JEM SUPPLIES S.A.S.
NIT. 900.370.262-4

TODO LO RELACIONADO CON ELEMENTOS DE INTENDENCIA Y TROPA PARA LAS FUERZAS ARMADAS. E INSUMOS PARA LA CONFECCIÓN Y EL CALZADO

Bogotá D.C 24 de junio de 2024

Entidad: Sena -Regional Antioquia
Calle 51 # 57-90

Orden de Compra N° **127972**
Remisión C000587-2024

Por medio de la presente hacemos entrega del material correspondiente a la orden en referencia

ITEM	CODIGO ACUERDO MARCO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	ENTREGA
35	CyF_CCE35	Adaptador Hembra En Pvc De 3/4"	UN	120	
36	CyF_CCE36	Adaptador Hembra Pvc 1/2 Este Adaptador A Presión De 1/2" - En Presentación Por Unidades.	UN	20	
37	CyF_CCE37	Adaptador Macho De 1.1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	70	
38	CyF_CCE38	Adaptador Macho De 1" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	70	
41	CyF_CCE41	Adaptador Macho De 3/4" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	110	
42	CyF_CCE42	Adaptador Macho De1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	40	
89	CyF_CCE89	Balde Negro De Construcción	UN	10	
105	CyF_CCE105	Bisagra Comun 2.1/2" Cobre *Par*	UN	51	
107	CyF_CCE107	Bisagra Común 3" cobre par	UN	40	
114	CyF_CCE114	Bisagra Omega 3"	UN	50	
124	CyF_CCE124	Bombillo 15 W Ahorrador Led	UN	200	
128	CyF_CCE128	Bombillo 45W Ahorrador Led	UN	100	

145	CyF_CCE145	Bombillo Led 30 W	UN	10	
187	CyF_CCE187	Breaker Eléctrico De 20 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	UN	252	
188	CyF_CCE188	Breaker Eléctrico De 30 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	UN	255	
189	CyF_CCE189	Breaker Eléctrico De 50 Amp. Presentación: Unidad.	UN	240	
215	CyF_CCE215	Brocha 1 1/2"	UN	12	
216	CyF_CCE216	Brocha 1"	UN	10	
217	CyF_CCE217	Brocha 1/2"	UN	112	
219	CyF_CCE219	Brocha 2" 1/2 Cerdas Naturales	UN	115	
223	CyF_CCE223	Brocha 3""	UN	110	
224	CyF_CCE224	Brocha 4"	UN	110	
227	CyF_CCE227	Brocha Cerda China Profesional De 4" Mango De Madera 1 Cm Grosor Por 3 Cm De Espesor	UN	3	
228	CyF_CCE228	Brocha Cerda Mona De 2 " Ideal Para Pinturas A Base De Aceite	UN	3	
253	CyF_CCE253	Bulto Cemento Blanco Tipo 1 Presentacion 20 Kg.	UN	1	
255	CyF_CCE255	Bulto Cemento Gris Prsentacion 25 Kg	UN	1	
258	CyF_CCE258	Cabo En Madera Para Pala Larga	UN	10	
259	CyF_CCE259	Cabo En Madera Para Pica	UN	10	
264	CyF_CCE264	Caja 2 X 4 Pvc Standard	UN	200	
277	CyF_CCE277	Cal Hidratada Bulto X 10 Kg	UN	10	
283	CyF_CCE283	Canaleta Blanca De 20X12Mm - (En Plástico, Para Conducir Cables Eléctricos)	UN	100	
288	CyF_CCE288	Canaleta Para Lamina Drywall 0.85 Mm Paral Fc 140*41.2 X 2.44 Mt	UN	200	
335	CyF_CCE335	Cemento Blanco 40Kg - (De Uso General Para Construcción)	UN	12	
339	CyF_CCE339	Cemento Gris 50Kl - (De Uso General Para Construcción)	UN	18	
346	CyF_CCE346	Cerradura Alcoba Tipo Pera Satinada	UN	10	
350	CyF_CCE350	Cerradura Baño Tipo Pera Satinada	UN	10	
351	CyF_CCE351	Cerradura Bell Wood Pomo Madera - Baño	UN	10	
373	CyF_CCE373	Chapa Cerrojo Seguridad 170 1/4 Llave Punto Cromada. Presentacion Por Unidades	UN	23	

382	CyF_CCE382	Chapa Para Gaveta	UN	15	
383	CyF_CCE383	Chapa Pico Loro Doble Cilindro	UN	3	
396	CyF_CCE396	Cinta Aislante De 3 Metros.	UN	3	
401	CyF_CCE401	Cinta Aislante Negra 19 Mm X 18 Mts Cumple Norma Técnica Retie Temperatura Maxima105°C- Hasta 600V	UN	100	
411	CyF_CCE411	Cinta De Enmascarar 2Pulg X 40Mt. Presentación: Rollo De 2" X 40Mt	UN	2	
419	CyF_CCE419	Cinta De Señalizacion Peligro No Pase X 100M	UN	1	
423	CyF_CCE423	Cinta Enmascarar 1" De 3 Metros.	UN	5	
424	CyF_CCE424	Cinta Enmascarar 1/2" X 40 Mts	UN	11	
426	CyF_CCE426	Cinta Enmascarar 24 Mm X 40 Metros	UN	5	
428	CyF_CCE428	Cinta Enmascarar 3/4" X 40 Mts	UN	5	
431	CyF_CCE431	Cinta Malla Para Drywall - Presentación En Rollo Por 45	UN	20	
432	CyF_CCE432	Cinta Papel (75 M.) 50Mm	UN	20	
433	CyF_CCE433	Cinta Para Empaque	M	3	
434	CyF_CCE434	Cinta Peligro * 500 Mts	UN	1	
436	CyF_CCE436	Cinta Teflón 12Mm X 25M Teflón 12Mm X 25M Para Uso Plomería	UN	100	
437	CyF_CCE437	Cinta Teflon 3/4 X 10 M Rollo X10M	UN	100	
446	CyF_CCE446	Clavo Acero 3/4"	UN	2	
447	CyF_CCE447	Clavo De Acero Liso De 1 1/2" Caja X 500 Gr	UN	3	
448	CyF_CCE448	Clavo De Acero Liso De 1" Caja X 500 Gr	UN	2	
449	CyF_CCE449	Clavo De Acero Liso De 2 1/2" Caja X 500 Gr	UN	2	
453	CyF_CCE453	Clavos Y Puntillas De Hierro O Acero; Puntilla De 1" ½ X 500 Gms	UN	2	
454	CyF_CCE454	Clavos Y Puntillas De Hierro O Acero; Puntilla De 1" Sin Cabeza 500 Gms	UN	2	
455	CyF_CCE455	Clavos Y Puntillas De Hierro O Acero; Puntilla De 2" ½	UN	2	
488	CyF_CCE488	Codo 90° Presion Pvc - 1''	UN	50	
489	CyF_CCE489	Codo 90° Presion Pvc - 1 1/2"	UN	20	
491	CyF_CCE491	Codo 90° Presion Pvc - 1/2''	UN	200	
494	CyF_CCE494	Codo 90° Presion Pvc - 3/4''	UN	50	

564	CyF_CCE564	Cuñete Pintura Diluible Con Agua Tipo 2 Buen Cubrimiento Cuñete Color Blanco X 5 Galones	UN	1	
578	CyF_CCE578	Disco Corte Pulidora De 7".Material: Acero. 100% Granos Firmes Para Mayor Rendimiento De 7"	UN	1	
589	CyF_CCE589	espátula 2"	UN	23	
590	CyF_CCE590	espátula 4"	UN	21	
591	CyF_CCE591	espátula 5"	UN	20	
594	CyF_CCE594	Espátula De 2" Mango Plástico	UN	20	
595	CyF_CCE595	Espátula De 3" Mango Plástico	UN	20	
596	CyF_CCE596	Espátula De 5" Mango Plástico	UN	20	
600	CyF_CCE600	Estuco -5 Galones	UN	20	
640	CyF_CCE640	Hoja De Segueta Bimetálica	UN	2	
723	CyF_CCE723	Lija A Nº 50 Para Madera Tamaño 23 X 28 Cm,	Pliego	100	
724	CyF_CCE724	Lija De Agua - Grano #100	Pliego	100	
725	CyF_CCE725	Lija De Agua - Grano #120	Pliego	103	
726	CyF_CCE726	Lija De Agua - Grano #150	Pliego	100	
727	CyF_CCE727	Lija De Agua - Grano #220	Pliego	100	
728	CyF_CCE728	Lija De Agua - Grano #240	Pliego	100	
729	CyF_CCE729	Lija De Agua - Grano #280	Pliego	100	
730	CyF_CCE730	Lija De Agua - Grano #320	Pliego	100	
731	CyF_CCE731	Lija De Agua - Grano #360	Pliego	100	
732	CyF_CCE732	Lija De Agua - Grano #400	Pliego	100	
734	CyF_CCE734	Lija De Agua - Grano #600	Pliego	3	
751	CyF_CCE751	Limpiador Liquido Pvc 1/4	UN	14	
752	CyF_CCE752	Limpiador Para Tuberia En Pvc X 500 Ml	UN	20	
753	CyF_CCE753	Llave De Paso En Acero De 1 1/2"	UN	10	
754	CyF_CCE754	Llave De Paso Pvc De 1 Pulgada	UN	10	
755	CyF_CCE755	Llave De Paso Pvc De 1/2 Pulgada	UN	27	
757	CyF_CCE757	Llave De Paso Pvc De 3/4 Pulgada	UN	5	
771	CyF_CCE771	Marco Y Segueta 12”	UN	10	
772	CyF_CCE772	Martillo 16 Oz Mango Madera	UN	10	

774	CyF_CCE774	Masilla Lisa X 5 Gl - (Para Páneles De Yeso)	UN	2	
783	CyF_CCE783	Material Plástico Para Tuberías, Adaptador Hembra Presión ½"	UN	20	
792	CyF_CCE792	Nylon 1,5Mm X 100M	UN	10	
OE20		SIFON P ORINAL + CANASTILLA COMPLETO PERMITE EL ADECUADO DESAGÜE, POR SU DISEÑO EVITA LOS MALOS OLORES.	un	50	
OE22		SIFÓN FLEXIBLE PARA LAVAMANOS Y LAVAPLATOS 1 1/2" CON ADAPTADOR BLANCO	un	50	
OE23		fluxometro completo sistema palanca para sanitario de 3.5L	un	10	
OE28		Acople pastico de **SANITARIO** de **40cm**	un	50	
OE29		Acople pastico de **SANITARIO** de **55cm**	un	50	
OE30		Acople pastico de **LAVAMANOS** de **40cm**	un	50	
OE31		Grifería sencilla a muro lavaplatos	un	20	
OE34		Pack X 10 Und Disco corte fino abrasivo 4-1/2 Pg Corte Metal	UN	10	
OE35		Disco Corte Fino 7 Pulgadas X 1/16 X 7/8 Set X 25 Unidades	UN	4	
OE49		Llave ajustable 6 pulgadas	UN	10	
OE50		Llave ajustable 8 pulgadas	UN	10	
OE51		Llave ajustable 10 pulgadas	UN	10	
OE52		Llave ajustable 12 pulgadas	UN	10	
OE55		Llave para tubo de 8 pulgadas	UN	10	
OE56		Llave para tubo de 10 pulgadas	UN	10	
OE57		Llave para tubo de 12 pulgadas	UN	10	

OE128		Chazo Plastico Drywall 1/4 Paquete x 1000 Unidades	UN	5	
OE129		Chazo Plastico Pared Concreto 1/4" / Bolsa X 100	UN	5	
OE130		Chapa guantera para cajon	UN	10	
OE131		Chapa guantera para cajon	UN	70	
OE132		Cinta Aislante 10mx 19mm Colores Surtidos x 10und	UN	10	
OE138		Niple Galvanizado Para Agua de 1/2" x 10 cm	UN	30	
OE142		TORNILLO GOLOSO 8 X ½	un	3000	

Agradezco su atención.

Atentamente,

Jorge Enrique Méndez Calderón
CC 19.221.178 de Bogotá D.C
Representante Legal
Jem Supplies SAS
NIT 900.370.262-4

Bogotá D.C 24 de junio de 2024

Entidad: Sena -Regional Antioquia
Calle 51 # 57-90

Orden de Compra N° **127972**
Remisión C000587-2024

Por medio de la presente hacemos entrega del material correspondiente a la orden en referencia

ITEM	CODIGO ACUERDO MARCO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	ENTREGA
6	CyF_CCE6	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 1"	UN	60	
7	CyF_CCE7	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 1/2"	UN	30	
8	CyF_CCE8	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 3/4"	UN	30	
9	CyF_CCE9	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptador Hembra Alta Presion En Pvc Diametro 1/2"	UN	250	
10	CyF_CCE10	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Sifon Pvc Sanitario 1-1/4" Desmontable Completo	UN	10	
11	CyF_CCE11	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Tee De 3/4 Pvc Presion	UN	80	
12	CyF_CCE12	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Adaptador Macho Alta Presion En Pvc Diametro 1/2"	UN	230	
13	CyF_CCE13	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Adaptadores Machos 2.1/2"	UN	40	
16	CyF_CCE16	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Codo 90°Tuberia Pvc Alta Presion 1/2"	UN	240	
17	CyF_CCE17	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Codo De 3/4" Pvc Presion	UN	120	
18	CyF_CCE18	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Codo Tuberia 90° Sanitaria 3 X 2 "	UN	20	
19	CyF_CCE19	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Curvas Pvc De 2" Para Alta Presion	UN	10	

20	CyF_CCE20	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Tee Pvc Pulgadas ½"	UN	250	
21	CyF_CCE21	Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Semicodo 3/4" Pvc Presion	UN	110	
22	CyF_CCE22	Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Union De 2.1/2" Rde 21	UN	15	
26	CyF_CCE26	Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Union Sanitaria 2"	UN	40	
29	CyF_CCE29	Adaptador De Tubo Plastico Pvc 1.1/4" Macho	UN	60	
30	CyF_CCE30	Adaptador Hembra Cpvc De 1/2"	UN	30	
31	CyF_CCE31	Adaptador Hembra De 1" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	30	
33	CyF_CCE33	Adaptador Hembra En Pvc De 1.1/2"	UN	120	
39	CyF_CCE39	Adaptador Macho De 2.1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	10	
50	CyF_CCE50	Adaptador Pvc Presión Hembra 2½"	UN	10	
56	CyF_CCE56	Alambre Calibre 18 Galvanizado En Acero X 1 Kilo	UN	27	
57	CyF_CCE57	Anticorrosivo	GAL	50	
70	CyF_CCE70	Arena De Concreto * Bulto X 50 Kg	UN	15	
92	CyF_CCE92	Barra Corrugada De Acero, Con Diametro De 6Mm Y Con Una Lingitud De 6M	UN	2	
98	CyF_CCE98	Bisagra 3/8	UN	24	
106	CyF_CCE106	Bisagra Común 3 1/2" cobre par	UN	52	
112	CyF_CCE112	Bisagra Hidraulica Para Puerta Pivotante Con Caja Empotrada A Piso Tipo Speedy O Similar	UN	10	
186	CyF_CCE186	Breaker Eléctrico De 1 Polo X 60 Amperios Atornillable. Presentación: Unidad.	UN	50	
190	CyF_CCE190	Breaker Eléctrico Industrial De 100 A 125 Amperios, 3 Polos. Presentación: Unidad.	UN	10	
191	CyF_CCE191	Breaker Eléctrico Industriales De 20 Amperios Abb. Presentación: Unidad.	UN	5	

192	CyF_CCE192	Breaker Industriales De 30 Amperios	UN	5	
193	CyF_CCE193	Breaker Industriales De 50 Amperios	UN	5	
195	CyF_CCE195	Breaker O Pin De Corte Riel Din 3X60 - Presentación Por Unidades.	UN	10	
260	CyF_CCE260	Cadena Eslabonada, Calibrada, De Acero, Con Un Diametro De 1/4"	M	20	
267	CyF_CCE267	Caja De Breaker Caja Monofasica 4 Circuitos S/ Metálica Color Gris Pintura Electrostática Puerta	UN	10	
300	CyF_CCE300	Candado 30 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	UN	2	
301	CyF_CCE301	Candado 50 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	UN	24	
310	CyF_CCE310	Candado Encauchetado 71 Mm	UN	6	
330	CyF_CCE330	Carretilla Grande P/Plastico R/Neumatica	UN	2	
331	CyF_CCE331	Carreto De Nylon Para Guadaña X 100 Metros	UN	2	
341	CyF_CCE341	Cemento Plastico Tapagoteras 1/1	KG	1	
344	CyF_CCE344	Cerradura 396-Rs Izquierda - (De Sobreponer, Para Uso En Entradas Principales)	UN	10	
345	CyF_CCE345	Cerradura 987 Izquierda Derecha - (Para Uso En Puertas, Con Doble Pasador, Tres Golpes)	UN	10	
358	CyF_CCE358	Cerradura Cuadrada En Acero Inoxidable 304 Con Acabado Satinado, Para Puerta De De Vidrio.	UN	4	
425	CyF_CCE425	Cinta Enmascarar 1/4" X 40 Mts	UN	11	
430	CyF_CCE430	Cinta Islante Electrica: Cinta Adesiva Aislante Electrica Enpresentación Por Rollo Por 15 Metros	UN	100	
443	CyF_CCE443	Clavija Con Polo A Tierra Pvc - Presentación Por Unidades.	UN	110	
567	CyF_CCE567	Cuñete Pintura Reflectiva Tipo Trafico Amarillo 5 Galones	UN	5	
568	CyF_CCE568	Cuñete Pintura Reflectiva Tipo Trafico Blanco 5 Galones	UN	5	
569	CyF_CCE569	Cuñete Pintura Reflectiva Tipo Trafico Negro 5 Galones	UN	3	
585	CyF_CCE585	Disolvente De Pintura-Thinner X Galón	UN	13	

592	CyF_CCE592	Espátula Acanalada Sencilla, Con Mango En Acero Inoxidable, De 3"	UN	10	
593	CyF_CCE593	Espátula Acanalada Sencilla, Con Mango En Acero Inoxidable, De 6"	UN	10	
602	CyF_CCE602	Estuco Acrílico, Para Resane De Paredes Presentacion X Cuñete	UN	4	
660	CyF_CCE660	Impermeabilizante Con Acrílico Para Techo X Cuñete Cualquier Color	UN	11	
673	CyF_CCE673	Juego De Bisagras De Pivote Para Puerta	UN	20	
674	CyF_CCE674	Juego De Bisagras De Semiparche - Presentación Por Dos Unidades.	UN	50	
793	CyF_CCE793	Ojo De Wey (Bombillo) Led 10 W	UN	10	
800	CyF_CCE800	Palustre 7" Pulgadas Con Mango En Plástico	UN	15	
802	CyF_CCE802	Palustre 9 Pulg Mango Madera: Herramienta Para Uso Manual En La Construcción. Presentaicón: Unidad.	UN	1	
816	CyF_CCE816	Pegante Pvc 1/4 de galon	UN	14	
842	CyF_CCE842	Pica Para Construccion	UN	1	
845	CyF_CCE845	Pintura Acrilica Diluible Con Agua Tipo 1 - Cuñete	UN	10	
853	CyF_CCE853	Pintura Arquitectónica Decorativa: Acrílica Diluible En Agua X 5 Galones Blanco.	UN	10	
869	CyF_CCE869	Pintura Base Aceite (Metal) Anticorrosivo Colores Varios	GAL	2	
927	CyF_CCE927	Pintura Trafico Acrilica Color Azul	GAL	5	
928	CyF_CCE928	Pintura Trafico Acrilica Color Blanco	GAL	1	
930	CyF_CCE930	Pintura Trafico Amarillo - Galón.	UN	1	
940	CyF_CCE940	Pintura Vinilo Tipo 1, Color Blanco, Cuñete X 5 Galones	UN	21	
945	CyF_CCE945	Pintura Vinilo Tipo 1, Para Exteriores Cualquier Color Por Cuñete X 5 Galones	UN	10	
951	CyF_CCE951	Platina 1 1/4'' X 1/8'' x 6mts largo	UN	1	
1033	CyF_CCE1033	Reducción Acero Negro 1" X 1/2"	UN	10	
1034	CyF_CCE1034	Reductor En Pvc De 1 1/2" A 1 1/4"	UN	10	
1035	CyF_CCE1035	Reductor En Pvc De 1 1/4" A 1"	UN	10	
1036	CyF_CCE1036	Reductor En Pvc De 1" A 3/4"	UN	10	

1039	CyF_CCE1039	Reductor En Pvc De 3/4" A 1/2"	UN	20	
1048	CyF_CCE1048	Rejilla Piso Anticucaracha 3X2 2905694	UN	20	
1049	CyF_CCE1049	Rejilla Plástica Para Sifon De 2”	UN	10	
1050	CyF_CCE1050	Rejilla Plástica Para Sifon De 3”	UN	10	
1066	CyF_CCE1066	Rodillo De Esponja Poliéster, De 9", X 37 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	UN	105	
1088	CyF_CCE1088	Sifon Botella Pvc Para Lavamanos	UN	50	
1096	CyF_CCE1096	Silicona Pegadit 70 Ml	UN	4	
1097	CyF_CCE1097	Silicona Transparente Para Policarbonato Neutro Para Policarbonato Y Pvc Contenido 280 Ml	UN	65	
1100	CyF_CCE1100	T De Presión En Pvc De 1 1/2"	UN	10	
1101	CyF_CCE1101	T De Presión En Pvc De 1"	UN	51	
1102	CyF_CCE1102	T De Presión En Pvc De 1/2	UN	130	
1105	CyF_CCE1105	T De Presión En Pvc De 3/4"	UN	50	
1107	CyF_CCE1107	T En Pvc De 1" 1/4	UN	50	
1112	CyF_CCE1112	Tapas Y Tapones De Material Plástico; Tapon Para Tuberia Pvc Pulgadas ½”	UN	100	
1113	CyF_CCE1113	Tapas Y Tapones De Material Plástico; Tapon Para Tuberia Pvc Pulgadas 1”	UN	50	
1114	CyF_CCE1114	Tapas Y Tapones De Material Plástico; Tapon Para Tuberia Pvc Pulgadas 3/4”	UN	50	
1122	CyF_CCE1122	Tapon Roscado Pvc De 1/2 - En Presentación Por Unidades.	UN	100	
1128	CyF_CCE1128	Tarro Fundente Para Soldar Tubería Cobre	UN	8	
1234	CyF_CCE1234	Toma Corriente Pvc De 15 - Presentación Por Unidades.	UN	200	
1243	CyF_CCE1243	Tornillo 8 * 1 X 100	UN	20	
1283	CyF_CCE1283	Tornillo De Ensamble N° 8* 1/2"	UN	2000	
1296	CyF_CCE1296	Tornillo Goloso 1"	UN	1000	
1306	CyF_CCE1306	Tornillo Para Driwall De 3/4 Pulgadas	UN	2000	
1328	CyF_CCE1328	Tornillos N.C.P; Tornillo Drywal 3/4"	UN	2000	
1333	CyF_CCE1333	Tornillos N.C.P; Tornillos Para Estructura De Cielo Rasos	UN	1000	
1506	CyF_CCE1506	Tubo De Presión En Pvc De 1/2" Por 6Mt	UN	30	

1593	CyF_CCE1593	Union De Reparación En Pvc De 1"	UN	10	
1594	CyF_CCE1594	Union De Reparación En Pvc De 1/2"	UN	40	
1597	CyF_CCE1597	Union De Reparación En Pvc De 3/4"	UN	10	
1644	CyF_CCE1644	Union Universal Pvc De 1/2"	UN	10	
1687	CyF_CCE1687	Varsol Por 5 Galones	UN	4	
OE6		Cerradura de embutir Ref E20US260	UN	71	
OE7		Llave jardineria PESADA de 1/2	UN	60	
OE8		Llave abasto sencilla de 1/2	UN	110	
OE9		Llave abasto doble de 1/2	UN	25	
OE10		Canastilla desague lavaplatos completa de 4"	UN	25	
OE11		Cilindro mapp gas soldadura	UN	6	
OE12		Switche sencillo 15A Blanco	un	100	
OE13		Llave lavamanos sencilla de 1/2	un	100	
OE14		GRIFERÍA COMPLETA SANITARIO	un	15	
OE15		GRIFERÍA LAVAPLATOS SENCILLA PICO ALTO, CUELLO OSCILANTE, MANIJA DE APERTURA Y CIERRE RAPIDO	un	100	
OE16		GRIFERIA LAVAPLATOS TIPO CISNE DOBLE LLAVE	un	20	
OE17		GRIFERIA PUSH ORINAL COMPLETA ACCIONAMIENTO HIDROMECÁNICO CON LEVE PRESIÓN MANUAL. PARA DIÁMETROS DE 1/2" Y 3/4	un	15	
OE18		GRIFERÍA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-**SALIDA DE PUSH**	un	30	
OE19		GRIFERÍA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA	un	20	

		ENTRADA-**SALIDA DE PALANCA**			
OE21		LLAVE PARA LAVAMANOS MESA TIPO PUSH	un	50	
OE24		Válvula de sanitario de descarga dual con tubo de rebose, ajustable para sanitarios de dos piezas con tanques altos de 2'.	un	30	
OE25		Cartucho valvula antivandalica lavamanos o orinal	un	40	
OE26		Válvula de regulación plástica **CROMADA** de 1 salida	un	50	
OE27		Valvula tipo compuerta de 1 1/2pulg	un	20	
OE32		Juego De Brocas Copas Y Puntas De 100 Piezas Con Estuche	UN	10	
OE33		Juego de Sierra Copas 8 Piezas para Acero Aluminio y Madera	UN	5	
OE36		Disco Diamantado Segmentado 4 1/2 Pulgadas	UN	30	
OE37		DISCO DIAMANTADO TURBO 4 1/2	UN	20	
OE38		Set x 24 Fresas 1/4-pulg	UN	2	
OE39		Soporte Para Pulidora 4 1/2"	UN	6	
OE40		Set de Herramientas Manuales de 107 Pieza	UN	15	
OE41		Juego de Destornilladores 10 Piezas	UN	30	

OE42		Juego de 4 Alicates y Pico Loro	UN	15	
OE43		Hombresolo 10 Pulgadas Recto	UN	10	
OE44		Hombre Solo de Cadena 8 Pulgadas	UN	10	
OE45		Alicate 10 pulgadas pelicano	UN	10	
OE46		Alicate Diablo 10 pulgadas	UN	10	
OE47		Alicate 6 Pulgadas Corte Diagonal Pro (cortafrio)	UN	10	
OE48		Alicate Pela Cables 5 Pulgadas 130 mm	UN	10	
OE53		Juego De 14 Llaves Combinadas Métricas 7 a 24Mm	UN	10	
OE54		Juego Herramientas Mecánico 83 Piezas	UN	10	
OE58		Llave para tubo de 14 pulgadas	UN	10	
OE59		Llave para tubo de 18 pulgadas	UN	10	
OE60		Llave para tubo de 36 pulgadas	UN	1	
OE61		Llave para Plomero (incomodidad o telescopica)	UN	10	
OE62		Nivel torpedo 9 pulgadas	UN	5	
OE63		Nivel de mano 18 pulgadas	UN	5	
OE64		Nivel de mano 36 pulgadas	UN	5	
OE65		Nivel de mano 48 pulgadas	UN	5	
OE66		Martillo de Uña de 8 Onzas	UN	10	

OE67		BONGO MEZCLERO GRANDE	UN	3	
OE68		Pala Punta Tipo Americano Liviana. Incluye cabo	UN	5	
OE69		Cortador de Vidrio Extremo Recto de Acero	UN	6	
OE70		Llave de Plomería Hidráulica Multifuncional Lazhu 8 En 1	UN	10	
OE71		Interruptor 3 calores sistema perilla electrocontrol grecas	UN	10	
OE72		Cable duplex blanco 2x14 300v (Rollo por 100m)	UN	3	
OE73		Cable duplex blanco 2x12 300v (Rollo por 100m)	UN	3	
OE74		Cable encauchetado 3x14 (Rollo por 100m)	UN	3	
OE75		Cable encauchetado 3x12 (Rollo por 100m)	UN	3	
OE76		Cable encauchetado 3x10 (Rollo por 100m)	UN	3	
OE77		Placa toma doble blanca con tornillo	UN	200	
OE78		Alambre rigido #12 THHNTHWN NEGRO (Rollo por 100m)	UN	5	
OE79		TUBO LED 18W T8 de 120cm vidrio opal. 6500ºK . Inlcuye Socket para instalaciòn	UN	660	
OE80		TUBO LED 9W T8 de 60cm vidrio opal. 6500ºK Inlcuye Socket para instalaciòn	UN	680	
OE81		Canal base 9 calibre 26 x 2,44m acero galvanizado	UN	200	
OE82		Griferia de ducha	UN	20	
OE83		Panel led 60x60 40W de sobreponer. incluye balastro	UN	95	
OE84		Manija para ventana clasica en aluminio	UN	100	
OE85		Juego de 9 brocas madera-lamina-muro	UN	20	

OE86		Tornillo de ensable 6x1 x 100 und	UN	20	
OE87		Switche doble blanco de 15A	UN	10	
OE88		Pintura esmalte 3 en 1 color Gris plata	gal	5	
OE89		Pintura esmalte 3 en 1 color Color verde a definir	gal	5	
OE90		Brocas lamina de 1/8	UN	10	
OE91		Brocas lamina de 1/4	UN	10	
OE92		Amarras plasticas de 2.5x100 mm (Paquete)	UN	20	
OE93		Amarras plasticas de 3.6x200 mm (Paquetes)	UN	20	
OE94		Punta estrella PH2 x 5und	UN	20	
OE95		Punta pala para taladro	UN	20	
OE96		Cinta foil de 3" x 45m	UN	10	
OE97		Broca de muro de 1/8"	UN	20	
OE98		Broca de muro de 3/16"	UN	20	
OE99		Broca de muro de 1/4"	UN	20	
OE100		Chazo Estriado 3/16Pg x 100Und	UN	10	
OE101		Chazo Estriado 3/8Pg 100Und	UN	10	
OE102		Flexometro de 5m	UN	10	
OE103		Cincel 3/4 x12" con protección	UN	10	
OE104		Juego de llaves Bristol	UN	5	
OE106		LAMINA 1,22 X 2,44M DE DRYWALL DE 3/8"	UN	15	
OE109		Tornillo De Ensamble N° 6* 1” paquete x 100und	UN	10	
OE110		Tornillo De Ensamble N° 6* 3/4” paquete x 100und	UN	10	
OE111		Tornillo De Ensamble N° 8* 1” paquete x 100und	UN	10	
OE112		Tornillo De Ensamble N° 8* 3/4” paquete x 100und	UN	10	
OE113		Tornillo De Ensamble N° 8* 1/2” paquete x 100und	UN	10	

OE114		Chapas O Pomos Para Puerta De Alcobas En Aluminio	UN	100	
OE115		Pila 9v Recargable Con Cargador	UN	10	
OE116		Set Cargador y 4 Pilas Batería Recargable AA 2700mAh	UN	10	
OE117		Bateria x4 und recargable AAA + cargador	UN	10	
OE118		Grifería sencilla a muro lavaplatos	UN	15	
OE119		Remachadora 10´´ 4 Boquillas Y 60 Remaches	UN	10	
OE120		Molde de Llave REF 1000 Derecho x 100und	UN	1	
OE121		Molde de Llave REF 1000 Izquierda x 100und	UN	1	
OE122		Cinta Rotuladora Letratag Plástica Blanca Dymo Original X 5	UN	5	
OE123		Socket T5 Htr	UN	200	
OE124		SOCKET T8	UN	400	
OE125		Lubricante penetrante multi usos x 400ml	UN	50	
OE126		Pinza Digital Voltiamperimetrica de 200A	UN	10	
OE127		Bisagra de hierro de aleta paquete por docena de par	UN	40	
OE133		REFLECTOR LED 100W 6500K 100-240V IP65 Reproducción de color (IRC) >70, Flujo luminoso 10000 lm , Factor de potencia >0.9	UN	30	
OE134		Driver para panel LED 48w de 600mAH	UN	100	
OE135		Breaker trifilar de 3x40 Amp	UN	5	
OE136		Breaker trifilar de 3x30 Amp	UN	20	
OE137		Empaque de canilla + tornillo	UN	100	
OE139		Pistola Fijacion Calibre 22 2-1/2 Pulgadas	un	4	
OE140		Clavo Pistola 1 Pulgada 100Und	un	20	

OE141		Carga Fulminante Tiro a Tiro Calibre 22, Verde	un	20	
OE143		TALADRO INALAMBRICO DESTORNILLADOR 24V + 2 BATERIAS + MALETIN	un	10	
OE144		Taladro Percutor de 1/2" 936W 2700rpm incluye llave, guia y mango soporte	un	6	
OE145		Kit 20V Taladro Percutor + Atornillador de Impacto + 2 Baterías	un	8	
OE146		Combo Pulidora 9-pulg 2'200W + Pulidora 4-1/2 pulg 700W	un	3	
OE147		Kit Taladro 1/2 Percutor + Sierra Circular 7-1/4pg+Caladora	un	4	
OE148		Pistola De Calor 1800W 50-450C 300-500L/Min	un	3	
OE149		Lijadora Orbital 1/4 230W 2.4A 14.000 Opm	un	3	
OE150		Ruteadora 1/4-pulg 1200W 27'000RPM Máx.	un	2	
OE151		Kit Mototool 180W 152pzas	un	2	
OE152		Sierra Sable 1200 W 2800 Rpm 4 Posiciones	un	2	
OE153		Guadaña A Gasolina Eje Recto De 41 Cc 2.1 Hp 2 Tiempos	un	2	
OE154		Hidrolavadora profesional 1885 PSI 120V 380 caudal L/H y potencia de 1400w	un	2	

Agradezco su atención.

Atentamente,

Jorge Enrique Méndez Calderón
CC 19.221.178 de Bogotá D.C
Representante Legal
Jem Supplies SAS
NIT 900.370.262-4

Bogotá D.C 25 de noviembre de 2024

Entidad: Sena -Regional Antioquia
Calle 51 # 57-90

Orden de Compra N° **127972**
Remisión C000765-2024

Por medio de la presente hacemos entrega del material correspondiente a la orden en referencia

ITEM	DESRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	TOTAL
50	Adaptador Pvc Presión Hembra 2½"	UN	10	$ 102.368,36
191	Breaker Eléctrico Industriales De 20 Amperios Abb. Presentación: Unidad.	UN	5	$ 575.772,52
267	Caja De Breaker Caja Monofasica 4 Circuitos S/ Metálica Color Gris Pintura Electrostática Puerta	UN	10	$ 355.787,70
436	Cinta Teflón 12Mm X 25M Teflón 12Mm X 25M Para Uso Plomería	UN	100	$ 357.376,23
585	Disolvente De Pintura-Thinner X Galón	UN	13	$ 187.797,12
592	Espátula Acanalada Sencilla, Con Mango En Acero Inoxidable, De 3"	UN	10	$ 51.620,99
593	Espátula Acanalada Sencilla, Con Mango En Acero Inoxidable, De 6"	UN	10	$ 126.272,88
753	Llave De Paso En Acero De 1 1/2"	UN	10	$ 428.976,55
793	Ojo De Wey (Bombillo) Led 10 W	UN	10	$ 46.855,95
1687	Varsol Por 5 Galones	UN	4	$ 254.134,07
OE6	Cerradura de embutir Ref E20US260	UN	71	$ 6.159.321,00

OE18	GRIFERÍA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-**SALIDA DE PUSH**	un	30	$ 1.025.925,82
OE23	fluxometro completo sistema palanca para sanitario de 3.5L	un	10	$ 4.944.673,82
OE24	Válvula de sanitario de descarga dual con tubo de rebose, ajustable para sanitarios de dos piezas con tanques altos de 2'.	un	30	$ 1.026.871,97
OE25	Cartucho valvula antivandalica lavamanos o orinal	un	40	$ 2.025.268,54
OE26	Válvula de regulación plástica **CROMADA** de 1 salida	un	50	$ 330.147,95
OE27	Valvula tipo compuerta de 1 1/2pulg	un	20	$ 741.622,21
OE61	Llave para Plomero (incomodidad o telescopica)	UN	10	$ 155.195,48
OE65	Nivel de mano 48 pulgadas	UN	5	$ 164.341,86
OE67	BONGO MEZCLERO GRANDE	UN	3	$ 31.223,83
OE70	Llave de Plomería Hidráulica Multifuncional Lazhu 8 En 1	UN	10	$ 284.614,41
OE71	Interruptor 3 calores sistema perilla electrocontrol grecas	UN	10	$ 83.128,38
OE79	TUBO LED 18W T8 de 120cm vidrio opal. 6500ºK . Inlcuye Socket para instalaciòn	UN	660	$ 4.214.027,42
OE80	TUBO LED 9W T8 de 60cm vidrio opal. 6500ºK Inlcuye Socket para instalaciòn	UN	680	$ 2.780.407,85
OE83	Panel led 60x60 40W de sobreponer. incluye balastro	UN	95	$ 3.881.953,16
OE96	Cinta foil de 3" x 45m	UN	10	$ 284.920,81

OE118	Grifería sencilla a muro lavaplatos	UN	15	$ 291.287,22
OE122	Cinta Rotuladora Letratag Plástica Blanca Dymo Original X 5	UN	5	$ 352.450,79
OE123	Socket T5 Htr	UN	200	$ 223.027,45
OE124	SOCKET T8	UN	400	$ 360.447,79
OE127	Bisagra de hierro de aleta paquete por docena de par	UN	40	$ 899.318,25
OE129	Chazo Plastico Pared Concreto 1/4" / Bolsa X 100	UN	5	$ 30.525,46
OE134	Driver para panel LED 48w de 600mAH	UN	100	$ 1.261.568,80
OE135	Breaker trifilar de 3x40 Amp	UN	5	$ 173.690,99
OE139	Pistola Fijacion Calibre 22 2-1/2 Pulgadas	un	4	$ 430.726,63
OE141	Carga Fulminante Tiro a Tiro Calibre 22, Verde	un	20	$ 218.864,14
OE144	Taladro Percutor de 1/2" 936W 2700rpm incluye llave, guia y mango soporte	un	6	$ 4.426.800,00
OE145	Kit 20V Taladro Percutor + Atornillador de Impacto + 2 Baterías	un	8	$ 5.983.080,13
OE152	Sierra Sable 1200 W 2800 Rpm 4 Posiciones	un	2	$ 1.027.773,06
				$ 46.300.167,59

ITEM	DESRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	
70	Arena De Concreto * Bulto X 50 Kg	UN	16	$ 316.396,94
106	Bisagra Común 3 1/2" cobre par	UN	50	$ 178.290,99
283	Canaleta Blanca De 20X12Mm - (En Plástico, Para Conducir Cables Eléctricos)	UN	100	$ 540.034,87
288	Canaleta Para Lamina Drywall 0.85 Mm Paral Fc 140*41.2 X 2.44 Mt	UN	200	$ 6.337.468,68
300	Candado 30 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	UN	20	$ 873.585,90

301	Candado 50 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	UN	10	$ 468.559,72
310	Candado Encauchetado 71 Mm	UN	10	$ 706.810,42
339	Cemento Gris 50Kl - (De Uso General Para Construcción)	UN	40	$ 794.168,93
373	Chapa Cerrojo Seguridad 170 1/4 Llave Punto Cromada. Presentacion Por Unidades	UN	100	$ 9.450.610,70
660	Impermeabilizante Con Acrílico Para Techo X Cuñete Cualquier Color	UN	10	$ 1.981.451,59
802	Palustre 9 Pulg Mango Madera: Herramienta Para Uso Manual En La Construcción. Presentaicón: Unidad.	UN	30	$ 189.409,20
940	Pintura Vinilo Tipo 1, Color Blanco, Cuñete X 5 Galones	UN	20	$ 3.954.961,50
1034	Reductor En Pvc De 1 1/2" A 1 1/4"	UN	50	$ 99.271,05
1035	Reductor En Pvc De 1 1/4" A 1"	UN	50	$ 71.078,20
1036	Reductor En Pvc De 1" A 3/4"	UN	50	$ 37.723,05
1039	Reductor En Pvc De 3/4" A 1/2"	UN	50	$ 17.868,83
1066	Rodillo De Esponja Poliéster, De 9", X 37 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	UN	100	$ 865.644,18
1097	Silicona Transparente Para Policarbonato Neutro Para Policarbonato Y Pvc Contenido 280 Ml	UN	100	$ 1.707.463,40
OE7	Llave jardineria PESADA de 1/2	UN	100	$ 1.759.933,18
OE10	Canastilla desague lavaplatos completa de 4"	UN	100	$ 1.571.990,00
OE11	Cilindro mapp gas soldadura	UN	20	$ 553.350,00
OE41	Juego de Destornilladores 10 Piezas	UN	30	$ 1.025.925,82
OE42	Juego de 4 Alicates y Pico Loro	UN	30	$ 1.244.898,06
OE72	Cable duplex blanco 2x14 300v (Rollo por 100m)	UN	5	$ 555.871,98

OE73	Cable duplex blanco 2x12 300v (Rollo por 100m)	UN	5	$ 774.564,93
OE74	Cable encauchetado 3x14 (Rollo por 100m)	UN	5	$ 728.668,62
OE75	Cable encauchetado 3x12 (Rollo por 100m)	UN	5	$ 1.251.933,55
OE76	Cable encauchetado 3x10 (Rollo por 100m)	UN	3	$ 2.235.759,87
OE78	Alambre rigido #12 THHNTHWN NEGRO (Rollo por 100m)	UN	5	$ 460.330,69
OE81	Canal base 9 calibre 26 x 2,44m acero galvanizado	UN	100	$ 436.818,42
OE90	Brocas lamina de 1/8	UN	50	$ 78.374,90
OE91	Brocas lamina de 1/4	UN	50	$ 101.105,65
OE92	Amarras plasticas de 2.5x100 mm (Paquete)	UN	20	$ 47.939,61
OE93	Amarras plasticas de 3.6x200 mm (Paquetes)	UN	20	$ 189.947,24
OE94	Punta estrella PH2 x 5und	UN	20	$ 130.419,21
OE95	Punta pala para taladro	UN	10	$ 26.663,90
OE97	Broca de muro de 1/8"	UN	100	$ 240.869,40
OE98	Broca de muro de 3/16"	UN	100	$ 259.027,05
OE155	Tijera de lamina 10"	UN	10	$ 622.670,00
OE156	Ajuste De Profundidad Drywall 4 Und (punta Tope)	UN	15	$ 450.990,00
OE157	Cimbra Con Tiza	UN	10	$ 302.440,00
OE158	Llana lisa 15 x 5 cm mango madera	UN	20	$ 498.140,00
OE159	LLANA DENTADA MANGO MADERA	UN	20	$ 569.300,00
OE160	Espátula Para Drywall De 10	UN	20	$ 640.460,00
OE161	JUEGO DE 2 ACOPLES RAPIDOS ENTRADA 3/4" CLICK- SET	UN	50	$ 1.245.350,00
OE162	Pasador Sueco 2 1/2 Negro Con Tornillo	UN	50	$ 160.100,00
OE163	NIVEL LASER DE HASTA 15M +Base RM1 + Placa + Trípode. Incluye maletin , gafas, baterias y tripode de 1.20m. Garantia de 2 años	UN	3	$ 3.250.323,00

OE164	Medidor Láser de Distancia hasta 50m con concetividad bluetooth. Resistencia IP65, incluye una carcasa que absorbe los golpes y resiste caídas desde 1,5 m incluso en hormigón duro. Mediciòn de aras, volumenes, alturas. Garantia de 1 año, Incluye estuche, 1 correa de mano,, 2 pilas AA	UN	3	$ 2.855.376,00
OE165	Martillo carpintero 20 onzas mango fibra	UN	30	$ 1.067.430,00
OE166	Cortador de tubo PVC 2-1/2" profesional	UN	11	$ 1.272.018,00
OE167	Destornilladores De Impacto Golpe Herramienta X6	UN	20	$ 1.263.120,00
OE168	Soplete P/Gas Map/Pro En Cobre Antorcha Multiproposito	UN	10	$ 1.067.430,00
OE169	Juego De Sierra Copas Bi-metal X13 Piezas (Madera Y Metal)	UN	10	$ 4.180.770,00
OE170	Alicate Pelacable Automática De Precisión	UN	10	$ 889.530,00
OE172	Martillo Demoledor SDS Max 1100W 7.5j 2900RPM.Incluye 1 manual de instrucciones, 1 empuñadura Auxiliar, 1 maletín de Transporte y 1 cincel Garantia de 1 año	UN	1	$ 3.202.290,00
OE173	Cortadora de Ceramica 1500w + Disco de corte 105mm, con 2,6 kg, diseño ergonómico y compacto, alta visibilidad: placa base con mayor campo de visibilidad de corte, plato extraíble, remoción fácil y simple.	UN	1	$ 1.601.145,00
OE174	Magnetizador-desmagnetizador	UN	10	$ 177.910,00
OE175	**Hidrolimpiador Telescopico De Altura Hasta 4.6 Mt.** Incluye 1 Starlyf Telescopic Hydrocleaner (Cepillo de limpieza con esponja y goma limpiacristales 1 Dispensador de jabón con acoplamiento 1 Tubo de agua con accesorios de rosca 1 Adaptador angular 1 Pieza en T con tubo 1 Mango telescópico (4 Piezas extensibles del mango) 1 Manual de instrucciones GARATIA DE 6 MESES	UN	5	$ 3.112.450,00

OE176	Camara termografica recargable Cámara termográfica con más de 10 000 pixeles para solucionar problemas de puntos calientes y fríos Emisividad ajustable de 0,10 a 0,99 Guarde y comparta imágenes con la tarjeta opcional microSD® Alarmas de temperatura alta y baja seleccionables por el usuario de -20 a 400 °C (-4 a 752 °F) Seleccione paletas de colores para capturar el evento de mejor manera Batería de iones de litio recargable Incluye cámara termográfica, cable de carga micro USB, estuche para transporte e instrucciones.	UN	1	$ 4.232.360,00
OE177	Báscula capacidad 500 kg plegable de plataforma,. Carcasa de acero inoxidable Plataforma de acero con textura antiderrapante Función TARA (peso neto sin recipiente) Función de cálculo de cambio Batería recargable: 150 horas	UN	1	$ 1.868.003,00
OE178	**Cable N°12** AWG THHN-THWN Rollo X **100m Blanco**	UN	10	$ 3.913.910,00
OE179	**Cable N°12** AWG THHN-THWN Rollo X **100m Verde**	UN	10	$ 3.913.910,00
OE180	**Cable N°12** AWG THHN-THWN Rollo X **100m Negro**	UN	10	$ 3.913.910,00
OE181	**Cable N°12** AWG THHN-THWN Rollo X **100m Rojo**	UN	10	$ 3.913.910,00
OE182	Cinta Pasa Cables de 20 m	UN	5	$ 444.765,00
OE183	Sellante 40 gramos fuerza alta	UN	50	$ 889.550,00
OE184	Soldadura En Frío Para Cobre 36 Ml	UN	50	$ 2.223.800,00
OE185	Sellante 40 gramos fuerza media	UN	50	$ 800.550,00
OE186	Soldadura pega en húmedo 1/8 gal Color azul	UN	40	$ 2.490.680,00
OE187	Ponchadora Hidraúlica 12 2/0 AWG 4 70mm 9 Dados	UN	3	$ 1.334.289,00

OE188	Luminaria Led Hermetica 2 X 18W T8 Ensamble 2 Tubos T8 Ref: P37648	UN	200	$ 18.431.000,00
OE189	Codo para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	$ 213.500,00
OE190	Union para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	$ 320.200,00
OE191	Union Universal para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	$ 2.490.700,00
OE192	Adaptador Macho para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	$ 444.800,00
OE193	Adaptador Hembra para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	$ 498.100,00
OE194	Pistola Soplar Y Aspirar 600W 6000-16000Rpm a 110V con cable de 3m para conexión. Incluye Boquyilla Estandar y Bolsa colesctora.	UN	5	$ 1.734.575,00
OE195	TELA POLIESTER TELA DE REFUERZO (100m) X 1 ROLLO.	UN	5	$ 1.956.955,00
OE196	PLÁSTICO NEGRO 4 METROS DE ANCHO CALIBRE6.0 X ROLLO	UN	4	$ 2.846.480,00
OE197	6 mts de ancho cal 6.0 PLÁSTICO x 50ml	UN	1	$ 1.956.955,00
OE198	Manija Puerta Niquelada 88mm Tono Plateado	UN	50	$ 578.200,00
OE199	Pintura Exteriores 5 Galones COLOR **BEIGE tipo coraza** Bajo olor y libre de contaminantes Alta resistencia a la intemperie Alta resistencia a hongos y algas Resistente al ensuciamiento Alta resistencia a la alcalinidad Estabilidad y solidez del color Excelente adherencia Alto cubrimiento Lavable Buena nivelación Acabado mate	UN	7	$ 5.230.407,00
OE200	Pintura Exteriores 5 Galones COLOR **BLANCO tipo coraza** Bajo olor y libre de contaminantes Alta resistencia a la intemperie Alta resistencia a hongos y algas Resistente al ensuciamiento Alta resistencia a la alcalinidad Estabilidad y solidez del color Excelente adherencia Alto cubrimiento Lavable Buena nivelación Acabado mate	UN	7	$ 5.230.407,00
OE201	Kit Ducha De Mano Negro X3 Ducha+registro+manguera	UN	4	$ 1.209.756,00
OE202	Rejilla redonda 3 pulgadas blanca	UN	20	$ 142.320,00
OE203	Rejilla Sifon Piso Espiral En Acero Antiolor Y Anticucaracha	UN	20	$ 284.640,00
OE204	Ducha Regadera Acero Inoxidable 15 X 15	UN	20	$ 782.780,00
OE205	REGISTRO DUCHA PRISMA MEDIO PASO AQUAMASTER	UN	20	$ 889.520,00
OE206	GAS REFRIGERANTE R-22 X 30 LB	UN	3	$ 3.549.204,00

OE208	JUEGO MANOMETROS R410A-R22-R404A PARA REFRIGERACIÓN	UN	2	$ 764.992,00
OE209	ADAPTADOR R410A 5/16 CONECTOR MANGUERA	UN	2	$ 764.992,00
OE210	Medidor de Capacitancia y Resistencia. Mide resistencia en los rangos 20Ω, 200Ω, 2KΩ, 20KΩ, 200KΩ, 2MΩ, 20MΩ, 200MΩ, 2000MΩ, con precisión de ± (0.8% + 1). Mide capacitancia en los rangos 200pF, 2nF, 20nF, 200nF, 2µF, 20µF, 200µF, 2mF, 20mF, con precisión de ± (0.5% + 10). Posee una pantalla LCD con tamaño de 61mm x 32mm y resolución de 1999 cuentas. Opera con una batería de 9V. Tiene indicación de batería baja. Incluye la batería, pinzas de prueba y funda. Las dimensiones son 17.2cm x 8.3cm x 3.8cm, y pesa 310g.	UN	2	$ 604.878,00
OE213	CORTATUBO PARA COBRE MEDIANO 1/8 A 1-1/8	UN	2	$ 88.952,00
OE214	Dobladora de tubo 1/2" a 7/8"	UN	1	$ 978.478,00
OE215	EMBOQUILLADOR EXPANSOR PARA TUBERIA DE COBRE	UN	1	$ 104.786,00
OE216	VACUOMETRO DIGITAL • Tiene la función de calibración automática sin necesidad de referencia • Incorpora un sensor de presión que provee lecturas precisas de vacío a gran escala • Diferentes mediciones: micras, micron, inHg, Torr, psia, mbar, mTorr, Pa, kPa. • Opera a temperaturas de -17.8ºC hasta 60ºC	UN	1	$ 1.156.383,00
OE218	Electrodo 7018 X 1/8 x 5kg	UN	2	$ 231.276,00
OE219	Soldadura HO E-6011 1/8 5kg	UN	3	$ 346.914,00
OE220	Soldadura HO E-6013 1/8 5Kg	UN	3	$ 346.914,00
OE221	Careta para soldar fotosensible automática 2 sensores regulable.	UN	2	$ 391.392,00
OE222	Bomba Manual Con Presión Para Desagües Destapa Cañerías	UN	5	$ 598.407,00
OE223	Sonda Destapacaños 7,6mtrs	UN	5	$ 376.275,00
OE224	Diablo Rojo Destapa Cañerías 350gr	UN	20	$ 380.582,00
OE225	Juego Tijeras Podar Para Jardín Podadora Derivación	UN	2	$ 381.060,00
OE226	Tijera Cortacésped Manos En Acero	UN	2	$ 346.130,00

OE227	Manguera Bicolor Por 100 Metros Para Jardin. Incluye acoples	UN	3	$ 601.315,00
OE228	Broca para Concreto SDS Plus de 3/16" Largo 6"	UN	10	$ 103.426,00
OE229	Broca Sds Plus-1 Bosch 1/4 (6.3mm) X6	UN	10	$ 96.041,00
OE230	Broca SDS PLUS 1/8" x 4" CONCRETO	UN	10	$ 66.490,00
OE231	Broca SDS-Plus Metal 1/8 X 3-7/18-pulg	UN	10	$ 141.845,00
OE232	Panel Led INCRUSTAR Redondo 18w Luz Blanca Fría 1080 Lúmenes	UN	50	$ 654.980,00
OE233	Panel Led SOBREPONER Redondo 18w Luz Neutra 1260 Lumenes	UN	50	$ 836.918,00
OE234	PANEL luminaria LED rectangular de 120cm X 30cm de 40w, 30.000h de vida útil, 6500K luz día, luz blanca-	UN	20	$ 1.610.153,00

OE235	Soldador Mig 110v, 140amp Flux Core Welder/stick Welde Incluye 1 x Antorcha MIG de 3 metros 3 x Puntas de contacto 0.8 milímetros 3 x Puntas de contacto 0.9 milímetros 1 x Cepillo de alambre de acero de 27.7 centímetros 1 x Correa de hombro ajustable 1 x Soporte para electrodos de 2.5 metros 1 x Boquilla 1 x Martillo cincelador de 26.4 cm 1 x Abrazadera de tierra de 2.5 metros 1 x Manual de instrucciones 1 x Soldador MIG con núcleo FLUX 1x Rollo Soldadura Mig Sin Gas Flux Cored 0.30 (0.8mm) X 5 Kg 1x Rollo Soldadura Mig X 5 Kilos Herkules 0.35 Color Cobre 0.35(0.9mm)	UN	1	$ 3.202.528,00
OE236	Soldadura De Plata Harris 0% Plata Lb x 28 und de varillas	UN	3	$ 130.439,00

OE237	EQUIPO SOLDAR OXIACETILENO / UNIWELD PORTABLE Incluye - punta de cinco llamas para soldadura de tubo de cobre de hasta 1 pulgada. - Punta de soldadura / soldadura fuerte para soldadura de tubos de cobre de hasta 1 pulgada y soldadura de acero de hasta 1/8 de pulgada. - Reguladores de la serie Patriot de una sola etapa con botas protectoras de goma. -Manija de soldadura de la válvula delantera con válvulas de bola de acero inoxidable para un control preciso del gas. - Los reguladores de la serie RV tienen manómetros de 2-1/2″ de escala única. - un soporte de transporte de metal - tanque de acetileno CARGADO - tanque de oxígeno CARGADO	UN	1	$ 4.831.400,00

ENTREGADO POR: **RECIBIDO POR:**

Estefania conteras
Jem Supplies SAS
NIT 900.370.262-4

Bogotá D.C 20 noviembre de 2024

Entidad: Sena -Regional Antioquia
Calle 51 # 57-90

Orden de Compra N°**127972**
Remisión C000593-2024

Por medio de la presente hacemos entrega del material correspondiente a la orden en referencia

ENTREGA No.4

DESRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	Cantidad ofertada	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
Martillo Demoledor SDS Max 1100W 7.5j 2900RPM.Incluye 1 manual de instrucciones, 1 empuñadura Auxiliar, 1 maletín de Transporte y 1 cincel Garantia de 1 año	UN	1	$ 2.261.345	$ 429.655	$ 2.691.000	$ 2.691.000	$ 2.691.000,00

Cortadora de Ceramica 1500w + Disco de corte 105mm, con 2,6 kg, diseño ergonómico y compacto, alta visibilidad: placa base con mayor campo de visibilidad de corte, plato extraíble, remoción fácil y simple.	UN	1	$ 1.130.672	$ 214.828	$ 1.345.500	$ 1.345.500	$ 1.345.500,00
Rodillo De Esponja Poliéster, De 9", X 37 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	UN	200	$ 6.340	$ 1.205	$ 7.545	$ 1.508.920	$ 7.544,60
Cerradura de embutir Ref E20US260	UN	100	$ 72.900	$ 13.851	$ 86.751	$ 8.675.100	$ 86.751,00

Manguera Bicolor Por 100 Metros Para Jardin. Incluye acoples	UN	5	$ 168.436	$ 32.003	$ 200.438	$ 1.002.192	$ 200.438,33
VACUOMETRO DIGITAL • Tiene la función de calibración automática sin necesidad de referencia • Incorpora un sensor de presión que provee lecturas precisas de vacío a gran escala • Diferentes mediciones: micras, micron, inHg, Torr, psia, mbar, mTorr, Pa, kPa. • Opera a temperaturas de -17.8ºC hasta 60ºC	UN	1	$ 816.597	$ 155.153	$ 971.750	$ 971.750	$ 971.750,00

Kit 20V Taladro Percutor + Atornillador de Impacto + 2 Baterías	un	10	$ 628.475	$ 119.410	$ 747.885	$ 7.478.850	$ 747.885,02
Interruptor 3 calores sistema perilla electrocontrol grecas	UN	50	$ 6.986	$ 1.327	$ 8.313	$ 415.642	$ 8.312,84
Breaker trifilar de 3x40 Amp	UN	30	$ 29.192	$ 5.546	$ 34.738	$ 1.042.146	$ 34.738,20
Soldadura De Plata Harris 0% Plata Lb x 28 und de varillas	UN	10	$ 36.538	$ 6.942	$ 43.480	$ 434.797	$ 43.479,67
						$ 25.565.896	

ENTREGADO POR:

RECIBIDO POR:

Estefania conteras
Jem Supplies SAS
NIT 900.370.262-4

Bogotá D.C 20 noviembre de 2024

Entidad: Sena -Regional Antioquia
Calle 51 # 57-90

Orden de Compra N°**127972**
Remisión C000593-2024

Por medio de la presente hacemos entrega del material correspondiente a la orden en referencia

ENTREGA No.2

ITEM	CODIGO ACUERDO MARCO	DESRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	Cantidad ofertada	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
50	CyF_CCE50	Adaptador Pvc Presión Hembra 2½"	UN	10	10	$ 8.602	$ 1.634	$ 10.237	$ 102.368
191	CyF_CCE191	Breaker Eléctrico Industriales De 20 Amperios Abb. Presentación : Unidad.	UN	5	5	$ 96.768	$ 18.386	$ 115.155	$ 575.773
267	CyF_CCE267	Caja De Breaker Caja Monofasica 4 Circuitos S/ Metálica Color Gris Pintura Electrostática Puerta	UN	10	10	$ 29.898	$ 5.681	$ 35.579	$ 355.788
436	CyF_CCE436	Cinta Teflón 12Mm X 25M Teflón 12Mm X 25M Para Uso Plomería	UN	100	100	$ 3.003	$ 571	$ 3.574	$ 357.376
585	CyF_CCE585	Disolvente De Pintura-Thinner X Galón	UN	13	13	$ 12.139	$ 2.306	$ 14.446	$ 187.797

592	CyF_CCE592	Espátula Acanalada Sencilla, Con Mango En Acero Inoxidable, De 3"	UN	10	10	$ 4.338	$ 824	$ 5.162	$ 51.621
593	CyF_CCE593	Espátula Acanalada Sencilla, Con Mango En Acero Inoxidable, De 6"	UN	10	10	$ 10.611	$ 2.016	$ 12.627	$ 126.273
753	CyF_CCE753	Llave De Paso En Acero De 1 1/2"	UN	10	10	$ 36.048	$ 6.849	$ 42.898	$ 428.977
793	CyF_CCE793	Ojo De Wey (Bombillo) Led 10 W	UN	10	10	$ 3.937	$ 748	$ 4.686	$ 46.856
1687	CyF_CCE1687	Varsol Por 5 Galones	UN	4	4	$ 53.390	$ 10.144	$ 63.534	$ 254.134
OE 6		Cerradura de embutir Ref E20US260	UN	71	71	$ 72.900	$ 13.851	$ 86.751	$ 6.159.321
OE 18		GRIFERÍA TANQUE CONJUNTO HIDROSTATICA ENTRADA-**SALIDA DE PUSH**	un	30	30	$ 28.737	$ 5.460	$ 34.198	$ 1.025.926
OE 23		fluxometro completo sistema palanca para sanitario de 3.5L	un	10	10	$ 415.519	$ 78.949	$ 494.467	$ 4.944.674

OE 24		Válvula de sanitario de descarga dual con tubo de rebose, ajustable para sanitarios de dos piezas con tanques altos de 2'.	un	30	30	$ 28.764	$ 5.465	$ 34.229	$ 1.026.872
OE 25		Cartucho valvula antivandalica lavamanos o orinal	un	40	40	$ 42.548	$ 8.084	$ 50.632	$ 2.025.269
OE 26		Válvula de regulación plástica **CROMADA** de 1 salida	un	50	50	$ 5.549	$ 1.054	$ 6.603	$ 330.148
OE 27		Valvula tipo compuerta de 1 1/2pulg	un	20	20	$ 31.161	$ 5.921	$ 37.081	$ 741.622
OE 61		Llave para Plomero (incomodidad o telescopica)	UN	10	10	$ 13.042	$ 2.478	$ 15.520	$ 155.195
OE 65		Nivel de mano 48 pulgadas	UN	5	5	$ 27.620	$ 5.248	$ 32.868	$ 164.342
OE 67		BONGO MEZCLERO GRANDE	UN	3	3	$ 8.746	$ 1.662	$ 10.408	$ 31.224
OE 70		Llave de Plomería Hidráulica Multifuncional Lazhu 8 En 1	UN	10	10	$ 23.917	$ 4.544	$ 28.461	$ 284.614

OE 71		Interruptor 3 calores sistema perilla electrocontrol grecas	UN	10	10	$ 6.986	$ 1.327	$ 8.313	$ 83.128
OE 79	PENDIENTE X FICHA TECNICA Y CERTIFICADO DE CONFORMIDAD	TUBO LED 18W T8 de 120cm vidrio opal. 6500ºK . Inlcuye Socket para instalaciòn	UN	660	660	$ 5.365	$ 1.019	$ 6.385	$ 4.214.027
OE 80	PENDIENTE X FICHA TECNICA Y CERTIFICADO DE CONFORMIDAD	TUBO LED 9W T8 de 60cm vidrio opal. 6500ºK Inlcuye Socket para instalaciòn	UN	680	680	$ 3.436	$ 653	$ 4.089	$ 2.780.408
OE 83	PENDIENTE X FICHA TECNICA Y CERTIFICADO DE CONFORMIDAD	Panel led 60x60 40W de sobreponer. incluye balastro	UN	95	95	$ 34.338	$ 6.524	$ 40.863	$ 3.881.953
OE 96		Cinta foil de 3" x 45m	UN	10	10	$ 23.943	$ 4.549	$ 28.492	$ 284.921
OE 118		Grifería sencilla a muro lavaplatos	UN	15	15	$ 16.319	$ 3.101	$ 19.419	$ 291.287

OE 122		Cinta Rotuladora Letratag Plástica Blanca Dymo Original X 5	UN	5	5	$ 59.235	$ 11.255	$ 70.490	$ 352.451
OE 123		Socket T5 Htr	UN	200	200	$ 937	$ 178	$ 1.115	$ 223.027
OE 124		SOCKET T8	UN	400	400	$ 757	$ 144	$ 901	$ 360.448
OE 127		Bisagra de hierro de aleta paquete por docena de par	UN	40	40	$ 18.893	$ 3.590	$ 22.483	$ 899.318
OE 129		Chazo Plastico Pared Concreto 1/4" / Bolsa X 100	UN	5	5	$ 5.130	$ 975	$ 6.105	$ 30.525
OE 134		Driver para panel LED 48w de 600mAH	UN	100	100	$ 10.601	$ 2.014	$ 12.616	$ 1.261.569
OE 135		Breaker trifilar de 3x40 Amp	UN	5	5	$ 29.192	$ 5.546	$ 34.738	$ 173.691
OE 139		Pistola Fijacion Calibre 22 2-1/2 Pulgadas	un	4	4	$ 90.489	$ 17.193	$ 107.682	$ 430.727
OE 141		Carga Fulminante Tiro a Tiro Calibre 22, Verde	un	20	20	$ 9.196	$ 1.747	$ 10.943	$ 218.864

OE 144		Taladro Percutor de 1/2" 936W 2700rpm incluye llave, guia y mango soporte	un	6	6	$ 620.000	$ 117.800	$ 737.800	$ 4.426.800
OE 145		Kit 20V Taladro Percutor + Atornillador de Impacto + 2 Baterías	un	8	8	$ 628.475	$ 119.410	$ 747.885	$ 5.983.080
OE 152		Sierra Sable 1200 W 2800 Rpm 4 Posiciones	un	2	2	$ 431.837	$ 82.049	$ 513.887	$ 1.027.773
									$ **46.300.168**

ENTREGADO POR: **RECIBIDO POR:**

Estefania conteras
Jem Supplies SAS
NIT 900.370.262-4

Bogotá D.C 20 noviembre de 2024

Entidad: Sena -Regional Antioquia
Calle 51 # 57-90

Orden de Compra N°**127972**
Remisión C000593-2024

Por medio de la presente hacemos entrega del material correspondiente a la orden en referencia

ENTREGA No.3

DESRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	Cantidad ofertada	VALOR ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL
Arena De Concreto * Bulto X 50 Kg	UN	16	16	$ 16.617,49	$ 3.157,32	$ 19.774,81	$ 316.397,00
Bisagra Común 3 1/2" cobre par	UN	50	50	$ 2.996,49	$ 569,33	$ 3.565,82	$ 178.291,13
Canaleta Blanca De 20X12Mm - (En Plástico, Para Conducir Cables Eléctricos)	UN	100	100	$ 4.538,11	$ 862,24	$ 5.400,35	$ 540.035,06
Canaleta Para Lamina Drywall 0.85 Mm Paral Fc 140*41.2 X 2.44 Mt	UN	200	200	$ 26.628,02	$ 5.059,32	$ 31.687,34	$ 6.337.468,75
Candado 30 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	UN	20	20	$ 36.705,29	$ 6.974,01	$ 43.679,30	$ 873.585,90

Candado 50 Mm Tipo Industrial Protección Intemperie	UN	10	10	$ 39.374,77	$ 7.481,21	$ 46.855,98	$ 468.559,75
Candado Encauchetado 71 Mm	UN	10	10	$ 59.395,83	$ 11.285,21	$ 70.681,04	$ 706.810,38
Cemento Gris 50Kl - (De Uso General Para Construcción)	UN	40	40	$ 30.031,60	$ 5.706,00	$ 35.737,60	$ 1.429.504,00
Chapa Cerrojo Seguridad 170 1/4 Llave Punto Cromada. Presentación Por Unidades	UN	100	100	$ 3.670,53	$ 697,40	$ 4.367,93	$ 436.793,07
Impermeabilizante Con Acrílico Para Techo X Cuñete Cualquier Color	UN	10	10	$ 166.508,54	$ 31.636,62	$ 198.145,16	$ 1.981.451,62
Palustre 9 Pulg Mango Madera: Herramienta Para Uso Manual En La Construcción. Presentaicón: Unidad.	UN	30	30	$ 4.337,82	$ 824,18	$ 5.162,00	$ 154.860,00
Pintura Vinilo Tipo 1, Color Blanco, Cuñete X 5 Galones	UN	20	20	$ 166.174,85	$ 31.573,22	$ 197.748,07	$ 3.954.961,44
Reductor En Pvc De 1 1/2" A 1 1/4"	UN	50	50	$ 1.194,59	$ 226,97	$ 1.421,56	$ 71.078,10
Reductor En Pvc De 1 1/4" A 1"	UN	50	50	$ 634,00	$ 120,46	$ 754,46	$ 37.723,00

Reductor En Pvc De 1" A 3/4"	UN	50	50	$ 300,32	$ 57,06	$ 357,38	$ 17.869,00
Reductor En Pvc De 3/4" A 1/2"	UN	50	50	$ 5.672,64	$ 1.077,80	$ 6.750,44	$ 337.522,03
Rodillo De Esponja Poliéster, De 9", X 37 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	UN	100	100	$ 6.340,00	$ 1.204,60	$ 7.544,60	$ 754.460,06
Silicona Transparente Para Policarbonato Neutro Para Policarbonato Y Pvc Contenido 280 Ml	UN	100	100	$ 5.272,22	$ 1.001,72	$ 6.273,94	$ 627.394,10
Llave jardineria PESADA de 1/2	UN	100	100	$ 14.789,35	$ 2.809,98	$ 17.599,33	$ 1.759.933,00
Canastilla desague lavaplatos completa de 4"	UN	100	100	$ 13.210,00	$ 2.509,90	$ 15.719,90	$ 1.571.990,00
Cilindro mapp gas soldadura	UN	20	20	$ 23.250,00	$ 4.417,50	$ 27.667,50	$ 553.350,00
Juego de Destornilladores 10 Piezas	UN	30	30	$ 28.737,42	$ 5.460,11	$ 34.197,53	$ 1.025.925,88
Juego de 4 Alicates y Pico Loro	UN	30	30	$ 34.871,09	$ 6.625,51	$ 41.496,60	$ 1.244.897,94
Cable duplex blanco 2x14 300v (Rollo por 100m)	UN	5	5	$ 93.423,86	$ 17.750,53	$ 111.174,39	$ 555.871,97

Cable duplex blanco 2x12 300v (Rollo por 100m)	UN	5	5	$ 130.178,98	$ 24.734,01	$ 154.912,99	$ 774.564,93
Cable encauchetado 3x14 (Rollo por 100m)	UN	5	5	$ 122.465,31	$ 23.268,41	$ 145.733,72	$ 728.668,60
Cable encauchetado 3x12 (Rollo por 100m)	UN	5	5	$ 210.409,00	$ 39.977,71	$ 250.386,71	$ 1.251.933,55
Cable encauchetado 3x10 (Rollo por 100m)	UN	3	3	$ 626.263,27	$ 118.990,02	$ 745.253,29	$ 2.235.759,87
Alambre rigido #12 THHNTHWN NEGRO (Rollo por 100m)	UN	5	5	$ 77.366,50	$ 14.699,64	$ 92.066,14	$ 460.330,68
Canal base 9 calibre 26 x 2,44m acero galvanizado	UN	100	100	$ 3.670,74	$ 697,44	$ 4.368,18	$ 436.818,12

Brocas lamina de 1/8	UN	50	50	$ 1.317,23	$ 250,27	$ 1.567,50	$ 78.375,15
Brocas lamina de 1/4	UN	50	50	$ 1.699,26	$ 322,86	$ 2.022,12	$ 101.105,90
Amarras plasticas de 2.5x100 mm (Paquete)	UN	20	20	$ 2.014,27	$ 382,71	$ 2.396,98	$ 47.939,62
Amarras plasticas de 3.6x200 mm (Paquetes)	UN	20	20	$ 7.980,98	$ 1.516,39	$ 9.497,37	$ 189.947,31
Punta estrella PH2 x 5und	UN	20	20	$ 5.479,80	$ 1.041,16	$ 6.520,96	$ 130.419,23
Punta pala para taladro	UN	10	10	$ 2.240,66	$ 425,73	$ 2.666,39	$ 26.663,91
Broca de muro de 1/8"	UN	100	100	$ 2.024,11	$ 384,58	$ 2.408,69	$ 240.869,15
Broca de muro de 3/16"	UN	100	100	$ 2.176,70	$ 413,57	$ 2.590,27	$ 259.027,25
Tijera de lamina 10"	UN	10	10	$ 43.970,59	$ 8.354,41	$ 52.325,00	$ 523.250,00
Ajuste De Profundidad Drywall 4 Und (punta Tope)	UN	15	15	$ 21.231,93	$ 4.034,07	$ 25.266,00	$ 378.990,00
Cimbra Con Tiza	UN	10	10	$ 21.357,14	$ 4.057,86	$ 25.415,00	$ 254.150,00
Llana lisa 15 x 5 cm mango madera	UN	20	20	$ 17.588,24	$ 3.341,76	$ 20.930,00	$ 418.600,00
LLANA DENTADA MANGO MADERA	UN	20	20	$ 20.100,84	$ 3.819,16	$ 23.920,00	$ 478.400,00
Espátula Para Drywall De 10	UN	20	20	$ 22.613,45	$ 4.296,55	$ 26.910,00	$ 538.200,00
JUEGO DE 2 ACOPLES RAPIDOS ENTRADA 3/4'' CLICK- SET	UN	50	50	$ 17.588,24	$ 3.341,76	$ 20.930,00	$ 1.046.500,00
Pasador Sueco 2 1/2 Negro Con Tornillo	UN	50	50	$ 2.261,34	$ 429,66	$ 2.691,00	$ 134.550,00

NIVEL LASER DE HASTA 15M +Base RM1 + Placa + Trípode. Incluye maletin , gafas, baterias y tripode de 1.20m. Garantia de 2 años	UN	3	3	$ 765.088,24	$ 145.366,76	$ 910.455,00	$ 2.731.365,00
Medidor Láser de Distancia hasta 50m con concetividad bluetooth. Resistencia IP65, incluye una carcasa que absorbe los golpes y resiste caídas desde 1,5 m incluso en hormigón duro. Mediciòn de aras, volumenes, alturas. Garantia de 1 año, Incluye estuche, 1 correa de mano,, 2 pilas AA	UN	3	3	$ 672.121,85	$ 127.703,15	$ 799.825,00	$ 2.399.475,00
Martillo carpintero 20 onzas mango fibra	UN	30	30	$ 25.126,05	$ 4.773,95	$ 29.900,00	$ 897.000,00
Cortador de tubo PVC 2-1/2" profesional	UN	11	11	$ 81.659,66	$ 15.515,34	$ 97.175,00	$ 1.068.925,00
Destornilladores De Impacto Golpe Herramienta X6	UN	20	20	$ 44.599,16	$ 8.473,84	$ 53.073,00	$ 1.061.460,00
Soplete P/Gas Map/Pro En Cobre Antorcha Multiproposito	UN	10	10	$ 75.378,15	$ 14.321,85	$ 89.700,00	$ 897.000,00
Juego De Sierra Copas Bi-metal X13 Piezas (Madera Y Metal)	UN	10	10	$ 295.231,09	$ 56.093,91	$ 351.325,00	$ 3.513.250,00

Alicate Pelacable Automática De Precisión	UN	10	10	$ 62.815,13	$ 11.934,87	$ 74.750,00	$ 747.500,00
Martillo Demoledor SDS Max 1100W 7.5j 2900RPM.Incluye 1 manual de instrucciones, 1 empuñadura Auxiliar, 1 maletín de Transporte y 1 cincel Garantia de 1 año	UN	1	1	$ 2.261.344,54	$ 429.655,46	$ 2.691.000,00	$ 2.691.000,00
Cortadora de Ceramica 1500w + Disco de corte 105mm, con 2,6 kg, diseño ergonómico y compacto, alta visibilidad: placa base con mayor campo de visibilidad de corte, plato extraíble, remoción fácil y simple.	UN	1	1	$ 1.130.672,27	$ 214.827,73	$ 1.345.500,00	$ 1.345.500,00
Magnetizador-desmagnetizador	UN	10	10	$ 12.563,03	$ 2.386,97	$ 14.950,00	$ 149.500,00

Hidrolimpiador Telescopico De Altura Hasta 4.6 Mt. Incluye 1 Starlyf Telescopic Hydrocleaner (Cepillo de limpieza con esponja y goma limpiacristales 1 Dispensador de jabón con acoplamiento 1 Tubo de agua con accesorios de rosca 1 Adaptador angular 1 Pieza en T con tubo 1 Mango telescópico (4 Piezas extensibles del mango) 1 Manual de instrucciones GARATIA DE 6 MESES	UN	5	5	$ 439.580,67	$ 83.520,33	$ 523.101,00	$ 2.615.505,00

Camara termografica recargable Cámara termográfica con más de 10 000 pixeles para solucionar problemas de puntos calientes y fríos Emisividad ajustable de 0,10 a 0,99 Guarde y comparta imágenes con la tarjeta opcional microSD® Alarmas de temperatura alta y baja seleccionables por el usuario de -20 a 400 °C (-4 a 752 °F) Seleccione paletas de colores para capturar el evento de mejor manera Batería de iones de litio recargable Incluye cámara termográfica, cable de carga micro USB, estuche para transporte e instrucciones.	UN	1	1	$ 2.988.743,70	$ 567.861,30	$ 3.556.605,00	$ 3.556.605,00

Báscula capacidad 500 kg plegable de plataforma,. Carcasa de acero inoxidable Plataforma de acero con textura antiderrapante Función TARA (peso neto sin recipiente) Función de cálculo de cambio Batería recargable: 150 horas	UN	1	1	$ 1.319.117,65	$ 250.632,35	$ 1.569.750,00	$ 1.569.750,00
Cable N°12 AWG THHN-THWN Rollo X **100m Blanco**	UN	10	10	$ 276.386,55	$ 52.513,45	$ 328.900,00	$ 3.289.000,00
Cable N°12 AWG THHN-THWN Rollo X **100m Verde**	UN	10	10	$ 276.386,55	$ 52.513,45	$ 328.900,00	$ 3.289.000,00
Cable N°12 AWG THHN-THWN Rollo X **100m Negro**	UN	10	10	$ 276.386,55	$ 52.513,45	$ 328.900,00	$ 3.289.000,00

Cable N°12 AWG THHN-THWN Rollo X **100m Rojo**	UN	10	10	$ 276.386,55	$ 52.513,45	$ 328.900,00	$ 3.289.000,00
Cinta Pasa Cables de 20 m	UN	5	5	$ 62.815,13	$ 11.934,87	$ 74.750,00	$ 373.750,00
Sellante 40 gramos fuerza alta	UN	50	50	$ 12.563,03	$ 2.386,97	$ 14.950,00	$ 747.500,00
Soldadura En Frío Para Cobre 36 Ml	UN	50	50	$ 31.407,56	$ 5.967,44	$ 37.375,00	$ 1.868.750,00
Sellante 40 gramos fuerza media	UN	50	50	$ 11.306,72	$ 2.148,28	$ 13.455,00	$ 672.750,00
Soldadura pega en húmedo 1/8 gal Color azul	UN	40	40	$ 43.970,59	$ 8.354,41	$ 52.325,00	$ 2.093.000,00
Ponchadora Hidraúlica 12 2/0 AWG 4 70mm 9 Dados	UN	3	3	$ 314.075,63	$ 59.674,37	$ 373.750,00	$ 1.121.250,00
Luminaria Led Hermetica 2 X 18W T8 Ensamble 2 Tubos T8 Ref: P37648	UN	200	200	$ 65.076,47	$ 12.364,53	$ 77.441,00	$ 15.488.200,00
Codo para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	100	$ 1.507,56	$ 286,44	$ 1.794,00	$ 179.400,00
Union para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	100	$ 2.261,34	$ 429,66	$ 2.691,00	$ 269.100,00
Union Universal para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	100	$ 17.588,24	$ 3.341,76	$ 20.930,00	$ 2.093.000,00
Adaptador Macho para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	100	$ 3.141,18	$ 596,82	$ 3.738,00	$ 373.800,00
Adaptador Hembra para tuberia de cobre de 1/2	UN	100	100	$ 3.517,65	$ 668,35	$ 4.186,00	$ 418.600,00

Pistola Soplar Y Aspirar 600W 6000-16000Rpm a 110V con cable de 3m para conexión. Incluye Boquyilla Estandar y Bolsa colesctora.	UN	5	5	$ 244.978,99	$ 46.546,01	$ 291.525,00	$ 1.457.625,00
TELA POLIESTER TELA DE REFUERZO (100m) X 1 ROLLO.	UN	5	5	$ 276.386,55	$ 52.513,45	$ 328.900,00	$ 1.644.500,00
PLÁSTICO NEGRO 4 METROS DE ANCHO CALIBRE6.0 X ROLLO	UN	4	4	$ 502.521,01	$ 95.478,99	$ 598.000,00	$ 2.392.000,00
6 mts de ancho cal 6.0 PLÁSTICO x 50ml	UN	1	1	$ 1.381.932,77	$ 262.567,23	$ 1.644.500,00	$ 1.644.500,00
Manija Puerta Niquelada 88mm Tono Plateado	UN	50	50	$ 8.166,39	$ 1.551,61	$ 9.718,00	$ 485.900,00
Pintura Exteriores 5 Galones COLOR **BEIGE tipo coraza** Bajo olor y libre de contaminantes Alta resistencia a la intemperie Alta resistencia a hongos y algas Resistente al ensuciamiento Alta resistencia a la alcalinidad Estabilidad y solidez del color Excelente adherencia Alto cubrimiento Lavable Buena nivelación Acabado mate	UN	7	7	$ 527.647,06	$ 100.252,94	$ 627.900,00	$ 4.395.300,00

Pintura Exteriores 5 Galones COLOR **BLANCO tipo coraza** Bajo olor y libre de contaminantes Alta resistencia a la intemperie Alta resistencia a hongos y algas Resistente al ensuciamiento Alta resistencia a la alcalinidad Estabilidad y solidez del color Excelente adherencia Alto cubrimiento Lavable Buena nivelación Acabado mate	UN	7	7	$ 527.647,06	$ 100.252,94	$ 627.900,00	$ 4.395.300,00
Kit Ducha De Mano Negro X3 Ducha+registro+manguera	UN	4	4	$ 213.571,43	$ 40.578,57	$ 254.150,00	$ 1.016.600,00
Rejilla redonda 3 pulgadas blanca	UN	20	20	$ 5.025,21	$ 954,79	$ 5.980,00	$ 119.600,00
Rejilla Sifon Piso Espiral En Acero Antiolor Y Anticucaracha	UN	20	20	$ 10.050,42	$ 1.909,58	$ 11.960,00	$ 239.200,00
Ducha Regadera Acero Inoxidable 15 X 15	UN	20	20	$ 27.638,66	$ 5.251,34	$ 32.890,00	$ 657.800,00
REGISTRO DUCHA PRISMA MEDIO PASO AQUAMASTER	UN	20	20	$ 31.407,56	$ 5.967,44	$ 37.375,00	$ 747.500,00
GAS REFRIGERANTE R-22 X 30 LB	UN	3	3	$ 835.441,18	$ 158.733,82	$ 994.175,00	$ 2.982.525,00
JUEGO MANOMETROS R410A-R22-R404A PARA REFRIGERACIÓN	UN	2	2	$ 270.105,04	$ 51.319,96	$ 321.425,00	$ 642.850,00

ADAPTADOR R410A 5/16 CONECTOR MANGUERA	UN	2	2	$ 270.105,04	$ 51.319,96	$ 321.425,00	$ 642.850,00
Medidor de Capacitancia y Resistencia. Mide resistencia en los rangos 20Ω, 200Ω, 2KΩ, 20KΩ, 200KΩ, 2MΩ, 20MΩ, 200MΩ, 2000MΩ, con precisión de ± (0.8% + 1). Mide capacitancia en los rangos 200pF, 2nF, 20nF, 200nF, 2µF, 20µF, 200µF, 2mF, 20mF, con precisión de ± (0.5% + 10). Posee una pantalla LCD con tamaño de 61mm x 32mm y resolución de 1999 cuentas. Opera con una batería de 9V. Tiene indicación de batería baja. Incluye la batería, pinzas de prueba y funda. Las dimensiones son 17.2cm x 8.3cm x 3.8cm, y pesa 310g.	UN	2	2	$ 213.571,43	$ 40.578,57	$ 254.150,00	$ 508.300,00
CORTATUBO PARA COBRE MEDIANO 1/8 A 1-1/8	UN	2	2	$ 31.407,56	$ 5.967,44	$ 37.375,00	$ 74.750,00
Dobladora de tubo 1/2" a 7/8"	UN	1	1	$ 690.966,39	$ 131.283,61	$ 822.250,00	$ 822.250,00
EMBOQUILLADOR EXPANSOR PARA TUBERIA DE COBRE	UN	1	1	$ 73.996,64	$ 14.059,36	$ 88.056,00	$ 88.056,00

VACUOMETRO DIGITAL • Tiene la función de calibración automática sin necesidad de referencia • Incorpora un sensor de presión que provee lecturas precisas de vacío a gran escala • Diferentes mediciones: micras, micron, inHg, Torr, psia, mbar, mTorr, Pa, kPa. • Opera a temperaturas de -17.8ºC hasta 60ºC	UN	1	1	$ 816.596,64	$ 155.153,36	$ 971.750,00	$ 971.750,00
Electrodo 7018 X 1/8 x 5kg	UN	2	2	$ 81.659,66	$ 15.515,34	$ 97.175,00	$ 194.350,00
Soldadura HO E-6011 1/8 5kg	UN	3	3	$ 81.659,66	$ 15.515,34	$ 97.175,00	$ 291.525,00
Soldadura HO E-6013 1/8 5Kg	UN	3	3	$ 81.659,66	$ 15.515,34	$ 97.175,00	$ 291.525,00
Careta para soldar fotosensible automática 2 sensores regulable.	UN	2	2	$ 138.193,28	$ 26.256,72	$ 164.450,00	$ 328.900,00
Bomba Manual Con Presión Para Desagües Destapa Cañerías	UN	5	5	$ 100.572,61	$ 19.108,79	$ 119.681,40	$ 598.407,00
Sonda Destapacaños 7,6mtrs	UN	5	5	$ 63.239,50	$ 12.015,50	$ 75.255,00	$ 376.275,00
Diablo Rojo Destapa Cañerías 350gr	UN	20	20	$ 15.990,84	$ 3.038,26	$ 19.029,10	$ 380.582,00

Juego Tijeras Podar Para Jardín Podadora Derivación	UN	2	2	$ 160.109,24	$ 30.420,76	$ 190.530,00	$ 381.060,00
Tijera Cortacésped Manos En Acero	UN	2	2	$ 145.432,77	$ 27.632,23	$ 173.065,00	$ 346.130,00
Manguera Bicolor Por 100 Metros Para Jardin. Incluye acoples	UN	3	3	$ 168.435,57	$ 32.002,76	$ 200.438,33	$ 601.315,00
Broca para Concreto SDS Plus de 3/16'' Largo 6''	UN	10	10	$ 8.691,26	$ 1.651,34	$ 10.342,60	$ 103.426,00
Broca Sds Plus-1 Bosch 1/4 (6.3mm) X6	UN	10	10	$ 8.070,67	$ 1.533,43	$ 9.604,10	$ 96.041,00
Broca SDS PLUS 1/8" x 4" CONCRETO	UN	10	10	$ 5.587,39	$ 1.061,61	$ 6.649,00	$ 66.490,00
Broca SDS-Plus Metal 1/8 X 3-7/18-pulg	UN	10	10	$ 11.919,75	$ 2.264,75	$ 14.184,50	$ 141.845,00

Panel Led INCRUSTAR Redondo 18w Luz Blanca Fría 1080 Lúmenes	UN	50	50	$ 11.008,07	$ 2.091,53	$ 13.099,60	$ 654.980,00
Panel Led SOBREPONER Redondo 18w Luz Neutra 1260 Lumenes	UN	50	50	$ 14.065,85	$ 2.672,51	$ 16.738,36	$ 836.918,00
PANEL luminaria LED rectangular de 120cm X 30cm de 40w, 30.000h de vida útil, 6500K luz día, luz blanca-	UN	20	20	$ 67.653,49	$ 12.854,16	$ 80.507,65	$ 1.610.153,00

Soldador Mig 110v, 140amp Flux Core Welder/stick Welde Incluye 1 x Antorcha MIG de 3 metros 3 x Puntas de contacto 0.8 milímetros 3 x Puntas de contacto 0.9 milímetros 1 x Cepillo de alambre de acero de 27.7 centímetros 1 x Correa de hombro ajustable 1 x Soporte para electrodos de 2.5 metros 1 x Boquilla 1 x Martillo cincelador de 26.4 cm 1 x Abrazadera de tierra de 2.5 metros 1 x Manual de instrucciones 1 x Soldador MIG con núcleo FLUX 1x Rollo Soldadura Mig Sin Gas Flux Cored 0.30 (0.8mm) X 5 Kg 1x Rollo Soldadura Mig X 5 Kilos Herkules 0.35 Color Cobre 0.35(0.9mm)	UN	1	1	$ 2.691.200,00	$ 511.328,00	$ 3.202.528,00	$ 3.202.528,00

Soldadura De Plata Harris 0% Plata Lb x 28 und de varillas	UN	3	3	$ 36.537,54	$ 6.942,13	$ 43.479,67	$ 130.439,00
EQUIPO SOLDAR OXIACETILENO / UNIWELD PORTABLE Incluye - punta de cinco llamas para soldadura de tubo de cobre de hasta 1 pulgada. - Punta de soldadura / soldadura fuerte para soldadura de tubos de cobre de hasta 1 pulgada y soldadura de acero de hasta 1/8 de pulgada. - Reguladores de la serie Patriot de una sola etapa con botas protectoras de goma. -Manija de soldadura de la válvula delantera con válvulas de bola de acero inoxidable para un control preciso del gas. - Los reguladores de la serie RV tienen manómetros de 2-1/2" de escala	UN	1	1	$ 4.060.000,00	$ 771.400,00	$ 4.831.400,00	$ 4.831.400,00

única. - un soporte de transporte de metal - tanque de acetileno CARGADO - tanque de oxígeno CARGADO							

ENTREGADO POR:

RECIBIDO POR:

Estefania conteras
Jem Supplies SAS
NIT 900.370.262-4