco, 1 mano en pintura tipo 2 y dos manos en pintura tipo 1, filos y dilataciones).	M2	1	X	
180	54730	73181104	SERVICIO **DELIMITACION LINEAS PINTURA PARA TRÁFICO COLOR AMARILLO Y/O BLANCO** (Incluye 3 manos).	ML	1	X	
181	54730	72152605	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y PINTURA TIPO 2**, dos manos del cielo raso (Incluye cargue y retiro de material sobrante)	M2	1	X	

OFERTA BAR

182	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA 2 EN 1** , 3 MANOS Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 0,40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
183	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA ANTICORROSIVA DE ALTA RESISTENCIA** (3 manos). Sobre superficie metálica.	M2	1	X	
184	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA EXTERIOR COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES)**FACHADA INCLUYE RESANE	M2	1	X	
185	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA INTERIOR** INCLUYE RESANE	M2	1	X	
186	54730	73181104	SERVICIO DE **RESANE Y APLICACIÓN PINTURA TIPO 1** COLORES INSTITUCIONALES (Colores BLANCO ALMENDRA -VERDE CIPRES) TRES MANOS	M2	1	X	
187	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
188	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre ELEMENTOS METALICOS ancho hasta 40 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
189	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN ESTUCO Y TIPO ESMALTE** o equivalente 3 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
190	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA PARA TRÁFICO** COLOR AMARILLO, NEGRO O BLANCO SEÑALIZACIONES SOBRE VIA (Incluye 3 manos).	M2	1	X	
191	54730	73181104	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA IGNIFUGA** , INTERIOR BODEGAS, ALMACENES, OFICINAS Y ARCHIVO	M2	1	X	
192	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA PARA BAÑO EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
193	54760	72152402	SERVICIO DE MANTENIMIENTO **DE CABINA SANITARIAS EN ALUMINIO Y ACRILICO PANELES 1,80 X 1,20**	UND	1	X	
194	54760	72101514	SERVICIO **MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE PUNTOS LIMPIOS** (Incluye soldadura en partes afectadas, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
195	54760	73181908	SERVICIO **PUNTOS DE SOLDADURA** SOBRE ESTRUCTURAS METALICAS	UND	1	X	

CENAC BAR

196	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA** PARA OFICINAS (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ)	UND	1	X	
197	54760	73181908	SERVICIO DE **SOLDADURA DE PUERTAS, REJAS, VENTANALES Y ESTRUCTURAS METALICAS EN GENERAL**	UND	1	X	
198	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CARPINTERÍA METÁLICA - (PUERTAS Y VENTANAS)** Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte y reinstalación).	UND	1	X	
199	54760	72154024	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PARA PUERTA METALICA DOBLE** DE 2 MT X 1,90 CM (incluye ajuste, trabajo soldadura, remoción de pintura y residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)	UND	1	X	
200	54760	72152302	SERVICIO **MANTENIMIENTO GENERAL PUERTA DE MADERA DOBLE DE 2 MT X 1,90 CM ANCHO** (Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
201	54760	72152302	SERVICIO MANTENIMIENTO **DE CARPINTERÍA MADERA** - Incluye desmonte, limpieza, remoción de pintura, lijada, tintilla selladora, sellador lijable, laca y reinstalación).	UND	1	X	
202	54760	72154024	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTAS EN MADERA Y METALICA** PARA OFICINAS	UND	1	X	
203	54760	72154024	SERVICIO **INSTALACION DE VENTANERIA** EN ALUMINIO	UND	1	X	
204	54760	72154032	SERVICIO DE **INSTALACION DE PUERTA PARA OFICINA COMANDO** (INCLUYE MARCO, CERRADURA TAPA LUZ , GUARDA ESCOBA PLASTICO)	UND	1	X	
205	54770	72152904	SERVICIO **INSTALACION DE MALLA** ESLABONADA Cal. 12 de 2 1/4"x 2 1/4" + tubo galvanizado 2"+ ángulo 2"x 1 1/8 + anticorrosivo + esmalte.	M2	1	X	
206	54770	72153201	CERRAMIENTO EN **POLISOMBRA NEGRA** 80% Retención de la luz. H=2.00m.	M2	1	X	
207	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA** Cal. 12 de 2 1/4" x 2 1/4" H=2.00m+ ángulo 3/4 x 1/8" + anticorrosivo + pintura, tubo aguas galvanizado 2" ,concertina diametro 18"espiral espaciado cada 20 cm cuchillas en acero inoxidable AISI 430 espesor 0,60mm ancho 25mm, pedestal en concreto.	M2	1	X	

CENAC BAR

208	54770	72154013	SERVICIO **INSTALACION DE CABALLOS** DE FRISA CON madera rolliza, alambre de púas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
209	54770	72152904	SERVICIO **CERRAMIENTO CONCERTINA en** madera rolliza, alambre galvanizado, concertina, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
210	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO de deposito de intendencia** en malla eslabonada en acero, a los 360 ° y el techo con su respectiva soldadura . INSTALACION DE MALLA ESLABONADA Cal.12 de 2 1/4" +tubo galvanizado 2+angulo 2" x1 1/8+ anticorrosivo+esmalte	M2	1	X	
211	54770	72152904	SERVICIO DE **CERRAMIENTO EN ALAMBRE DE PUAS**. en madera rolliza, alambre de puas, fijaciones con tornillos y puntillas.	ML	1	X	
212	54760	72154032	SERVCIO DE **CAMBIO PUERTA METALICA** DE 2 MT DE ALTO X 1 MT DE ANCHO	UND	1	X	
213	54770	73121610	SERVICIO **INSTALACION DE BARANDA ESCALERA**.Pasamanos en tubo ø2" de acero inoxidable + platina metálica de 4mm de espesor en acero acabado con wash primer anticorrosivo y pintura esmalte color negro o equivalente + accesorios de anclaje, soportes y remate longitudinal.	M2	1	X	
214	54770	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE BARANDAS DE SEGURIDAD**, INCLUYE RETIRO DE PINTURA EXISTENTE, LIMPIEZA Y APLICACIÓN DE PINTURA TIPO ESMALTE INDUSTRIAL AMARILLO	M2	1	X	
215	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN DRYWOLL** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
216	54790	72152001	SERVICIO DE **INSTALACION DE DIVISION EN SUPERBOARD** (PERFILERIA METALICA, ESTUCO, PINTURA VINILO BLANCO 3 MANOS)	M2	1	X	
217	54710	7215201	SERVICIO CAMBIO LAMINAS DE DRYWALLA TODO COSTO	M2	1	X	
218	54760	30171500	SERVICIO DESMONTE DE PUERTAS INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL DESMONTADO	M2	1	X	
219	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO DE CERCHA Y CORREAS DE VARILLAS X 6 MT** DE LARGO(incluye remoción de pintura y	UND	1	X	

CENACBAR

			residuos, lijada, aplicación de anticorrosivo, pintura esmalte)				
220	54730	73181104	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre rejas de puertas y ventanas de =<120cm x =< 200 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	ML	1	X	
221	54730	72152005	SERVICIO **APLICACIÓN PINTURA DE ACEITE COLOR NEGRO** o equivalente 2 MANOS en pintura Color según diseño.	M2	1	X	
222	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 2 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	
223	54730	72152005	SERVICIO **MANTENIMIENTO CON PINTURA ANTICORROSIVA 3 MANOS** Sobre puertas y marco en hierro =<225cm x =< 220 cm (Incluye thinner, filos y dilataciones)	M2	1	X	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**PERSONAL MINIMO REQUERIDO:** **El oferente deberá contar con el siguiente personal;** **Un Ingeniero civil y/o arquitecto** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional y 5 años de experiencia especifica en mantenimiento de construcciones o instalaciones. I**ngeniero ambiental** con experiencia general de 10 años a partir de la expedición de la tarjeta profesional. Deberá contar con experiencia de 5 años como residente ambiental en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones. **Dos (2) maestros de obra** con mínimo 5 años de experiencia general, quienes deben acreditar tarjeta COPNIA como MAESTRO DE OBRA. Deberá contar con experiencia especifica de 3 años en construcción, mantenimiento y/o instalaciones de construcciones		X
2	Los elementos y herramientas utilizadas para realizar las actividades de mantenimiento deberán estar en excelente estado para su funcionamiento.	X	
3	El tiempo de respuesta ante una emergencia debe ser menor a 12 horas y contar con disponibilidad los fines de semana	X	
4	Contar con la disponibilidad de recursos y apoyo logístico para el desarrollo del objeto contractual	X	
5	El proveedor atenderá los lineamientos nacionales en cuanto a las disposiciones finales de los servicios de retiros de escombros y así mismo las medidas de seguridad en los servicios de demoliciones	X	

6	PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) El oferente deberá acreditar junto con su oferta en documento independiente que garantizará suministro de los elementos de protección personal (EPP) a todo el personal que realice el mantenimiento, así mismo delimitar con señalización el área contemplada para el mantenimiento. Seguridad Industrial: El Oferente deberá acatar todas las normas y todas las medidas de seguridad de su personal y de terceros, en cuanto a la prevención de accidentes y seguridad industrial, que estén vigentes y hayan sido dictadas por las entidades competentes Protecciones: Los sitios de trabajo que puedan ofrecer algún peligro para el público o el personal del mantenimiento se protegerán con barricadas que tengan cintas reflectivas o pintadas en colores reflectivas y luces rojas, teniendo en cuenta que el mantenimiento se realizara en la unidad militar que lo requiera. • El contratista velará por que el personal que realice los trabajos cumpla con todas las normas y medidas de seguridad durante la ejecución del mantenimiento. Todos los daños ocasionados en forma directa o indirecta, será asumidos por el contratista. • Aseo: Por ningún motivo el contratista ocupará las vías y zonas públicas; será su responsabilidad mantener limpios y con libre tránsito para lo cual deberá disponer en forma inmediata y cuantas veces sea necesario del personal y equipo solicitado para dichos fines, en caso que se requiera se deberá realizar cerramiento perimetral con poli sombras sin generar costo adicional a la entidad. LA RESPONSABILIDAD ADMINISTRATIVA del personal a contratar será atribuida exclusivamente a la firma contratista, quien deberá responder por el ARL, seguros, cesantías demás gastos que implican la contratación del personal en Colombia, (Ley 100 de 1993, Ley 797 de 2003, Ley 789 de 2002, Decreto 0862 de fecha 26de abril de 2013 y demás normas concordantes) para llevar a cabo las tareas encomendadas. El proponente asumirá todos los riesgos profesionales y demás erogaciones en que puedan incurrir sus trabajadores con ocasión del desarrollo de la prestación de servicio objeto del presente proceso, es decir que no existirá vínculo laboral alguno entre el Ejército Nacional – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA y el personal que desarrollará el transporte y la entrega.		X
7	EQUIPO DISPONIBLE El proponente debe certificar que tendrá disponible para la ejecución del trabajo, las herramientas y/o personal necesarios para dar cumplimiento al objeto del contrato. TRANSPORTE Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS CONTRATADO. El transporte de todos los materiales, personal y todos los equipos necesarios para la ejecución de todos los trabajos contratados hasta el lugar de coordinación con el supervisor del contrato hacen parte de todos los costos que debe asumir el contratista, por lo que deben ser considerados dentro de la propuesta. El posible contratista asumirá cualquier costo extra que se genere en la ejecución del objeto del presente proceso contractual, por lo que no se realizará pago adicional alguno. La totalidad de insumos necesarios para la ejecución del objeto del presente proceso contractual se consiguen a nivel nacional, sin embargo en el caso de que alguno por sus características especiales de trabajo técnico no se consiga, el contratista debe considerar asumir el costo del transporte, fletes, y demás hasta el sitio de coordinación, por lo tanto no podrá cobrar ningún valor adicional a lo establecido en su propuesta por este concepto. NOTA: EL TIEMPO DE RESPUESTA ANTE UNA EMERGENCIA DEBE SER MENOR A 12 HORAS Y CONTAR CON		X

COPIA

	DISPONIBILIDAD FINES DE SEMANA.		
8	En atención a la GUÍA CONCEPTUAL Y METODOLÓGICA DE COMPRAS PUBLICAS SOSTENIBLES, expedido por el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y el PLAN ESTRATÉGICO SECTORIAL EN GESTIÓN AMBIENTAL, expedido por el Ministerio de Defensa Nacional, se establecen los siguientes CRITERIOS SOSTENIBLES DE VERIFICACIÓN DE CARÁCTER AMBIENTAL, el proponente junto con su oferta debe certificar que, de resultar adjudicatario del presente proceso, en los casos que aplique: Que tendrá en cuenta los protocolos y procedimientos necesarios para la disposición final adecuada de los residuos, materiales o escombros resultantes de cada uno de los mantenimientos, y que así mismo asumirá los gastos de flete y/o transporte, así como costos de disposición de escombrosa que haya lugar. Finalizado el mantenimiento todos las zonas intervenidas y aquellas utilizadas para arrojar los escombros y/o residuos resultantes debe ser entregada limpias, el Contratista se compromete a retirar todo tipo de residuos, material excedente, equipos y herramientas, una vez culminados los trabajos. El oferente junto a su propuesta deberá certificar en documento independiente que Las instalaciones eléctricas cumplirán con la normatividad RETIE – (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas). Decreto 18039 de 2004. Debe certificarque de resultar adjudicatario entregara los planos eléctricos a que haya lugar (si aplica). 2. Para los elementos de grifería o dispositivos de descarga el oferente debe garantizar que los elementos a suministrar serán dispositivos de ahorro de agua.		X
	El oferente certificara que una vez adjudicado el contrato presentara en el ante el supervisor del contrato la programación de cómo se adelantaran los mantenimientos para cada una de las unidades beneficiadas. Dicha programación deberá realizarse el seguimiento por parte del supervisor del contrato., Cuya planeación no podrá exceder la fecha final de ejecución del contrato es decir 30 de noviembre de 2022. Nota: cualquier modificación o cambio que se realice en la realización del mantenimiento deberá ser autorizado por el Ordenador del Gasto.		X
	El oferente debe contar con todas las medidas de Bioseguridad para el personal que se encontrara en las instalaciones en las que se realizaran los magtenimientos	X	

DOCUMENTACION TECNICA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**
Los productos mencionados se encuentran codificados en el clasificador de bienes y servicios UNSPSC como se indica en la tabla descrita en los pliegos de condiciones definitivos		X

CODIGO UNSPSC	PRODUCTO	SEGMENTOS	FAMILIA	CLASE
72141510	SERVICIOS DE DEMOLICIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE	SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PESADA	SERVICIOS DE PREPARACIÓN DE TIERRAS

CENACBAR

		INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO				
72154201	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS O MEDIDORES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN		
72153209	SERVICIO DE IMPERMIABILIZACIÓN	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE ANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE COMERCIO ESPECIALIZADO	SERVICIOSN DE RECUBRIMIENTO, IMPERMIABILIZACIÓN PROTECCION CONTRA CLIMA Y FUEGO		
72102900	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES	SERVICIOS DE EDIFICACIÓN, CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE INSTALACIONES		

El suministro de bienes y/o servicios objeto del presente proceso de contratación está codificada en el Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC), verificándose su cumplimiento hasta el tercer nivel, como se indica en la Tabla:

NOTA1 Se exigirá Experiencia acreditada de mínimo el 100% del valor total del presupuesto oficial del proceso expresado en Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes (SMMLV), en contratos registrados en el RUP (como se especifica en el siguiente numeral), **dentro de los cuales deben evidenciarse al menos Cuatro (04) de los códigos antes mencionados**:

NOTA 2: Según lo establecido por COLOMBIA COMPRA EFICIENTE los códigos serán simplemente un lenguaje común entre las partes participantes en los procesos de contratación, **no es un requisito habilitante estar inscrito en ellos,** por lo cual no son un criterio a evaluar; ahora bien, la exigencia del proceso es que entre los contratos registrados en el RUP y que se pretendan hacer valer como experiencia, se evidencien los códigos como se menciona en la nota anterior.

EXPERIENCIA ESPECIFICA:		X

CENAC BAR

El proponente debe acreditar que cuenta con una experiencia específica, mediante certificaciones y/o contratos, ejecutados y recibidos a entera satisfacción respectivamente cuya sumatoria sea el cien por ciento (100%) del presupuesto asignado y cuyo objeto o actividades comprendan: **CONSTRUCCION Y/O ADECUACION Y/O MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES,** certificaciones que deben contener como mínimo los siguientes aspectos: • Nombre de la persona natural o jurídica contratada, con identificación. • Objeto del contrato. • Valor del contrato. • Fecha de iniciación y de terminación del contrato (día, mes, año) • Firma del funcionario competente. • Indicación de la dirección comercial y teléfono del contratante. • Indicación sobre el cumplimiento del contratista. Nota 1: No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias. Nota 2: La CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE BARRANQUILLA se reserva el derecho de verificar la veracidad de la información y de rechazar las propuestas en las cuales se incluya información inconsistente o que no corresponda a la realidad, sin perjuicio de las eventuales acciones civiles y penales a que haya lugar. Nota 3: No se aceptan auto certificaciones. Nota 4: Las certificaciones de los contratos que se harán valer como experiencia deben ser completamente legibles Nota 5: La información suministrada se entiende bajo la gravedad de juramento y debe ser correlativa a la documentación aportada Nota 6: El objeto del contrato debe haber sido ejecutada a satisfacción y en su desarrollo no debe haberse presentado ningún tipo de sanción y/o multa por incumplimiento del contratista. Nota 7: Las certificaciones aportadas deben corresponder a los contratos registrados en el RUP, así mismo los contratos que el proponente acredite como experiencia deben identificarse y señalarse claramente en el RUP. **Nota 8: Si la certificación no incluye cualquiera de los datos aquí solicitados podrá aportarse el acta de recibo a satisfacción y/o el acta de liquidación, en el cual se verifique la información requerida.**		
GARANTIA TECNICA El proponente deberá garantizar en documento independiente junto con la oferta el cumplimiento de las condiciones técnicas de la prestación del servicio, responsabilizándose del cumplimiento y resultado del servicio de mantenimiento de bienes muebles, equipos, enseres y repuestos equipo, incluyendo los materiales utilizados, sus componentes, características, dureza, y composición.	X	

CENACBAR

Esta Garantía Técnica debe cubrir cada uno de los ítems ofrecidos, y debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: -Que ampare la idoneidad de los servicios de mantenimiento, que cubra los defectos de funcionamiento y calidad del servicio. -Que ampare la calidad del servicio y los bienes a contratar. -Que sea por el término de duración del contrato y 6 meses más. -Que ampare el correcto funcionamiento de los bienes que se requieran para la prestación del servicio de mantenimiento de inmuebles, de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas. -Que certifique que los bienes a emplear para el mantenimiento de los inmuebles serán nuevos y de primera calidad, así mismo serán aptos para resistir las condiciones ambientales normales y su uso natural en los sitios requeridos, de acuerdo con las especificaciones técnicas solicitadas. (DOCUMENTO QUE DEBERA SER ANEXADO JUNTO CON LA OFERTA Y PUBLICADO EN LA PLATAFORMA TRANSACCIONAL DEL SECOP II).		
TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA El contratista en documento independiente junto con la oferta deberá garantizar en caso de que se presenten requerimientos sobre el servicio de mantenimiento que no cumpla con las especificaciones técnicas en cumplimiento del objeto del contrato, el contratista debe asumir las reparaciones, en un término no mayor a veinticuatro (24) horas siguientes al requerimiento realizado por el ordenador del gasto, previo concepto del supervisor del contrato NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de esta, deberán ser aportados en documento debidamente suscrito por el oferente. LA PRESENTACIÓN DE ESTOS DOCUMENTOS ES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	X	
AVAL DE LA OFERTA		**X**
PONDERACIÓN ADICIONAL POR PERSONAL **MAESTROS DE OBRA** **INGENIERO ELECTRICISTA**		**X** **NOTA: NO APORTARON PERSONAL ADICIONAL PARA APLICAR AL FACTOR PONDERATI**

CENAC BAR

		VO Y DICHO REQUISITO NO ES SUBSANABLE.

OBSERVACIONES:

1. Se logra evidenciar que, el oferente no allega subsanación alguna en el termino de traslado de la evaluación, por lo tanto, queda RECHAZADO tecnicamente.

CONCLUSIÓN DE LA EVALUACIÓN TÉCNICA

OFERENTE	CUMPLE	NO CUMPLE	SUBSANAR	RECHAZADA
ANDRES MAURICIO CARDOZO ROA				X
BAYITH CONSTRUCTORA S.A.S. RL. EDGARDO ENRIQUE RUIS GUERRERO	**X**			
EIDELCA S.A.S. RL. DINA TEREZA LEÓN PEROZA				X
FABIO GARZÓN DAZA	**X**			
ICONS S.A.S. RL. JORGE LUIS GONZALEZ REYES	**X**			
INGERSOL DE COLOMBIA S.A.S. RL. JOHANA PATRICIA CORTES MIRANDA	**X**			
MANOS MAESTRAS S.A.S. RL. DOUGLAS HERNANDO RODRIGUEZ ORTEGA				**X**

Cordialmente,

SS. YESID ESQUIWARD DIAZ SIERRA
Comité Técnico Evaluador

CENAC BAR