



13921810

SOLICITUD DE COTIZACIONES PARA EFECTUAR EL ESTUDIO DE MERCADO

El Centro para la Industria Petroquímica del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus pre - cotizaciones, como parte del estudio de mercado a registrar del proceso que tiene por objeto “CONTRATAR POR LOTES A PRECIO UNITARIO O MONTO AGOTABLE LA COMPRA DE MATERIALES Y ELEMENTOS PARA APOYAR LA FORMACIÓN Y DESARROLLAR LAS ACCIONES ACADÉMICAS DE LOS PROGRAMAS CONFECCIONES - ELECTRICIDAD – CONSTRUCCION – MANTENIMIENTO MECANICO Y PRODUCTOS QUIMICOS CORRESPONDIENTES AL ÁREA DESPLAZADOS DEL CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA SENA REGIONAL BOLÍVAR”.

ADVERTENCIA: La presente cotización solicitada servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado y, por tanto, no constituyen en sí misma una oferta y consecuentemente no obliga a las partes.

Se solicita registrar sus cotizaciones a los siguientes contactos: contratacioncpip@sena.edu.co y nrugeles@sena.edu.co

Dirección Radicación Correspondencia: Oficina de Unidad de Correspondencia del SENA Regional Bolívar, Avenida Pedro de Heredia sector Tesca los 4 vientos.

El oferente debe discriminar en su pre - cotización el valor unitario y discriminar el impuesto al consumo y/o IVA en los casos en que se genere este impuesto.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

OBJETO: “CONTRATAR POR LOTES A PRECIO UNITARIO O MONTO AGOTABLE LA COMPRA DE MATERIALES Y ELEMENTOS PARA APOYAR LA FORMACIÓN Y DESARROLLAR LAS ACCIONES ACADÉMICAS DE LOS PROGRAMAS CONFECCIONES - ELECTRICIDAD – CONSTRUCCION – MANTENIMIENTO MECANICO Y PRODUCTOS QUIMICOS CORRESPONDIENTES AL ÁREA DESPLAZADOS DEL CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA SENA REGIONAL BOLÍVAR”.

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL SERVICIO A CONTRATAR:

LOTE 1: CONFECCIONES

ITEMS	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
1	255055	1	PAQUETE	AGUJA B27 CALIBRE 14 PARA FILETEADORA (PAQUETE X 10)	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A. NOMBRE AGUJA
2	255055	1	PAQUETE	AGUJA CABO DELGADO 16 X 231 CALIBRE 14 (PAQUETE X 10)	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A. NOMBRE AGUJA
3	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILAZA DOS CABOS X 250 GRM COLOR AZUL TURQUI	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA GRAMOS COLOR AZUL TURQUI MATERIAL POLIESTER.
4	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILAZA DOS CABOS X 250 GRM COLOR ARENA	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA GRAMOS COLOR ARENA MATERIAL POLIESTER.
5	237207	1	UNIDAD	CIERRE PLÁSTICO DE 6 MM X 20 CTM ARENA	TIPO ELEMENTO CONSUMO LONGITUD 20 CMS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA COLOR ARENA. MATERIAL NYLON
6	237207	1	UNIDAD	CIERRE PLÁSTICO DE 6 MM X 20 CTM TURQUI	TIPO ELEMENTO CONSUMO LONGITUD 20 CMS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA NORMAL COLOR 200 NEGRO, AZUL TURQUI. MATERIAL NYLON
7	255055	1	PAQUETE	AGUJA PARA MAQUINA DE COSER FAMILIAR DORADA (PAQUETE X 10)	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A. NOMBRE AGUJA
8	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO CALIBRE 120 DE 2.500YDS. COLORES (BLANCO, AZUL TURQUI, NEGRO, ARENA)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 2500YDS COLOR BLANCO- AZUL TURQUI, NEGRO, ARENA X25C/COLOR. MATERIAL POLIETER FILAMENTO CONTINUO.
9	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO CALIBRE 120 DE 2.500YDS. COLORES (AZUL CELESTE)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 2500YDS COLOR AZUL CELESTE - NEGRO. MATERIAL POLIETER FILAMENTO CONTINUO.
10	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO CALIBRE 75 DE 5.000YDS. COLORES (BLANCO)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 5000YDS COLOR BLANCO. MATERIAL POLIETER FILAMENTO CONTINUO.
11	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO CALIBRE 75 DE 5.000YDS. COLORES (AZUL CELESTE)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 5000YDS COLOR AZUL CELESTE. MATERIAL POLIETER FILAMENTO CONTINUO.
12	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO CALIBRE 75 DE 5.000YDS. COLORES (ARENA)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 5000YDS COLOR ARENA. MATERIAL POLIETER FILAMENTO CONTINUO.
13	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO PARA MAQUINA DE BORDARA DE.5000 YDS. COLORES (VERDE, REF 3205 PENTA)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 5000 YDS COLOR VERDE REF 3205 PENTA. MATERIAL POLIESTER.
14	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO PARA MAQUINA DE BORDARA DE.5000 YDS. COLORES (NEGRO)	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 5000 YDS COLOR NEGRO. MATERIAL POLIESTER.
15	11151700	1	UNIDAD	CONO DE HILO PARA MAQUINA DE BORDARA DE.5000 YDS. COLORES (BLANCO, AZUL	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CONO. UNIDAD DE MEDIDA 5000 YDS COLOR BLANCO AZUL TURQUI 15 CONOS POR COLOR.

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



				TURQUI)	MATERIAL POLIESTER.
16	255055	1	UNIDAD	CARRETEL METAICO DE ACERO INOXIDABLE PARA MAQUINAS DOBLE AGUJA INDUSTRIALES	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO TAMAÑO ESTANDAR MAQUINASDOBLE AGUJA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD METÁLICOS
17	53141611	1	UNIDAD	LÁPIZ DE MARCADO EN TELA COLOR BLANCO Y NEGRO CON HILO	TIPO ELEMENTO CONSUMO REFERENCIA N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD COLOR NEGRO Y BLANCO 25 POR COLOR MATERIAL N.A.
18	14121901	1	RESMAS	RESMA POR 500 HOJAS DE PAPEL PERIÓDICO DE 70 CMS X100 CMS	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION 70 X 100 CMS. TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA RESMA POR 500 HOJAS CLASE PERIODICO COLOR BEIGE
19	233839	1	UNIDAD	PEGANTE EN BARRA 40 GR	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION EN BARRA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A.
20	272683	1	UNIDAD	PULIDOR DE COSTURA EN ACERO INOXIDABLE CON MANGA DE PLÁSTICO.	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA CORTA HILO MATERIAL N.A.
21	27111801	1	UNIDAD	CINTA METRICA PARA MODISTERIA	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE METRO
22	254657	1	UNIDAD	RUEDA DE ELÁSTICOX 100 METROS DE 1CM. DE ANCHO	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO 1CM. UNIDAD DE MEDIDA CARRETEX 100 MT CARACTERISTICA ELASTICO. MATERIAL N.A. NOMBRE ELASTICO
23	254657	1	UNIDAD	RUEDA DE ELÁSTICO POR 50 METROS CON CORDÓN DE 3.5 CM. DE ANCHO	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO 3,5CM. UNIDAD DE MEDIDA CARRETEX 50 MT CARACTERISTICA ELASTICO. MATERIAL N.A. NOMBRE ELASTICO CON CORDÓN
24	27111801	1	UNIDAD	RUEDAS DE ALFILERES PARA TELA CON CABEZA	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A. NOMBRE ALFILER
25	44121618	1	METRO	TIJERAS 5" ERGONOMICAS PARA CORTAR TELA METÁLICAS	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO 6PULGADAS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA TIJERAS PARA CORTAR TELA MATERIAL METAL
26	254605	1	METRO	TIJERAS PARA PAPEL. TAMAÑO MEDIANO. MANGO DE PLÁSTICO.	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO 4 PULGADAS. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL METAL Y PLASTICO
27	231892	1	UNIDAD	LAPIZ 2B Y 6B	TIPO ELEMENTO CONSUMO REFERENCIA N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD COLOR NEGRO MATERIAL N.A.
28	27111801	1	UNIIDAD	PINZA PARA ENHEBRAR MAQUINA DE COSER OVERLOCK FILETEADORA	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA PINZA PARA ENHEBRAR MAQUINA DE COSER OVERLOCK FILETEADORA TAMAÑO DE 12 CM EN ACERO
29	27111801	1	UNIDAD	CAJA DE BOBINA MAQUINA DE COSER INDUSTRIAL REFERENCIA 52237NBL	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA CAJA DE BOBINA UNIVERSA DE MATERIAL ACERO INOXIDABLE PARA MÁQUINAS DE COSER INDUSTRIALES
30	25111921	1	JUEGOS	CUELLOS Y PUÑOS TEJIDOS EN POLIESTER TALLA L COLOR BLANCO	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X JUEGO COLOR BLANCO. DIMENSION TALLA L. MATERIAL POLIESTER.
31	25111921	1	JUEGOS	CUELLOS Y PUÑOS TEJIDOS EN POLIESTER TALLA M COLOR BLANCO	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X JUEGO COLOR BLANCO. DIMENSION TALLA M. MATERIAL POLIESTER.
32	25111921	1	JUEGOS	CUELLOS Y PUÑOS TEJIDOS EN POLIESTER TALLA S COLOR BLANCO	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X JUEGO COLOR BLANCO. DIMENSION TALLA S. MATERIAL POLIESTER.
33	11161703	1	METRO	TELA OXFORD COLOR AZUL	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



				CELESTE DE 1,50 METROS DE ANCHO	MEDIDA X METRO COLOR AZUL CELESTE. DIMENSION 1,5MT. MATERIAL OXFORD
34	272683	1	UNIDAD	TELA DRIL SUPER NAVAL COLOR TURQUI	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO TELA DE 150 ANCHO. UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA DRIL SUPER NAVAL AZUL TURQUI MATERIAL ALGODÓN 35% POLIESTER 65%.
35	272683	1	UNIDAD	TELA DRIL SUPER NAVAL COLOR ARENA	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO TELA DE 150 ANCHO. UNIDAD DE MEDIDA METRO CARACTERISTICA DRIL SUPER NAVAL ARENA MATERIAL ALGODÓN 35% POLIESTER 65%.

LOTE 2: ELECTRICIDAD

ITEMS	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
1	39131713	1	Metro	CABLE ENCAUCHETADO	CABLE ENCAUCHETADO CALIBRE 3*12 AWG tipo THW color negro
2	26121634	1	Juegos	clavijas eléctricas macho y hembra CON POLO A TIERRA	CLAVIJAS ELECTRICAS MACHO Y HEMBRA PARA 50A 220VOLTIOS
3	26121634	1	Juegos	clavijas eléctricas macho y hembra CON POLO A TIERRA	CLAVIJAS ELECTRICAS MACHO Y HEMBRA DE CAUCHO 15A A 125VOLTIOS
4	26121634	1	juego	Clavija industrial 220V 2p-16amp-proteccion IP67	Clavija industrial 220V 2p-16amp-proteccion IP67
5	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Alambre 10 AWG, tipo THHN color negro
6	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Alambre 10 AWG, tipo THHN color blanco
7	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Alambre 12 AWG, tipo THHN color negro
8	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable 10 AWG tipo THHN color rojo
9	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable 12 AWG tipo THHN color blanco
10	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable 6 AWG tipo THHN
11	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable 8 AWG tipo THHN
12	60104912	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable encauchetado 3*16 AWG, Tipo THW
13	60104913	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable encauchetado 3X14 AWG Tipo THW
14	27112135	1	Unidad	Alicates	Alicate 8 1/2" 215 mm aislado 1000 v, color rojo amarillo.
15	39121901	1	Unidad	BLOKEO DE BREAKER DE CIRCUITO	Breaker monopolar de 16 A, tipo riel din u omega
16	39121901	1	Unidad	BLOKEO DE BREAKER DE CIRCUITO	Breaker tripolar de 32 A, tipo riel din u omega
17	39101605	1	Unidad	Bombillo	Bombillo incandescente 100w 120v
18	39101605	1	Unidad	Bombillo	Bombillo led luz fría 10w 120v
19	26121611	1	Metro	CABLE DESNUDO	Cable desnudo de cobre 1/0 AWG
20	26121644	1	Metro	CABLE ELECTRICO DE ALUMINIO DESNUDO	Cable de aluminio 1/0 AWG
21	39131713	1	Unidad	Caja 2X4 pvc	Caja 2x4 pvc
22	39131713	1	Unidad	Caja 4X4 pvc	Caja 4x4 pvc
23	39131713	1	Unidad	Caja octogonal pvc	Caja octogonal pvc retie
24	39121303	1	Unidad	CAJAS ELECTRICAS	Caja cuadrada 4*4 metálica
25	39121303	1	Unidad	CAJAS ELECTRICAS	Caja de paso de 20*20 cms con tapa

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



26	39121303	1	Unidad	CAJAS ELECTRICAS	Caja de paso de 40*40 cms con tapa
27	39121303	1	Unidad	CAJAS ELECTRICAS	Caja rectangular 2*4 metálica
28	39131714	1	Metro	CANAleta PARA CABLES	Canaleta 10cm*4.5 cm color blanco con división
29	31201502	1	Unidad	Cinta aislante	Cinta aislante blanca
30	31201502	1	Unidad	Cinta aislante	Cinta aislante negra
31	39121402	1	Metro	ALAMBRES O CABLES ELECTRICOS	Cable 12 AWG tipo THHN color rojo
32	27111901	1	Unidad	CORTAFRIOS	Cortafrios pequeño
33	39131712	1	Unidad	Ducto pvc	Ducto eléctrico pvc retie 1/2" x 3m
34	27111552	1	Unidad	Hoja de segueta	Hoja para segueta de 24 dientes x 12"
35	39121633	1	Unidad	Interruptor de pared	Interruptor sencillo 15a para iluminación
36	39121602	1	Unidad	Interruptor diferencial	Interruptor diferencial 30ma para riel din tensión ac: hasta 230 VAC (funciona a 110VAC)
37	39121602	1	Unidad	Interruptor termomagnetico	Interruptor termomag. 1x16a de incrustar (engrampe)
38	27111728	1	Unidad	Kit de destornilladores	Kit de desarmadores aislados a 1000v, 7 piezas, 4 pala (1/4x6", 7/32x5", 5/32x4", 1/8x4") 2 estría (2x4", 1x3") 1 probador de fase, color rojo amarillo
39	27111552	1	Unidad	Marco de segueta	Marco metálico de segueta 12 pulgadas
40	27111560	1	Unidad	MINI ALICATES	Alicate pequeño
41	41113630	1	Unidad	MULTIMETROS	Multímetro digital con puntas de prueba
42	41113630	1	Unidad	Pinza Voltiamperimetrica	Pinza Voltiamperimetrica Digital AC
43	27112105	1	Unidad	PINZAS	Pinzas Bruselas para electronica.
44	27112105	1	Unidad	PINZAS	Pinzas de punta pequeño acodada
45	39111521	1	Unidad	Plafon	Plafón plástico rosca e27 con sistema de bornera hueca
46	11121604	1	Unidad	Tablero en triplex	Tablero en triplex 2400mm x 1200mm triplex industrial de 18mm de espesor
47	39121101	1	Unidad	Tablero monofasico	Tablero monofásico de distribución de 4 circuitos, barraje f+n+t 75a
48	39121402	1	Unidad	Tomacorriente	Tomacorriente doble con polo a tierra 15a 120v
49	31161528	1	Unidad	Tornillo auto perforante	Tornillo auto - entrante 1/2"
50	39101600	1	PARES	GUANTES PARA ELECTRICIDAD	GUANTES Certificados bajo normas IEC 60903/EN 60903
51	41113684	1	Unidad	Comprobador de tensión sin contacto	Comprobador de tensión sin contacto de mordaza abierta, se puede deslizar sobre un conductor para medir fácilmente tensiones de hasta 1000 V CA y 200 A CA
52	41113600	1	Unidad	Multímetro digital para electricistas	Función AutoVolt para selección automática del voltaje CA/CC Baja impedancia de entrada: ayuda a evitar las lecturas falsas producidas por voltaje fantasma

LOTE 3: CONSTRUCCION

ITEMS	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
1	30111601	1	BOLSA	Bolsa de Cemento gris	Color gris, protland tipo1, empackado en bolsas, de 50kg. Es un conglomerante, se presenta en forma de polvo.
2	30111602	1	BOLSA	CAL BLS 10KG	Cal hidráulica. Color blanco. Empacado en bolsas de 10kg, se presenta en forma de polvo
3	11111701	1	Metro	ARENA NATURAL -FINA	AGREGADO FINO- pasan por un tamiz de 1mm

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



			Cúbico		de diámetro, a su vez retenidos por otro de 0.25mm
4	11111700	1	Metro Cúbico	ARENA NATURAL GUESA	AGREGADO FINO-pasan por un tamiz de 5mm de diámetro y son retenidos por otro de 2.5mm.
5	30121700	1	Metro Cúbico	RECEBO ARENOSO	Material de relleno. Areno arcilloso.Cantidad de arena: mayor del 25%
6	30131502	1	Unidad	BLOQUE DE CEMENTO 0.09 M o N°4	Bloque de cemento -arena.Dimensiones 9cmx 39cmx20cm, hueco, resistencia min 5 MPa
7	30131502	1	Unidad	BLOQUE DE CEMENTO 0.15M o N° 6	Bloque de cemento -arena.Dimensiones 15cmx 39cmx20cm, hueco.resistencia min 5 Mpa
8	30102400	1	Unidad	VARILLA LEG CORRUGADA 60000PSI D 1/4"	VARILLA LEG CORRUGADA Fy= 60000PSI D 1/4" L=6M.DIAMETRO LEGITIMO
9	30102400	1	Unidad	VARILLA LEG CORRUGADA 60000PSI D 3/8"	VARILLA LEG CORRUGADA Fy= 60000PSI D 3/8" L=6M.DIAMETRO LEGITIMO
10	30102400	1	Unidad	VARILLA LEG CORRUGADA 60000PSI D 1/2"	VARILLA LEG CORRUGADA Fy= 60000PSI D 1/2" L=6M.DIAMETRO LEGITIMO
11	30111900	1	Unidad	MALLA ELECTROSOLDADA 6mx2,35	Material: Acero grafilado.Sección cuadrada: 150x150 mm.Diámetro nominal acero: 5 mm.Resistencia a la fluencia (Fy) mínima:485 Mpa.
12	26121500	1	Kilogramo	ALAMBRE DE ACERO NEGRO CAL 18	Alambre dulce de bajo carbón.1.47mm-Negro.
13	30131600	1	Unidad	Ladrillo Ladrillo N4 40 x 20 x 9 cm 12,5u/m2	Ladrillos de arcilla de fuego. Huecos.resistencia min 5 Mpa
14	30161900	1	Unidad	LISTON DE MADERA DE 2" X 2" X 3 M	Madera Estructural Normal (E.N.)G.1.3.3nsr-10.. ASERRADA, CANTEADA
15	11121610	1	Unidad	LISTON 1,5PULG*1,5PULG X 4.0M	Madera Estructural Normal (E.N.). G.1.3.3nsr-10.ASERRADA, CANTEADA
16	11121600	1	Unidad	TABLA EN MADERA PARA FORMALETA 3 M X 30 CM	Madera Estructural Normal (E.N.). G.1.3.3nsr-10.ASERRADA, CANTEADA
17	11121600	1	Unidad	TABLA EN MADERA COMUN DE 1" X 10" X 3 M	Madera Estructural Normal (E.N.). G.1.3.3nsr-10.ASERRADA, CANTEADA
18	31211700	1	Kilogramo	Impermeabilizante integral para concreto	IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL PARA CONCRETO. ADITIVO LIQUIDO REDUCTOR DE AGUA CON ACCION IMPERMEABILIZANTE. CUMPLE NORMAS ASTM C- 494, NTC 1299 COMO ADITIVO TIPO A Y ASTM C-260. PLASTICO X 4.5 KG
19	31211700	1	Kilogramo	Impermeabilizante liquido para morteros	Aditivo para impermeabilizar y aumentar la durabilidad de los morteros
20	12163800	1	litros	DESECOFRANTE BIODEGRADABLE E20 DE ORIGEN VEGETAL 20 LITROS	Aceite emulsionable, que impide la adherencia de concretos y morteros a las formaletas - UNIDAD EN VALDE DE 20LT
21	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera de 1.0 pulg	objeto delgado y alargado con punta filosa en forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1012
22	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera de 1.5 pulg	objeto delgado y alargado con punta filosa en forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1013
23	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera de 2.0 pulg	objeto delgado y alargado con punta filosa en forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1015
24	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera de 2.5 pulg	objeto delgado y alargado con punta filosa en forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1016
25	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera de 3.0 pulg	objeto delgado y alargado con punta filosa en forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1017
26	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera	objeto delgado y alargado con punta filosa en

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



				de 3.5 pulg	forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1018
27	31162000	1	Libra	CLAVOS DE ACERO para madera de 4.0 pulg	objeto delgado y alargado con punta filosa en forma de diamante hecho en acero SAE 1008 o 1019
28	11122005	1	Unidad	LAMINA DE TRIPLEX.Madera laminada engomada.1220 mm x 2440 mmX21mm	La lámina de Triplex (madera contrachapada) se compone de dos capas externas denominadas chapa y contrachapa y una o varias interiores llamadas centros y hojas.
29	27112000	1	Unidad	Palas REDONDAS CON SU MANGO	Palas REDONDAS PUNTA REDONDA.Material de la hoja Acero.Altó 160 cm.Material del mango Madera.Ancho 24 cm.
30	27112000	1	Unidad	Palas CUADRADA CON SU MANGO	Palas REDONDAS PUNTA CUADRADA.Material de la hoja Acero.Altó 160 cm.Material del mango Madera.Ancho 24 cm.
31	27112017	1	Unidad	Barras de cavar de 18 libras.	Herramienta que se utiliza para varias funciones básicas tales como cavar agujeros pequeños, aflojar tierra.longitud oscila entre 5 o 6 pies (1,52 mts) .Formada por barra de y parte plana de acero.
32	27112017	1	Unidad	Barreton	Barreton forjado en acero de alto carbono de 3,4 libras 110mmx330mm mas mango de 1,7m
33	31162800	1	Unidad	PICA DE 5 LIBRAS MANGO DE MADERA	Esta herramienta consta de una parte de acero de unos 60 cm de largo y 5 de grueso, y un mango de madera, perpendicular a la parte metálica; esta parte metálica termina en punta en uno de los extremos y es plano con borde ancho y cortante en el otro
34	27112000	1	Unidad	Excavadora de hoyos .Pala draga	Norma Técnica Colombiana: NTC 934 (Primera Revisión).Conformada por dos hojas de acero y dos mangos de madera.unidas por RETENEDOR PLANO.
35	27111500	1	Unidad	Segueta.Hojas de sierra para corte que se pueden adaptar para sierras de arco. Realizan corte de metales ferrosos y no ferrosos .	HSS Bimetal:Para cortar: acero, acero al carbono, materiales duros,aluminio, madera, plásticos (PVC), etc..Dimensión: largo12" x ancho 1/2", espesor 0,63mm
36	27111500	1	Unidad	Marco de segueta	Mango metalico alta resistencia,- Dimensiones: Largo 48,4 cms /Ancho: 14 / Alto: 3 cms.Arco de Sierra Ajustable, 12 pul Largo-Hoja (305 mm) / Arco de Sierra para trabajar con hojas de segueta de 8, 10 y 12 pulgadas. Mango plástico ergonómico con textura para mayor comodidad y agarre. Tensión máxima 104 libras (47 kg). Largo de 12 pulgadas / 30.5 cm, Puede ajustarse con seguetas de 8,10 y 12 pulgadasAjustable-width mandíbula diseñado para agarrar y vuelta
37	27112100	1	Unidad	ALICATE 8"	Se utiliza para fontanería, automoción y aplicaciones generales Resistente al óxido, acabado chapado en cromo, Mecanizado mandíbulas
38	27111600	1	Unidad	Mazas de hierro de 2kg	Martillo Maza De Acero Albañil 2 Kg Cabo De Fibra.Material del mango: Fibra de vidrio Material de la cabeza: Acero al Carbono.Cabo Largo Cabeza de Acero Forjado con Terminacion Pulida. Cabo de Fibra Largo. Mango con Grip Anti-deslizante. Largo Total: 30 cm. Ancho: 11 cm. (062N)
39	27112100	1	Unidad	Mazas de GOMA DE 20 ONZAS	MAZO DE GOMA 20 ONZAS.HERRAMIENTA DE MANO QUE SIRVE PARA GOLPEAR O PERCUTIR

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



					OBJETOS EN TRABAJOS DE TERMINADOS FINOS.
40	27111600	1	Unidad	Martillo de uña De 24 oz	Mango fibra con goma antideslizante.Material Acero y fibra de vidrio.Ancho 14 cm.Largo 33 cm. Material de la cabeza Acero.Espesor 3 cm.
41	27112100	1	Unidad	ALICATE HOMBRESOLO L= 10 PULG	Herramienta de mano para manipular, doblar o sujetar piezas Está diseñada para sujetar firmemente piezas y materiales de trabajo por medio de un dispositivo que bloquea sus mordazas y ejerce una fuerza que puede ser regulada por medio de un tornillo en una de sus patas, este tornillo no solo regula la fuerza de apriete, sino la abertura de las mordazas. Para abrir estas pinzas la herramienta tiene una palanca en una de sus patas, que al accionarla libera la presión y permite que se abra la herramienta.
42	27111802	1	Unidad	ESCALIMETRO TRIANGULAR 30 CM	ESCALIMETRO TRIANGULAR 30 CM. ESCALAS: 1: 20, 1:25, 1:50, 1:75, 1: 100 y 1: 125..Alto 5cm.Ancho 3cm,largo 30cm,Fabricada en plástico extra resistente .
43	27111803	1	Unidad	Escuadras metalicas de 16"X 24" ;Ancho: 5 cm.;Espesor: 2 mm	Fabricada en acero al carbono.;Graduación en bajo relieve en centímetros y pulgadas estampada en ambas caras de la regla.;Cantos rectificadas que permiten tener una desviación máxima de 0.18 mm.;Largo 1: 16" (41 cm);.Largo 2: 24" (61 cm);.Ancho: 5 cm.;Espesor: 2 mm
44	27111803	1	Unidad	Escuadra Tope Metal Profesional 12pulg	Mango metálico,Resistente a la corrosión,Escala en bajo relieve.Escala métrica y en pulgadas.Longitud: 12" (305mm
45	27111800	1	Unidad	Plomadas de punto de 24 oz	Plomada / 24 oz / 680 g. está mecanizada con precisión a partir de latón.ncluye una punta de acero reforzado.Incluye una zona para guardar una punta de repuesto.
46	27111800	1	Unidad	Plomadas de nuez de 16 oz	Plomada de latón 16 oz con centro.Peso 352 g.Altura 41 mm.Diámetro 43.5 mm.Carrete (compás) para alinear perpendicularmente al piso, castillo,paredes, ventanas, puertas, etcétera.Centro rectificado para mayor precisión.
47	27112200	1	Unidad	ESPATULA MANGO PLASTICO 4"	Herramienta que consiste en una lámina plana de metal con agarradera o mango similar a un cuchillo con punta roma, suele ser una hoja de metal ancha, fina y flexible y se utiliza para limpiar, alisar, rascar, levantar incrustaciones, entre otras. Con forma rectangular
48	27111500	1	Unidad	Cinzel Punta para Concreto 1"	forjado de acero una sola pieza, de forma hexagonal..alto 40 cm,ancho ,2.5 cm,modelo punta concreto,profundidad 2.5 cm forjado de acero una sola pieza, de forma hexagonal..alto 40 cm,ancho concreto,profundidad 2.5 cm
49	27112000	1	Unidad	Palustres de 7 pulg,	Palustre, herramienta manual en forma de plancha triangular con mango en madera.
50	27112200	1	Unidad	Palustres de 4 pulg,	Palustre, herramienta manual en forma de plancha triangular con mango en madera. acero inoxidable,superficie rectangular plana mango de madera o plástico Madera dura. Medidas 8,5 x 4 pulgadas Fabricada en PVC transparente. Espesor de pared: 1 mm.
51	27112200	1	Unidad	Llanas lisa de	acero inoxidable,superficie rectangular plana

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



				metálica. Dimensiones. 15 x 30 cm	mango de madera o plástico
52	27112200	1	Unidad	Llana de madera de 10,5 x 6,6"	Madera dura. Medidas 8,5 x 4 pulgadas
53	40142008	1	Metro	Mangueras para nivelar, transparente 3/8"	Fabricada en PVC transparente. Espesor de pared: 1 mm.
54	27112200	1	Unidad	Baldes concretos no.8	plásticos de 10 litros. Alambre recubierto
55	27111800	1	Unidad	Cimbra albañil encauchetada	herramienta manual con gancho de acero, cuerpo fabricado en plástico y mango para rebobinar
56	41114201	1	Unidad	Flexometro de 5m	Cinta métrica con botón de tranca.-Gancho Cero Absoluto permite mayor precisión.-Resorte tratado a calor para una vida útil mayor.-Cinta recubierta con Nylon.-Caja ABS de alto impacto con cubierta de goma cómoda y resistente a impactos.Unidad de 5m
57	41114201	1	Unidad	Cinta métrica de 30 m.	Cinta larga fibra de vidrio 1/2 pulg x 30m/100 reforzada con fibra de vidrio para mediciones precisas, caja de alto impacto para mejor durabilidad, funda de alta visibilidad que detectarla fácilmente en el trabajo, gancho abatible, ancho de cinta 1/2 pulgada, 13 mm, largo 50 m, 164 pies
58	40141700	1	Unidad	Nivel profesional clásico 24" 3 gotas 0, 90 y 45	Un nivel es un instrumento de medición. Cuerpo fabricado en aluminio. En su cuerpo, cuenta con tres pequeños tubos de vidrio o plástico transparente, los que están llenos de líquido con una burbuja de aire en su interior
59	40141700	1	Unidad	Nivel de mano 12" de gota de aluminio	Un nivel es un instrumento de medición. Cuerpo fabricado en aluminio. En su cuerpo, cuenta con tres pequeños tubos de vidrio o plástico transparente, los que están llenos de líquido con una burbuja de aire en su interior
60	40171507	1	Unidad	Boquilla Codal 70X30mm Alum	TUBO DE ALUMINIO 70mmX30mmX6M
61	46181804	1	UNIDAD	Gafas de seguridad oscuras (gris)	Normas sei can / csa z94.3-15 ; ansi z87.1. ; ce en166 ; ntc 1825 la pieza incorporada en la nariz asegura el vidrio y evita el deslizamiento. la lente de policarbonato resistente a los arañazos proporciona 99% de protección uva / b / c. la lente con curva base de 9,75 proporciona protección lateral total sin costuras que distraigan o protecciones laterales de tipo tradicional
62	46181504	1	UNIDAD	Guante de caucho	Guante plástico calibre 35 negro industrial. fabricados en 100% látex de alta durabilidad

LOTE 4: MANTENIMIENTO MECANICO

ITEMS	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
1	14121901	1	UND	PAPEL PERIODICO	PAPEL PERIODICO ESTANDAR
2	26101757	1	UND	BUJIA	BUJIA DE AUTOMOVIL
3	26101700	1	JUEGO	ACCESORIOS Y COMPONENTES DEMOTOR	PISTON, BIELA, VALVULA, ANILLOS.
4	14111607	1	UND	TABLERO	TABLERO PARA AFICHE
5	14111507	1	RESMA	PAPEL PARA IMPRESORA	PAPEL PARA IMPRESORA O FOTOCOPIADORA
6	44121708	1	UND	MARCADORES	MARCADORES DE TINTA PERMANENTE

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



7	44121708	1	UND	MARCADORES	MARCADORES DE TINTA BORRABLE
---	----------	---	-----	------------	------------------------------

LOTE 5: PRODUCTOS QUIMICOS

ITEMS	CÓDIGO UNSPSC	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACIÓN GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO
1	12352300	1	LITRO	ACEITE DE ARGAN PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
2	12352300	1	LITRO	ACEITE DE COCO PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
3	12352300	1	UNIDAD	Agitadores de vidrio transparente	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR TRANSPARENTE DIMENSION N.A MATERIAL DE VIDRIO N.A DIMENSION N.A MATERIAL DE VIDRIO
4	12352300	1	LITRO	ANILINA VEGETAL LIQUIDA ROJA PRESENTACION 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 ML MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
5	12352300	1	LITRO	ANILINA VEGETAL LIQUIDA AMARILLAPRESENTACION 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 ML MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
6	12352300	1	LITRO	ANILINA VEGETAL LIQUIDA AZULPRESENTACION 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 ML MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
7	12352300	1	LITRO	ARKOPAL O NP-9 PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO
8	30102400	1	Unidad	VARILLA LEG CORRUGADA 60000PSI D 1/4"	RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
8	12352300	1	LITRO	BROMIDOX PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO
10	30102400	1	Unidad	VARILLA LEG CORRUGADA 60000PSI D 1/2"	RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
9	12352300	1	KILO	CERA DE SOJA PRESENTACION 1 KILO	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 1000 GR MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 1000GR MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
10	12352300	1	KILO	CMC PRESENTACION POR KILO	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 1000 GR MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 1000GR MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO /

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



					VIDRIO DE SER NECESARIO
11	12352300	1	KILO	EDTA PRESENTACION POR KILO	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 1000 GR MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 1000GR MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
12	12352300	1	UNIDAD	Envase en vidrio con tapa y de spray para perfumeria de 100ml	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 100 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 100ML MATERIAL EMBASE DE VIDRIO
15	11121610	1	Unidad	LISTON 1,5PULG*1,5PULG X 4.0M	CON SPRAY PARA PERFUMERIA
13	12352300	1	UNIDAD	Envase en vidrio con tapa y de spray para perfumeria de 30ml	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 30 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 30ML MATERIAL EMBASE DE VIDRIO CON SPRAY PARA PERFUMERIA
14	12352300	1	UNIDAD	Envase en vidrio con tapa y de spray para perfumeria de 60ml	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 60 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 60ML MATERIAL EMBASE DE VIDRIO CON SPRAY PARA PERFUMERIA
15	12352300	1	UNIDAD	ENVASES PLASTICOS CON TAPA 1000 ML PARA EMPAQUE DE PRODUCTO ASEO HOGAR	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 1000 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 1000ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
16	12352300	1	UNIDAD	ENVASES PLASTICOS CON TAPA DE 500 ML PARA EMPAQUE DE PRODUCTO ASEO HOGAR	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 500 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 500ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO
20	12163800	1	litros	DESECOFRANTE BIODEGRADABLE E20 DE ORIGEN VEGETAL 20 LITROS	RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
17	12352300	1	litro	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUMERIA 212 VIP ROSE RED (KAROLINA HERRERA) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
18	12352300	1	litro	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUMERIA 360° DE PERRY ELLIS PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
19	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUMERIA BLUE JEANS(VERSACE) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
20	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUMERIA BOSS ORANGE FOR MEN (HUGO BOSS) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
21	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUMERIA BURBERRY WOMEN PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
22	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUMERIA BUTILLCELLOSOLVE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



					SER NECESARIO
23	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA BVLGARI MAN PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
24	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA BVLGARI POUR HOMME PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
25	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA CAROLINA HERRERA GOOD GIRL PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
26	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA CAROLINA HERRERA (VIP ROSE) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
27	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA CHANCE DE CHANEL PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
28	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA CK IN2U HER (CALVIN CLEIN) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
29	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA CK ONE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
30	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA COCO MADEMOISELLE(CHANEL) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
31	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA DOLCE & GABBANA POUR HOMME PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
32	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA ETERNITY for Men(Calvin CLEIN) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
33	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA GLINDAN PLUS PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
34	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA HUGO RED (HUGO BOSS) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



35	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA IDOLE d'ARMANI PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
36	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA INVICTUS (PACO RABANNE) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
37	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA J'ADORE DE CRISTIAN DIOR PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
38	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA L'EAU D'ISSEY POUR HOMME (TRADICIONAL MASCULINA) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
39	12352300	1	litro	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LA VIDA ES BELLA (LAMCOME) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
40	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LACOSTE RED PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
41	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LACOSTE BLACK PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
42	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LACOSTE BLUE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
43	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LADY MILLION PACO RABBANE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
44	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LEGEND DE MONT BLACK PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
45	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LIGHT BLUE (DOLCE AND GABANA) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
46	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA LIGHT BLUE POUR HOMME (DOLCE & GABBANA) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
47	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



				PERFUEMERIA OMNIA CORAL PRESENTACION DE 250 ML	UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
48	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA OMNIA CRYSTALLINE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
49	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA ONE MILLION DE PACO RABBANE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
50	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA TOMMY (TOMMY HILFIGER) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
51	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA TWEEN 80 PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
52	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA VICTORIA SECRET COCONUT PASION PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
53	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA VIP BLACK RED (CAROLINA HERRERA) PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
54	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA VICTORIA SECRET SENSUAL ELEGANCE PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
55	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA YARA DE LATTFA PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
56	12352300	1	Litro	ESCENCIA CONCENTRADA UVA PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
57	12352300	1	LITRO	ESCENCIA CONCENTRADA PERFUEMERIA PARIS HILTON CAN CAN PRESENTACION DE 250 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
58	12352300	1	UNIDAD	Frascos lavadores	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR TRANSPARENTE DIMENSION N.A MATERIAL DE VIDRIO
59	12352300	1	UNIDAD	Goteros con pipeta de vidrio 5 ml, 10 ml, 15 ml, 30 ml (5 unidades por medida)	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR N.A DIMENSION N.A MATERIAL DE VIDRIO

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



60	12352300	1	UNIDAD	Goteros plásticos 5 ml, 10 ml, 15 ml, 30 ml (10 unidades por medida)	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR N.A. DIMENSION N.A MATERIAL DE PLÁSTICO
61	12352300	1	UNIDAD	Gramera de precisión intermedia, Resolución: 0.01 g Capacidad: 200-500 g	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD. COLOR N.A. DIMENSIONCAPACIDAD DE HASTA 500 GRS N.A MATERIAL DE VIDRIO / ACERO INOXIDABLE
62	12352300	1	UNIDAD	Mini embudos plásticos transparentes	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR N.A. DIMENSION N.A MATERIAL DE PLÁSTICO
63	12352300	1	CAJA	PAPEL FILTRO CAJA POR 100	CAJA DE PAPEL DE FILTRO POR 100 UNIDADES
64	12352300	1	METROS	PAVILOS CON SOPORTES METALICOS	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR N.A. DIMENSION N.A MATERIAL DE METAL
65	12352300	1	UNIDAD	Pipetas plásticas 5 ml, 10 ml, 15 ml, 30 ml (5 unidades por medida)	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR N.A. DIMENSION N.A MATERIAL DE PLÁSTICO
66	12352300	1	UNIDAD	Pipetas plásticas 5 ml, 10 ml, 15 ml, 30 ml (5 unidades por medida)	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA N.A. COLOR
67	12352300	1	LITRO	TEXAPÓN 70 PRESENTACION DE 500 ML	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250ML MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO
68	12352300	1	CAJA	Tiras de PH (Papel indicador). Presentación en caja de 100 unidades	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA CAJA. COLOR N.A. DIMENSION N.A MATERIAL TIRILLAS DE PH
69	12352300	1	KILO	VASELINA SIMPLE ENBASE DE 250GR	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA X 250 GR MILILITRO COLOR N.A DIMENSION 250GR MATERIAL EMBASE PLÁSTICO RESISTENTE AL QUÍMICO / VIDRIO DE SER NECESARIO

CONDICIONES PARA LA CONTRATACION:

PLAZO: Para todos los efectos el contrato está previsto que se ejecute en **TRES (3) MESES**.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

- 1) Ejecutar el objeto del contrato bajo las condiciones de calidad, oportunidad y obligaciones definidas en el proceso de contratación.
- 2) Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta.
- 3) Entregar, dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del negocio jurídico, la(s) garantía(s) exigida en los estudios previos en los términos establecidos.
- 4) Mantener, durante toda la vigencia del contrato, los precios incluidos en su oferta.
- 5) Cuando se encuentre obligado, EL CONTRATISTA deberá presentar la facturación electrónica previamente validada por la DIAN, como requisito para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones legales vigentes. Las facturas o cuentas de cobro correspondientes deberán ser presentadas según la periodicidad establecida.
- 6) Responder en los plazos establezca la entidad, los requerimientos de aclaración o de información

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



que le sean formulados.

7) Cumplir cabalmente con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, SENA e ICBF). En el evento de no estar obligada al pago de aportes parafiscales o contratación de aprendices, el contratista aportará certificación suscrita por el Representante legal o la persona natural. El cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para efectuar cualquier pago.

8) Controlar la ejecución del contrato, a fin de evitar la sobre ejecución de este.

9) Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular. El desconocimiento de esta obligación acarreará consecuencias de índole civil, penal y/o disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/o utilización indebida que por sí o por un tercero se cause a la entidad.

10) Informar, por escrito y dentro de los 3 días hábiles siguientes a su materialización, cualquier eventualidad de fuerza mayor o caso fortuito que afecte la normal y correcta ejecución del contrato.

11) Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la ejecución del contrato o sobre sus obligaciones.

12) No acceder a peticiones o amenazas de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. El contratista deberá informar de tal evento al SENA, dentro de los 3 días hábiles siguientes a su ocurrencia, y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.

13) Restituir al SENA, al finalizar el contrato, los elementos que haya colocado a su disposición para el desarrollo del objeto contractual, en caso de que se hayan suministrado.

Las demás que se estimen de acuerdo con la naturaleza de la contratación.

FORMA DE PAGO: LA ENTIDAD, cancelará el valor del contrato en moneda legal colombiana siempre y cuando EL PROPONENTE haya cumplido con la obligación exigida en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, un pago total, facturado y recibido a satisfacción por el Supervisor designado por LA ENTIDAD dentro de los treinta (30) días siguientes a la disponibilidad del PAC (Plan Anual Mensualizado de Caja) para la vigencia correspondiente 2026; previa presentación de la factura con todos los documentos soportes ante el Supervisor del contrato, para que éste trámite su pago.

La factura deberá ser presentada ante el supervisor del contrato con todos los documentos soporte, para que este trámite su pago.

DOCUMENTOS SOPORTES:

Documentos soporte:

a) Presentar factura de venta electrónica previamente validada por la DIAN en caso de que aplique de conformidad a si es sujeto obligado a expedir factura de venta y/o documento equivalente en atención a lo dispuesto en el estatuto tributario actual y la Resolución 000042 de 2020 de la DIAN.

b) los respectivos recibos de pago por concepto de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en Salud y Pensión, aportes parafiscales: SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda y pago de ARL;

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



- c) Copia de Declaración de Bienes y renta
- d) Certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el supervisor del contrato.
- e) Acta de entrega y recibo de bienes, cuando corresponda
- f) Certificación Bancaria
- g) Copia del Registro único tributario (RUT) generado con 180 días de antelación.

El Supervisor entregara directamente los documentos antes citados, al Área de Contabilidad según corresponda, para el trámite del respectivo pago. Si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan los documentos requeridos para el pago, el término para éste sólo empezará a contarse desde la fecha en que se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del PROPONENTE y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

Nota: Las facturas que se tramiten para pago y que incluyan pagos por concepto de bienes devolutivos, deberán ir acompañadas del comprobante de ingreso o registro en el aplicativo de Inventarios de LA ENTIDAD, donde conste que los bienes efectivamente se recibieron en la ENTIDAD y acta de entrega y recibo a satisfacción firmada por el Supervisor del contrato. Sin el cumplimiento de estos requisitos no podrá realizarse el pago de estas facturas. Sin perjuicio de lo anterior queda entendido que la forma de pago supone la prestación real y efectiva de la contraprestación pactada. El Supervisor entregara directamente los documentos antes citados, al Área de Contabilidad según corresponda, para el trámite del respectivo pago.

Para la realización de cada pago del contrato estatal, además de verificar lo anterior y el Cumplimiento satisfactorio del objeto contratado, la entidad pública verificará que el contratista acredite que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda. Adicionalmente, la entidad deberá respetar el orden de turno de que trata el numeral 10 del artículo 4° de la ley 80 de 1993 adicionado por el artículo 19 de la ley 1150 de 2007, para lo cual, dispondrá en su organización interna, los procedimientos necesarios y pertinentes para respetar el orden de presentación de los pagos por parte de los contratistas, así como establecerá mecanismos para el pronto y oportuno pago a éstos”.

El SENA se reserva el derecho de ampliar o disminuir de acuerdo con sus necesidades las cantidades de los ítems, siempre y cuando no sobrepase el presupuesto oficial estimado para la contratación. Estos cambios serán comunicados o acordados con el contratista previamente, de acuerdo con el trámite legal que corresponda, y estará sujeto a la disponibilidad del contratista.

RIESGOS DE LA CONTRATACIÓN:

No.	Clase	Fuente	Etapa	Tipo	Descripción	Consecuencia	Probabilidad	Impacto	Valoración del	Categoría	A quien se le	Tratamiento	¿Afecta la	Persona responsable por implementar el	Monitoreo y revisión	
															Como se realiza el monitoreo	Periodicidad

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



1	General	Externo	Planeación	Regulatorios	Impuestos, cargas parafiscales, y todo tipo de tributos, timbres, estampillas, o cargos de origen impositivo que pueden ser considerados en virtud de la normatividad vigente o en desarrollo, al momento de presentar la oferta.	Grave	Posible	Menor	5	Medio	Contratista	Contemplar costos en la oferta	No	Supervisor y contratista	Detectar cambios externos	Conformar a los plazos contractuales
2	General	Externo	Ejecución	Operacional	Errores, insuficiencia o eventos con origen en, o derivados de subcontratos.	Menor	Improbable	Insignificante	3	Bajo	Contratista	Contemplar costos en la oferta	No	Contratista	Control en el diseño y la operación	Conformar a los plazos contractuales
3	General	Externo	Ejecución	Operacional	Falla humana de otra persona que actúe por cuenta, contratada o a cargo del contratista	Menor	Improbable	Insignificante	3	Bajo	Contratista	Contemplar costos en la oferta	No	Contratista	Control en el diseño y la operación	Conformar a los plazos contractuales
4	General	Externo	Ejecución	Operacional	Actos o eventos en proveedores, filiales, subordinadas, y otros contratistas o subcontratistas relacionados o vinculados con el oferente adjudicado.	Menor	Improbable	Insignificante	3	Bajo	Contratista	Contemplar costos en la oferta	No	Contratista	Control en el diseño y la operación	Conformar a los plazos contractuales
5	General	Externo	Ejecución	Económicos	Cambios en los precios en general y derivados de variaciones en la oferta o demanda de bienes y servicios	Grave	Posible	Menor	5	Medio	Contratista	Contemplar costos en la oferta	No	Supervisor y	Detectar cambios externos	Conformar a los plazos contractuales

MECANISMO DE COBERTURA DE LOS RIESGOS

- De cumplimiento:** Para proteger eventuales perjuicios por incumplimiento del contratista en el desarrollo del objeto del contrato y sus obligaciones y será equivalente al veinte (10%) del valor del Contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y cuatro (4) meses más, contados a partir de su perfeccionamiento.
- Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados:** por el (10 %) del valor del contrato, vigente por el plazo de ejecución del contrato y cuatro (4) meses más.
- Póliza de Responsabilidad extracontractual:** Por un valor asegurado de 200 SMLMV, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato.

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500



LUGAR DE EJECUCIÓN: El lugar de ejecución del contrato será en el Centro para la Industria Petroquímica, SENA, DIRIGIDOS A LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR.

VALOR OFRECIDO: El valor estimado del contrato será la suma de **CIENTO SESENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS VEINTICUATRO MIL PESOS (\$161.524.000) M/CTE**. Se hace claridad que la cotización que se presente debe incluir todos los costos directos e indirectos en los que se incurre por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, la constituciones de las pólizas y/o garantía única, transporte, operarios etc, que se causen con la prestación del servicio ofertado a la Entidad, excepto el Gravamen de Movimientos financieros del 4 x 1000 el cual lo asume directamente el SENA, y las retenciones que, en materia tributaria tenga establecida la Ley.

PROGRAMA	PRESUPUESTO
CONFECCIONES	63.524.000
ELECTRICIDAD	23.000.000
CONSTRUCCION	20.000.000
MANTENIMIENTO DE COMPUTADORES	15.000.000
PRODUCTOS QUIMICOS	40.000.000

FECHA LÍMITE DE RECEPCION DE COTIZACION: 10 de abril del 2026

La presente solicitud se realiza el día

Firmado
digitalmente por
ZUÑIGA OSPINO
GUIDO DEL CARMEN
Fecha: 2026.04.08
07:11:43 -05'00'

GUIDO DEL CARMEN ZUÑIGA OSPINO
SUBDIRECTOR (E) CENTRO PARA LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA

Proyectó: Natalia Andrea Rugeles Mier 
Apoyo Coordinación Administrativa

Centro para la Industria Petroquímica – Regional Bolívar
Av. Pedro de Heredia, sector Tesca Cartagena-Colombia- PBX 57 601 5461500