



Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

SOLICITUD COTIZACION

Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co> 20 de mayo de 2026 a las 9:40
Para: prismasas@hotmail.com

LILIAN PAOLA OVALLOS PEREZ

Almacenista General Departamental.

Gobernación del Dpto. del Cesar

Edf. Alfonso López Michelsen Calle 16 #12 – 120

Código postal: 200001 – Valledupar- Colombia

Tel: (605) 6055885602 Ext 012

almacen@cesar.gov.co



SOLICITUD COTIZACION_PRISMA.pdf
8676K



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

Valledupar, 19 de mayo de 2026

SEÑORES
PRISMA DSV SAS
MARIA DANIELA CHARRI CAMPO
NIT: 901448863-1
Prismasas@hotmail.com

ASUNTO: SOLICITUD DE COTIZACIÓN.

En el marco de la estructuración precontractual de un proceso que tiene por objeto el SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA GOBERNACION DEL CESAR, me permito remitir la presente para solicitar se sirva cotizar a esta entidad el valor unitario de los siguientes ítems:

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA
1	ACRONAL: DISPERSIÓN DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICA AL 50% CUÑETE PLÁSTICO DE 5 GALONES.	1	CUÑETE
2	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
3	ADAPTADOR HEMBRA 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
4	ADAPTADOR HEMBRA 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
5	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
6	ADAPTADOR MACHO 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
7	ADAPTADOR MACHO 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
8	ADAPTADOR MACHO 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
9	ADAPTADOR MACHO 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
10	ADAPTADOR MACHO 3/4": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
11	ADAPTADOR MACHO PRESION 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
12	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

13	ADAPTADOR MACHO PRESION 1-1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
14	ALAMBRE NEGRO CALIBRE. 18: ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD DIÁMETRO: APROXIMADAMENTE 1.24 MM. ACABADO: NEGRO MATE	1	KILO
15	AMARRES PLASTICOS, 100 % NAYLON, BOLSA X 100 UNIDADES DE 350 MM DE LARGO X4,8 MM	1	PAQUETE
16	AMONIAO: COMPUESTO QUÍMICO INCOLORO DE NATURALEZA ALCALINA Y ALTA VOLATILIDAD, TIENE UN ELEVADO PODER DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, OLOR ACRE Y PENETRANTE	1	LITRO
17	ANTICORROSIVO NEGRO *GALON TIPO 1: PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA CON PIGMENTO ANTICORROSIVO QUE PROVEE EXCELENTE PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN PARA METALES. ACABADO MATE- BRILLANTE	1	GALON
18	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO DIELECTRICO: EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA TRABAJOS EN ALTURAS CON RIESGO ELÉCTRICO. CUENTA CON HERRAJES CUBIERTOS DE POLÍMERO/NYLON Y CINTAS DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, CON PUNTOS DE ANCLAJE DORSAL, ESTERNAL Y LATERALES.CAPACIDAD DE CARGA: MÁXIMA DE 140 KG O 310 LB	1	UNIDAD
19	BALASTO ELECTRONICO 2*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO INSTANTÁNEO / PROGRAMADO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
20	BALASTO ELECTRONICO 2*96: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 96W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
21	BALASTO ELECTRONICO 4*17: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 17 W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
22	BALASTO ELECTRONICO 4*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
23	BALASTO ELECTRONICO DE 2*48: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X48W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
24	BALDOSA DIMENSIONES: 22X33 CM. ESPESOR: 8 MM, MATERIAL: ARCILLA COCIDA CON RECUBRIMIENTO ESMALTADO, ACABADO: BRILLANTE O MATE (SEGÚN REFERENCIA)	1	METRO
25	BASE PARA FOTOCELDA: SOPORTE PARA MONTAJE DE FOTOCELDA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y CONTROL, EN METAL O PLASTICO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

26	BATERIA RECARGABLE AA: CUENTA CON VOLTAJE NOMINAL DE 1.2V, CAPACIDAD ENTRE 2000 Y 3000 MAH Y TECNOLOGÍA RECARGABLE DE LARGA DURACIÓN, PERMITIENDO MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y AHORRO ENERGÉTICO	1	UNIDAD
27	BOMBILLO AHORRADOR DE 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
28	BOMBILLO AHORRADOR DE 15W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
29	BOMBILLO AHORRADOR DE 20 W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
30	BOMBILLO AHORRADOR DE 25W:LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
31	BOMBILLO AHORRADOR DE 80W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
32	BOMBILLO AHORRADOR DICROICO 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE ALTA EFICIENCIA ENERGETIVA, OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
33	BOMBILLOS OJO DE BUEY 4": LUMINARIA EMPOTRABLE, FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED	1	UNIDAD
34	BOQUILLA PARA GAS BUTANO: BOQUILLA PARA GAS BUTANO EN LATÓN, BRONCE O ACERO RESISTENTE A LA CORROSIÓN, GAS BUTANO, ROSCADA O PRESIÓN SEGÚN APLICACIÓN	1	UNIDAD
35	BOTAS DE CAUCHO: BOTAS DE CAUCHO DE SEGURIDAD, MATERIAL: PVC, CAUCHO NATURAL O NITRILO, ALTURA: MEDIA O CAÑA ALTA, ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN, 100% IMPERMEABLES, FORRO INTERNO: TEXTIL O MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD	1	PAIRES
36	BOYA ELECTRICA: BOYA ELÉCTRICA DE NIVEL VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V - 220V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL CUERPO: POLIPROPILENO O PVC DE ALTA RESISTENCIA, CABLE: FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA HUMEDAD, GRADO DE PROTECCIÓN: IP68, TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0° C A 60° C, TIPO DE CONTACTO: NORMALMENTE ABIERTO/CERRADO, FUNCIONAMIENTO: AUTOMÁTICO POR FLOTACIÓN	1	UNIDAD
37	BRAZO HIDRAULICO PARA PUERTA: BRAZO HIDRÁULICO CIERRA PUERTAS, MATERIAL: ALUMINIO FUNDIDO Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: HIDRÁULICO CON CONTROL DE CIERRE, ÁNGULO DE APERTURA: HASTA 180°, VELOCIDAD DE CIERRE: AJUSTABLE, SENTIDO DE APERTURA: IZQUIERDA O DERECHA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - rentas@cesar.gov.co - rentas@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

38	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*100: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D	1	UNIDAD
39	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*150: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN ATORNILLADA	1	UNIDAD
40	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*1600: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE ALTA CAPACIDAD DISEÑADO PARA PROTECCIÓN Y MANIOBRA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 1600A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 690V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
41	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*200: BREAKER TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 200A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O AJUSTABLE, SISTEMA DE MONTAJE: FIJACIÓN EN TABLERO O RIEL INDUSTRIAL, MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
42	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*250: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN EN TABLERO INDUSTRIAL	1	UNIDAD
43	BROCA CINCEL PARA TALADRO PERCUTOR: CUERPO DE ACERO ENDURECIDO PARA DURABILIDAD Y MAYOR VIDA ÚTIL, MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACERO, MODELO SDS PLUS, TIPO DE PUNTA PLANA, LONGITUD 254 MM	1	UNIDAD
44	BROCA MURO 5/16: BROCA PARA MURO, DIÁMETRO: 5/16" (7,9 MM APROX.), MATERIAL DEL CUERPO: ACERO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
45	BROCHA CHINA No.2: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
46	BROCHA CHINA No.3: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
47	BROCHA CHINA No.4: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
48	CABLE 7 HILOS 1/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR, CALIBRE: 1/0 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
49	CABLE 7 HILOS No. 10: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR, CALIBRE: NO. 10 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - rentas@cesar.gov.co - rentas@cesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

50	CABLE 7 HILOS No. 12: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 12 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
51	CABLE 7 HILOS No. 2/D: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2/D AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
52	CABLE 7 HILOS No. 4: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
53	CABLE 7 HILOS No. 4/D: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4/D AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
54	CABLE 7 HILOS No. 6: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 6 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
55	CABLE 7 HILOS No. 8: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 8 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
56	CABLE 7 HILOS No. 2: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
57	CABLE DUPLEX 2X10: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 10 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
58	CABLE DUPLEX 2X12: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
59	CABLE ENCAUCHETADO 2X12: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
60	CABLE ENCAUCHETADO 2X14: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 14 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300V - 600V	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

61	CABLE ENCAUCHETADO 4X16: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300V - 600V	1	METRO
62	CABLE MCM 300: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 300 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO
63	CABLE MCM 500: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 500 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO
64	CABLE PARA TIMBRE: CABLE PARA TIMBRE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2 O MÁS CONDUCTORES, CALIBRE: 18 AWG - 22 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN	1	METRO
65	CABLE PLANO PARA TELÉFONO: CONDUCTOR DE HILO DE COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE RECOCIDO., AISLAMIENTO DE POLIETILENO, CUBIERTA DE PVC COLOR NEGRO. ROLLOS DE 100 METROS. CONDUCTOR DE COBRE SÓLIDO, DIÁMETRO DEL CONDUCTOR: 0.12 MM (28AWG) DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO: 0.95±0.05 MM	1	METRO
66	CABLE RESORTADO TELEFÓNICO: CABLE TELEFÓNICO RESORTADO , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE FLEXIBLE ,NÚMERO DE CONDUCTORES: 2, 4 O MÁS HILOS (SEGÚN APLICACIÓN) ,AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE ,CUBIERTA EXTERNA: PVC DE ALTA FLEXIBILIDAD , DISEÑO: ESPIRAL/RESORTADO RETRACTIL , LONGITUD: VARIABLE SEGÚN MODELO, CONECTORES: RJ9, RJ11 O COMPATIBLES	1	METRO
67	CABLE UTP PONCHADO: CABLE UTP PONCHADO, CATEGORÍA: CAT 5E, CAT 6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) ,NÚMERO DE PARES: 4 PARES TRENZADOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE SÓLIDO O COBRE MULTIFILAR , CONECTORES: RJ45 MACHO ,BLINDAJE: NO BLINDADO (UTP) , VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN: HASTA 1 GBPS O SUPERIOR , FRECUENCIA: 100 MHZ - 250 MHZ ,CUBIERTA: PVC FLEXIBLE	1	UNIDAD
68	CAJA DE 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE , EMPOTRABLE O SOBREPUESTA (SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD
69	CAJA METALICA DE 24 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA / TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO TRIFÁSICO ,CAPACIDAD: 24 CIRCUITOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC TRIFÁSICO , MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA , SISTEMA DE MONTAJE: RUEL DIN PARA BREAKERS MODULARES	1	UNIDAD
70	CAJA METALICA DE 42 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA METÁLICA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA , CAPACIDAD: 42 CIRCUITOS , SISTEMA ELÉCTRICO: TRIFÁSICO , VOLTAJE NOMINAL: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

71	CAJA PLASTICA 2X4 DEXON: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTO EXTINGUIBLE, COMPATIBILIDAD: INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES ESTÁNDAR, SISTEMA DE FIJACIÓN: TORNILLOS Y PERFORACIONES INTEGRADAS	1	UNIDAD
72	CAJA PLASTICA 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO	1	UNIDAD
73	CAJA PLASTICA 4X4 PVC: AJA ELÉCTRICA PLÁSTICA CUADRADA 4X4 FABRICADA EN PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD
74	CAJA TIPO RIEL DE 2 CIRCUITOS: CAJA ELECTRICA TIPO RIEL, 2 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN, VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC.	1	UNIDAD
75	CAJA TIPO RIEL DE 4 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 4 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
76	CAJA TIPO RIEL DE 6 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 6 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
77	CAJA TIPO RIEL DE 8 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 8 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
78	CAJILLA TELEFONICA DE SOBREPONER: CAJILLA TELEFÓNICA DE SOBREPONER, MATERIAL: PVC O ABS DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD: 1 A 4 LÍNEAS TELEFÓNICAS, CONECTORES COMPATIBLES: RJ11 O BORNERAS INTERNAS	1	UNIDAD
79	CANALETA 60 X 13 PARA PISO: CANALETA PARA PISO, DIMENSIONES: 60 MM X 13 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
80	CANALETA DE 100 X 100 MM: CANALETA ELÉCTRICA DE SUPERFICIE, CANALETA ELÉCTRICA DE SUPERFICIE DIMENSIONES: 100 MM X 100 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE O ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
81	CANALETA DE 20*12 CON ADHESIVO: CANALETA PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 12 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD
82	CANALETA DE 20X20 CON ADHESIVO: CANALETA PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 20 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD
83	CANDADO 40MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 40 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
84	CANDADO 50MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 50 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
85	CANDADO 60MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 60 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
86	CANTONERA ELECTRICA PARA PUERTA:CANTONERA ELÉCTRICA (ABREPUERTAS ELÉCTRICO) ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 12V DC / 24V DC (SEGÚN MODELO), BAJO CONSUMO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

87	CARGADOR PARA PILA AA DE 2700 AMP: CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES AA,COMPATIBILIDAD: BATERÍAS AA NI-MH / NI-CD,CAPACIDAD SOPORTADA: HASTA 2700 MAH ,VOLTAJE DE ENTRADA: 100V - 240V AC,INDICADOR DE CARGA: LED , MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
88	CARRETILLA: CARRETILLA MANUAL , MATERIAL DE LA BATEA: ACERO GALVANIZADO O PINTADO , ESTRUCTURA: TUBULAR METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD DE CARGA: 80 KG - 150 KG APROX. NÚMERO DE RUEDAS: 1 RUEDA FRONTAL , TIPO DE RUEDA: NEUMÁTICA O MACIZA, MANIJAS: ERGONÓMICAS ANTIDESLIZANTES , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD
89	CASCO DE SEGURIDAD: CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL ,MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O ABS , SUSPENSIÓN INTERNA: 4 O 6 PUNTOS DE APOYO , AJUSTE: TIPO RATCHET O CORREDIZO , PESO: LIVIANO Y ERGONÓMICO	1	UNIDAD
90	CEMENTO BLANCO X 20 KILOS:CEMENTO BLANCO HIDRÁULICO, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 20 KG ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER BLANCO, YESO Y ADITIVOS MINERALES	1	BOLSA
91	CEMENTO GRIS 50 KG: CEMENTO HIDRÁULICO GRIS , PRESENTACIÓN: BOLSA DE 50 KG ,COLOR: GRIS ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER, YESO Y ADICIONES MINERALES	1	BOLSA
92	CERRADURA CHAPA 1550 LATON: CERRADURA TIPO CHAPA , MODELO: 1550 , MATERIAL: LATÓN Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PULIDO, CROMADO O SATINADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE.	1	UNIDAD
93	CERRADURA CLIN. ALCoba MAD/DOR: CERRADURA CILÍNDRICA, APLICACIÓN: PUERTAS DE ALCoba O DORMITORIO , COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE.	1	UNIDAD
94	CERRADURA CILINDRICA GRADO 2: CERRADURA CILÍNDRICA ,GRADO 2 , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO, SATINADO, NÍQUEL O LATONADO (S SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE ,ACCIONAMIENTO: PERILLA O MANIJA	1	UNIDAD
95	CERRADURA LANE ALCoba POMA ALUMINIO: CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO, APLICACIÓN: ALCoba / DORMITORIO ,MATERIAL: ALUMINIO Y COMPONENTES METÁLICOS RESISTENTES ,ACABADO: ALUMINIO NATURAL, SATINADO O CROMADO (SEGÚN REFERENCIA) ,SISTEMA DE CIERRE: MECÁNICO CON SEGURO INTERIOR , ACCIONAMIENTO: POMO GIRATORIO	1	UNIDAD
96	CERRADURA LLAVE/LLAVE: CERRADURA LLAVE / LLAVE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO DE DOBLE ENTRADA, ACCIONAMIENTO: LLAVE POR AMBOS LADOS, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: CROMADO, SATINADO O LATONADO	1	UNIDAD
97	CERRADURA TRADICIONAL PUERTA: CERRADURA TRADICIONAL MECÁNICA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE , ACCIONAMIENTO: MANUAL ,COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA O METÁLICAS ,ACABADO: CROMADO, SATINADO, LATONADO O PINTADO	1	UNIDAD
98	CHAZO PLASTICO 1 1/2 CON TORNILLO DRIWALL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1 1/2" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Aforso López Michelsen – Código Postal: 202001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

99	HAZO PLASTICO 1/2 CON TORNILLO DRIWAL:HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/2" ,MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
100	HAZO PLASTICO 1/4 CON TORNILLO DRIWAL: HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/4" ,MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
101	HAZO PLASTICO 3/16 CON TORNILLO DRIWAL: HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 3 /16" ,MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
102	HAZO PLASTICO 5/8 CON TORNILLO DRIWAL:HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 5/8, MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
103	HAZOS DE EXPANSION DE 1/4: HAZO DE EXPANSIÓN METÁLICO ,DIÁMETRO: 1/4" ,MATERIAL: ACERO GALVANIZADO O ZINCADO, SISTEMA DE FIJACIÓN: EXPANSIÓN MECÁNICA POR APRIETE	1	UNIDAD
104	VÁLVULA CHEQUE (RETENCIÓN), DIÁMETRO NOMINAL: 6", MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O ACERO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: DISCO ABATIBLE, CLAPETA O RESORTE, CONEXIÓN: BRIDADA O ROSCADA	1	UNIDAD
105	CHEQUES DE PIE 4": VÁLVULA CHEQUE DE PIE, DIÁMETRO NOMINAL: 4" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O PVC DE ALTA RESISTENCIA (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: CLAPETA O RESORTE INTERNO , CONEXIÓN: ROSCADA O BRIDADA	1	UNIDAD
106	CINCEL DE PALA GRANDE: CINCEL DE PALA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO DE PUNTA: TIPO PALA ANCHA , ACABADO: TRATAMIENTO TÉRMICO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD
107	CINCEL DE PUNTA: CINCEL DE PUNTA , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA O AGUDA	1	UNIDAD
108	CINCEL DE PUNTA GRANDE: CINCEL DE PUNTA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA REFORZADA	1	UNIDAD
109	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINILO, CON ADHESIVO RESISTENTE, ROLLO X 22 YARDAS. SUPER 33, MATERIAL: VINILO (PVC) FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, ADHESIVO: CAUCHO/RESINA DE ALTA ADHERENCIA	1	UNIDAD
110	CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL 50 MM X 75 M: CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA ANCHO: 50 MM ,LONGITUD: 75 METROS	1	METRO
111	CINTA DE TEFLÓN INDUSTRIAL, ROLLO DE 0,10 MM X 18 MM X 15 METROS: CINTA SELLADORA INDUSTRIAL FABRICADA EN POLITETRAFLUOROETILENO, ESPESOR: 0,10 MM ,ANCHO: 18 MM , LONGITUD: 15 METROS	1	UNIDAD
112	CINTA MALLA PARA DRYWALL: CINTA AUTOADHESIVA EN FIBRA DE VIDRIO TEJIDA ,ADHESIVO: ACRÍLICO DE ALTA ADHERENCIA , ANCHO: APROXIMADAMENTE 50 MM	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 15 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

113	CINTA METRICA DE 8 MT: CINTA MÉTRICA RETRÁCTIL, 8 METROS, MATERIAL DE LA CINTA: ACERO TEMPLADO GRADUADO, CARCASA: ABS DE ALTA RESISTENCIA O RECUBRIMIENTO CAUCHO ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE RETRACCIÓN: AUTOMÁTICO CON RESORTE INTERNO, SISTEMA DE BLOQUEO: SEGURO MANUAL DE FIJACIÓN, GRADUACIÓN: MILÍMETROS, CENTÍMETROS Y PULGADAS	1	UNIDAD
114	CINTA SEGURIDAD X 500 MT: CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 500 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
115	CLAVIJA DE 15 AMPERIOS: DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE CONEXIÓN, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 125V - 250V AC, NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS O 2 POLOS + TIERRA (SEGÚN MODELO), MATERIAL DEL CUERPO: PVC O BAQUELITA DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN NIQUELADO	1	UNIDAD
116	CLAVO ACERO LISO 2" *CAJA: CLAVO DE ACERO LISO DE 2 PULGADAS, MATERIAL ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, PULIDO, GALVANIZADO O PAVONADO (SEGÚN REFERENCIA), CABEZA: PLANA, PUNTA: CÓNICA DE ALTA PENETRACIÓN	1	UNIDAD
117	CODO 1" PVC DE PRESION: ACCESORIO HIDRÁULICO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA, ÁNGULO: 90°	1	UNIDAD
118	CODO 2" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 2 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
119	CODO 3" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 3 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
120	CODO 4" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
121	CODO DE 6": ACCESORIO PARA TUBERÍA, DIÁMETRO NOMINAL 6 PULGADAS, ÁNGULO: 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
122	CODO GALVANIZADO 4": ACCESORIO METÁLICO GALVANIZADO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, ÁNGULO: 90° O 45° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: ACERO GALVANIZADO	1	UNIDAD
123	COMAFIS - PEGANTE PARA CONCRETO 30 KILO GRAMOS: PEGANTE CEMENTICIO PARA CONCRETO Y ENCHAPES, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 30 KG, COLOR: GRIS O BLANCO (SEGÚN REFERENCIA), COMPOSICIÓN: CEMENTO, AGREGADOS SELECCIONADOS Y ADITIVOS ESPECIALES	1	POTE
124	COMPRESOR DE 3 HP, 6.3 GL, 115 PSI: COMPRESOR DE AIRE PORTÁTIL, POTENCIA DEL MOTOR: 3 HP, CAPACIDAD DEL TANQUE: 6.3 GALONES, PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 115 PSI, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V - 120V AC	1	UNIDAD
125	CONECTOR DE TELEFONO: CONECTOR TELEFÓNICO, MATERIAL DEL CUERPO: PVC O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O ALEACIÓN CONDUCTIVA, TIPO DE CONEXIÓN: RJ11, ENPALME O TERMINAL (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
126	CONECTOR T8 PARA TUBO LED DE 9 WATT / 18 WATT: - CONECTOR PORTALÁMPARA T8, COMPATIBILIDAD: TUBOS LED T8 DE 9W Y 18W, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O PVC DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN CONDUCTIVO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100V - 240V AC	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

127	CONECTORES RJ 11: CONECTOR MODULAR RJ11, COMPATIBILIDAD: CABLE TELEFÓNICO DE 2 A 4 HILOS, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON RECUBRIMIENTO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD
128	CONECTORES RJ 45: CONECTOR MODULAR RJ45, COMPATIBILIDAD: CABLE UTP/STP CATEGORÍA CAT5E, CAT6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON BAÑO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD
129	CONECTORES TERMINALES ESTANADOS 4/0: CONECTORES TERMINALES ESTANADOS, CALIBRE COMPATIBLE: 4/0 AWG, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA CONDUCTIVIDAD	1	UNIDAD
130	CONTACTOR DE 15 AMP: CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: SEGÚN REFERENCIA DEL FABRICANTE (110V, 220V O 440V), FRECUENCIA: 50/60 HZ, NÚMERO DE POLOS: 2, 3 O 4 POLOS (SEGÚN MODELO), MATERIAL DE CONTACTOS: ALEACIÓN DE PLATA DE ALTA CONDUCTIVIDAD.	1	UNIDAD
131	CONTACTORES 9510 220W (1/8-1): CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, REFERENCIA: 9510, VOLTAJE DE BOBINA: 220V AC, CAPACIDAD DE MOTOR: 1/8 HP HASTA 1 HP, FRECUENCIA: 50/60 HZ, NÚMERO DE POLOS: 2 O 3 POLOS (SEGÚN MODELO).	1	UNIDAD
132	CONTROL PVC LISO 4": CONTROL O REGISTRO PVC LISO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: SUPERFICIE LISA.	1	UNIDAD
133	CORTA FRÍO DE 8": CORTA FRÍO LONGITUD: 8 PULGADAS, MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO DE PUNTA: FILO PLANO DE CORTE.	1	UNIDAD
134	CORTADOR PORCELANATO GRANDE: CORTADOR MANUAL PARA PORCELANATO, CAPACIDAD DE CORTE: FORMATOS GRANDES DE PORCELANATO Y CERÁMICA, MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO REFORZADO Y ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA DE CORTE: RIEL GUÍA CON RODEL DE TUNGSTENO O CARBURO, BASE: ANTIDESLIZANTE Y REFORZADA, ACCIONAMIENTO: MANUAL POR PALANCA DE PRESIÓN	1	UNIDAD
135	CUCHILLA DE GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES (STILL): CUCHILLA METÁLICA PARA GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES COMPATIBLE CON EQUIPOS STIHL, MATERIAL ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: DISCO DE CORTE PARA VEGETACIÓN Y MALEZA	1	UNIDAD
136	CURVA CONDUIT 1: ACCESORIO ELÉCTRICO, CURVA CONDUIT, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA, ÁNGULO: 90° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: PVC RÍGIDO O ACERO GALVANIZADO (SEGÚN APLICACIÓN)	1	UNIDAD
137	DESTORNILLADOR DE PALA: DESTORNILLADOR DE PALA, PUNTA: PLANA / RANURADA, MATERIAL DE LA VARILLA: ACERO CROMO VANADIO O ACERO TEMPLADO, MANGO: ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
138	DESTORNILLADOR DIELECTRICO: DESTORNILLADOR MANUAL AISLADO, TIPO DE PUNTA: ESTRELLA (PHILLIPS), PLANA, POZIDRIV U OTRAS (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA, AISLAMIENTO: CUERPO COMPLETAMENTE AISLADO HASTA 1000 V AC / 1500 V DC, MANGO: ERGONÓMICO, ANTIDESLIZANTE, RECUBIERTO EN MATERIAL AISLANTE (PVC O BI-MATERIAL).	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

139	DESTORNILLADOR ESTRELLA :TIPO DE PUNTA: ESTRELLA / PHILLIPS , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ENDURECIDO , TRATAMIENTO: TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA , ACABADO ANTICORROSIVO, OPCIONAL MAGNETIZADO , MANGO: ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE (PVC, CAUCHO O BI-MATERIAL)	1	UNIDAD
140	DIFERENCIAL; 2200 RH, 200 AMPERIOS, 2 POLOS, 240 VOLTIOS: INTERRUPTOR DIFERENCIAL (RCD / INTERRUPTOR DE FUGA A TIERRA) , CORRIENTE NOMINAL: 200 A , SENSIBILIDAD (CORRIENTE DIFERENCIAL): 2200 MA (2.2 A) , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS, TENSIÓN NOMINAL DE OPERACIÓN: 240 V AC ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
141	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA HIERRO:ACCESORIO ABRASIVO, DISCO DE CORTE PARA METAL , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 1.0 MM - 3.2 MM (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O ZIRCONIO , TIPO DE AGLOMERANTE: RESINA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO , VELOCIDAD MÁXIMA: HASTA 13,000 - 15,300 RPM, COMPATIBILIDAD: PULIDORA ANGULAR 4"	1	UNIDAD
142	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA MURD: DISCO DIAMANTADO O ABRASIVO PARA CONSTRUCCIÓN , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR, MATERIAL DEL DISCO: ACERO CON RECUBRIMIENTO DIAMANTADO INDUSTRIAL O ABRASIVO REFORZADO, VELOCIDAD MÁXIMA: 13,000 - 15,300 RPM (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
143	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7": DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO , DIÁMETRO EXTERIOR: 7 PULGADAS (180 MM APROX.) , TIPO DE CORTE: SECO O HÚMEDO (SEGÚN FABRICANTE) ,+ SEGMENTACIÓN: SEGMENTOS SEPARADOS PARA MAYOR VENTILACIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE , MATERIAL DEL NÚCLEO: ACERO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA , BORDE DE CORTE: SEGMENTOS CON PARTÍCULAS DE DIAMANTE INDUSTRIAL , VELOCIDAD MÁXIMA: 8.500 - 8.600 RPM	1	UNIDAD
144	ENCHAPE BLANCO 45X45: ENCHAPE / BALDOSA CERÁMICA O PORCELÁNICA , COLOR: BLANCO (MATE, BRILLANTE O SATINADO SEGÚN REFERENCIA) , FORMATO: 45 CM X 45 CM , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 8 - 10 MM , MATERIAL: CERÁMICA ESMALTADA O PORCELANATO , ACABADO SUPERFICIAL: ANTIDESLIZANTE O LISO	1	M2
145	EQUIPO DE SOLDADURA INVERSOR DE 200 AMP 110 A 220 V: INVERSOR DE SOLDADURA PORTÁTIL , PROCESO DE SOLDADURA: MMA (ELECTRODO REVESTIDO), CORRIENTE DE SALIDA: 20 - 200 AMP (APROX.) , VOLTAJE DE ENTRADA: 110V / 220V AUTOMÁTICO O CONMUTADO (SEGÚN MODELO) , FRECUENCIA: 50/60 HZ , DIÁMETRO DE ELECTRODO COMPATIBLE: 1.6 MM - 4.0 MM, ENCENDIDO: HOT START	1	UNIDAD
146	ESCALERA DE ALUMINIO DE 12 PIES: ESCALERA PORTÁTIL, TIJERA O EXTENSIBLE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL: ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , ALTURA NOMINAL: 12 PIES (3.66 METROS APROX.) , CAPACIDAD DE CARGA: 113 KG - 150 KG , PELDAÑOS: ANTIDESLIZANTES, REFORZADOS , SEPARACIÓN ENTRE PELDAÑOS: APROXIMADAMENTE 30 CM , BASE: ZAPATAS DE GOMA ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
147	ESMALTE *GALÓN: PINTURA TIPO ESMALTE ALQUÍDICO O SINTÉTICO DE ACABADO BRILLANTE, SEMIBRILLANTE O MATE, GALÓN (3.785 LITROS APROX.)	1	GALÓN

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

148	ESTIBAS EN MADERA 1.40X70: ESTIBA / PALLET DE MADERA , DIMENSIONES: 1.40 M X 0.70 M , MATERIAL: MADERA ESTRUCTURAL (PINO, ROBLE O SIMILAR SEGÚN DISPONIBILIDAD) , CAPACIDAD DE CARGA: , (APROX. 500 KG - 1500 KG ESTÁTICO)	1	UNIDAD
149	ESTIBAS PLÁSTICAS: ESTRUCTURAS FABRICADAS EN MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O POLIPROPILENO, SUPERFICIE: LISA O ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
150	ESTUCCO PLÁSTICO: ESTUCCO PLÁSTICO EN PASTA , BASE: RESINAS VINÍLICAS / ACRÍLICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA, PRESENTACIÓN: CURETE / GALÓN , COLOR: BLANCO O MARFIL ,CONSISTENCIA: PASTOSA	1	GALÓN
151	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL: FLUXÓMETRO MANUAL PARA ORINAL , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: PALANCA LATERAL O FRONTAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" O 3/4" TIPO DE DESCARGA: TEMPORIZADA POR PRESIÓN HIDRÁULICA, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD
152	FOTOCELDA: Voltaje: 220V V: 220V - DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CARGA MÁXIMA: 1000 W (INCANDESCENTE) / 300 W (LED APROX.)	1	UNIDAD
153	GATO PARA PUERTA: ACCESORIO MECÁNICO, GATO / RETENEDOR / TOPE PARA PUERTA, MATERIAL: GOMA, CAUCHO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO O ZINC , SISTEMA DE FIJACIÓN: ATORNILLADO, ADHESIVO O PRESIÓN AL PISO/PARED , ACABADO: ANTICORROSIVO (EN MODELOS METÁLICOS)	1	UNIDAD
154	GRAVILLA:MATERIAL GRANULAR PÉTREO GRUESO , TRITURACIÓN DE ROCA NATURAL (BASALTO, GRANITO O CALIZA ,TAMAÑO NOMINAL: GENERALMENTE ENTRE 3/8" Y 3/4" (9.5 MM - 19 MM) , FORMA DE PARTICULAS: ANGULAR A SUBANGULAR ,DENSIDAD APARENTE: APROXIMADAMENTE 1.4 - 1.6 TON/M ³	1	METRO
155	GRIFERIA COMPLETA DE TANQUE ELEVADO: CONJUNTO DE ACCESORIOS HIDRÁULICOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO (PP) O BRONCE (SEGÚN REFERENCIA) , TIPO DE CONTROL: MECÁNICO POR FLOTADOR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2", 3/4" O 1"	1	UNIDAD
156	GRIFERIA DE ORINAL: GRIFERÍA PARA ORINAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE DESCARGA: TEMPORIZADO O FLUJO CONTROLADO , PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI APROX.	1	UNIDAD
157	GRIFERIA PARA LAVAMANOS: GRIFERÍA PARA LAVAMANOS , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
158	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS: MONOMANDO O DOBLE MANIJA , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
159	GRIFERIA SANITARIA 32CM: GRIFERÍA SANITARIA , LONGITUD DEL PICO (CAÑO): 32 CM , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO ,TIPO DE ACCIONAMIENTO: PALANCA O MANIJA , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

150	GUADAÑADORA PARA TRABAJO TIPO PESADO: GUADAÑADORA / DESBROZADORA DE USO PESADO, MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS O 4 TIEMPOS, CILINDRADA: 35 CC - 63 CC, POTENCIA: 1.5 HP - 3.5 HP APROX.	1	UNIDAD
151	GUANTES DE CARNAZA TIPO INGENIERO: CARNAZA DE CUERO VACUNO, TIPO INGENIERO (REFORZADO), FORRO INTERIOR: ALGODÓN O MATERIAL TEXTIL SUAVE (SEGÚN MODELO), COSTURAS: HILO DE POLIÉSTER O KEVLAR RESISTENTE AL DESGASTE, REFUERZOS: PALMA Y DEDOS REFORZADOS	1	PARES
152	HOJA DE SEGUETA: HOJA DE SEGUETA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO O BIMETÁLICO (HSS + ACERO FLEXIBLE), LONGITUD ESTÁNDAR: 12" (300 MM APROX.), ANCHO: 12.5 MM APROX., ESPESOR: 0.6 - 0.8 MM	1	UNIDAD
153	INTERRUPTOR DOBLE PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR DOBLE (DOS TECLAS), POLICARBONATO RESISTENTE A IMPACTOS, VOLTAJE NOMINAL: 110 - 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A (SEGÚN FABRICANTE), *	1	UNIDAD
154	INTERRUPTOR SENCILLO PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR SENCILLO (1 VÍA / 1 TECLA), POLICARBONATO O TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, TENSIÓN NOMINAL: 110 - 250 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
155	INTERRUPTOR TRIPLE ACCEL: INTERRUPTOR TRIPLE (3 TECLAS INDEPENDIENTES), VOLTAJE NOMINAL: 110 - 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A	1	UNIDAD
156	KIT DE ARRANQUE DE 150 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 150 W, TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
157	KIT DE ARRANQUE DE 400 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 400W, TIPO DE ARRANQUE: DIRECTO (DOL - DIRECT ON LINE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
158	KIT DE ARRANQUE DE 70 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 70W, TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
159	LADRILLO BOCADILLO: TIPO DE MATERIAL: ARCILLA COCIDA, FORMA: RECTANGULAR CON PERFORACIONES (HUECOS LONGITUDINALES), ACABADO: SUPERFICIE RUGOSA O SEMI LISA	1	UNIDAD
170	LAMINA ASBESTO No 4: LÁMINA ONDULADA FABRICADA CON FIBROCEMENTO (TRADICIONALMENTE ASBESTO-CEMENTO), PERFIL: ONDULADO, NÚMERO / CALIBRE: NO. 4, LONGITUD: VARIABLE (COMÚNMENTE 1.83 M, 2.13 M, 2.44 M O MÁS, ANCHO ÚTIL: APROXIMADAMENTE 0.92 M, PESO: APROXIMADAMENTE 10 - 15 KG POR LÁMINA	1	UNIDAD
171	LAMINA DE TRIPLEX DE 2400MTS X 1200MTS X 4 ML: MADERA CONTRACHAPADA (PLYWOOD / TRIPLEX), DIMENSIONES: 2.40 M X 1.20 M, ESPESOR: 4 MM (4 ML), COMPOSICIÓN: CAPAS DE CHAPAS DE MADERA UNIDAS CON ADHESIVO FENÓLICO O UREA FORMALDEHÍDO, ACABADO: SUPERFICIE LISA O SEMILISA	1	UNIDAD
172	LAMINA DRIWALL Superplaca 3/8 pulgadas 1,22 x 2,44 M: LÁMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL), ESPESOR: 3/8" (APROX. 9.5 MM), MATERIAL DEL NÚCLEO: YESO NATURAL CON ADITIVOS, REVESTIMIENTO: CARTÓN ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA PESO APROXIMADO: 18 - 22 KG POR LÁMINA, ACABADO: SUPERFICIE LISA PARA PINTURA O ESTUCCO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

173	LÁMINA SUPER BOARD: LÁMINA CEMENTICIA DE FIBROCEMENTO DE ALTA RESISTENCIA, (CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS), DIMENSIONES COMUNES: 1.22 M X 2.44 M, ESPESOR: 6 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM	1	UNIDAD
174	LAMPARA COMPLETA DE 32 W T8: LÁMPARA COMPLETA TIPO T8, POTENCIA: 32 W, TIPO DE TUBO: T8 FLUORESCENTE O LED, LONGITUD DEL TUBO: 120 CM (4 PIES APROX.), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
175	LAMPARA COMPLETA DE 48 W T8: LÁMPARA LINEAL T8 COMPLETA, POTENCIA: 48 W, TIPO DE TUBO: T8 (DIÁMETRO ESTÁNDAR 1 PULGADA), TECNOLOGÍA: LED O FLUORESCENTE (SEGÚN REFERENCIA), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 4,000 - 5,000 LÚMENES APROX. (LED)	1	UNIDAD
176	LAMPARA LED 12 W 4": LUMINARIA EMPOTRABLE TIPO DOWNLIGHT LED DE 4 PULGADAS, POTENCIA: 12 W, DIÁMETRO: 4" (APROX. 100 MM), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 - 265 V AC, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1200 LÚMENES APROX.,	1	UNIDAD
177	LAMPARA LED DE 18W: LÁMPARA LED, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1,600 - 1,800 LÚMENES	1	UNIDAD
178	LAMPARA ULTRAVIOLETA 2X32 HERMETICA: LUMINARIA GERMICIDA O ULTRAVIOLETA (UV) DE DOS TUBOS DE 32W, POTENCIA TOTAL: 64 W, TIPO DE LUZ: ULTRAVIOLETA (UV-C EN MODELOS GERMICIDAS), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
179	LATECOL: ADITIVO LÍQUIDO / LÁTEX ACRÍLICO, PRESENTACIÓN: LITRO, BASE: EMULSIÓN ACUOSA DE RESINAS ACRÍLICAS, PH: ALCALINO (APROX. 8 - 9.5)	1	LITRO
180	LIJA DE AGUA #150 OMEGA: LIJA DE AGUA, GRANO: #150 (ACABADO MEDIO-FINO), MATERIAL ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO, BASE: PAPEL IMPERMEABLE RESISTENTE AL AGUA	1	UNIDAD
181	LIMA PARA AFILAR: LIMA MANUAL PARA AFILADO, MATERIAL ABRASIVO: ACERO TEMPLADO CON DIENTES CORTANTES (O CARBURO DE SILICIO/ÓXIDO DE ALUMINIO SEGÚN TIPO), MANGO: MADERA, PLÁSTICO O RECUBIERTO ERGONÓMICO, LONGITUDES COMUNES: 150 MM - 300 MM APROX.	1	UNIDAD
182	LIMPIADOR PVC 1/4: LIMPIADOR / SOLVENTE PARA PVC, MEZCLA DE SOLVENTES (ACETONA, CICLOHEXANONA U OTROS) PRESENTACIÓN: 1/4 DE GALÓN (APROX. 0.95 L) O 1/4	1	UNIDAD
183	LLANA DE MADERA: LLANA MANUAL, MATERIAL DEL CUERPO: MADERA NATURAL, BASE DE TRABAJO: SUPERFICIE PLANA DE MADERA LIJADA, MANGO: INTEGRADO EN MADERA O FIJADO CON REFUERZO	1	UNIDAD
184	LLANA METALICA: LLANA MANUAL, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO INOXIDABLE, ACABADO DE LA HOJA: PULIDO O SEMI PULIDO ANTICORROSIVO, MANGO: MADERA, PLÁSTICO O ERGONÓMICO DE GOMA ANTIDESLIZANTE, UNIÓN MANGO-HOJA: REMACHADA O SOLDADA	1	UNIDAD
185	LLAVE AGUA DE COBRE: LLAVE DE PASO / VÁLVULA MANUAL, MATERIAL: COBRE O BRONCE, ACABADO: NATURAL O NIQUELADO/CROMADO	1	UNIDAD
186	LLAVE DE AGUA PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE AGUA, MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
187	LLAVE DE PASO 1 1/2" PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE COMPUERTA O BOLA, MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO), DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rantas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

188	LLAVE DE TUBO 18": LLAVE DE TUBO AJUSTABLE , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 450 MM) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO,	1	UNIDAD
189	LLAVE DE TUBO 36". LLAVE DE TUBO (STILLSON O TIPO GRIFA) , LONGITUD TOTAL: 36" (PULGADAS) = 91 CM , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O FOSFATIZADO , MORDAZAS: ACERO TEMPLADO CON DIENTES ESTRIADOS PARA MEJOR AGARRE.	1	UNIDAD
190	LLAVE EXPANSIVA No.12: LLAVE EXPANSIVA (AJUSTABLE) , NÚMERO / MEDIDA: NO. 12 (APROX. 12 PULGADAS DE LONGITUD) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO O PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD
191	LLAVE TERMINAL COBRIZADA 1/2: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO LLAVE O CONECTOR , MEDIDA: 1/2" , MATERIAL BASE: ALEACIÓN METÁLICA (ALUMINIO O ACERO) , RECUBRIMIENTO: COBRE ELECTROLÍTICO (COBRIZADO)	1	UNIDAD
192	MACHETE: DIMENSIONES 640 x 60 x 25 mm PESO 400 GR: MACHETE AGRÍCOLA/ MULTIFUNCIONAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TENPLADO , ACABADO: PULIDO O CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
193	MACHO SOLO DE 10": MACHO SOLO (MACHETE CORTO) , LONGITUD DE HOJA: 10" (APROX. 25.4 CM) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TENPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA O PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
194	MANGUERA LAVAMANOS: MANGUERA FLEXIBLE DE CONEXIÓN HIDRÁULICA , MATERIAL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE TRENZADO, PVC REFORZADO , MATERIAL INTERNO: CAUCHO EPDM O PVC ATÓXICO , LONGITUDES COMUNES: 30 CM, 40 CM, 50 CM, 60 CM	1	UNIDAD
195	MANGUERA PLÁSTICA TRANSPARENTE 3/4: MANGUERA PLÁSTICA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 3/4" (APROX. 19 MM) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	METRO
196	MANGUERA SANITARIO: MANGUERA FLEXIBLE PARA SANITARIO , MATERIAL EXTERIOR: PVC FLEXIBLE REFORZADO O ACERO INOXIDABLE TRENZADO , MATERIAL INTERNO: TUBO DE CAUCHO EPDM O PVC SANITARIO , CONECTORES: TUERCAS PLÁSTICAS O METÁLICAS CON ROSCA ESTÁNDAR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" (ENTRADA DE AGUA SANITARIA) , LONGITUD: 30 CM, 40 CM, 50 CM O SEGÚN REQUERIMIENTO	1	UNIDAD
197	MANGUERA TRANSPARENTE 1 1/2: MANGUERA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 1 1/2" (38 MM APROX.) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	UNIDAD
198	MANTO DE ASFALTO PARA IMPERMEABILIZAR. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA , COMPOSICIÓN: ASFALTO MODIFICADO (APP O SBS) CON REFUERZO INTERNO , REFUERZO: POLIÉSTER O FIBRA DE VIDRIO , ACABADO SUPERIOR: ARENA MINERAL, ALUMINIO O FILM PLÁSTICO , ESPESOR: 3 MM - 4 MM (APROX.) , ANCHO DEL ROLLO: 1 METRO , LONGITUD DEL ROLLO: 8 - 10 METROS	1	ROLLO
199	MARCO DE SEGUETA: MARCO PARA SEGUETA (ARCO DE CORTE MANUAL) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TUBULAR O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO , MANGO: ERGONÓMICO EN MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE TENSIÓN: TORNILLO TENSOR REGULABLE PARA AJUSTE DE LA HOJA , COMPATIBILIDAD: HOJAS DE SEGUETA ESTÁNDAR DE 10" Y 12" (SEGÚN MODELO) , ÁNGULO DE CORTE: AJUSTABLE EN ALGUNOS MODELOS (0° - 45°)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@sobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

200	MARMOLINA; AGREGADO MINERAL (CARBONATO DE CALCIO - CaCO_3), ORIGEN: TRITURACIÓN DE ROCA DE MÁRMOL, GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA, DENSIDAD: ALTA (APROX. 2.6 - 2.8 G/CM ³)	1	BULTO
201	MARTILLO; DIMENSIONES 300 x 120 x 32 mm PESO 580 g; MARTILLO DE UÑA O GOLPE (SEGÚN MODELO), MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O PULIDO), MANGO: MADERA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE, FIJACIÓN CABEZA-MANGO: ENSAMBLE REFORZADO DE ALTA SEGURIDAD	1	UNIDAD
202	MEZCLADORES LAVA PLATO: MEZCLADOR DE AGUA PARA LAVAPLATOS, SISTEMA DE OPERACIÓN: MONOMANDO O BIMANDO, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO, ACERO INOXIDABLE O ALEACIÓN METÁLICA, ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CARTUCHO INTERNO: CERÁMICO DE ALTA DURACIÓN, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
203	MONA DE 3 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA), PESO DEL CABEZAL: 3 LIBRAS (APROX. 1.36 KG), MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 12" - 16" APROX.	1	UNIDAD
204	MONA DE 8 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA), PESO DEL CABEZAL: 8 LIBRAS (APROX. 3.6 KG), MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O SUPERFICIE PULIDA INDUSTRIAL, LONGITUD DEL MANGO: 24" - 36" APROX. (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
205	MOTOBOMBA ESTACIONARIA DE 5 CABALLOS: MOTOBOMBA ESTACIONARIA, POTENCIA: 5 HP (CABALLOS DE FUERZA), TIPO DE MOTOR: GASOLINA O DIÉSEL, SISTEMA DE BOMBEO: CENTRÍFUGO, ALTURA MÁXIMA DE IMPULSIÓN (H MAX): 20 - 40 M APROX., ARRANQUE: MANUAL O ELÉCTRICO.	1	UNIDAD
206	MOTOBOMBA SUMERGIDA DE 15 CABALLOS: MOTOBOMBA SUMERGIBLE, POTENCIA: 15 HP (CABALLOS DE FUERZA), TIPO DE ALIMENTACIÓN: ELÉCTRICA TRIFÁSICA (SEGÚN MODELO), VOLTAJE: 220V / 380V, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE O HIERRO FUNDIDO	1	UNIDAD
207	NATROSOL: POLVO BLANCO A CREMA, ESPESANTE SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA FRÍA O CALIENTE, HIDROXETILCELULOSA (HEC), PRESENTACIÓN: POR KILO	1	KILO
208	NAYLON 1": NYLON / CORDÓN SINTÉTICO, DIÁMETRO: 1" (APROX), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA)	1	METRO
209	NIVEL DE ALUMINIO 18": NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 45 CM)	1	UNIDAD
210	NIVEL DE ALUMINIO GRANDE: NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: GRANDE (GENERALMENTE 60 CM A 120 CM)	1	UNIDAD
211	NYLON GUADAÑA: NYLON PARA CORTE (LÍNEA DE DESBROZADORA), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA), FORMA: REDONDA, CUADRADA, ESTRELLA O TORCIDA, DIÁMETROS COMUNES: 2.0 MM - 3.5 MM	1	UNIDAD
212	OJO PARA FOTOCELDA: SENSOR FOTOSENSIBLE (FOTOCÉLULA REMOTA), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

213	OVEROL TIPO EJERCITO CON PARCHES DE IDENTIFICACION: OVEROL DE TRABAJO COMPLETO, DISEÑO: TIPO EJERCITO, MATERIAL: DRILL O ALGODÓN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, GRAMAJE: MEDIO A ALTO (APROX. 200 - 300 G/M ²), COSTURAS: REFORZADAS EN ZONAS DE MAYOR DESGASTE, CIERRE FRONTAL: CREMALLERA METÁLICA O PLÁSTICA REFORZADA, BOLSILLOS: MÚLTIPLES BOLSILLOS FRONTALES, LATERALES Y EN PIERNA, PARCHES: ÁREA PARA IDENTIFICACIÓN (NOMBRE, CARGO, EMPRESA O INSIGNIA), AJUSTE: CINTURA ELÁSTICA O CON CINTURÓN INTERNO, MANGAS Y PIERNAS: CORTE RECTO CON REFUERZOS	1	UNIDAD
214	PALA CUADRADA: PALA MANUAL, FORMA DE LA HOJA: CUADRADA, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
215	PALA REDONDA: PALA MANUAL, FORMA DE LA HOJA: REDONDA (PUNTA CURVA), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O ACABADO PULIDO, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
216	PALAUSTRÉ # 9 LEON: PALAUSTRÉ (LLANA PEQUEÑA TIPO CUCHARA), MEDIDA: NO. 9, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO TEMPLADO, ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO, MANGO: MADERA ERGONÓMICA O PLÁSTICO RESISTENTE	1	UNIDAD
217	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
218	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
219	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
220	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
221	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 24 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
222	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 24 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@ gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

223	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 6 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
224	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
225	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 9 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
226	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 9 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
227	PAPEL PARA POLARIZADO: PELÍCULA PARA POLARIZADO, MATERIAL: POLIÉSTER (PET) MULTICAPA, ADHESIVO: ACRÍLICO SENSIBLE A PRESIÓN, ESPESOR: 1.5 - 3 MIL, TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE (VLT): VARIABLE (5% - 70%), PROTECCIÓN UV: HASTA 99% DE BLOQUEO	1	METRO
228	PEGANTE PARA ENCHAFE X 25 KL: ADHESIVO CEMENTICIO PARA ENCHAFES, PRESENTACIÓN: SACO DE 25 KG, BASE: CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS Y ADITIVOS	1	BULTO
229	PEGANTE PARA PISO BULTO 25 K: ADHESIVO CEMENTICIO PARA PISOS, PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG, BASE: CEMENTO PORTLAND, ARENAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS POLIMÉRICOS	1	UNIDAD
230	PEGANTE PVC 1/4 Galón X 900 gr: CEMENTO SOLVENTE PARA PVC, PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN (APROX. 900 G), BASE QUÍMICA: SOLVENTES ORGÁNICOS CON RESINAS DE PVC	1	UNIDAD
231	PÉRTIGA DE EXTENSION *12M: PÉRTIGA DE EXTENSIÓN TELESCÓPICA, LONGITUD MÁXIMA: 12 METROS, MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO REFORZADA O ALUMINIO AISLADO, SECCIONES: TELESCÓPICA (MÚLTIPLES TRAMOS EXTENSIBLES)	1	UNIDAD
232	PICA CON CABO: PICA (PLINTA DOBLE O PUNTA Y PALA, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O RECUBRIMIENTO INDUSTRIAL), TIPO DE CABO: MADERA DURA (EUCALIPTO, PINO TRATADO U OTRA MADERA RESISTENTE), LONGITUD DEL CABO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
233	PILA RECARGABLE AA: PILA RECARGABLE AA, QUÍMICA: NÍQUEL-METAL HIDRURO (NI-MH), VOLTAJE NOMINAL: 1.2 V, CAPACIDAD: 600 MAH - 2800 MAH, FORMATO: AA ESTÁNDAR (LR6 RECARGABLE)	1	UNIDAD
234	PINTURA EN AEROSOL: PINTURA EN AEROSOL (SPRAY), BASE: RESINAS ACRÍLICAS O SINTÉTICAS, PRESENTACIÓN: LATA PRESURIZADA (AEROSOL), ACABADO: BRILLANTE, MATE O SATINADO	1	UNIDAD
235	PINTURA VINILO TIPO 1: PINTURA VINÍLICA BASE AGUA, CLASIFICACIÓN: TIPO 1 (ALTA CALIDAD), ACABADO: MATE O SEMIMATE, BASE: RESINA VINIL-ACRÍLICA EN DISPERSIÓN ACUOSA	1	GALÓN

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
runtas@cesar.gov.co - hecienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

236	PINZA DE 8": PINZA UNIVERSAL DE 8" , LONGITUD TOTAL: 8 PULGADAS (APROX. 200 MM) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: RECUBRIMIENTO ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
237	PINZA PARA CORTAR CABLE ELÉCTRICO: PINZA CORTACABLES , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO , MANGO: ERGONÓMICO CON RECUBRIMIENTO AISLANTE EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , CAPACIDAD DE CORTE: CABLES ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO, LONGITUD COMÚN: 6" - 8" - 9"	1	UNIDAD
238	PINZA VOLTIAMPERIMÉTRICA 1000 AMP; PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL , CAPACIDAD DE CORRIENTE: HASTA 1000 A AC , MEDICIÓN DE VOLTAJE: AC/DC (SEGÚN MODELO, HASTA 600 V O MÁS) , PANTALLA: DIGITAL LCD CON LECTURA CLARA , APERTURA DE PINZA: APROXIMADAMENTE 30 - 55 MM , ALIMENTACIÓN: BATERÍA (AA O 9V SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD
239	PITA DE AMARRAR X ROLLO 750 METROS:PITA DE AMARRAR / CORDEL INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: ROLLO DE 750 METROS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) O POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA.	1	ROLLO
240	PLAFONES DE LOZA: CONCRETO LOSA VISTA CON ACABADO AFINADO, LISO, AFINADO, ESTUCADO O PINTADO.	1	UNIDAD
241	PLIEGO DE LIJAS 100: LIJA EN PLIEGO GRANO 100 (DESBASTE MEDIO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR ,APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD
242	PLIEGO DE LIJAS 120: LIJA ABRASIVA GRANO: 120 (ACABADO MEDIO-FINO) ,MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD
243	PLIEGO DE LIJAS 180: LIJA ABRASIVA GRANO: 180 (ACABADO FINO) ,MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD
244	PLIEGO DE LIJAS 80: LIJA EN PLIEGO GRANO 80 (DESBASTE GRUESO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD
245	POLISOMBRA AGRÍCOLA 80% *100 MTS: POLISOMBRA AGRÍCOLA , PORCENTAJE DE SOMBRA: 80% , LONGITUD DEL ROLLO: 100 METROS , MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) , PROTECCIÓN UV.	1	UNIDAD
246	PONCHADORA MEDIANA: PONCHADORA / CRIMPADORA MANUAL , TAMAÑO: MEDIANA ,MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MANGOS: RECUBIERTOS EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE ACCIÓN: MANUAL CON MECANISMO DE PRESIÓN	1	UNIDAD
247	PRETALES; B+PRETALES DE AMARRE / SUJECIÓN , MATERIAL: CUERO, LONA REFORZADA O FIBRA , COSTURAS: HILO DE ALTA RESISTENCIA (POLIÉSTER O NYLON INDUSTRIAL) , HEBILLAS O AJUSTES: METÁLICAS GALVANIZADAS O ACERO TEMPLADO, ACABADO: REFORZADO EN PUNTOS DE MAYOR ESFUERZO	1	UNIDAD
248	PULIDORA DE PISO 17": PULIDORA / ENCERADORA DE PISO, DIÁMETRO DE TRABAJO: 17 PULGADAS , MOTOR: ELÉCTRICO DE INDUCCIÓN O UNIVERSAL , VOLTAJE: 110 - 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,POTENCIA: APROXIMADAMENTE 1.5 - 3 HP , VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 150 - 175 RPM APROX. , MATERIAL DEL CUERPO: CHASIS METÁLICO REFORZADO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@sobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

249	PULIDORA GRANDE CORTA MURO DE 9" 15 AMP; PULIDORA ANGULAR / ESMERIL DE CORTE PESADO , DIÁMETRO DEL DISCO: 9 PULGADAS , CORRIENTE NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE: 110 - 120 V / 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , POTENCIA: ALTA POTENCIA PARA TRABAJO PESADO (INDUSTRIAL) , VELOCIDAD SIN CARGA: 6,000 - 7,000 RPM APROX.	1	UNIDAD
250	PULSADOR SOBRE MURO PARA TIMBRE: PULSADOR PARA TIMBRE , TIPO DE INSTALACIÓN: SOBRE MURO (SUPERFICIE) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN (GENERALMENTE 12V - 24V AC/DC, SEGÚN SISTEMA) , MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO ABS O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
251	PUNTILLA 1" C/CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1" (25.4 MM),CABEZA: LISA O LIGERAMENTE PLANA	1	CAJA
252	PUNTILLA 1 1/2 C/CABEZA: , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1" 1/2 (38 MM APROX),CABEZA: PALNA O LIGERAMENTE REDONDA	1	CAJA
253	PUNTILLA 3/4 CON CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: DELGADO, CABEZA: PEQUEÑA O PLANA PARA SUJECIÓN LIGERA	1	CAJA
254	PUNTILLA 3/4 SIN CABEZA: PUNTILLA SIN CABEZA (CLAVO DE ACABADO), MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: FINO, PARA ACABADOS DELICADOS CABEZA: NO VISIBLE O MICROCABEZA	1	CAJA
255	REDUCCION EN PVC DE 1" A 1/2 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" - SALIDA 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
256	REDUCCION EN PVC DE 1" A 5/8 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRAULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" - SALIDA 5/8" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
257	REDUCCION EN PVC SANITARIA 3" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 3" - SALIDA 2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
258	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 1 1/2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 1 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
259	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 2 , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
260	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 3": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 3 , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
261	REFLECTOR 100 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
262	REFLECTOR 200 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 - 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD
263	REFLECTOR 400 WTS: INDUSTRIAL: REFLECTOR LED , POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 - 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

264	REFLECTOR 50 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
265	REFLECTOR LED DE 100 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
266	REFLECTOR LED DE 200 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 - 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD
267	REFLECTOR LED DE 30 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2400 - 3000 LÚMENES	1	UNIDAD
268	REFLECTOR LED DE 400 WATT: REFLECTOR LED INDUSTRIAL, POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 - 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD
269	REFLECTOR LED DE 50 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
270	REFLECTOR LED DE 70 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 70 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 5600 - 7000 LÚMENES	1	UNIDAD
271	REFLECTOR MULTICOLOR DE 100 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
272	REFLECTOR MULTICOLOR DE 20 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 20 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1600 - 2,000 LÚMENES	1	UNIDAD
273	REFLECTOR MULTICOLOR DE 30 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2,400 - 3,000 LÚMENES	1	UNIDAD
274	REFLECTOR MULTICOLOR DE 50 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
275	REGISTRO DE DUCHA: REGISTRO PARA DUCHA, MATERIAL: BRONCE, LATÓN CROMADO O ACERO INOXIDABLE ,ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: MANIJA, PALANCA O PERILLA	1	UNIDAD
276	REGLA ESCUADRA METÁLICA: REGLA ESCUADRA METÁLICA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE O ACERO GALVANIZADO , FORMA: EN "L" (ESCUADRA) , GRADUACIÓN: MILÍMETROS Y PULGADAS GRABADAS ,ACABADO: PULIDO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

277	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 110 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICK) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR, BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD
278	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 220 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICK) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR, BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD
279	RESISTENCIA PARA GRECA DE 1000 AMP: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA GRECA, POTENCIA: 1000 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V O 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: ALEACIÓN NÍQUEL-CROMO (NICK), BASE: METÁLICA CON AISLAMIENTO TÉRMICO	1	UNIDAD
280	RODILLO DE FELPA: RODILLO MATERIAL DE LA FELPA: POLIÉSTER O FIBRA ACRÍLICA DE ALTA ABSORCIÓN, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO, MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
281	RODILLO ESPUMA: RODILLO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO, MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
282	SENSORES DE LAVAMANOS: SENSOR AUTOMÁTICO PARA LAVAMANOS, TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN: INFRARROJO AUTOMÁTICO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 220 V AC, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ABS DE ALTA RESISTENCIA, DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5 - 30 CM APROX.	1	UNIDAD
283	SERRUCHO DE 18" MADERA: SERRUCHO MANUAL PARA MADERA, LONGITUD DE LA HOJA: 18 PULGADAS (457 MM APROX.), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL ALTO CARBONO TEMPLADO, NÚMERO DE DIENTES: 7 - 9 DIENTES POR PULGADA, TIPO DE DIENTES: TRIPLE FILO / AFILADO DE PRECISIÓN, MANGO: MADERA O BIMATERIAL ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE, ACABADO DE HOJA: BARNIZADO O ANTICORROSIVO, ESPESOR DE HOJA: APROXIMADAMENTE 0.9 MM	1	UNIDAD
284	SIFÓN EN ACORDEÓN LAVA PLATO: SIFÓN FLEXIBLE TIPO ACORDEÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O POLIETILENO FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: CORRUGADO EXTENSIBLE TIPO ACORDEÓN, LONGITUD: EXPANDIBLE SEGÚN MODELO	1	UNIDAD
285	SIFÓN LAVAMANOS CORRIENTE: SIFÓN PARA LAVAMANOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O ABS, FLEXIBLE O BOTELLA.	1	UNIDAD
286	SIFÓN LAVAPLATOS GRIS: SIFÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1 1/2" APROX., TIPO DE CONEXIÓN: ROSCA AJUSTABLE/MANUAL, DISEÑO: TIPO BOTELLA, TUBULAR O FLEXIBLE	1	UNIDAD
287	SIFÓN SANITARIO 2": SIFÓN SANITARIO, DIÁMETRO: 2 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO O POLIPROPILENO,	1	UNIDAD
288	SIKA 1 20KG: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, REFERENCIA: SIKABOND 1, ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COLOR: AMARILLO, BASE QUÍMICA: SILICE COLOIDAL Y POLÍMEROS SINTÉTICOS (SEGÚN VERSIÓN), DENSIDAD: APROXIMADAMENTE 0.95 - 1.05 KG/L, PH: APROXIMADAMENTE 10	1	KILO
289	SILICONA TRANSPARENTE X 50 ML: SILICONA TRANSPARENTE MULTIUSO, PRESENTACIÓN: TUBO DE 50 ML	1	TUBO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobocesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

290	SINTESOLDA RAPIDO 10 MINUTOS 14 GRS; ADHESIVO EPÓXICO BICOMPONENTE ,COLOR: TRANSPARENTE O BLANCO HUESO , COMPOSICIÓN: RESINA + ENDURECEDOR	1	UNIDAD
291	SOLDADURA PVC 1/4 MG: SOLDADURA LÍQUIDA PARA PVC , COMPOSICIÓN: RESINAS DE PVC Y SOLVENTES INDUSTRIALES	1	UNIDAD
292	SOQUE 32: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL ,MEDIDA: 32 MM , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: CROMADO PULIDO ANTICORROSIVO , TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD
293	SOQUE 48: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL , MEDIDA: 48 MM ,MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO DE IMPACTO ACABADO: CROMADO PULIDO O FOSFATADO NEGRO,TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD
294	TACO 15 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
295	TACO 30 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
296	TACO 50 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMPERIOS (30 A), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1 POLO, 2 POLOS O 3 POLOS , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
297	TACO 60 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 60 AMP ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P , CURVA DE DISPARO: TIPO C O D , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
298	TACO DE 20 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO , CAPACIDAD NOMINAL: 20 AMPERIOS (20 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P O 2P , CURVA DE DISPARO: TIPO C ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
299	TACO DE 40 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 40 AMPERIOS (40 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO), FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
300	TACO TIPO RIEL DE 2*32: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 32 AMPERIOS (32 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CURVA DE DISPARO: TIPO C , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
301	TACO TIPO RIEL DE 220: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P (SEGÚN MODELO) ,CAPACIDAD NOMINAL: VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO (10A, 20A, 32A, 40A, 60A, ETC.) ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

302	TACO TIPO RIEL DE 2X63: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 63 AMPERIOS (63 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
303	TALADRO HR2470 24MM(15/16"): ROTOMARTILLO SDS PLUS , POTENCIA DE ENTRADA: 780 W, VELOCIDAD SIN CARGA: 0 - 1.100 RPM , IMPACTOS POR MINUTO: 0 - 4.500 IPM , ENERGÍA DE IMPACTO: 2.4 JOULES APROX, SISTEMA DE ENCASTRE: SDS PLUS	1	UNIDAD
304	TAPA CIEGA 2"4 PVC: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC, POLICARBONATO O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
305	TAPA CIEGA 4"4: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 4" X 4" , MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO ANTIFLAMA,, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
306	TAPA CIEGA PLASTICA: TAPA CIEGA PLÁSTICA, MATERIAL: PVC, ABS O POLIPROPILENO ANTIFLAMA, LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
307	TAPON 3/4" LISO: TAPÓN LISO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (19 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
308	TAPON SOLDADO 1": TAPÓN SOLDADO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
309	TEE 1" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
310	TEE 1/2" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
311	TEE 3/4" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
312	THINNER X GALON: THINNER / DILUYENTE INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) , COMPOSICIÓN: MEZCLA DE SOLVENTES ORGÁNICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO , ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO TRANSPARENTE.	1	GALÓN
313	TIJERA CORTA LAMINA : TIJERA CORTA LÁMINA / HOJALATERA , MATERIAL DE CUCHILLAS: ACERO TEMPLADO O ACERO CR-MO , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
314	TIJERA DE JARDINERIA PARA PODAR: TIJERA DE PODA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO O ACERO INOXIDABLE , TIPO DE CORTE: BYPASS O YUNQUE , MATERIAL DEL MANGO: ACERO REVESTIDO EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE SEGURIDAD: SEGURO DE BLOQUEO , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 10" , CAPACIDAD DE CORTE: 15 MM A 25 MM APROX.	1	UNIDAD
315	TIJERA PARA ESTRUCTURA DE CIELO RASO : TIJERA PARA CORTE DE LÁMINA / PERFILERÍA , USO: CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO Y DRYWALL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA ANTIDESLIZANTE O PVC , TIPO DE CORTE: RECTO, IZQUIERDO O DERECHO (SEGÚN MODELO) , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 12"	1	UNIDAD
316	TOMA 110 CON POLO A TIERRA: TOMACORRIENTE / TOMA CORRIENTE , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 15 A , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA (ABS O NYLON)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

317	TOMA AEREO DE 15 AMP: TOMA AÉREA / CONECTOR HEMBRA , CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMPERIOS (15 A) , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC (USO COMÚN) O HASTA 250 V , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: CAUCHO, PVC O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD
318	TOMA CORRIENTE DOBLE: TOMA CORRIENTE DOBLE (DOBLE SALIDA) , , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC O 220 - 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A - 20 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL: PLÁSTICO DE INGENIERÍA (PVC/ABS) Y CONTACTOS EN COBRE.	1	UNIDAD
319	TOMA CORRIENTE SENCILLO: TOMACORRIENTE SENCILLO , CONFIGURACIÓN: 1 SALIDA (FASE + NEUTRO + TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A (COMÚN) O 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO ABS O POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
320	TOMA DOBLE TIPO HOSPITALARIO: TOMACORRIENTE DOBLE HOSPITALARIO , CONFIGURACIÓN: DOBLE SALIDA (2 TOMAS) CON POLO A TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 - 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O NYLON AUTOEXTINGUIBLE DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
321	TOMA GFCI: TOMACORRIENTE GFCI , FUNCIÓN: PROTECCIÓN CONTRA FALLAS A TIERRA (FUGAS DE CORRIENTE) , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A O 20 A (SEGÚN MODELO) ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
322	TOMA TELEFONICO EMPOTRADO: TOMA TELEFÓNICA EMPOTRABLE , TIPO DE CONECTOR: RJ11 / RJ12 , NÚMERO DE CONTACTOS: 2 A 6 HILOS , VOLTAJE DE SEÑAL: BAJA TENSIÓN (TELEFONÍA FIJA) , MATERIAL DEL CUERPO: ABS O POLICARBONATO RESISTENTE	1	UNIDAD
323	TOTALIZADOR 1600 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL DE POTENCIA , CORRIENTE NOMINAL: 1600 AMPERIOS (1600 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO + NEUTRO OPCIONAL).	1	UNIDAD
324	TOTALIZADOR 200 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL , CORRIENTE NOMINAL: 200 AMPERIOS (200 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO CON O SIN NEUTRO) , TECNOLOGÍA: TERMOMAGNÉTICO O CAJA MOLDEADA (MCCB)	1	UNIDAD
325	TUBO DE 1" RDE 21:TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , RELACIÓN DIMENSIONAL: RDE 21 (SDR 21) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , PRESIÓN DE TRABAJO: APROXIMADAMENTE 200 - 250 PSI	1	UNIDAD
326	TUBO DE 1/2" RDE 21*6M: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,CLASE / SERIE: RDE 21 , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
327	TUBO DE 3" DE PVC AGUA POTABLE: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD
328	TUBO DE 6" DE PVC: TUBO PVC SANITARIO / ALCANTARILLADO , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
329	TUBO DE AGUA EN PVC DE 1/2": TUBO PVC PRESIÓN PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (APROX. 20 MM) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
330	TUBO DE AGUA PVC 3/4": TUBO PVC PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

331	TUBO DE PRESIÓN DE 1": TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD
332	TUBO LED DE 18 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 18 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , TIPO DE BASE: G13 (T8 ESTÁNDAR) , LONGITUD: 60 CM / 120 CM, FLUJO LUMINOSO: 1.600 - 2.200 LÚMENES APROX. , MATERIAL: POLICARBONATO + ALUMINIO	1	UNIDAD
333	TUBO LED DE 9 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 9 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 - 265 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 800 - 900 LÚMENES , BASE: G13 O CONEXIÓN DIRECTA , MATERIAL: POLICARBONATO Y ALUMINIO	1	UNIDAD
334	TUBO SANITARIO 2" *5 MTS: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U), LONGITUD: 5 METROS.	1	UNIDAD
335	TUBO SANITARIO 3" *6 MTS: TUBO PVC SANITARIO, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
336	TUBO SANITARIO 4" * 5MT: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , LONGITUD: 5 METROS, MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
337	TUBO SANITARIO No. 4: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
338	TUBO SANITARIO No.3: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
339	TUBO SEMIPESADO DE 1": TUBO PVC SEMIPESADO (CONDUIT) , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 METROS O 6 METROS.	1	UNIDAD
340	TUBO SEMIPESADO DE 1/2": TIPO DE PRODUCTO: TUBO PVC SEMIPESADO ,DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 M	1	UNIDAD
341	UNIÓN 1 1/2" SANITARIO: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" (40 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD
342	UNIÓN 1/2" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
343	UNIÓN 2" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
344	UNIÓN 3" SANITARIA: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
345	UNIÓN 3/4" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20-25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
346	UNIÓN 4" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC ; DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
347	UNIÓN CORREDIZA 2": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD
348	UNIÓN CORREDIZA 4": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

349	UNIÓN DE 6" CORREDIZA: UNIÓN CORREDIZA SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
350	UNIÓN PRESIÓN 3" AGUA POTABLE: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
351	UNIÓN UNIVERSAL 4": UNIÓN UNIVERSAL PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA O COMBINACIÓN PVC + EMPAQUE ELASTOMÉRICO	1	UNIDAD
352	UNIONES 1" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
353	VARILLA 1/2 "6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (12.7 MM) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 - 600 MPA (SEGÚN NORMA Y FABRICANTE) , PESO APROXIMADO: 2.0 - 2.5 KG POR METRO (APROX.)	1	UNIDAD
354	VARILLA 5/8 "6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 5/8" (15.9 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 - 600 MPA , PESO APROXIMADO: 1.56 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD
355	VARILLA 5MM "6MTS: VARILLA LISA DE ACERO: DIÁMETRO NOMINAL: 5 MM , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA (SIN CORRUGADO) , PESO APROXIMADO: 0.154 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD
356	VARILLA COBRE DE 1,80 M CON TORNILLO: VARILLA DE PUESTA A TIERRA, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO O ACERO COBREADO , LONGITUD: 1,80 METROS , DIÁMETRO: 5/8" (COMÚN EN SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA)	1	UNIDAD
357	VARILLA COPERWELL 2,50 MT: VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD , MATERIAL: ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE (BIMETÁLICA) , LONGITUD: 2,50 METROS , DIÁMETRO: 5/8	1	UNIDAD
358	VARILLA DE 1/4 X 6 MT: VARILLA DE ACERO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/4" (6.35 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA O CORRUGADA, PESO APROXIMADO: 0.25 KG/M APROX.	1	UNIDAD
359	VARILLA PARA SONDEAR ALCANTARILLAD DE 50 MTS: VARILLA FLEXIBLE DE SONDEO , LONGITUD: 50 METROS , MATERIAL: ACERO FLEXIBLE O FIBRA DE ALTA RESISTENCIA , DIÁMETRO: VARIABLE (APROX. 6 MM - 10 MM SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
360	VARILLAS DE 3/8 X 6 MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 3/8" (9.5 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO.	1	UNIDAD
361	VELA LUZ 4 X 17 W: LUMINARIA DECORATIVA TIPO VELA, CAPACIDAD: 4 BOMBILLOS , POTENCIA POR PUNTO: 17 W (LED O EQUIVALENTE SEGÚN BOMBILLO) , POTENCIA TOTAL ESTIMADA: 68 W , BASE DE BOMBILLO: E27 (ROSCA ESTÁNDAR) , MATERIAL: METAL Y/O ALUMINIO CON ACABADO PINTADO O CROMADO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC	1	UNIDAD
362	VELA LUZ T8 30W: LUMINARIA TIPO VELA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 30 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
363	VELA T8 LUZ 32 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 32 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@pobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

364	VELA T8 LUZ 75 W; LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8 ALTA POTENCIA, POTENCIA: 75 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
365	YOYO PARA GUADAÑA: CABEZAL DE CORTE (YOYO) PARA GUADAÑA, MATERIAL: PLÁSTICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA (NYLON/ABS), SISTEMA DE CORTE: HILO DE NYLON, DIÁMETRO DE HILO COMPATIBLE: 2.0 MM - 3.0 MM	1	UNIDAD
366	ARENA :AGREGADO FINO (ARENA) ; GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA	1	M3
367	ARBOLES Y ARBUSTOS MEDIANOS: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD
368	PLANTA FLORALES MEDIANA: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO ESTADO ADULTO O DE DESARROLLO MEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD
369	UREA GRANULADA 50 KG ; FERTILIZANTE NITROGENADO, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG, CONTENIDO DE NITRÓGENO (N): 46%, FÓRMULA QUÍMICA: CO(NH ₂) ₂	1	BULTO
370	TRIPLE 15: FERTILIZANTE NPK GRANULADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 15%, FÓSFORO (P ₂ O ₅): 15%, POTASIO (K ₂ O): 15%, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
371	FOSFATO DIAMÓNICO DAP 50 KG :+ FERTILIZANTE FOSFATADO NITROGENADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 18%, FÓSFORO (P ₂ O ₅): 46%, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
372	SULFATO DE AMONIO: FERTILIZANTE NITROGENADO Y AZUFRAO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 21% APROX. AZUFRE (S): 24% APROX. ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
373	TORDON XT:HERBICIDA SISTÉMICO, HERBICIDA SISTÉMICO, PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 L APROX.) INGREDIENTES ACTIVOS: PICLORAM + 2,4, FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL
374	GUADAÑA 75: HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO, INGREDIENTE ACTIVO: FLUFENACET ,CONCENTRACIÓN: 75%, FORMULACIÓN: GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)	1	POTE X 150 GRS
375	AGROTIN: COADYUVANTE AGRÍCOLA, ADITIVO PARA MEZCLAR CON LOS PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, HERBICIDAS) CON PROPIEDADES DE REGULADOR DE PH, ANTIESPUMANTE Y SURFACTANTE	1	GL
376	PROTEUS: INSECTICIDA AGRÍCOLA ,PRESENTACIÓN: FRASCO POR 1 LITRO ,INGREDIENTES ACTIVOS:TIACLOPRID , DELTAMETRINA	1	LT
377	PANZER: HERBICIDA SISTÉMICO NO SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.), INGREDIENTE ACTIVO: GLIFOSATO FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL
378	SENCOR SC HERBICIDA SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: LITRO , INGREDIENTE ACTIVO: METRIBUZIN , FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)	1	LT
379	ISABÓN: BIOESTIMULANTE AGRÍCOLA , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) ,COMPOSICIÓN PRINCIPAL: AMINOCÁCIDOS LIBRES Y PÉPTIDOS DE ORIGEN ORGÁNICO	1	GL
380	COSMOQUEL EDTA ZN: FERTILIZANTE MICRONUTRIENTE QUELATADO , NOMBRE COMERCIAL: COSMOQUEL EDTA ZN , ELEMENTO PRINCIPAL: ZINC (ZN) QUELATADO , AGENTE QUELANTE: EDTA ,E PRESENTACIÓN COMERCIAL: PÓLVO SOLUBLE O GRANULADO SOLUBLE	1	KL
381	RAIN BIRD SERIE 5000: ASPERSOR ROTOR EMERGENTE , SERIE: 5000 / 5000 PLUS , MARCA: RAIN BIRD , CONEXIÓN: 3/4" ROSCA HEMBRA (FNPT)	1	UND

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@qobocesar.gov.co](mailto: hacienda@qobocesar.gov.co)
 Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

382	ARENA ROJA GRUESA: ARENA NATURAL GRUESA ,COLOR: ROJO O ROJIZO ,GRANULOMETRÍA: GRUESA ,COMPOSICIÓN: PARTÍCULAS MINERALES SILICEAS Y FERRUGINOSAS	1	UNIDAD
383	TIERRA NEGRA ABONADA: SUSTRATO ORGÁNICO ABONADO ,COLOR: NEGRO OSCURO , COMPOSICIÓN: TIERRA VEGETAL + MATERIA ORGÁNICA COMPOSTADA + ABONOS NATURALES ,TEXTURA: SUELTA Y HOMOGÉNEA	1	BULTO
384	REPELENTE PARA PALOMA: REPELENTE DE AVES / PALOMAS , MATERIAL BASE: POLÍMEROS, EXTRACTOS REPELENTE O ACERO INOXIDABLE	1	LT
385	CASCARILLA DE ARROZ : MATERIAL ORGÁNICO AGRÍCOLA ,ORIGEN: CÁSCARA EXTERNA DEL GRANO DE ARROZ, ESTADO FÍSICO: FIBROSO Y LIVIANO ,TEXTURA: SUELTA Y POROSA	1	BULTO
386	CARBENDAZIM: FUNGICIDA SISTÉMICO , INGREDIENTE ACTIVO: CARBENDAZIM , GRUPO QUÍMICO: BENZIMIDAZOLES	1	LT
387	INSECTICIDA BIOLÓGICO TRICHODERMA: CONTROL BIOLÓGICO / BIOFUNGICIDA, BIOFUNGICIDA Y ACONDICIONADOR BIOLÓGICO DEL SUELO	1	KL
388	HERBICIDA PRE EMERGENTEHERBICIDA PRE EMERGENTE ,PREVENTIVO / RESIDUAL ,CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)	1	LT
389	MICORRIZA: INOCULANTE BIOLÓGICO / BIOFERTILIZANTE , NOMBRE COMÚN: MICORRIZA, COMPOSICIÓN: HONGOS MICORRÍZICOS BENÉFICOS (ENDOMICORRIZAS Y/O ECTOMICORRIZAS)	1	BULTO
390	BOMBA DE ESPALDA CAPACIDAD DL TANQUE 20 LITROS SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: BOMBA DE ESPALDA FUMIGADORA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 20 LITROS , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: INYECCIÓN Y PRESIÓN MANUAL , MATERIAL DEL TANQUE: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) , TIPO DE BOMBA: PISTÓN O DIAFRAGMA , PRESIÓN DE TRABAJO: VARIABLE SEGÚN SISTEMA Y BOQUILLA , LANZA: METÁLICA O FIBRA RESISTENTE , MANGUERA: FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA , BOQUILLAS: INTERCAMBIABLES PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICACIÓN, CORREAS: AJUSTABLES Y ACOLCHADAS PARA ESPALDA.	1	LT
391	REGADERA PLASTICA DE 8 LITROS : REGADERA PLÁSTICA , CAPACIDAD: 8 LITROS , MATERIAL: POLIETILENO (PE) O POLIPROPILENO (PP) DE ALTA RESISTENCIA	1	UNO
392	GUADAÑA STIHL FS 280:GUADAÑA / DESBROZADORA MOTORIZADA ,MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS ,CILINDRAJE: APROXIMADAMENTE 38.9 CC , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 2.0 HP , SISTEMA DE ENCENDIDO: ELECTRÓNICO	1	UNO
393	ACEITE STIHL PARA GUADANA: ACEITE PARA MOTOR 2 TIEMPOS , BASE: MINERAL O SINTÉTICA	1	LT

Para su cotización tenga en cuenta lo siguiente:

- ⬇ Los elementos deben ser de marcas reconocidas en el mercado.
- ⬇ No pueden ser productos de elaboración artesanal.
- ⬇ Se trata de un contrato de suministro a monto agotable
- ⬇ El plazo de ejecución se estima en seis meses aproximadamente o hasta agotar presupuesto.
- ⬇ Deben considerarse los gastos de transporte hasta las dependencias de la Gobernación del Cesar, situadas en el municipio de Valledupar.

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL **CESAR**

- ⊕ La cotización debe discriminar el IVA de cada producto.
- ⊕ El Departamento del Cesar liquida a sus contratistas los siguientes porcentajes por concepto de estampillas:

ESTAMPILLA PRO-DESARROLLO DEPARTAMENTAL:	1.0%
ESTAMPILLA PRO-DESARROLLO FRONTERIZO:	1.5%
ESTAMPILLA PRO-CULTURA:	1.0%
PROUNIVERSIDAD	0.5%
PRO-ADULTO MAYOR	0.5%

- ⊕ El proveedor deberá adquirir una póliza de garantía de cumplimiento bajo las siguientes condiciones:

AMPARO	SUFICIENCIA	VIGENCIA
Cumplimiento del Contrato	Por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial y por el término de duración del contrato y seis (6) meses más.	Conforme al artículo 2.2.1.2.3.1.12 del Decreto 1082 de 2015 y el numeral 18.2 del Acuerdo Marco número CCE-255-AMP-2021
Calidad de los Bienes	Por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial y por el término de duración del contrato y seis (6) meses más.	Conforme al artículo 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto 1082 de 2015 y el numeral 18.2 del Acuerdo Marco número CCE-255-AMP-2021

Lo anterior se informa con el ánimo de obtener una cotización integral y mayormente ajustada a lo que sería una ejecución real para la entidad.

De manera atenta solicito remitir esta información al correo electrónico almacen@cesar.gov.co o a la Calle 16 No. 12-120, Edificio Alfonso López Michelsen, oficina de Almacén General.


LILIAN PAOLA GUALLES PEREZ
Almacenista General Departamental

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

SOLICITUD COTIZACION

PRISMA DSV SAS <prismasas@hotmail.com>

22 de mayo de 2026 a las 9:22

Para: "Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar" <almacen@cesar.gov.co>

MARÍA DANIELA CHARRI CAMPO
Representante Legal

De: Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

Enviado: miércoles, 20 de mayo de 2026 9:40

Para: prismasas@hotmail.com <prismasas@hotmail.com>

Asunto: SOLICITUD COTIZACION

[El texto citado está oculto]



COTIZACIÓN DE ELEMENTOS DE CONSTRUCCION Y FERRETERIA.pdf
2146K



PRISMA
FERRETERIA

Valledupar 21 de mayo de 2026

Doctora:
LILIAN PAOLA OVALLOS PERÉZ
Almacenista General Departamental
Departamento del Cesar

ASUNTO: COTIZACIÓN DE SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE CONSTRUCCIÓN Y FERRETERIA.

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VR UNITARIO SIN IVA	IVA 19%	IVA	VR TOTAL SIN IVA
1	ACRONAL: DISPERSIÓN DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICA AL 50% CUÑETE PLÁSTICO DE 5 GALONES.	1	CUÑETE	302.521	19%	57.479	360.000
2	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	7.143	19%	1.357	8.500
3	ADAPTADOR HEMBRA 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.269	19%	431	2.700
4	ADAPTADOR HEMBRA 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.050	19%	200	1.250
5	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	10.756	19%	2.044	12.800
6	ADAPTADOR MACHO 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	10.588	19%	2.012	12.600



7	ADAPTADOR MACHO 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.437	19%	463	2.900
8	ADAPTADOR MACHO 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.059	19%	201	1.260
9	ADAPTADOR MACHO 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	12.101	19%	2.299	14.400
10	ADAPTADOR MACHO 3/4": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.597	19%	303	1.900
11	ADAPTADOR MACHO PRESION 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.479	19%	471	2.950
12	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.059	19%	201	1.260
13	ADAPTADOR MACHO PRESION 1-1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	7.941	19%	1.509	9.450
14	ALAMBRE NEGRO CALIBRE. 18: ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD DIÁMETRO: APROXIMADAMENTE 1.24 MM. ACABADO: NEGRO MATE	1	KILO	15.798	19%	3.002	18.800
15	AMARRES PLASTICOS, 100 % NAYLON, BOLSA X 100 UNIDADES DE 350 MM DE LARGO X4,8 MM	1	PAQUETE	31.933	19%	6.067	38.000
16	AMONIACO: COMPUESTO QUÍMICO INCOLORO DE NATURALEZA ALCALINA Y ALTA VOLATILIDAD, TIENE UN ELEVADO PODER DESENGRASANTE Y	1	LITRO	10.252	19%	1.948	12.200





	DESMANCHADOR, OLOR ACRE Y PENETRANTE						
17	ANTICORROSIVO NEGRO *GALON TIPO 1: PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA CON PIGMENTO ANTICORROSIVO QUE PROVEE EXCELENTES PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN PARA METALES. ACABADO MATE- BRILLANTE	1	GALON	94.118	19%	17.882	112.000
18	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO DIELECTRICO: EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA TRABAJOS EN ALTURAS CON RIESGO ELÉCTRICO. CUENTA CON HERRAJES CUBIERTOS DE POLÍMERO/NYLON Y CINTAS DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, CON PUNTOS DE ANCLAJE DORSAL, ESTERNAL Y LATERALES.CAPACIDAD DE CARGA: MÁXIMA DE 140 KG O 310 LB	1	UNIDAD	1.218.487	19%	231.513	1.450.000
19	BALASTO ELECTRONICO 2*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO INSTANTÁNEO / PROGRAMADO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	46.218	19%	8.782	55.000





20	BALASTO ELECTRONICO 2*96: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 96W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	57.143	19%	10.857	68.000
21	BALASTO ELECTRONICO 4*17: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 17 W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	47.899	19%	9.101	57.000
22	BALASTO ELECTRONICO 4*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	47.899	19%	9.101	57.000





23	BALASTO ELECTRONICO DE 2*48: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X48W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	45.378	19%	8.622	54.000
24	BALDOSA DIMENSIONES: 22X33 CM. ESPESOR: 8 MM, MATERIAL: ARCILLA COCIDA CON RECUBRIMIENTO ESMALTADO , ACABADO: BRILLANTE O MATE (SEGÚN REFERENCIA)	1	METRO	37.815	19%	7.185	45.000
25	BASE PARA FOTOCELDA: SOPORTE PARA MONTAJE DE FOTOCELDA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y CONTROL, EN METAL O PLASTICO	1	UNIDAD	22.689	19%	4.311	27.000
26	BATERIA RECARGABLE AA: CUENTA CON VOLTAJE NOMINAL DE 1.2V, CAPACIDAD ENTRE 2000 Y 3000 MAH Y TECNOLOGÍA RECARGABLE DE LARGA DURACIÓN, PERMITIENDO MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y AHORRO ENERGÉTICO	1	UNIDAD	37.815	19%	7.185	45.000
27	BOMBILLO AHORRADOR DE 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	8.824	19%	1.676	10.500





28	BOMBILLO AHORRADOR DE 15W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	10.588	19%	2.012	12.600
29	BOMBILLO AHORRADOR DE 20 W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	15.294	19%	2.906	18.200
30	BOMBILLO AHORRADOR DE 25W:LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	22.269	19%	4.231	26.500
31	BOMBILLO AHORRADOR DE 80W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	74.790	19%	14.210	89.000
32	BOMBILLO AHORRADOR DICROICO 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE ALTA EFICIENCIA ENERGETIVA, OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR	1	UNIDAD	15.546	19%	2.954	18.500





	TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.						
33	BOMBILLOS OJO DE BUEY 4": LUMINARIA EMPOTRABLE, FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED	1	UNIDAD	11.092	19%	2.108	13.200
34	BOQUILLA PARA GAS BUTANO: BOQUILLA PARA GAS BUTANO EN LATÓN, BRONCE O ACERO RESISTENTE A LA CORROSIÓN , GAS BUTANO , ROSCADA O PRESIÓN SEGÚN APLICACIÓN	1	UNIDAD	138.655	19%	26.345	165.000
35	BOTAS DE CAUCHO: BOTAS DE CAUCHO DE SEGURIDAD , MATERIAL: PVC, CAUCHO NATURAL O NITRILO ,ALTURA: MEDIA O CAÑA ALTA,ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN, 100% IMPERMEABLES, FORRO INTERNO: TEXTIL O MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD	1	PARES	48.739	19%	9.261	58.000





36	BOYA ELECTRICA: BOYA ELÉCTRICA DE NIVEL VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V – 220V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: POLIPROPILENO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , CABLE: FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA HUMEDAD ,GRADO DE PROTECCIÓN: IP68 , TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 60°C, TIPO DE CONTACTO: NORMALMENTE ABIERTO/CERRADO, FUNCIONAMIENTO: AUTOMÁTICO POR FLOTACIÓN	1	UNIDAD	50.000	19%	9.500	59.500
37	BRAZO HIDRAULICO PARA PUERTA: BRAZO HIDRÁULICO CIERRA PUERTAS, MATERIAL: ALUMINIO FUNDIDO Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: HIDRÁULICO CON CONTROL DE CIERRE, ÁNGULO DE APERTURA: HASTA 180° , VELOCIDAD DE CIERRE: AJUSTABLE, SENTIDO DE APERTURA: IZQUIERDA O DERECHA	1	UNIDAD	184.874	19%	35.126	220.000
38	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*100: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D	1	UNIDAD	184.874	19%	35.126	220.000





39	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*150: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150 ^a , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN ATORNILLADA	1	UNIDAD	335.294	19%	63.706	399.000
40	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*1600: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE ALTA CAPACIDAD DISEÑADO PARA PROTECCIÓN Y MANIOBRA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 1600 ^a , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 690V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	4.433.613	19%	842.387	5.276.000
41	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*200: BREAKER TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 200 ^a , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O AJUSTABLE, SISTEMA DE MONTAJE: FIJACIÓN EN TABLERO O RIEL INDUSTRIAL, MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	584.034	19%	110.966	695.000





42	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*250: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150 ^a , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN EN TABLERO INDUSTRIAL	1	UNIDAD	961.345	19%	182.655	1.144.000
43	BROCA CINCEL PARA TALADRO PERCUTOR: CUERPO DE ACERO ENDURECIDO PARA DURABILIDAD Y MAYOR VIDA ÚTIL. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACERO, MODELO SDS PLUS, TIPO DE PUNTA PLANA, LONGITUD 254 MM	1	UNIDAD	415.966	19%	79.034	495.000
44	BROCA MURO 5/16: BROCA PARA MURO, DIÁMETRO: 5/16" (7.9 MM APROX.), MATERIAL DEL CUERPO: ACERO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	9.412	19%	1.788	11.200
45	BROCHA CHINA No.2: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	9.916	19%	1.884	11.800





46	BROCHA CHINA No.3: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	12.521	19%	2.379	14.900
47	BROCHA CHINA No.4: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	22.269	19%	4.231	26.500
48	CABLE 7 HILOS 1/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR. CALIBRE: 1/0 AWG , NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	74.790	19%	14.210	89.000
49	CABLE 7 HILOS No. 10: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 10 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	7.563	19%	1.437	9.000
50	CABLE 7 HILOS No. 12: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 12 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE	1	METRO	5.042	19%	958	6.000





	VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V						
51	CABLE 7 HILOS No. 2/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	83.866	19%	15.934	99.800
52	CABLE 7 HILOS No. 4: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	29.412	19%	5.588	35.000
53	CABLE 7 HILOS No. 4/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	138.655	19%	26.345	165.000
54	CABLE 7 HILOS No. 6: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 6 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	17.395	19%	3.305	20.700





55	CABLE 7 HILOS No. 8: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 8 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	11.681	19%	2.219	13.900
56	CABLE 7 HILOS No.2: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	39.328	19%	7.472	46.800
57	CABLE DUPLEX 2X10: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 10 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	18.908	19%	3.592	22.500
58	CABLE DUPLEX 2X12:CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	14.958	19%	2.842	17.800





59	CABLE ENCAUCHETADO 2X12: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC, CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	13.613	19%	2.587	16.200
60	CABLE ENCAUCHETADO 2X14: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 14 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC, CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO	10.756	19%	2.044	12.800
61	CABLE ENCAUCHETADO 4X16: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC, CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO	10.588	19%	2.012	12.600
62	CABLE MCM 300: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 300 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL	1	METRO	57.731	19%	10.969	68.700





	TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE						
63	CABLE MCM 500: ABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 500 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO	210.084	19%	39.916	250.000
64	CABLE PARA TIMBRE: CABLE PARA TIMBRE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2 O MÁS CONDUCTORES, CALIBRE: 18 AWG – 22 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN	1	METRO	1.933	19%	367	2.300
65	CABLE PLANO PARA TELÉFONO: CONDUCTOR DE HILO DE COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE RECOCIDO., AISLAMIENTO DE POLIETILENO. CUBIERTA DE PVC COLOR NEGRO. ROLLOS DE 100 METROS. CONDUCTOR DE COBRE SÓLIDO. DIÁMETRO DEL CONDUCTOR: 0.12 MM (28AWG) DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO: 0.95±0.05 MM	1	METRO	5.630	19%	1.070	6.700





66	CABLE RESORTADO TELEFÓNICO: CABLE TELEFÓNICO RESORTADO , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE FLEXIBLE ,NÚMERO DE CONDUCTORES: 2, 4 O MÁS HILOS (SEGÚN APLICACIÓN) ,AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE ,CUBIERTA EXTERNA: PVC DE ALTA FLEXIBILIDAD , DISEÑO: ESPIRAL/RESORTADO RETRÁCTIL , LONGITUD: VARIABLE SEGÚN MODELO, CONECTORES: RJ9, RJ11 O COMPATIBLES	1	METRO	7.479	19%	1.421	8.900
67	CABLE UTP PONCHADO: CABLE UTP PONCHADO, CATEGORÍA: CAT 5E, CAT 6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) ,NÚMERO DE PARES: 4 PARES TRENZADOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE SÓLIDO O COBRE MULTIFILAR , CONECTORES: RJ45 MACHO ,BLINDAJE: NO BLINDADO (UTP) , VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN: HASTA 1 GBPS O SUPERIOR , FRECUENCIA: 100 MHZ – 250 MHZ ,CUBIERTA: PVC FLEXIBLE	1	UNIDAD	3.319	19%	631	3.950
68	CAJA DE 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE , EMPOTRABLE O SOBREPUESTA (SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD	3.025	19%	575	3.600





69	CAJA METALICA DE 24 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA / TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO TRIFÁSICO ,CAPACIDAD: 24 CIRCUITOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC TRIFÁSICO , MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN PARA BREAKERS MODULARES	1	UNIDAD	403.361	19%	76.639	480.000
70	CAJA METALICA DE 42 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA METÁLICA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA , CAPACIDAD: 42 CIRCUITOS , SISTEMA ELÉCTRICO: TRIFÁSICO , VOLTAJE NOMINAL: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	575.630	19%	109.370	685.000
71	CAJA PLASTICA 2X4 DEXON: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTO EXTINGUIBLE, COMPATIBILIDAD: INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES ESTÁNDAR, SISTEMA DE FIJACIÓN: TORNILLOS Y PERFORACIONES INTEGRADAS	1	UNIDAD	12.605	19%	2.395	15.000





72	CAJA PLASTICA 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO	1	UNIDAD	4.034	19%	766	4.800
73	CAJA PLASTICA 4X4 PVC: AJA ELÉCTRICA PLÁSTICA CUADRADA 4X4 FABRICADA EN PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD	2.353	19%	447	2.800
74	CAJA TIPO RIEL DE 2 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL, 2 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN, VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC.	1	UNIDAD	32.773	19%	6.227	39.000
75	CAJA TIPO RIEL DE 4 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 4 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	43.697	19%	8.303	52.000
76	CAJA TIPO RIEL DE 6 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 6 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	57.983	19%	11.017	69.000
77	CAJA TIPO RIEL DE 8 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 8 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	82.353	19%	15.647	98.000





78	CAJILLA TELEFONICA DE SOBREPONER: CAJILLA TELEFÓNICA DE SOBREPONER, MATERIAL: PVC O ABS DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD: 1 A 4 LÍNEAS TELEFÓNICAS, CONECTORES COMPATIBLES: RJ11 O BORNERAS INTERNAS	1	UNIDAD	3.782	19%	718	4.500
79	CANAleta 60 X 13 PARA PISO: CANAleta PARA PISO, DIMENSIONES: 60 MM X 13 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	52.101	19%	9.899	62.000
80	CANAleta DE 100 X 100 MM: CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE, CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE DIMENSIONES: 100 MM X 100 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE O ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	105.042	19%	19.958	125.000
81	CANAleta DE 20*12 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 12 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD	13.866	19%	2.634	16.500
82	CANAleta DE 20X20 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 20 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD	15.714	19%	2.986	18.700
83	CANDADO 40MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 40 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	46.218	19%	8.782	55.000





84	CANDADO 50MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 50 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	71.429	19%	13.571	85.000
85	CANDADO 60MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 60 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	81.513	19%	15.487	97.000
86	CANTONERA ELECTRICA PARA PUERTA: CANTONERA ELÉCTRICA (ABREPUERTAS ELÉCTRICO), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 12V DC / 24V DC (SEGÚN MODELO), BAJO CONSUMO	1	UNIDAD	159.664	19%	30.336	190.000
87	CARGADOR PARA PILA AA DE 2700 AMP: CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES AA,COMPATIBILIDAD: BATERÍAS AA NI-MH / NI-CD,CAPACIDAD SOPORTADA: HASTA 2700 MAH, VOLTAJE DE ENTRADA: 100V – 240V AC,INDICADOR DE CARGA: LED , MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	71.429	19%	13.571	85.000
88	CARRETILLA: CARRETILLA MANUAL , MATERIAL DE LA BATEA: ACERO GALVANIZADO O PINTADO , ESTRUCTURA: TUBULAR METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD DE CARGA: 80 KG – 150 KG APROX, NÚMERO DE RUEDAS: 1 RUEDA FRONTAL , TIPO DE RUEDA: NEUMÁTICA O MACIZA, MANIJAS: ERGONÓMICAS ANTIDESLIZANTES , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	407.563	19%	77.437	485.000





89	CASCO DE SEGURIDAD: CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL ,MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O ABS , SUSPENSIÓN INTERNA: 4 O 6 PUNTOS DE APOYO , AJUSTE: TIPO RATCHET O CORREDIZO , PESO: LIVIANO Y ERGONÓMICO	1	UNIDAD	60.504	19%	11.496	72.000
90	CEMENTO BLANCO X 20 KILOS:CEMENTO BLANCO HIDRÁULICO, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 20 KG, COMPOSICIÓN: CLÍNKER BLANCO, YESO Y ADITIVOS MINERALES	1	BOLSA	41.176	19%	7.824	49.000
91	CEMENTO GRIS 50 KG: CEMENTO HIDRÁULICO GRIS , PRESENTACIÓN: BOLSA DE 50 KG ,COLOR: GRIS ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER, YESO Y ADICIONES MINERALES	1	BOLSA	38.655	19%	7.345	46.000
92	CERRADURA CHAPA 1550 LATON: CERRADURA TIPO CHAPA , MODELO: 1550 , MATERIAL: LATÓN Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PULIDO, CROMADO O SATINADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE.	1	UNIDAD	21.849	19%	4.151	26.000
93	CERRADURA CILIN. ALCOBA MAD/DOR: CERRADURA CILÍNDRICA, APLICACIÓN: PUERTAS DE ALCOBA O DORMITORIO , COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE.	1	UNIDAD	52.101	19%	9.899	62.000





94	CERRADURA CILINDRICA GRADO 2: CERRADURA CILÍNDRICA, GRADO 2 , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: CROMADO, SATINADO, NÍQUEL O LATONADO (S SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: PERILLA O MANIJA	1	UNIDAD	117.647	19%	22.353	140.000
95	CERRADURA LANE ALCOBA POMA ALUMINIO: CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO, APLICACIÓN: ALCOBA / DORMITORIO, MATERIAL: ALUMINIO Y COMPONENTES METÁLICOS RESISTENTES, ACABADO: ALUMINIO NATURAL, SATINADO O CROMADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: MECÁNICO CON SEGURO INTERIOR , ACCIONAMIENTO: POMO GIRATORIO	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000
96	CERRADURA LLAVE/LLAVE: CERRADURA LLAVE / LLAVE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO DE DOBLE ENTRADA, ACCIONAMIENTO: LLAVE POR AMBOS LADOS, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: CROMADO, SATINADO O LATONADO	1	UNIDAD	126.050	19%	23.950	150.000





97	CERRADURA TRADICIONAL PUERTA: CERRADURA TRADICIONAL MECÁNICA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: MANUAL, COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA O METÁLICAS, ACABADO: CROMADO, SATINADO, LATONADO O PINTADO	1	UNIDAD	57.143	19%	10.857	68.000
98	CHAZO PLASTICO 1 1/2 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE, CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	420	19%	80	500
99	CHAZO PLASTICO 1/2 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE , CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	403	19%	77	480





100	CHAZO PLASTICO 1/4 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/4" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	319	19%	61	380
101	CHAZO PLASTICO 3/16 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 3 /16" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	319	19%	61	380
102	CHAZO PLASTICO 5/8 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 5/8, MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	403	19%	77	480
103	CHAZOS DE EXPANSION DE 1/4: CHAZO DE EXPANSIÓN METÁLICO ,DIÁMETRO: 1/4" ,MATERIAL: ACERO GALVANIZADO O ZINCADO,	1	UNIDAD	1.597	19%	303	1.900





	SISTEMA DE FIJACIÓN: EXPANSIÓN MECÁNICA POR APRIETE						
104	VÁLVULA CHEQUE (RETENCIÓN), DIÁMETRO NOMINAL: 6", MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O ACERO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: DISCO ABATIBLE, CLAPETA O RESORTE, CONEXIÓN: BRIDADA O ROSCADA	1	UNIDAD	655.462	19%	124.538	780.000
105	CHEQUES DE PIE 4": VÁLVULA CHEQUE DE PIE, DIÁMETRO NOMINAL: 4" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O PVC DE ALTA RESISTENCIA (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: CLAPETA O RESORTE INTERNO , CONEXIÓN: ROSCADA O BRIDADA	1	UNIDAD	558.824	19%	106.176	665.000
106	CINCEL DE PALA GRANDE: CINCEL DE PALA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO DE PUNTA: TIPO PALA ANCHA , ACABADO: TRATAMIENTO TÉRMICO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD	26.891	19%	5.109	32.000
107	CINCEL DE PUNTA: CINCEL DE PUNTA , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA O AGUDA	1	UNIDAD	29.412	19%	5.588	35.000
108	CINCEL DE PUNTA GRANDE: CINCEL DE PUNTA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA REFORZADA	1	UNIDAD	23.529	19%	4.471	28.000





109	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINILO, CON ADHESIVO RESISTENTE, ROLLO X 22 YARDAS. SUPER 33, MATERIAL: VINILO (PVC) FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, ADHESIVO: CAUCHO/RESINA DE ALTA ADHERENCIA	1	UNIDAD	37.815	19%	7.185	45.000
110	CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL 50 MM X 75 M: CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA ANCHO: 50 MM ,LONGITUD: 75 METROS	1	METRO	21.681	19%	4.119	25.800
111	CINTA DE TEFLÓN INDUSTRIAL, ROLLO DE 0,10 MM X 18 MM X 15 METROS: CINTA SELLADORA INDUSTRIAL FABRICADA EN POLITETRAFLUOROETILENO, ESPESOR: 0,10 MM ,ANCHO: 18 MM , LONGITUD: 15 METROS	1	UNIDAD	9.076	19%	1.724	10.800
112	CINTA MALLA PARA DRYWALL: CINTA AUTOADHESIVA EN FIBRA DE VIDRIO TEJIDA ,ADHESIVO: ACRÍLICO DE ALTA ADHERENCIA , ANCHO: APROXIMADAMENTE 50 MM	1	METRO	22.689	19%	4.311	27.000
113	CINTA METRICA DE 8 MT: CINTA MÉTRICA RETRÁCTIL, 8 METROS, MATERIAL DE LA CINTA: ACERO TEMPLADO GRADUADO, CARCASA: ABS DE ALTA RESISTENCIA O RECUBRIMIENTO CAUCHO ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE RETRACCIÓN: AUTOMÁTICO CON RESORTE INTERNO , SISTEMA DE BLOQUEO: SEGURO MANUAL DE FIJACIÓN,GRADUACIÓN: MILÍMETROS, CENTÍMETROS Y PULGADAS	1	UNIDAD	54.622	19%	10.378	65.000





114	CINTA SEGURIDAD X 500 MT: CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 500 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	60.504	19%	11.496	72.000
115	CLAVIJA DE 15 AMPERIOS: DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE CONEXIÓN, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 125V – 250V AC, NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS O 2 POLOS + TIERRA (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DEL CUERPO: PVC O BAQUELITA DE ALTA RESISTENCIA ,MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN NIQUELADO	1	UNIDAD	8.235	19%	1.565	9.800
116	CLAVO ACERO LISO 2" *CAJA: CLAVO DE ACERO LISO DE 2 PULGADAS, MATERIAL ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, PULIDO, GALVANIZADO O PAVONADO (SEGÚN REFERENCIA), CABEZA: PLANA ,PUNTA: CÓNICA DE ALTA PENETRACIÓN	1	UNIDAD	15.798	19%	3.002	18.800
117	CODO 1" PVC DE PRESION: ACCESORIO HIDRÁULICO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA,ÁNGULO: 90°	1	UNIDAD	3.361	19%	639	4.000
118	CODO 2" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 2 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	4.202	19%	798	5.000





119	CODO 3" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 3 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	7.983	19%	1.517	9.500
120	CODO 4" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	15.546	19%	2.954	18.500
121	CODO DE 6": ACCESORIO PARA TUBERÍA, DIÁMETRO NOMINAL 6 PULGADAS, ÁNGULO: 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	83.193	19%	15.807	99.000
122	CODO GALVANIZADO 4": ACCESORIO METÁLICO GALVANIZADO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, ÁNGULO: 90° O 45° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: ACERO GALVANIZADO	1	UNIDAD	105.042	19%	19.958	125.000
123	COMAFILIS - PEGANTE PARA CONCRETO 30 KILO GRAMOS: PEGANTE CEMENTICIO PARA CONCRETO Y ENCHAPES, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 30 KG, COLOR: GRIS O BLANCO (SEGÚN REFERENCIA), COMPOSICIÓN: CEMENTO, AGREGADOS SELECCIONADOS Y ADITIVOS ESPECIALES	1	POTE	75.630	19%	14.370	90.000
124	COMPRESOR DE 3 HP, 6.3 GL, 115 PSI: COMPRESOR DE AIRE PORTÁTIL, POTENCIA DEL MOTOR: 3 HP, CAPACIDAD DEL TANQUE: 6.3 GALONES, PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 115 PSI, VOLTAJE	1	UNIDAD	1.512.605	19%	287.395	1.800.000





	DE OPERACIÓN: 110V – 120V AC						
125	CONECTOR DE TELEFONO: CONECTOR TELEFÓNICO, MATERIAL DEL CUERPO: PVC O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O ALEACIÓN CONDUCTIVA , TIPO DE CONEXIÓN: RJ11, EMPALME O TERMINAL (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	14.706	19%	2.794	17.500
126	CONECTOR T8 PARA TUBO LED DE 9 WATT / 18 WATT: • CONECTOR PORTALÁMPARA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBOS LED T8 DE 9W Y 18W , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN CONDUCTIVO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100V – 240V AC	1	UNIDAD	10.504	19%	1.996	12.500
127	CONECTORES RJ 11: CONECTOR MODULAR RJ11 , COMPATIBILIDAD: CABLE TELEFÓNICO DE 2 A 4 HILOS , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON RECUBRIMIENTO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD	824	19%	156	980
128	CONECTORES RJ 45CONECTOR MODULAR RJ45 , COMPATIBILIDAD: CABLE UTP/STP CATEGORÍA CAT5E, CAT6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE	1	UNIDAD	3.193	19%	607	3.800





	CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON BAÑO DORADO O NIQUELADO						
129	CONECTORES TERMINALES ESTAÑADOS 4/0: CONECTORES TERMINALES ESTAÑADOS, CALIBRE COMPATIBLE: 4/0 AWG , MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA CONDUCTIVIDAD	1	UNIDAD	15.546	19%	2.954	18.500
130	CONTACTOR DE 15 AMP: CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO , CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAGE DE OPERACIÓN: SEGÚN REFERENCIA DEL FABRICANTE (110V, 220V O 440V) , FRECUENCIA: 50/60 HZ,NÚMERO DE POLOS: 2, 3 O 4 POLOS (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE CONTACTOS: ALEACIÓN DE PLATA DE ALTA CONDUCTIVIDAD .	1	UNIDAD	57.143	19%	10.857	68.000
131	CONTACTORES 9510 220W (1/8-1): CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, REFERENCIA: 9510, VOLTAGE DE BOBINA: 220V AC , CAPACIDAD DE MOTOR: 1/8 HP HASTA 1 HP , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 2 O 3 POLOS (SEGÚN MODELO).	1	UNIDAD	415.966	19%	79.034	495.000
132	CONTROL PVC LISO 4": CONTROL O REGISTRO PVC LISO , DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS , MATERIAL: PVC SANITARIO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: SUPERFICIE LISA	1	UNIDAD	214.286	19%	40.714	255.000
133	CORTA FRIO DE 8": CORTA FRÍO LONGITUD: 8 PULGADAS. MATERIAL: ACERO FORJADO Y	1	UNIDAD	64.286	19%	12.214	76.500





	TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO DE PUNTA: FILO PLANO DE CORTE.						
134	CORTADOR PORCELANATO GRANDE: CORTADOR MANUAL PARA PORCELANATO , CAPACIDAD DE CORTE: FORMATOS GRANDES DE PORCELANATO Y CERÁMICA , MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO REFORZADO Y ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE CORTE: RIEL GUÍA CON RODEL DE TUNGSTENO O CARBURO , BASE: ANTIDESLIZANTE Y REFORZADA , ACCIONAMIENTO: MANUAL POR PALANCA DE PRESIÓN	1	UNIDAD	823.529	19%	156.471	980.000
135	CUCHILLA DE GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES (STILL): CUCHILLA METÁLICA PARA GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES COMPATIBLE CON EQUIPOS STIHL, MATERIAL ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO: DISCO DE CORTE PARA VEGETACIÓN Y MALEZA	1	UNIDAD	32.521	19%	6.179	38.700
136	CURVA CONDUIT 1: ACCESORIO ELÉCTRICO, CURVA CONDUIT , DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA , ÁNGULO: 90° (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL: PVC RÍGIDO O ACERO GALVANIZADO (SEGÚN APLICACIÓN)	1	UNIDAD	8.403	19%	1.597	10.000
137	DESTORNILLADOR DE PALA: DESTORNILLADOR DE PALA ,PUNTA: PLANA / RANURADA , MATERIAL DE LA VARILLA: ACERO CROMO VANADIO O ACERO TEMPLADO ,MANGO:	1	UNIDAD	12.101	19%	2.299	14.400





	ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE						
138	DESTORNILLADOR DIELECTRICO: TDESTORNILLADOR MANUAL AISLADO , TIPO DE PUNTA: ESTRELLA (PHILLIPS), PLANA, POZIDRIV U OTRAS (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , AISLAMIENTO: CUERPO COMPLETAMENTE AISLADO HASTA 1000 V AC / 1500 V DC,MANGO: ERGONÓMICO, ANTIDESLIZANTE, RECUBIERTO EN MATERIAL AISLANTE (PVC O BI-MATERIAL).	1	UNIDAD	68.067	19%	12.933	81.000
139	DESTORNILLADOR ESTRELLA :TIPO DE PUNTA: ESTRELLA / PHILLIPS , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ENDURECIDO , TRATAMIENTO: TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA , ACABADO ANTICORROSIVO, OPCIONAL MAGNETIZADO , MANGO: ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE (PVC, CAUCHO O BI-MATERIAL)	1	UNIDAD	10.924	19%	2.076	13.000
140	DIFERENCIAL; 2200 RH, 200 AMPERIOS, 2 POLOS, 240 VOLTIOS: INTERRUPTOR DIFERENCIAL (RCD /INTERRUPTOR DE FUGA A TIERRA), CORRIENTE NOMINAL: 200 A , SENSIBILIDAD (CORRIENTE DIFERENCIAL): 2200 MA (2.2 A) , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS, TENSIÓN NOMINAL DE OPERACIÓN: 240 V AC	1	UNIDAD	1.302.521	19%	247.479	1.550.000





	,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE						
141	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA HIERRO: ACCESORIO ABRASIVO, DISCO DE CORTE PARA METAL , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 1.0 MM – 3.2 MM (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O ZIRCONIO , TIPO DE AGLOMERANTE: RESINA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO , VELOCIDAD MÁXIMA: HASTA 13,000 – 15,300 RPM, COMPATIBILIDAD: PULIDORA ANGULAR 4"	1	UNIDAD	15.126	19%	2.874	18.000
142	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA MURO: DISCO DIAMANTADO O ABRASIVO PARA CONSTRUCCIÓN , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR, MATERIAL DEL DISCO: ACERO CON RECUBRIMIENTO DIAMANTADO INDUSTRIAL O ABRASIVO REFORZADO, VELOCIDAD MÁXIMA: 13,000 – 15,300 RPM (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	21.849	19%	4.151	26.000





143	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7": DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO , DIÁMETRO EXTERIOR: 7 PULGADAS (180 MM APROX.) , TIPO DE CORTE: SECO O HÚMEDO (SEGÚN FABRICANTE) , SEGMENTACIÓN: SEGMENTOS SEPARADOS PARA MAYOR VENTILACIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE , MATERIAL DEL NÚCLEO: ACERO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA , BORDE DE CORTE: SEGMENTOS CON PARTÍCULAS DE DIAMANTE INDUSTRIAL , VELOCIDAD MÁXIMA: 8.500 – 8.600 RPM	1	UNIDAD	59.664	19%	11.336	71.000
144	ENCHAPE BLANCO 45X45: ENCHAPE / BALDOSA CERÁMICA O PORCELÁNICA , COLOR: BLANCO (MATE, BRILLANTE O SATINADO SEGÚN REFERENCIA) , FORMATO: 45 CM X 45 CM , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 8 – 10 MM , MATERIAL: CERÁMICA ESMALTADA O PORCELANATO , ACABADO SUPERFICIAL: ANTIDESLIZANTE O LISO	1	M2	67.227	19%	12.773	80.000
145	EQUIPO DE SOLDADURA INVERSOR DE 200 AMP 110 A 220 V: INVERSOR DE SOLDADURA PORTÁTIL , PROCESO DE SOLDADURA: MMA (ELECTRODO REVESTIDO), CORRIENTE DE SALIDA: 20 – 200 AMP (APROX.) , VOLTAJE DE ENTRADA: 110V / 220V AUTOMÁTICO O CONMUTADO (SEGÚN MODELO) , FRECUENCIA: 50/60 HZ , DIÁMETRO DE	1	UNIDAD	2.364.706	19%	449.294	2.814.000





	ELECTRODO COMPATIBLE: 1.6 MM – 4.0 MM, ENCENDIDO: HOT START						
146	ESCALERA DE ALUMINIO DE 12 PIES: ESCALERA PORTÁTIL, TIJERA O EXTENSIBLE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL: ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , ALTURA NOMINAL: 12 PIES (3.66 METROS APROX.) , CAPACIDAD DE CARGA: 113 KG – 150 KG , PELDAÑOS: ANTIDESLIZANTES, REFORZADOS , SEPARACIÓN ENTRE PELDAÑOS: APROXIMADAMENTE 30 CM , BASE: ZAPATAS DE GOMA ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	756.303	19%	143.697	900.000
147	ESMALTE *GALON: PINTURA TIPO ESMALTE ALQUÍDICO O SINTÉTICO DE ACABADO BRILLANTE, SEMIBRILLANTE O MATE, GALÓN (3.785 LITROS APROX.)	1	GALON	109.244	19%	20.756	130.000
148	ESTIBAS EN MADERA 1.40X70: ESTIBA / PALLET DE MADERA , DIMENSIONES: 1.40 M X 0.70 M , MATERIAL: MADERA ESTRUCTURAL (PINO, ROBLE O SIMILAR SEGÚN DISPONIBILIDAD) , CAPACIDAD DE CARGA: , (APROX. 500 KG – 1500 KG ESTÁTICO)	1	UNIDAD	65.546	19%	12.454	78.000
149	ESTIBAS PLASTICAS: ESTRUCTURAS FABRICADAS EN MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O POLIPROPILENO, SUPERFICIE: LISA O ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	184.874	19%	35.126	220.000





150	ESTUCO PLASTICO: ESTUCO PLÁSTICO EN PASTA , BASE: RESINAS VINÍLICAS / ACRÍLICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA, PRESENTACIÓN: CUÑETE /GALÓN , COLOR: BLANCO O MARFIL ,CONSISTENCIA: PASTOSA	1	GALON	50.420	19%	9.580	60.000
151	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL: FLUXÓMETRO MANUAL PARA ORINAL , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: PALANCA LATERAL O FRONTAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" O 3/4" TIPO DE DESCARGA: TEMPORIZADA POR PRESIÓN HIDRÁULICA, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD	1.554.622	19%	295.378	1.850.000
152	FOTOCELDA; Voltaje: 220V V: 220V - DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CARGA MÁXIMA: 1000 W (INCANDESCENTE) / 300 W (LED APROX.	1	UNIDAD	46.218	19%	8.782	55.000
153	GATO PARA PUERTA: ACCESORIO MECÁNICO, GATO / RETENEDOR / TOPE PARA PUERTA, MATERIAL: GOMA, CAUCHO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO O ZINC , SISTEMA DE FIJACIÓN: ATORNILLADO, ADHESIVO O PRESIÓN AL PISO/PARED , ACABADO: ANTICORROSIVO (EN MODELOS METÁLICOS)	1	UNIDAD	144.118	19%	27.382	171.500





154	GRAVILLA: MATERIAL GRANULAR PÉTREO GRUESO , TRITURACIÓN DE ROCA NATURAL (BASALTO, GRANITO O CALIZA ,TAMAÑO NOMINAL: GENERALMENTE ENTRE 3/8" Y 3/4" (9.5 MM – 19 MM) , FORMA DE PARTÍCULAS: ANGULAR A SUBANGULAR ,DENSIDAD APARENTE: APROXIMADAMENTE 1.4 – 1.6 TON/M ³	1	METRO	189.076	19%	35.924	225.000
155	GRIFERIA COMPLETA DE TANQUE ELEVADO: CONJUNTO DE ACCESORIOS HIDRÁULICOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO (PP) O BRONCE (SEGÚN REFERENCIA) , TIPO DE CONTROL: MECÁNICO POR FLOTADOR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2", 3/4" O 1"	1	UNIDAD	319.328	19%	60.672	380.000
156	GRIFERIA DE ORINAL: GRIFERÍA PARA ORINAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE DESCARGA: TEMPORIZADO O FLUJO CONTROLADO , PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI APROX.	1	UNIDAD	268.908	19%	51.092	320.000
157	GRIFERIA PARA LAVAMANOS: GRIFERÍA PARA LAVAMANOS , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	100.840	19%	19.160	120.000





158	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS: MONOMANDO O DOBLE MANIJA , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	147.059	19%	27.941	175.000
159	GRIFERIA SANITARIA 32CM: GRIFERÍA SANITARIA . LONGITUD DEL PICO (CAÑO): 32 CM . MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA . ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO .TIPO DE ACCIONAMIENTO: PALANCA O MANIJA , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD	81.092	19%	15.408	96.500
160	GUADAÑADORA PARA TRABAJO TIPO PESADO: GUADAÑADORA / DESBROZADORA DE USO PESADO , MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS O 4 TIEMPOS ,CILINDRADA: 35 CC – 63 CC , POTENCIA: 1.5 HP – 3.5 HP APROX.	1	UNIDAD	2.689.076	19%	510.924	3.200.000
161	GUANTES DE CARNAZA TIPO INGENIERO: CARNAZA DE CUERO VACUNO , TIPO INGENIERO (REFORZADO) , FORRO INTERIOR: ALGODÓN O MATERIAL TEXTIL SUAVE (SEGÚN MODELO) , COSTURAS: HILO DE POLIÉSTER O KEVLAR RESISTENTE AL DESGASTE , REFUERZOS: PALMA Y DEDOS REFORZADOS	1	PARES	15.126	19%	2.874	18.000





162	HOJA DE SEGUETA: HOJA DE SEGUETA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O BIMETÁLICO (HSS + ACERO FLEXIBLE) , LONGITUD ESTÁNDAR: 12" (300 MM APROX.) , ANCHO: 12.5 MM APROX. , ESPESOR: 0.6 – 0.8 MM	1	UNIDAD	11.765	19%	2.235	14.000
163	INTERRUPTOR DOBLE PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR DOBLE (DOS TECLAS), POLICARBONATO RESISTENTE A IMPACTOS, VOLTAJE NOMINAL: 110 – 250 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A (SEGÚN FABRICANTE) ,•	1	UNIDAD	14.286	19%	2.714	17.000
164	INTERRUPTOR SENCILLO PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR SENCILLO (1 VÍA / 1 TECLA) ,POLICARBONATO O TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, TENSIÓN NOMINAL: 110 – 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	10.924	19%	2.076	13.000
165	INTERRUPTOR TRIPLE ACCEL: INTERRUPTOR TRIPLE (3 TECLAS INDEPENDIENTES) ,VOLTAJE NOMINAL: 110 – 250 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A	1	UNIDAD	14.286	19%	2.714	17.000
166	KIT DE ARRANQUE DE 150 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 150 W , TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	151.261	19%	28.739	180.000
167	KIT DE ARRANQUE DE 400 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 400W , TIPO DE ARRANQUE: DIRECTO (DOL – DIRECT ON LINE), VOLTAJE DE	1	UNIDAD	243.697	19%	46.303	290.000





	OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ						
168	KIT DE ARRANQUE DE 70 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 70W , TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	104.202	19%	19.798	124.000
169	LADRILLO BOCADILLO: TIPO DE MATERIAL: ARCILLA COCIDA , FORMA: RECTANGULAR CON PERFORACIONES (HUECOS LONGITUDINALES) , ACABADO: SUPERFICIE RUGOSA O SEMI LISA	1	UNIDAD	1.664	19%	316	1.980
170	LAMINA ASBESTO No 4: LÁMINA ONDULADA FABRICADA CON FIBROCEMENTO (TRADICIONALMENTE ASBESTO-CEMENTO) , PERFIL: ONDULADO , NÚMERO / CALIBRE: NO. 4 , LONGITUD: VARIABLE (COMÚNMENTE 1.83 M, 2.13 M, 2.44 M O MÁS, ANCHO ÚTIL: APROXIMADAMENTE 0.92 M, PESO: APROXIMADAMENTE 10 – 15 KG POR LÁMINA	1	UNIDAD	71.429	19%	13.571	85.000
171	LAMINA DE TRIPLEX DE 240MTS X 120MTS X 4 ML: MADERA CONTRACHAPADA (PLYWOOD / TRIPLEX) , DIMENSIONES: 2.40 M X 1.20 M , ESPESOR: 4 MM (4 ML) , COMPOSICIÓN: CAPAS DE CHAPAS DE MADERA UNIDAS CON ADHESIVO FENÓLICO O UREA FORMALDEHÍDO , ACABADO: SUPERFICIE LISA O SEMILISA	1	UNIDAD	50.420	19%	9.580	60.000





172	LAMINA DRIWALL Superplaca 3/8 pulgadas 1,22 x 2,44 M: LÁMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL), ESPESOR: 3/8" (APROX. 9.5 MM) ,MATERIAL DEL NÚCLEO: YESO NATURAL CON ADITIVOS, REVESTIMIENTO: CARTÓN ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA PESO APROXIMADO: 18 – 22 KG POR LÁMINA , ACABADO: SUPERFICIE LISA PARA PINTURA O ESTUCO	1	UNIDAD	58.487	19%	11.113	69.600
173	LÁMINA SÚPER BOARD: LLÁMINA CEMENTICIA DE FIBROCEMENTO DE ALTA RESISTENCIA, (CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS) , DIMENSIONES COMUNES: 1.22 M X 2.44 M , ESPESOR: 6 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM	1	UNIDAD	90.756	19%	17.244	108.000
174	LAMPARA COMPLETA DE 32 W T8: LÁMPARA COMPLETA TIPO T8 , POTENCIA: 32 W , TIPO DE TUBO: T8 FLUORESCENTE O LED , LONGITUD DEL TUBO: 120 CM (4 PIES APROX.) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	63.025	19%	11.975	75.000
175	LAMPARA COMPLETA DE 48 W T8: LÁMPARA LINEAL T8 COMPLETA, POTENCIA: 48 W , TIPO DE TUBO: T8 (DIÁMETRO ESTÁNDAR 1 PULGADA) , TECNOLOGÍA: LED O FLUORESCENTE (SEGÚN REFERENCIA) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 4,000 – 5,000 LÚMENES APROX. (LED)	1	UNIDAD	80.672	19%	15.328	96.000





176	LAMPARA LED 12 W 4": LUMINARIA EMPOTRABLE TIPO DOWNLIGHT LED DE 4 PULGADAS, POTENCIA: 12 W , DIÁMETRO: 4" (APROX. 100 MM) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 – 265 V AC , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1200 LÚMENES APROX.,	1	UNIDAD	26.050	19%	4.950	31.000
177	LAMPARA LED DE 18W: LÁMPARA LED , POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1,600 – 1,800 LÚMENES	1	UNIDAD	37.815	19%	7.185	45.000
178	LAMPARA ULTRAVIOLETA 2X32 HERMETICA: LUMINARIA GERMICIDA O ULTRAVIOLETA (UV) DE DOS TUBOS DE 32W, POTENCIA TOTAL: 64 W , TIPO DE LUZ: ULTRAVIOLETA (UV-C EN MODELOS GERMICIDAS) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	184.874	19%	35.126	220.000
179	LATECOL: ADITIVO LÍQUIDO / LÁTEX ACRÍLICO , PRESENTACIÓN: LITRO , BASE: EMULSIÓN ACUOSA DE RESINAS ACRÍLICAS , PH: ALCALINO (APROX. 8 – 9.5)	1	LITRO	23.529	19%	4.471	28.000
180	LIJA DE AGUA #150 OMEGA: LIJA DE AGUA , GRANO: #150 (ACABADO MEDIO-FINO), MATERIAL ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO , BASE: PAPEL IMPERMEABLE RESISTENTE AL AGUA	1	UNIDAD	3.782	19%	718	4.500





181	LIMA PARA AFILAR: LIMA MANUAL PARA AFILADO , MATERIAL ABRASIVO: ACERO TEMPLADO CON DIENTES CORTANTES (O CARBURO DE SILICIO/ÓXIDO DE ALUMINIO SEGÚN TIPO) , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O RECUBIERTO ERGONÓMICO , LONGITUDES COMUNES: 150 MM – 300 MM APROX.	1	UNIDAD	15.126	19%	2.874	18.000
182	LIMPIADOR PVC 1/4: LIMPIADOR / SOLVENTE PARA PVC , MEZCLA DE SOLVENTES (ACETONA, CICLOHEXANONA U OTROS) PRESENTACIÓN: 1/4 DE GALÓN (APROX. 0.95 L) O 1/4	1	UNIDAD	73.950	19%	14.050	88.000
183	LLANA DE MADERA: LLANA MANUAL , MATERIAL DEL CUERPO: MADERA NATURAL , BASE DE TRABAJO: SUPERFICIE PLANA DE MADERA LIJADA , MANGO: INTEGRADO EN MADERA O FIJADO CON REFUERZO	1	UNIDAD	21.008	19%	3.992	25.000
184	LLANA METALICA: LLANA MANUAL ,MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO INOXIDABLE , ACABADO DE LA HOJA: PULIDO O SEMI PULIDO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O ERGONÓMICO DE GOMA ANTIDESLIZANTE , UNIÓN MANGO-HOJA: REMACHADA O SOLDADA	1	UNIDAD	57.143	19%	10.857	68.000
185	LLAVE AGUA DE COBRE: LLAVE DE PASO / VÁLVULA MANUAL , MATERIAL: COBRE O BRONCE , ACABADO: NATURAL O NIQUELADO/CROMADO	1	UNIDAD	48.739	19%	9.261	58.000
186	LLAVE DE AGUA PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE AGUA , MATERIAL: PVC	1	UNIDAD	49.580	19%	9.420	59.000



	(POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA RESISTENCIA						
187	LLAVE DE PASO 1 1/2" PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE COMPUERTA O BOLA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO), DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	1	UNIDAD	31.933	19%	6.067	38.000
188	LLAVE DE TUBO 18": LLAVE DE TUBO AJUSTABLE , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 450 MM) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO,	1	UNIDAD	22.269	19%	4.231	26.500
189	LLAVE DE TUBO 36". LLAVE DE TUBO (STILLSON O TIPO GRIFA) , LONGITUD TOTAL: 36" (PULGADAS) ≈ 91 CM , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O FOSFATIZADO , MORDAZAS: ACERO TEMPLADO CON DIENTES ESTRIADOS PARA MEJOR AGARRE.	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000
190	LLAVE EXPANSIVA No.12: LLAVE EXPANSIVA (AJUSTABLE) , NÚMERO / MEDIDA: NO. 12 (APROX. 12 PULGADAS DE LONGITUD), MATERIAL: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO O PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	73.950	19%	14.050	88.000
191	LLAVE TERMINAL COBRIZADA 1/2: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO LLAVE O CONECTOR, MEDIDA: 1/2" , MATERIAL BASE: ALEACIÓN METÁLICA (ALUMINIO O ACERO),	1	UNIDAD	41.597	19%	7.903	49.500





	RECUBRIMIENTO: COBRE ELECTROLÍTICO (COBRIZADO)						
192	MACHETE; DIMENSIONES 640 x 60 x 25 mm PESO 400 GR: MACHETE AGRÍCOLA/MULTIFUNCIONAL, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	21.849	19%	4.151	26.000
193	MACHO SOLO DE 10": MACHO SOLO (MACHETE CORTO), LONGITUD DE HOJA: 10" (APROX. 25.4 CM) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA O PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	46.050	19%	8.750	54.800
194	MANGUERA LAVAMANOS: MANGUERA FLEXIBLE DE CONEXIÓN HIDRÁULICA ,MATERIAL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE TRENZADO, PVC REFORZADO , MATERIAL INTERNO: CAUCHO EPDM O PVC ATÓXICO , LONGITUDES COMUNES: 30 CM, 40 CM, 50 CM, 60 CM	1	UNIDAD	10.084	19%	1.916	12.000
195	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/4: MANGUERA PLÁSTICA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 3/4" (APROX. 19 MM) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	METRO	8.403	19%	1.597	10.000





196	MANGUERA SANITARIO: MANGUERA FLEXIBLE PARA SANITARIO , MATERIAL EXTERIOR: PVC FLEXIBLE REFORZADO O ACERO INOXIDABLE TRENZADO , MATERIAL INTERNO: TUBO DE CAUCHO EPDM O PVC SANITARIO , CONECTORES: TUERCAS PLÁSTICAS O METÁLICAS CON ROSCA ESTÁNDAR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" (ENTRADA DE AGUA SANITARIA) , LONGITUD: 30 CM, 40 CM, 50 CM O SEGÚN REQUERIMIENTO	1	UNIDAD	10.084	19%	1.916	12.000
197	MANGUERA TRANSPARENTE 1 1/2: MANGUERA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 1 1/2" (38 MM APROX.) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	UNIDAD	4.622	19%	878	5.500
198	MANTO DE ASFALTO PARA IMPERMEABILIZAR. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA , COMPOSICIÓN: ASFALTO MODIFICADO (APP O SBS) CON REFUERZO INTERNO , REFUERZO: POLIÉSTER O FIBRA DE VIDRIO , ACABADO SUPERIOR: ARENA MINERAL, ALUMINIO O FILM PLÁSTICO, ESPESOR: 3 MM – 4 MM (APROX.) , ANCHO DEL ROLLO: 1 METRO , LONGITUD DEL ROLLO: 8 – 10 METROS	1	ROLLO	378.151	19%	71.849	450.000





199	MARCO DE SEGUETA: MARCO PARA SEGUETA (ARCO DE CORTE MANUAL) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TUBULAR O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO , MANGO: ERGONÓMICO EN MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE TENSIÓN: TORNILLO TENSOR REGULABLE PARA AJUSTE DE LA HOJA , COMPATIBILIDAD: HOJAS DE SEGUETA ESTÁNDAR DE 10" Y 12" (SEGÚN MODELO) , ÁNGULO DE CORTE: AJUSTABLE EN ALGUNOS MODELOS (0° – 45°)	1	UNIDAD	41.849	19%	7.951	49.800
200	MARMOLINA; AGREGADO MINERAL (CARBONATO DE CALCIO – CaCO_3) , ORIGEN: TRITURACIÓN DE ROCA DE MÁRMOL , GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA, DENSIDAD: ALTA (APROX. 2.6 – 2.8 G/CM ³)	1	BULTO	32.773	19%	6.227	39.000
201	MARTILLO; DIMENSIONES 300 x 120 x 32 mm PESO 580 g: MARTILLO DE UÑA O GOLPE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O PULIDO) , MANGO: MADERA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE , FIJACIÓN CABEZA-MANGO: ENSAMBLE REFORZADO DE ALTA SEGURIDAD	1	UNIDAD	45.546	19%	8.654	54.200





202	MEZCLADORES LAVA PLATO: MEZCLADOR DE AGUA PARA LAVAPLATOS, SISTEMA DE OPERACIÓN: MONOMANDO O BIMANDO, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO, ACERO INOXIDABLE O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO , CARTUCHO INTERNO: CERÁMICO DE ALTA DURACIÓN, CONEXIÓN: 1/2” ESTÁNDAR	1	UNIDAD	149.580	19%	28.420	178.000
203	MONA DE 3 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA) , PESO DEL CABEZAL: 3 LIBRAS (APROX. 1.36 KG) , MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 12” – 16” APROX.	1	UNIDAD	66.387	19%	12.613	79.000
204	MONA DE 8 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA) , PESO DEL CABEZAL: 8 LIBRAS (APROX. 3.6 KG) , MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O SUPERFICIE PULIDA INDUSTRIAL , LONGITUD DEL MANGO: 24” – 36” APROX. (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	58.403	19%	11.097	69.500
205	MOTOBOMBA ESTACIONARIA DE 5 CABALLOS : MOTOBOMBA ESTACIONARIA , POTENCIA: 5 HP (CABALLOS DE FUERZA) , TIPO DE MOTOR: GASOLINA O DIÉSEL , SISTEMA DE BOMBEO: CENTRÍFUGO , ALTURA	1	UNIDAD	5.756.303	19%	1.093.697	6.850.000





	MÁXIMA DE IMPULSIÓN (H MAX): 20 – 40 M APROX, , ARRANQUE: MANUAL O ELÉCTRICO.						
206	MOTOBOMBA SUMERGIDA DE 15 CABALLOS: MOTOBOMBA SUMERGIBLE , POTENCIA: 15 HP (CABALLOS DE FUERZA) , TIPO DE ALIMENTACIÓN: ELÉCTRICA TRIFÁSICA (SEGÚN MODELO) , VOLTAJE: 220V / 380V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE O HIERRO FUNDIDO	1	UNIDAD	21.848.739	19%	4.151.261	26.000.000
207	NATROSOL;POLVO BLANCO A CREMA ,ESPESANTE SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA FRÍA O CALIENTE, HIDROXIETILCELULOSA (HEC), PRESENTACIÓN: POR KILO	1	KILO	82.353	19%	15.647	98.000
208	NYLON 1": NYLON / CORDÓN SINTÉTICO , DIÁMETRO: 1" (APROX,MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA.	1	METRO	7.731	19%	1.469	9.200
209	NIVEL DE ALUMINIO 18": NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA ,LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 45 CM)	1	UNIDAD	151.261	19%	28.739	180.000
210	NIVEL DE ALUMINIO GRANDE: NIVEL DE BURBUJA ,MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA ,LONGITUD: GRANDE (GENERALMENTE 60 CM A 120 CM,	1	UNIDAD	176.471	19%	33.529	210.000





211	NYLON GUADAÑA: NYLON PARA CORTE (LÍNEA DE DESBROZADORA), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA), FORMA: REDONDA, CUADRADA, ESTRELLA O TORCIDA, DIÁMETROS COMUNES: 2.0 MM – 3.5 MM	1	UNIDAD	1.513	19%	287	1.800
212	OJO PARA FOTOCELDA: SENSOR FOTOSENSIBLE (FOTOCÉLULA REMOTA), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	37.647	19%	7.153	44.800
213	OVEROL TIPO EJERCITO CON PARCHES DE IDENTIFICACION: OVEROL DE TRABAJO COMPLETO, DISEÑO: TIPO EJÉRCITO, MATERIAL: DRILL O ALGODÓN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, GRAMAJE: MEDIO A ALTO (APROX. 200 – 300 G/M ²), COSTURAS: REFORZADAS EN ZONAS DE MAYOR DESGASTE, CIERRE FRONTAL: CREMALLERA METÁLICA O PLÁSTICA REFORZADA, BOLSILLOS: MÚLTIPLES BOLSILLOS FRONTALES, LATERALES Y EN PIERNA, PARCHES: ÁREA PARA IDENTIFICACIÓN (NOMBRE, CARGO, EMPRESA O INSIGNIA), AJUSTE: CINTURA ELÁSTICA O CON CINTURÓN INTERNO, MANGAS Y PIERNAS: CORTE RECTO CON REFUERZOS	1	UNIDAD	113.445	19%	21.555	135.000





214	PALA CUADRADA: PALA MANUAL , FORMA DE LA HOJA: CUADRADA , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	54.622	19%	10.378	65.000
215	PALA REDONDA: PALA MANUAL ,FORMA DE LA HOJA: REDONDA (PUNTA CURVA) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O ACABADO PULIDO , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	50.000	19%	9.500	59.500
216	PALAUSTRE # 9 LEON: PALUSTRE (LLANA PEQUEÑA TIPO CUCHARA) , MEDIDA: NO. 9 , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA ERGONÓMICA O PLÁSTICO RESISTENTE	1	UNIDAD	32.773	19%	6.227	39.000
217	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA : PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 12 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 –	1	UNIDAD	25.210	19%	4.790	30.000





	1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO						
218	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	25.210	19%	4.790	30.000
219	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA : PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 18 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	35.126	19%	6.674	41.800
220	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	35.126	19%	6.674	41.800





221	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 24 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	63.025	19%	11.975	75.000
222	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 24 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	63.025	19%	11.975	75.000
223	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 6 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	21.429	19%	4.071	25.500





224	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W , VOLTAGE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	21.429	19%	4.071	25.500
225	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA:PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 9 W ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	24.790	19%	4.710	29.500
226	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 9 W , VOLTAGE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	24.790	19%	4.710	29.500
227	PAPEL PARA POLARIZADO: PELÍCULA PARA POLARIZADO , MATERIAL: POLIÉSTER (PET) MULTICAPA , ADHESIVO: ACRÍLICO SENSIBLE A PRESIÓN , ESPESOR: 1.5 – 3 MIL, TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE (VLT): VARIABLE (5% – 70% , PROTECCIÓN UV: HASTA 99% DE BLOQUEO	1	METRO	29.412	19%	5.588	35.000





228	PEGANTE PARA ENCHAPE X 25 KL: ADHESIVO CEMENTICIO PARA ENCHAPES ,PRESENTACIÓN: SACO DE 25 KG , BASE: CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS Y ADITIVOS	1	BULTO	41.597	19%	7.903	49.500
229	PEGANTE PARA PISO BULTO 25 K: ADHESIVO CEMENTICIO PARA PISOS, PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG, BASE: CEMENTO PORTLAND, ARENAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS POLIMÉRICOS	1	UNIDAD	63.025	19%	11.975	75.000
230	PEGANTE PVC 1/4 Galón X 900 gr: CEMENTO SOLVENTE PARA PVC , PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN (APROX. 900 G) ,BASE QUÍMICA: SOLVENTES ORGÁNICOS CON RESINAS DE PVC	1	UNIDAD	163.866	19%	31.134	195.000
231	PERTIGA DE EXTENSION *12M: PÉRTIGA DE EXTENSIÓN TELESCÓPICA , LONGITUD MÁXIMA: 12 METROS , MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO REFORZADA O ALUMINIO AISLADO , SECCIONES: TELESCÓPICA (MÚLTIPLES TRAMOS EXTENSIBLES)	1	UNIDAD	2.478.992	19%	471.008	2.950.000
232	PICA CON CABO: PICA (PUNTA DOBLE O PUNTA Y PALA, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O RECUBRIMIENTO INDUSTRIAL) , TIPO DE CABO: MADERA DURA (EUCALIPTO, PINO TRATADO U OTRA MADERA RESISTENTE) , LONGITUD DEL CABO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	61.345	19%	11.655	73.000





233	PILA RECARGABLE AA: PILA RECARGABLE AA , QUÍMICA: NÍQUEL-METAL HIDRURO (NI-MH) ,VOLTAJE NOMINAL: 1.2 V , CAPACIDAD: 600 MAH – 2800 MAH, FORMATO: AA ESTÁNDAR (LR6 RECARGABLE)	1	UNIDAD	41.849	19%	7.951	49.800
234	PINTURA EN AEREOSOL: PINTURA EN AEROSOL (SPRAY) ,BASE: RESINAS ACRÍLICAS O SINTÉTICAS , PRESENTACIÓN: LATA PRESURIZADA (AEROSOL) , ACABADO: BRILLANTE, MATE O SATINADO	1	UNIDAD	16.639	19%	3.161	19.800
235	PINTURA VINILO TIPO 1: PINTURA VINÍLICA BASE AGUA , CLASIFICACIÓN: TIPO 1 (ALTA CALIDAD),ACABADO: MATE O SEMIMATE, BASE: RESINA VINIL-ACRÍLICA EN DISPERSIÓN ACUOSA	1	GALON	79.832	19%	15.168	95.000
236	PINZA DE 8": PINZA UNIVERSAL DE 8" , LONGITUD TOTAL: 8 PULGADAS (APROX. 200 MM) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: RECUBRIMIENTO ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	34.622	19%	6.578	41.200
237	PINZA PARA CORTAR CABLE ELECTRICO: PINZA CORTACABLES , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO , MANGO: ERGONÓMICO CON RECUBRIMIENTO AISLANTE EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , CAPACIDAD DE CORTE:	1	UNIDAD	46.218	19%	8.782	55.000





	CABLES ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO, LONGITUD COMÚN: 6" – 8" – 9"						
238	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 1000 AMP: PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL , CAPACIDAD DE CORRIENTE: HASTA 1000 A AC, MEDICIÓN DE VOLTAJE: AC/DC (SEGÚN MODELO, HASTA 600 V O MÁS) , PANTALLA: DIGITAL LCD CON LECTURA CLARA , APERTURA DE PINZA: APROXIMADAMENTE 30 – 55 MM , ALIMENTACIÓN: BATERÍA (AA O 9V SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD	693.277	19%	131.723	825.000
239	PITA DE AMARRAR X ROLLO 750 METROS:PITA DE AMARRAR / CORDEL INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: ROLLO DE 750 METROS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) O POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA.	1	ROLLO	37.815	19%	7.185	45.000
240	PLAFONES DE LOZA: CONCRETO LOSA VISTA CON ACABADO AFINADO, LISO, AFINADO. ESTUCADO O PINTADO.	1	UNIDAD	6.555	19%	1.245	7.800
241	PLIEGO DE LIJAS 100: LIJA EN PLIEGO GRANO 100 (DESBASTE MEDIO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR ,APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD	3.193	19%	607	3.800
242	PLIEGO DE LIJAS 120: LIJA ABRASIVA GRANO: 120 (ACABADO MEDIO-FINO) .MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD	3.193	19%	607	3.800





243	PLIEGO DE LIJAS 180: LIJA ABRASIVA GRANO: 180 (ACABADO FINO) .MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD	3.319	19%	631	3.950
244	PLIEGO DE LIJAS 80: LIJA EN PLIEGO GRANO 80 (DESBASTE GRUESO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD	3.193	19%	607	3.800
245	POLISOMBRA AGRICOLA 80% *100 MTS: POLISOMBRA AGRÍCOLA , PORCENTAJE DE SOMBRA: 80% , LONGITUD DEL ROLLO: 100 METROS , MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) , PROTECCIÓN UV.	1	UNIDAD	756.303	19%	143.697	900.000
246	PONCHADORA MEDIANA: PONCHADORA / CRIMPADORA MANUAL , TAMAÑO: MEDIANA ,MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MANGOS: RECUBIERTOS EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE ACCIÓN: MANUAL CON MECANISMO DE PRESIÓN	1	UNIDAD	113.445	19%	21.555	135.000
247	PRETALES; B•PRETALES DE AMARRE / SUJECCIÓN , MATERIAL: CUERO, LONA REFORZADA O FIBRA , COSTURAS: HILO DE ALTA RESISTENCIA (POLIÉSTER O NYLON INDUSTRIAL) , HEBILLAS O AJUSTES: METÁLICAS GALVANIZADAS O ACERO TEMPLADO, ACABADO: REFORZADO EN PUNTOS DE MAYOR ESFUERZO	1	UNIDAD	247.899	19%	47.101	295.000





248	PULIDORA DE PISO 17": PULIDORA / ENCERADORA DE PISO, DIÁMETRO DE TRABAJO: 17 PULGADAS , MOTOR: ELÉCTRICO DE INDUCCIÓN O UNIVERSAL , VOLTAJE: 110 – 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 1.5 – 3 HP , VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 150 – 175 RPM APROX. , MATERIAL DEL CUERPO: CHASIS METÁLICO REFORZADO	1	UNIDAD	7.478.992	19%	1.421.008	8.900.000
249	PULIDORA GRANDE CORTA MURO DE 9" 15 AMP: PULIDORA ANGULAR / ESMERIL DE CORTE PESADO , DIÁMETRO DEL DISCO: 9 PULGADAS , CORRIENTE NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE: 110 – 120 V / 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , POTENCIA: ALTA POTENCIA PARA TRABAJO PESADO (INDUSTRIAL) , VELOCIDAD SIN CARGA: 6,000 – 7,000 RPM APROX.	1	UNIDAD	2.310.924	19%	439.076	2.750.000
250	PULSADOR SOBRE MURO PARA TIMBRE: PULSADOR PARA TIMBRE , TIPO DE INSTALACIÓN: SOBRE MURO (SUPERFICIE) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN (GENERALMENTE 12V – 24V AC/DC, SEGÚN SISTEMA) , MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO ABS O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	7.983	19%	1.517	9.500
251	PUNTILLA 1 " C/CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) ,	1	CAJA	7.983	19%	1.517	9.500





	LONGITUD: 1" (25.4 MM),CABEZA: LISA O LIGERAMENTE PLANA						
252	PUNTILLA 1 1/2 C/CABEZA: , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1" 2 (38 MM APROX),CABEZA: PALNA O LIGERAMENTE REDONDA	1	CAJA	8.319	19%	1.581	9.900
253	PUNTILLA 3/4 CON CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: DELGADO, CABEZA: PEQUEÑA O PLANA PARA SUJECIÓN LIGERA	1	CAJA	8.571	19%	1.629	10.200
254	PUNTILLA 3/4 SIN CABEZA: PUNTILLA SIN CABEZA (CLAVO DE ACABADO), MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: FINO, PARA ACABADOS DELICADOS CABEZA: NO VISIBLE O MICROCABEZA	1	CAJA	8.571	19%	1.629	10.200
255	REDUCCION EN PVC DE 1" A 1/2 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" – SALIDA 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	2.521	19%	479	3.000
256	REDUCCION EN PVC DE 1" A 5/8 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" –	1	UNIDAD	2.521	19%	479	3.000





	SALIDA 5/8", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)						
257	REDUCCION EN PVC SANITARIA 3" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 3" – SALIDA 2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	5.714	19%	1.086	6.800
258	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 1 1/2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 1 1/2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	7.479	19%	1.421	8.900
259	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 2, MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	10.000	19%	1.900	11.900
260	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 3": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 3, MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	10.000	19%	1.900	11.900
261	REFLECTOR 100 WTS: REFLECTOR LED, POTENCIA: 100 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	105.042	19%	19.958	125.000
262	REFLECTOR 200 WTS: REFLECTOR LED, POTENCIA: 200 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO:	1	UNIDAD	218.487	19%	41.513	260.000





	APROXIMADAMENTE 16,000 – 20,000 LÚMENES						
263	REFLECTOR 400 WTS. INDUSTRIAL: REFLECTOR LED , POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 – 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD	689.076	19%	130.924	820.000
264	REFLECTOR 50 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000
265	REFLECTOR LED DE 100 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	113.445	19%	21.555	135.000
266	REFLECTOR LED DE 200 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 – 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD	310.924	19%	59.076	370.000
267	REFLECTOR LED DE 30 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2400 – 3000 LÚMENES	1	UNIDAD	92.437	19%	17.563	110.000





268	REFLECTOR LED DE 400 WATT: REFLECTOR LED INDUSTRIAL, POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 – 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD	689.076	19%	130.924	820.000
269	REFLECTOR LED DE 50 WATT:REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000
270	REFLECTOR LED DE 70 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 70 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 5600 – 7000 LÚMENES	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000
271	REFLECTOR MULTICOLOR DE 100 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	218.487	19%	41.513	260.000
272	REFLECTOR MULTICOLOR DE 20 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 20 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1600 – 2,000 LÚMENES	1	UNIDAD	75.630	19%	14.370	90.000
273	REFLECTOR MULTICOLOR DE 30 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V	1	UNIDAD	92.437	19%	17.563	110.000





	AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2,400 – 3,000 LÚMENES						
274	REFLECTOR MULTICOLOR DE 50 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	82.353	19%	15.647	98.000
275	REGISTRO DE DUCHA: REGISTRO PARA DUCHA, MATERIAL: BRONCE, LATÓN CROMADO O ACERO INOXIDABLE ,ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: MANIJA, PALANCA O PERILLA	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000
276	REGLA ESCUADRA METÁLICA: REGLA ESCUADRA METÁLICA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE O ACERO GALVANIZADO , FORMA: EN "L" (ESCUADRA) , GRADUACIÓN: MILÍMETROS Y PULGADAS GRABADAS ,ACABADO: PULIDO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD	75.630	19%	14.370	90.000
277	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 110 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL- CROMO (NICR) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR , BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD	77.311	19%	14.689	92.000





278	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 220 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICR) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR , BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD	82.353	19%	15.647	98.000
279	RESISTENCIA PARA GRECA DE 1000 AMP: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA GRECA, POTENCIA: 1000 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V O 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: ALEACIÓN NÍQUEL-CROMO (NICR) , BASE: METÁLICA CON AISLAMIENTO TÉRMICO	1	UNIDAD	75.630	19%	14.370	90.000
280	RODILLO DE FELPA: RODILLO MATERIAL DE LA FELPA: POLIÉSTER O FIBRA ACRÍLICA DE ALTA ABSORCIÓN, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO , MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	11.345	19%	2.155	13.500
281	RODILLO ESPUMA: RODILLO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD , ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO , MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	11.345	19%	2.155	13.500





282	SENSORES DE LAVAMANOS: SENSOR AUTOMÁTICO PARA LAVAMANOS ,TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN: INFRARROJO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: ,110 – 220 V AC , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ABS DE ALTA RESISTENCIA , DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5 – 30 CM APROX.	1	UNIDAD	403.361	19%	76.639	480.000
283	SERRUCHO DE 18" MADERA: SERRUCHO MANUAL PARA MADERA, LONGITUD DE LA HOJA: 18 PULGADAS (457 MM APROX.) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL ALTO CARBONO TEMPLADO , NÚMERO DE DIENTES: 7 – 9 DIENTES POR PULGADA , TIPO DE DIENTES: TRIPLE FILO / AFILADO DE PRECISIÓN , MANGO: MADERA O BIMATERIAL ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE , ACABADO DE HOJA: BARNIZADO O ANTICORROSIVO , ESPESOR DE HOJA: APROXIMADAMENTE 0.9 MM	1	UNIDAD	52.101	19%	9.899	62.000
284	SIFÓN EN ACORDEÓN LAVA PLATO: SIFÓN FLEXIBLE TIPO ACORDEÓN PARA LAVAPLATOS ,MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O POLIETILENO FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: CORRUGADO EXTENSIBLE TIPO ACORDEÓN , LONGITUD: EXPANDIBLE SEGÚN MODELO	1	UNIDAD	29.412	19%	5.588	35.000
285	SIFON LAVAMANOS CORRIENTE: SIFÓN PARA LAVAMANOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O ABS ,FLEXIBLE O BOTELLA .	1	UNIDAD	41.176	19%	7.824	49.000





286	SIFON LAVAPLATOS GRIS: SIFÓN PARA LAVAPLATOS ,MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1 1/2" APROX. , TIPO DE CONEXIÓN: ROSCA AJUSTABLE/MANUAL ,DISEÑO: TIPO BOTELLA, TUBULAR O FLEXIBLE	1	UNIDAD	60.504	19%	11.496	72.000
287	SIFÓN SANITARIO 2": SIFÓN SANITARIO, DIÁMETRO: 2 PULGADAS , MATERIAL: PVC SANITARIO O POLIPROPILENO ,	1	UNIDAD	11.261	19%	2.139	13.400
288	SIKA 1 *20KG: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL ,REFERENCIA: SIKA® 1 ,ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COLOR: AMARILLO , BASE QUÍMICA: SÍLICE COLOIDAL Y POLÍMEROS SINTÉTICOS (SEGÚN VERSIÓN), DENSIDAD: APROXIMADAMENTE 0.95 – 1.05 KG/L , PH: APROXIMADAMENTE 10	1	KILO	268.908	19%	51.092	320.000
289	SILICONA TRANSPARENTE X 50 ML: SILICONA TRANSPARENTE MULTIUSO , PRESENTACIÓN: TUBO DE 50 ML	1	TUBO	12.605	19%	2.395	15.000
290	SINTESOLDA RAPIDO 10 MINUTOS 14 GRS; ADHESIVO EPÓXICO BICOMPONENTE ,COLOR: TRANSPARENTE O BLANCO HUESO , COMPOSICIÓN: RESINA + ENDURECEDOR	1	UNIDAD	24.370	19%	4.630	29.000
291	SOLDADURA PVC 1/4 MG: SOLDADURA LÍQUIDA PARA PVC , COMPOSICIÓN: RESINAS DE PVC Y SOLVENTES INDUSTRIALES	1	UNIDAD	176.471	19%	33.529	210.000





292	SOQUE 32: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL ,MEDIDA: 32 MM , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: CROMADO PULIDO ANTICORROSIVO , TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD	5.042	19%	958	6.000
293	SOQUE 48: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL , MEDIDA: 48 MM ,MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO DE IMPACTO ACABADO: CROMADO PULIDO O FOSFATADO NEGRO, TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD	4.874	19%	926	5.800
294	TACO 15 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	82.353	19%	15.647	98.000
295	TACO 30 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	88.235	19%	16.765	105.000





296	TACO 50 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMPERIOS (30 A), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1 POLO, 2 POLOS O 3 POLOS , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	88.235	19%	16.765	105.000
297	TACO 60 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 60 AMP ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P , CURVA DE DISPARO: TIPO C O D , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	96.639	19%	18.361	115.000
298	TACO DE 20 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO , CAPACIDAD NOMINAL: 20 AMPERIOS (20 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P O 2P , CURVA DE DISPARO: TIPO C ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	79.832	19%	15.168	95.000





299	TACO DE 40 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 40 AMPERIOS (40 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO), FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	88.235	19%	16.765	105.000
300	TACO TIPO RIEL DE 2*32: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN, CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 32 AMPERIOS (32 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CURVA DE DISPARO: TIPO C , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	73.950	19%	14.050	88.000
301	TACO TIPO RIEL DE 220: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P (SEGÚN MODELO) ,CAPACIDAD NOMINAL: VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO (10A, 20A, 32A, 40A, 60A, ETC.) ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	66.807	19%	12.693	79.500
302	TACO TIPO RIEL DE 2X63: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 63 AMPERIOS (63 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA:	1	UNIDAD	78.824	19%	14.976	93.800





	50/60 HZ , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.						
303	TALADRO HR2470 24MM(15/16"): ROTOMARTILLO SDS PLUS , POTENCIA DE ENTRADA: 780 W, VELOCIDAD SIN CARGA: 0 – 1.100 RPM , IMPACTOS POR MINUTO: 0 – 4.500 IPM , ENERGÍA DE IMPACTO: 2.4 JOULES APROX, SISTEMA DE ENCASTRE: SDS PLUS	1	UNIDAD	1.512.605	19%	287.395	1.800.000
304	TAPA CIEGA 2*4 PVC: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC, POLICARBONATO O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	1.765	19%	335	2.100
305	TAPA CIEGA 4*4: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 4" X 4" , MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO ANTIFLAMA,, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	2.017	19%	383	2.400
306	TAPA CIEGA PLASTICA: TAPA CIEGA PLÁSTICA, MATERIAL: PVC, ABS O POLIPROPILENO ANTIFLAMA, LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	1.513	19%	287	1.800
307	TAPON 3/4" LISO: TAPÓN LISO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (19 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.513	19%	287	1.800
308	TAPON SOLDADO 1": TAPÓN SOLDADO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	2.101	19%	399	2.500





309	TEE 1" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	5.882	19%	1.118	7.000
310	TEE 1/2" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.597	19%	303	1.900
311	TEE 3/4" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	3.782	19%	718	4.500
312	THINNER X GALON: THINNER / DILUYENTE INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) , COMPOSICIÓN: MEZCLA DE SOLVENTES ORGÁNICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO , ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO TRANSPARENTE.	1	GALON	54.622	19%	10.378	65.000
313	TIJERA CORTA LAMINA : TIJERA CORTA LÁMINA / HOJALATERA , MATERIAL DE CUCHILLAS: ACERO TEMPLADO O ACERO CR-MO , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	71.429	19%	13.571	85.000
314	TIJERA DE JARDINERIA PARA PODAR: TIJERA DE PODA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO O ACERO INOXIDABLE , TIPO DE CORTE: BYPASS O YUNQUE , MATERIAL DEL MANGO: ACERO REVESTIDO EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE SEGURIDAD: SEGURO DE BLOQUEO ,	1	UNIDAD	57.143	19%	10.857	68.000





	LONGITUD APROXIMADA: 8" A 10" , CAPACIDAD DE CORTE: 15 MM A 25 MM APROX.						
315	TIJERA PARA ESTRUCTURA DE CIELO RASO : TIJERA PARA CORTE DE LÁMINA / PERFILERÍA , USO: CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO Y DRYWALL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA ANTIDESLIZANTE O PVC , TIPO DE CORTE: RECTO, IZQUIERDO O DERECHO (SEGÚN MODELO) , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 12"	1	UNIDAD	58.655	19%	11.145	69.800
316	TOMA 110 CON POLO A TIERRA: TOMACORRIENTE / TOMA CORRIENTE , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 15 A , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA (ABS O NYLON)	1	UNIDAD	14.454	19%	2.746	17.200
317	TOMA AEREO DE 15 AMP: TOMA AÉREA / CONECTOR HEMBRA , CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMPERIOS (15 A) , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC (USO COMÚN) O HASTA 250 V , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA, MATERIAL DEL CUERPO: CAUCHO, PVC O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD	15.378	19%	2.922	18.300





318	TOMA CORRIENTE DOBLE: TOMA CORRIENTE DOBLE (DOBLE SALIDA), , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC O 220 – 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A – 20 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL: PLÁSTICO DE INGENIERÍA (PVC/ABS) Y CONTACTOS EN COBRE.	1	UNIDAD	14.706	19%	2.794	17.500
319	TOMA CORRIENTE SENCILLO: TOMACORRIENTE SENCILLO , CONFIGURACIÓN: 1 SALIDA (FASE + NEUTRO + TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A (COMÚN) O 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO ABS O POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	9.916	19%	1.884	11.800
320	TOMA DOBLE TIPO HOSPITALARIO: TOMACORRIENTE DOBLE HOSPITALARIO , CONFIGURACIÓN: DOBLE SALIDA (2 TOMAS) CON POLO A TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 – 20 A, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O NYLON AUTOEXTINGUIBLE DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	69.664	19%	13.236	82.900
321	TOMA GFCI: TOMACORRIENTE GFCI , FUNCIÓN: PROTECCIÓN CONTRA FALLAS A TIERRA (FUGAS DE CORRIENTE) , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A O 20 A (SEGÚN MODELO) ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	74.790	19%	14.210	89.000





322	TOMA TELEFONICO EMPOTRADO: TOMA TELEFÓNICA EMPOTRABLE , TIPO DE CONECTOR: RJ11 / RJ12 , NÚMERO DE CONTACTOS: 2 A 6 HILOS , VOLTAJE DE SEÑAL: BAJA TENSIÓN (TELEFONÍA FIJA) , MATERIAL DEL CUERPO: ABS O POLICARBONATO RESISTENTE	1	UNIDAD	43.697	19%	8.303	52.000
323	TOTALIZADOR 1600 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL DE POTENCIA, CORRIENTE NOMINAL: 1600 AMPERIOS (1600 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO + NEUTRO OPCIONAL).	1	UNIDAD	10.000.00 0	19%	1.900.000	11.900.000
324	TOTALIZADOR 200 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL, CORRIENTE NOMINAL: 200 AMPERIOS (200 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO CON O SIN NEUTRO) , TECNOLOGÍA: TERMOMAGNÉTICO O CAJA MOLDEADA (MCCB)	1	UNIDAD	491.597	19%	93.403	585.000
325	TUBO DE 1" RDE 21:TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL:, 1" (25 MM APROX.) , RELACIÓN DIMENSIONAL: RDE 21 (SDR 21) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U), PRESIÓN DE TRABAJO: APROXIMADAMENTE 200 – 250 PSI	1	UNIDAD	48.403	19%	9.197	57.600





326	TUBO DE 1/2" RDE 21*6M: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.), LONGITUD: 6 METROS ,CLASE / SERIE: RDE 21 , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	20.168	19%	3.832	24.000
327	TUBO DE 3" DE PVC AGUA POTABLE: TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD	121.849	19%	23.151	145.000
328	TUBO DE 6 " DE PVC: TUBO PVC SANITARIO / ALCANTARILLADO , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	327.731	19%	62.269	390.000
329	TUBO DE AGUA EN PVC DE 1/2": TUBO PVC PRESIÓN PARA AGUA, DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (APROX. 20 MM) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	18.487	19%	3.513	22.000
330	TUBO DE AGUA PVC 3/4: TUBO PVC PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	25.294	19%	4.806	30.100
331	TUBO DE PRESIÓN DE 1": TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD	41.849	19%	7.951	49.800
332	TUBO LED DE 18 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 18 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , TIPO DE BASE:	1	UNIDAD	16.134	19%	3.066	19.200





	G13 (T8 ESTÁNDAR) , LONGITUD: 60 CM / 120 CM, FLUJO LUMINOSO: 1.600 – 2.200 LÚMENES APROX. ,MATERIAL: POLICARBONATO + ALUMINIO						
333	TUBO LED DE 9 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 9 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 – 265 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 800 – 900 LÚMENES , BASE: G13 O CONEXIÓN DIRECTA ,MATERIAL: POLICARBONATO Y ALUMINIO	1	UNIDAD	14.118	19%	2.682	16.800
334	TUBO SANITARIO 2" *5 MTS: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U),LONGITUD: 5 METROS.	1	UNIDAD	74.706	19%	14.194	88.900
335	TUBO SANITARIO 3" *6 MTS: TUBO PVC SANITARIO, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	167.227	19%	31.773	199.000
336	TUBO SANITARIO 4" * 5MT: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , LONGITUD: 5 METROS, MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	352.941	19%	67.059	420.000
337	TUBO SANITARIO No. 4: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	357.143	19%	67.857	425.000
338	TUBO SANITARIO No.3: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL:	1	UNIDAD	206.723	19%	39.277	246.000





	POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)						
339	TUBO SEMIPESADO DE 1": TUBO PVC SEMIPESADO (CONDUIT) , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 METROS O 6 METROS.	1	UNIDAD	48.739	19%	9.261	58.000
340	TUBO SEMIPESADO DE 1/2": TIPO DE PRODUCTO: TUBO PVC SEMIPESADO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 M	1	UNIDAD	21.849	19%	4.151	26.000
341	UNION 1 1/2" SANITARIO: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" (40 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD	5.294	19%	1.006	6.300
342	UNION 1/2" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	756	19%	144	900
343	UNION 2" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	4.034	19%	766	4.800
344	UNION 3" SANITARIA: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	6.303	19%	1.197	7.500
345	UNION 3/4" PRESION: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20-25 MM	1	UNIDAD	1.345	19%	255	1.600





	APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)						
346	UNION 4" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC ; DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	12.017	19%	2.283	14.300
347	UNION CORREDIZA 2": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD	42.437	19%	8.063	50.500
348	UNION CORREDIZA 4": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	74.790	19%	14.210	89.000
349	UNION DE 6" CORREDIZA: UNIÓN CORREDIZA SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	201.681	19%	38.319	240.000
350	UNION PRESION 3" AGUA POTABLE: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	47.647	19%	9.053	56.700
351	UNIÓN UNIVERSAL 4": UNIÓN UNIVERSAL PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA O COMBINACIÓN PVC + EMPAQUE ELASTOMÉRICO	1	UNIDAD	284.034	19%	53.966	338.000





352	UNIONES 1" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.), MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	3.193	19%	607	3.800
353	VARILLA 1/2 *6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (12.7 MM) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 – 600 MPA (SEGÚN NORMA Y FABRICANTE) , PESO APROXIMADO: 2.0 – 2.5 KG POR METRO (APROX.)	1	UNIDAD	44.538	19%	8.462	53.000
354	VARILLA 5/8 *6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 5/8" (15.9 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 – 600 MPA , PESO APROXIMADO: 1.56 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD	63.025	19%	11.975	75.000
355	VARILLA 5MM *6MTS:VARILLA LISA DE ACERO; DIÁMETRO NOMINAL: 5 MM, LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA (SIN CORRUGADO) , PESO APROXIMADO: 0.154 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD	7.479	19%	1.421	8.900





356	VARILLA COBRE DE 1,80 M CON TORNILLO: VARILLA DE PUESTA A TIERRA, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO O ACERO COBREADO , LONGITUD: 1,80 METROS , DIÁMETRO: 5/8" (COMÚN EN SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA)	1	UNIDAD	251.261	19%	47.739	299.000
357	VARILLA COPERWELL 2,50 MT: VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD , MATERIAL: ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE (BIMETÁLICA) , LONGITUD: 2,50 METROS , DIÁMETRO: 5/8	1	UNIDAD	319.328	19%	60.672	380.000
358	VARILLA DE 1/4 X 6 MT: VARILLA DE ACERO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/4" (6.35 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA O CORRUGADA, PESO APROXIMADO: 0.25 KG/M APROX.	1	UNIDAD	11.597	19%	2.203	13.800
359	VARILLA PARA SONDEAR ALCANTARILLAD DE 50 MTS: VARILLA FLEXIBLE DE SONDEO , LONGITUD: 50 METROS , MATERIAL: ACERO FLEXIBLE O FIBRA DE ALTA RESISTENCIA , DIÁMETRO: VARIABLE (APROX. 6 MM – 10 MM SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	10.378.15 1	19%	1.971.849	12.350.000
360	VARILLAS DE 3/8 X 6 MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 3/8" (9.5 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO.	1	UNIDAD	27.227	19%	5.173	32.400





361	VELA LUZ 4 X 17 W: LUMINARIA DECORATIVA TIPO VELA, CAPACIDAD: 4 BOMBILLOS , POTENCIA POR PUNTO: 17 W (LED O EQUIVALENTE SEGÚN BOMBILLO) , POTENCIA TOTAL ESTIMADA: 68 W , BASE DE BOMBILLO: E27 (ROSCA ESTÁNDAR) ,MATERIAL: METAL Y/O ALUMINIO CON ACABADO PINTADO O CROMADO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC	1	UNIDAD	12.185	19%	2.315	14.500
362	VELA LUZ T8 30W: LUMINARIA TIPO VELA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 30 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	25.210	19%	4.790	30.000
363	VELA T8 LUZ 32 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 32 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	21.008	19%	3.992	25.000
364	VELA T8 LUZ 75 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8 ALTA POTENCIA, POTENCIA: 75 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	23.950	19%	4.550	28.500
365	YOYO PARA GUADAÑA: CABEZAL DE CORTE (YOYO) PARA GUADAÑA , MATERIAL: PLÁSTICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA (NYLON/ABS) , SISTEMA DE CORTE: HILO DE NYLON , DIÁMETRO DE HILO COMPATIBLE: 2.0 MM – 3.0 MM	1	UNIDAD	96.639	19%	18.361	115.000





366	ARENA :AGREGADO FINO (ARENA) ; GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA	1	M3	83.193	19%	15.807	99.000
367	ARBOLES Y ARBUSTOS MEDIANOS: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD	90.000	0		90.000
368	PLANTA FLORALES MEDIANA: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO ESTADO ADULTO O DE DESARROLLO MEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD	28.000	0		28.000
369	UREA GRANULADA 50 KG : FERTILIZANTE NITROGENADO, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG, CONTENIDO DE NITRÓGENO (N): 46% , FÓRMULA QUÍMICA: $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$	1	BULTO	325.000	0		325.000
370	TRIPLE 15: FERTILIZANTE NPK GRANULADO , COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 15% ,FÓSFORO (P_2O_5): 15% ,POTASIO (K_2O): 15% ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	316.000	0		316.000
371	FOSFATO DIAMÓNICO DAP 50 KG :• FERTILIZANTE FOSFATADO NITROGENADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 18% ,FÓSFORO (P_2O_5): 46% , PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	396.000	0		396.000
372	SULFATO DE AMONIO: FERTILIZANTE NITROGENADO Y AZUFRAO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 21% APROX. AZUFRE (S): 24% APROX. ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	205.000	0		205.000





373	TORDON XT:HERBICIDA SISTÉMICO , HERBICIDA SISTÉMICO, PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 L APROX.) INGREDIENTES ACTIVOS: PICLORAM + 2,4-, FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL	285.000	0		285.000
374	GUADAÑA 75: HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO, INGREDIENTE ACTIVO: FLUFENACET ,CONCENTRACIÓN: 75% , FORMULACIÓN: GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)	1	POTE X 150 GRS	285.000	0		285.000
375	AGROTIN: COADYUVANTE AGRÍCOLA, ADITIVO PARA MEZCLAR CON LOS PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, HERBICIDAS) CON PROPIEDADES DE REGULADOR DE PH, ANTIESPUMANTE Y SURFACTANTE	1	GL	260.504	19%	49.496	310.000
376	PROTEUS: INSECTICIDA AGRÍCOLA ,PRESENTACIÓN: FRASCO POR 1 LITRO ,INGREDIENTES ACTIVOS:TIACLOPRID , DELTAMETRINA	1	LT	320.000	0		320.000
377	PANZER: HERBICIDA SISTÉMICO NO SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.), INGREDIENTE ACTIVO: GLIFOSATO FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL	145.000	0		145.000
378	SENCOR SC HERBICIDA SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: LITRO , INGREDIENTE ACTIVO: METRIBUZIN , FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)	1	LT	398.000	0		398.000





379	ISABIÓN: BIOESTIMULANTE AGRÍCOLA , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) ,COMPOSICIÓN PRINCIPAL: AMINOÁCIDOS LIBRES Y PÉPTIDOS DE ORIGEN ORGÁNICO	1	GL	650.000	0	650.000
380	COSMOQUEL EDTA ZN: FERTILIZANTE MICRONUTRIENTE QUELATADO , NOMBRE COMERCIAL: COSMOQUEL EDTA ZN , ELEMENTO PRINCIPAL: ZINC (ZN) QUELATADO , AGENTE QUELANTE: EDTA ,E PRESENTACIÓN COMERCIAL: POLVO SOLUBLE O GRANULADO SOLUBLE	1	KL	115.000	0	115.000
381	RAIN BIRD SERIE 5000: ASPERSOR ROTOR EMERGENTE , SERIE: 5000 / 5000 PLUS , MARCA: RAIN BIRD , CONEXIÓN: 3/4" ROSCA HEMBRA (FNPT)	1	UND	190.000	0	190.000
382	ARENA ROJA GRUESA: ARENA NATURAL GRUESA ,COLOR: ROJO O ROJIZO ,GRANULOMETRÍA: GRUESA ,COMPOSICIÓN: PARTÍCULAS MINERALES SILÍCEAS Y FERRUGINOSAS	1	UNIDAD	3.800.000	0	3.800.000
383	TIERRA NEGRA ABONADA: SUSTRATO ORGÁNICO ABONADO ,COLOR: NEGRO OSCURO , COMPOSICIÓN: TIERRA VEGETAL + MATERIA ORGÁNICA COMPOSTADA + ABONOS NATURALES ,TEXTURA: SUELTA Y HOMOGÉNEA	1	BULTO	135.000	0	135.000
384	REPELENTE PARA PALOMA: REPELENTE DE AVES / PALOMAS , MATERIAL BASE: POLÍMEROS, EXTRACTOS REPELENTE O ACERO INOXIDABLE	1	LT	182.000	0	182.000





385	CASCARILLA DE ARROZ : MATERIAL ORGÁNICO AGRÍCOLA ,ORIGEN: CÁSCARA EXTERNA DEL GRANO DE ARROZ, ESTADO FÍSICO: FIBROSO Y LIVIANO ,TEXTURA: SUELTA Y POROSA	1	BULTO	75.000	0		75.000
386	CARBENDAZIM: FUNGICIDA SISTÉMICO , INGREDIENTE ACTIVO: CARBENDAZIM , GRUPO QUÍMICO: BENZIMIDAZOLES	1	LT	85.000	0		85.000
387	INSECTICIDA BIOLOGICO TRICHODERMA: CONTROL BIOLÓGICO / BIOFUNGICIDA, BIOFUNGICIDA Y ACONDICIONADOR BIOLÓGICO DEL SUELO	1	KL	190.000	0		190.000
388	HERBICIDA PRE EMERGENTEHERBICIDA PRE EMERGENTE ,PREVENTIVO / RESIDUAL ,CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)	1	LT	92.000	0		92.000
389	MICRORIZA: INOCULANTE BIOLÓGICO / BIOFERTILIZANTE , NOMBRE COMÚN: MICORRIZA, COMPOSICIÓN: HONGOS MICORRÍZICOS BENÉFICOS (ENDOMICORRIZAS Y/O ECTOMICORRIZAS)	1	BULTO	180.000	0		180.000
390	BOMBA DE ESPALDA CAPACIDAD DL TANQUE 20 LITROS SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: BOMBA DE ESPALDA FUMIGADORA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 20 LITROS , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: INYECCIÓN Y PRESIÓN MANUAL , MATERIAL DEL TANQUE: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) , TIPO DE BOMBA: PISTÓN O DIAFRAGMA , PRESIÓN DE TRABAJO: VARIABLE SEGÚN	1	LT	461.905	5%	23.095	485.000





	SISTEMA Y BOQUILLA , LANZA: METÁLICA O FIBRA RESISTENTE , MANGUERA: FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA , BOQUILLAS: INTERCAMBIABLES PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICACIÓN, CORREAS: AJUSTABLES Y ACOLCHADAS PARA ESPALDA.						
391	REGADERA PLASTICA DE 8 LITROS : REGADERA PLÁSTICA , CAPACIDAD: 8 LITROS , MATERIAL: POLIETILENO (PE) O POLIPROPILENO (PP) DE ALTA RESISTENCIA	1	UND	71.429	19%	13.571	85.000
392	GUADAÑA STIHL FS 280:GUADAÑA / DESBROZADORA MOTORIZADA ,MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS ,CILINDRAJE: APROXIMADAMENTE 38.9 CC , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 2.0 HP , SISTEMA DE ENCENDIDO: ELECTRÓNICO	1	UND	2.857.143	19%	542.857	3.400.000





PRISMA
FERRETERIA

393	ACEITE STIHL PARA GUADAÑA: ACEITE PARA MOTOR 2 TIEMPOS , BASE: MINERAL O SINTÉTICA	1	LT	73.950	19%	14.050	88.000
						SUBTOTAL 19%	109.806.764
						SUBTOTAL 5%	461.905
						EXENTO	8.487.000
						IVA 19%	20.863.285
						IVA 5%	23.095
						VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	139.642.050

Atentamente;



MARÍA DANIELA CHARRI CAMPO

C.C No. 1.065.845.904

Representante Legal



313 5749708



Transversal 23 Calle 5



prismasas@hotmail.co



Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

SOLICITUD COTIZACION

Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co> 20 de mayo de 2026 a las 9:41
Para: distribucionesrbrsas@outlook.com

LILIAN PAOLA OVALLOS PEREZ

Almacenista General Departamental.

Gobernación del Dpto. del Cesar

Edf. Alfonso López Michelsen Calle 16 #12 – 120

Código postal: 200001 – Valledupar- Colombia

Tel: (605) 6055885602 Ext 012

almacen@cesar.gov.co



SOLICITUD COTIZACION_RBR.pdf
8677K



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

Valledupar, 19 de mayo de 2026

SEÑORES

DISTRIBUCIONES RBR SAS

LEONAR AMIR RAMOS PADILLA

900020282-0

distribucionesrbrsas@outlook.com

ASUNTO: SOLICITUD DE COTIZACIÓN.

En el marco de la estructuración precontractual de un proceso que tiene por objeto el SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA GOBERNACION DEL CESAR, me permito remitir la presente para solicitar se sirva cotizar a esta entidad el valor unitario de los siguientes ítems:

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA
1	ACRONAL: DISPERSIÓN DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICA AL 50% CUÑETE PLÁSTICO DE 5 GALONES.	1	CUÑETE
2	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
3	ADAPTADOR HEMBRA 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
4	ADAPTADOR HEMBRA 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
5	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
6	ADAPTADOR MACHO 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
7	ADAPTADOR MACHO 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
8	ADAPTADOR MACHO 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
9	ADAPTADOR MACHO 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
10	ADAPTADOR MACHO 3/4": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
11	ADAPTADOR MACHO PRESION 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
12	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@gobcesar.gov.co](mailto: hacienda@gobcesar.gov.co)
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

13	ADAPTADOR MACHO PRESION 1-1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESION.	1	UNIDAD
14	ALAMBRE NEGRO CALIBRE. 18: ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD DIÁMETRO: APROXIMADAMENTE 1.24 MM. ACABADO: NEGRO MATE	1	KILO
15	AMARRES PLASTICOS, 100 % NAYLON, BOLSA X 100 UNIDADES DE 350 MM DE LARGO X4,8 MM	1	PAQUETE
16	AMONIACO: COMPUESTO QUÍMICO INCOLORO DE NATURALEZA ALCALINA Y ALTA VOLATILIDAD, TIENE UN ELEVADO PODER DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, OLOR ACRE Y PENETRANTE	1	LITRO
17	ANTICORROSIVO NEGRO *GALON TIPO 1: PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA CON PIGMENTO ANTICORROSIVO QUE PROVEE EXCELENTES PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN PARA METALES. ACABADO MATE- BRILLANTE	1	GALON
18	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO DIELECTRICO; EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA TRABAJOS EN ALTURAS CON RIESGO ELÉCTRICO. CUENTA CON HERRAJES CUBIERTOS DE POLÍMERO/NYLON Y CINTAS DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, CON PUNTOS DE ANCLAJE DORSAL, ESTERNAL Y LATERALES.CAPACIDAD DE CARGA: MÁXIMA DE 140 KG O 310 LB	1	UNIDAD
19	BALASTO ELECTRONICO 2*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO INSTANTÁNEO / PROGRAMADO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
20	BALASTO ELECTRONICO 2*96: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 96W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
21	BALASTO ELECTRONICO 4*17: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 17 W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
22	BALASTO ELECTRONICO 4*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
23	BALASTO ELECTRONICO DE 2*48: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X48W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
24	BALDOSA DIMENSIONES: 22X33 CM. ESPESOR: 8 MM, MATERIAL: ARCILLA COCIDA CON RECUBRIMIENTO ESMALTADO , ACABADO: BRILLANTE O MATE (SEGÚN REFERENCIA)	1	METRO
25	BASE PARA FOTOCELDA: SOPORTE PARA MONTAJE DE FOTOCELDA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y CONTROL, EN METAL O PLASTICO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentes@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

26	BATERIA RECARGABLE AA: CUENTA CON VOLTAJE NOMINAL DE 1.2V, CAPACIDAD ENTRE 2000 Y 3000 MAH Y TECNOLOGÍA RECARGABLE DE LARGA DURACIÓN, PERMITIENDO MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y AHORRO ENERGÉTICO	1	UNIDAD
27	BOMBILLO AHORRADOR DE 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
28	BOMBILLO AHORRADOR DE 15W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
29	BOMBILLO AHORRADOR DE 20 W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
30	BOMBILLO AHORRADOR DE 25W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
31	BOMBILLO AHORRADOR DE 80W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
32	BOMBILLO AHORRADOR DICROICO 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA, OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
33	BOMBILLOS OJO DE BUEY 4": LUMINARIA EMPOTRABLE, FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO, OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO, OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED	1	UNIDAD
34	BOQUILLA PARA GAS BUTANO: BOQUILLA PARA GAS BUTANO EN LATÓN, BRONCE O ACERO RESISTENTE A LA CORROSIÓN, GAS BUTANO, ROSCADA O PRESIÓN SEGÚN APLICACIÓN	1	UNIDAD
35	BOTAS DE CAUCHO: BOTAS DE CAUCHO DE SEGURIDAD, MATERIAL: PVC, CAUCHO NATURAL O NITRILO, ALTURA: MEDIA O CAÑA ALTA, ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN, 100% IMPERMEABLES, FORRO INTERNO: TEXTIL O MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD	1	PARES
36	BOYA ELECTRICA: BOYA ELÉCTRICA DE NIVEL VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V - 220V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL CUERPO: POLIPROPILENO O PVC DE ALTA RESISTENCIA, CABLE: FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA HUMEDAD, GRADO DE PROTECCIÓN: IP68, TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 60°C, TIPO DE CONTACTO: NORMALMENTE ABIERTO/CERRADO, FUNCIONAMIENTO: AUTOMÁTICO POR FLOTACIÓN	1	UNIDAD
37	BRAZO HIDRAULICO PARA PUERTA: BRAZO HIDRÁULICO CIERRA PUERTAS, MATERIAL: ALUMINIO FUNDIDO Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: HIDRÁULICO CON CONTROL DE CIERRE, ÁNGULO DE APERTURA: HASTA 180°, VELOCIDAD DE CIERRE: AJUSTABLE, SENTIDO DE APERTURA: IZQUIERDA O DERECHA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@pobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

38	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*100: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D	1	UNIDAD
39	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*150: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN ATORNILLADA	1	UNIDAD
40	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*1600: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE ALTA CAPACIDAD DISEÑADO PARA PROTECCIÓN Y MANIOBRA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 1600A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 690V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
41	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*200: BREAKER TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 200A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O AJUSTABLE, SISTEMA DE MONTAJE: FIJACIÓN EN TABLERO O RIEL INDUSTRIAL, MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTODEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
42	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*250: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN EN TABLERO INDUSTRIAL	1	UNIDAD
43	BROCA CINCEL PARA TALADRO PERCUTOR: CUERPO DE ACERO ENDURECIDO PARA DURABILIDAD Y MAYOR VIDA ÚTIL, MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACERO, MODELO SDS PLUS, TIPO DE PUNTA PLANA, LONGITUD 254 MM	1	UNIDAD
44	BROCA MURO 5/16: BROCA PARA MURO, DIÁMETRO: 5/16" (7.9 MM APROX.), MATERIAL DEL CUERPO: ACERO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
45	BROCHA CHINA No.2: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
46	BROCHA CHINA No.3: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
47	BROCHA CHINA No.4: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
48	CABLE 7 HILOS 1/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR, CALIBRE: 1/0 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
49	CABLE 7 HILOS No. 10: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR, CALIBRE: NO. 10 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

50	CABLE 7 HILOS No. 12: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 12 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
51	CABLE 7 HILOS No. 2/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
52	CABLE 7 HILOS No. 4: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
53	CABLE 7 HILOS No. 4/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
54	CABLE 7 HILOS No. 6: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 6 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
55	CABLE 7 HILOS No. 8: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 8 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
56	CABLE 7 HILOS No.2: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
57	CABLE DUPLEX 2X10: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 10 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
58	CABLE DUPLEX 2X12: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
59	CABLE ENCAUCHETADO 2X12: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
60	CABLE ENCAUCHETADO 2X14: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 14 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

61	CABLE ENCAUCHETADO 4X16: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC, CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300V - 600V	1	METRO
62	CABLE MCM 300: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 300 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO
63	CABLE MCM 500: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 500 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO
64	CABLE PARA TIMBRE: CABLE PARA TIMBRE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2 O MÁS CONDUCTORES, CALIBRE: 18 AWG - 22 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN	1	METRO
65	CABLE PLANO PARA TELÉFONO: CONDUCTOR DE HILO DE COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE RECOCIDO, AISLAMIENTO DE POLIETILENO, CUBIERTA DE PVC COLOR NEGRO. ROLLOS DE 100 METROS. CONDUCTOR DE COBRE SÓLIDO. DIÁMETRO DEL CONDUCTOR: 0.12 MM (28AWG) DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO: 0.95±0.05 MM.	1	METRO
66	CABLE RESORTADO TELEFÓNICO: CABLE TELEFÓNICO RESORTADO, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE FLEXIBLE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2, 4 O MÁS HILOS (SEGÚN APLICACIÓN), AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, CUBIERTA EXTERNA: PVC DE ALTA FLEXIBILIDAD, DISEÑO: ESPIRAL/RESORTADO RETRÁCTIL, LONGITUD: VARIABLE SEGÚN MODELO, CONECTORES: RJ9, RJ11 O COMPATIBLES	1	METRO
67	CABLE UTP PONCHADO: CABLE UTP PONCHADO, CATEGORÍA: CAT 5E, CAT 6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA), NÚMERO DE PARES: 4 PARES TRENZADOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE SÓLIDO O COBRE MULTIFILAR, CONECTORES: RJ45 MACHO, BLINDAJE: NO BLINDADO (UTP), VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN: HASTA 1 GBPS O SUPERIOR, FRECUENCIA: 100 MHZ - 250 MHZ, CUBIERTA: PVC FLEXIBLE	1	UNIDAD
68	CAJA DE 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, EMPOTRABLE O SOBREPUESTA (SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD
69	CAJA METÁLICA DE 24 CIRCUITOS TRIFÁSICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA / TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO TRIFÁSICO, CAPACIDAD: 24 CIRCUITOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC TRIFÁSICO, MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED, ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN PARA BREAKERS MODULARES	1	UNIDAD
70	CAJA METÁLICA DE 42 CIRCUITOS TRIFÁSICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA METÁLICA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, CAPACIDAD: 42 CIRCUITOS, SISTEMA ELÉCTRICO: TRIFÁSICO, VOLTAJE NOMINAL: 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED, ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 203001
rentas@cesar.gov.co - hscienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

71	CAJA PLASTICA 2X4 DEXON: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTO EXTINGUIBLE, COMPATIBILIDAD: INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES ESTÁNDAR, SISTEMA DE FIJACIÓN: TORNILLOS Y PERFORACIONES INTEGRADAS	1	UNIDAD
72	CAJA PLASTICA 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO	1	UNIDAD
73	CAJA PLASTICA 4X4 PVC: AJA ELÉCTRICA PLÁSTICA CUADRADA 4X4 FABRICADA EN PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD
74	CAJA TIPO RIEL DE 2 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL, 2 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN, VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC.	1	UNIDAD
75	CAJA TIPO RIEL DE 4 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 4 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
76	CAJA TIPO RIEL DE 6 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 6 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
77	CAJA TIPO RIEL DE 8 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 8 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
78	CAJILLA TELEFONICA DE SOBREPONER: CAJILLA TELEFÓNICA DE SOBREPONER, MATERIAL: PVC O ABS DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD: 1 A 4 LÍNEAS TELEFÓNICAS, CONECTORES COMPATIBLES: RJ11 O BORNERAS INTERNAS	1	UNIDAD
79	CANAleta 60 X 13 PARA PISO: CANAleta PARA PISO, DIMENSIONES: 60 MM X 13 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
80	CANAleta DE 100 X 100 MM: CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE, CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE DIMENSIONES: 100 MM X 100 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE O ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
81	CANAleta DE 20*12 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 12 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD
82	CANAleta DE 20X20 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 20 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD
83	CANDADO 40MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 40 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
84	CANDADO 50MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 50 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
85	CANDADO 60MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 60 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
86	CANTONERA ELECTRICA PARA PUERTA:CANTONERA ELÉCTRICA (ABREPUELTAS ELÉCTRICO) ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 12V DC / 24V DC (SEGÚN MODELO), BAJO CONSUMO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobocesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

87	CARGADOR PARA PILA AA DE 2700 AMP: CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES AA,COMPATIBILIDAD: BATERÍAS AA NI-MH / NI-CD,CAPACIDAD SOPORTADA: HASTA 2700 MAH ,VOLTAJE DE ENTRADA: 100V - 240V AC,INDICADOR DE CARGA: LED , MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
88	CARRETILLA: CARRETILLA MANUAL , MATERIAL DE LA BATEA: ACERO GALVANIZADO O PINTADO , ESTRUCTURA: TUBULAR METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD DE CARGA: 80 KG - 150 KG APROX, NÚMERO DE RUEDAS: 1 RUEDA FRONTAL , TIPO DE RUEDA: NEUMÁTICA O MACIZA, MANIJAS: ERGONÓMICAS ANTIDESLIZANTES , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD
89	CASCO DE SEGURIDAD: CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL ,MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O ABS , SUSPENSIÓN INTERNA: 4 O 6 PUNTOS DE APOYO , AJUSTE: TIPO RATCHET O CORREDIZO , PESO: LIVIANO Y ERGONÓMICO	1	UNIDAD
90	CEMENTO BLANCO X 20 KILOS:CEMENTO BLANCO HIDRÁULICO, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 20 KG ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER BLANCO, YESO Y ADITIVOS MINERALES	1	BOLSA
91	CEMENTO GRIS 50 KG: CEMENTO HIDRÁULICO GRIS , PRESENTACIÓN: BOLSA DE 50 KG ,COLOR: GRIS ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER, YESO Y ADICIONES MINERALES	1	BOLSA
92	CERRADURA CHAPA 1550 LATON: CERRADURA TIPO CHAPA , MODELO: 1550 , MATERIAL: LATÓN Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PULIDO, CROMADO O SATINADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE.	1	UNIDAD
93	CERRADURA CILIN. ALCOBA MAD/DOR: CERRADURA CILÍNDRICA, APLICACIÓN: PUERTAS DE ALCOBA O DORMITORIO , COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE.	1	UNIDAD
94	CERRADURA CILÍNDRICA GRADO 2: CERRADURA CILÍNDRICA ,GRADO 2 , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO, SATINADO, NÍQUEL O LATONADO (S SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE ,ACCIONAMIENTO: PERILLA O MANIJA	1	UNIDAD
95	CERRADURA LANE ALCOBA POMA ALUMINIO: CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO, APLICACIÓN: ALCOBA / DORMITORIO ,MATERIAL: ALUMINIO Y COMPONENTES METÁLICOS RESISTENTES ,ACABADO: ALUMINIO NATURAL, SATINADO O CROMADO (SEGÚN REFERENCIA) ,SISTEMA DE CIERRE: MECÁNICO CON SEGURO INTERIOR , ACCIONAMIENTO: POMO GIRATORIO	1	UNIDAD
96	CERRADURA LLAVE/LLAVE: CERRADURA LLAVE / LLAVE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO DE DOBLE ENTRADA, ACCIONAMIENTO: LLAVE POR AMBOS LADOS, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: CROMADO, SATINADO O LATONADO	1	UNIDAD
97	CERRADURA TRADICIONAL PUERTA: CERRADURA TRADICIONAL MECÁNICA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE , ACCIONAMIENTO: MANUAL ,COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA O METÁLICAS ,ACABADO: CROMADO, SATINADO, LATONADO O PINTADO	1	UNIDAD
98	CHAZO PLASTICO 1 1/2 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1 1/2" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

99	CHAZO PLASTICO 1/2 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/2" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
100	CHAZO PLASTICO 1/4 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/4" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
101	CHAZO PLASTICO 3/16 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 3 /16" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
102	CHAZO PLASTICO 5/8 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 5/8 ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
103	CHAZOS DE EXPANSION DE 1/4: CHAZO DE EXPANSIÓN METÁLICO ,DIÁMETRO: 1/4" ,MATERIAL: ACERO GALVANIZADO O ZINCADO, SISTEMA DE FIJACIÓN: EXPANSIÓN MECÁNICA POR APRIETE	1	UNIDAD
104	VÁLVULA CHEQUE (RETENCIÓN), DIÁMETRO NOMINAL: 6" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O ACERO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: DISCO ABATIBLE, CLAPETA O RESORTE, CONEXIÓN: BRIDADA O ROSCADA	1	UNIDAD
105	CHEQUES DE PIE 4": VÁLVULA CHEQUE DE PIE, DIÁMETRO NOMINAL: 4" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O PVC DE ALTA RESISTENCIA (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: CLAPETA O RESORTE INTERNO , CONEXIÓN: ROSCADA O BRIDADA	1	UNIDAD
106	CINCEL DE PALA GRANDE: CINCEL DE PALA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO DE PUNTA: TIPO PALA ANCHA , ACABADO: TRATAMIENTO TÉRMICO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD
107	CINCEL DE PUNTA: CINCEL DE PUNTA , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA O AGUDA	1	UNIDAD
108	CINCEL DE PUNTA GRANDE: CINCEL DE PUNTA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA REFORZADA	1	UNIDAD
109	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINILO, CON ADHESIVO RESISTENTE, ROLLO X 22 YARDAS, SUPER 33, MATERIAL: VINILO (PVC) FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, ADHESIVO: CAUCHO/RESINA DE ALTA ADHERENCIA	1	UNIDAD
110	CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL 50 MM X 75 M: CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA ANCHO: 50 MM ,LONGITUD: 75 METROS	1	METRO
111	CINTA DE TEFLÓN INDUSTRIAL, ROLLO DE 0,10 MM X 18 MM X 15 METROS: CINTA SELLADORA INDUSTRIAL FABRICADA EN POLITETRAFLUOROETILENO, ESPESOR: 0,10 MM ,ANCHO: 18 MM , LONGITUD: 15 METROS	1	UNIDAD
112	CINTA MALLA PARA DRYWALL: CINTA AUTOADHESIVA EN FIBRA DE VIDRIO TEJIDA ,ADHESIVO: ACRÍLICO DE ALTA ADHERENCIA , ANCHO: APROXIMADAMENTE 50 MM	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

113	CINTA MÉTRICA DE 8 MT: CINTA MÉTRICA RETRÁCTIL, 8 METROS, MATERIAL DE LA CINTA: ACERO TEMPLADO GRADUADO, CARCASA: ABS DE ALTA RESISTENCIA O RECLUBRIMIENTO CAUCHO ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE RETRACCIÓN: AUTOMÁTICO CON RESORTE INTERNO, SISTEMA DE BLOQUEO: SEGURO MANUAL DE FIJACIÓN, GRADUACIÓN: MILÍMETROS, CENTÍMETROS Y PULGADAS	1	UNIDAD
114	CINTA SEGURIDAD X 500 MT: CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 500 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
115	CLAVIJA DE 15 AMPERIOS: DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE CONEXIÓN, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 125V - 250V AC, NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS O 2 POLOS + TIERRA (SEGÚN MODELO), MATERIAL DEL CUERPO: PVC O BAQUELITA DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN NIQUELADO	1	UNIDAD
116	CLAVO ACERO LISO 2" *CAJA: CLAVO DE ACERO LISO DE 2 PULGADAS, MATERIAL ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, PULIDO, GALVANIZADO O PAVONADO (SEGÚN REFERENCIA), CABEZA: PLANA, PUNTA: CÓNICA DE ALTA PENETRACIÓN	1	UNIDAD
117	CODO 1" PVC DE PRESION: ACCESORIO HIDRÁULICO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA, ÁNGULO: 90°	1	UNIDAD
118	CODO 2" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 2 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
119	CODO 3" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 3 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
120	CODO 4" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
121	CODO DE 6": ACCESORIO PARA TUBERÍA, DIÁMETRO NOMINAL 6 PULGADAS, ÁNGULO: 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
122	CODO GALVANIZADO 4": ACCESORIO METÁLICO GALVANIZADO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, ÁNGULO: 90° O 45° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: ACERO GALVANIZADO	1	UNIDAD
123	COMAFUS - PEGANTE PARA CONCRETO 30 KILO GRAMOS: PEGANTE CEMENTICIO PARA CONCRETO Y ENCHAPES, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 30 KG, COLOR: GRIS O BLANCO (SEGÚN REFERENCIA), COMPOSICIÓN: CEMENTO, AGREGADOS SELECCIONADOS Y ADITIVOS ESPECIALES	1	POTE
124	COMPRESOR DE 3 HP, 6.3 GL, 115 PSI: COMPRESOR DE AIRE PORTÁTIL, POTENCIA DEL MOTOR: 3 HP, CAPACIDAD DEL TANQUE: 6.3 GALONES, PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 115 PSI, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V - 120V AC	1	UNIDAD
125	CONECTOR DE TELÉFONO: CONECTOR TELEFÓNICO, MATERIAL DEL CUERPO: PVC O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O ALEACIÓN CONDUCTIVA, TIPO DE CONEXIÓN: RJ11, EMPALME O TERMINAL (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
126	CONECTOR T8 PARA TUBO LED DE 9 WATT / 18 WATT: • CONECTOR PORTALÁMPARA T8, COMPATIBILIDAD: TUBOS LED T8 DE 9W Y 18W, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O PVC DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN CONDUCTIVO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100V - 240V AC	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

127	CONECTORES RJ 11: CONECTOR MODULAR RJ11 , COMPATIBILIDAD: CABLE TELEFÓNICO DE 2 A 4 HILOS , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON RECUBRIMIENTO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD
128	CONECTORES RJ 45: CONECTOR MODULAR RJ45 , COMPATIBILIDAD: CABLE UTP/STP CATEGORÍA CAT5E, CAT6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON BAÑO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD
129	CONECTORES TERMINALES ESTANADOS 4/0: CONECTORES TERMINALES ESTANADOS, CALIBRE COMPATIBLE: 4/0 AWG , MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA CONDUCTIVIDAD	1	UNIDAD
130	CONTACTOR DE 15 AMP: CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO , CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: SEGÚN REFERENCIA DEL FABRICANTE (110V, 220V O 440V) , FRECUENCIA: 50/60 HZ, NÚMERO DE POLOS: 2, 3 O 4 POLOS (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE CONTACTOS: ALEACIÓN DE PLATA DE ALTA CONDUCTIVIDAD .	1	UNIDAD
131	CONTACTORES 9510 220W (1/8-1): CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, REFERENCIA: 9510, VOLTAJE DE BOBINA: 220V AC , CAPACIDAD DE MOTOR: 1/8 HP HASTA 1 HP , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 2 O 3 POLOS (SEGÚN MODELO).	1	UNIDAD
132	CONTROL PVC LISO 4": CONTROL O REGISTRO PVC LISO , DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS , MATERIAL: PVC SANITARIO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: SUPERFICIE LISA	1	UNIDAD
133	CORTA FRÍO DE 8": CORTA FRÍO LONGITUD: 8 PULGADAS, MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO DE PUNTA: FILO PLANO DE CORTE,	1	UNIDAD
134	CORTADOR PORCELANATO GRANDE: CORTADOR MANUAL PARA PORCELANATO , CAPACIDAD DE CORTE: FORMATOS GRANDES DE PORCELANATO Y CERÁMICA , MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO REFORZADO Y ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE CORTE: RIEL GUÍA CON RODEL DE TUNGSTENO O CARBURO , BASE: ANTIDESLIZANTE Y REFORZADA , ACCIONAMIENTO: MANUAL POR PALANCA DE PRESIÓN	1	UNIDAD
135	CUCHILLA DE GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES (STIHL): CUCHILLA METÁLICA PARA GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES COMPATIBLE CON EQUIPOS STIHL, MATERIAL ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO: DISCO DE CORTE PARA VEGETACIÓN Y MALEZA	1	UNIDAD
136	CURVA CONDUIT 1: ACCESORIO ELÉCTRICO, CURVA CONDUIT , DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA , ÁNGULO: 90° (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL: PVC RÍGIDO O ACERO GALVANIZADO (SEGÚN APLICACIÓN)	1	UNIDAD
137	DESTORNILLADOR DE PALA: DESTORNILLADOR DE PALA ,PUNTA: PLANA / RANURADA , MATERIAL DE LA VARILLA: ACERO CROMO VANADIO O ACERO TEMPLADO , ,MANGO: ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
138	DESTORNILLADOR DIELECTRICO: DESTORNILLADOR MANUAL AISLADO , TIPO DE PUNTA: ESTRELLA (PHILLIPS), PLANA, POZIDRIV U OTRAS (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , AISLAMIENTO: CUERPO COMPLETAMENTE AISLADO HASTA 1000 V AC / 1500 V DC, MANGO: ERGONÓMICO, ANTIDESLIZANTE, RECUBIERTO EN MATERIAL AISLANTE (PVC O BI-MATERIAL).	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

139	DESTORNILLADOR ESTRELLA :TIPO DE PUNTA: ESTRELLA / PHILLIPS , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ENDURECIDO , TRATAMIENTO: TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA , ACABADO ANTICORROSIVO, OPCIONAL MAGNETIZADO , MANGO: ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE (PVC, CAUCHO O BI-MATERIAL)	1	UNIDAD
140	DIFERENCIAL; 2200 RH, 200 AMPERIOS, 2 POLOS, 240 VOLTIOS: INTERRUPTOR DIFERENCIAL (RCD / INTERRUPTOR DE FUGA A TIERRA) , CORRIENTE NOMINAL: 200 A , SENSIBILIDAD (CORRIENTE DIFERENCIAL): 2200 MA (2.2 A) , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS, TENSIÓN NOMINAL DE OPERACIÓN: 240 V AC ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
141	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA HIERRO:ACCESORIO ABRASIVO, DISCO DE CORTE PARA METAL , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 1.0 MM - 3.2 MM (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O ZIRCONIO , TIPO DE AGLOMERANTE: RESINA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO , VELOCIDAD MÁXIMA: HASTA 13,000 - 15,300 RPM, COMPATIBILIDAD: PULIDORA ANGULAR 4"	1	UNIDAD
142	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA MURO: DISCO DIAMANTADO O ABRASIVO PARA CONSTRUCCIÓN , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR, MATERIAL DEL DISCO: ACERO CON RECUBRIMIENTO DIAMANTADO INDUSTRIAL O ABRASIVO REFORZADO, VELOCIDAD MÁXIMA: 13,000 - 15,300 RPM (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
143	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7": DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO , DIÁMETRO EXTERIOR: 7 PULGADAS (180 MM APROX.) , TIPO DE CORTE: SECO O HÚMEDO (SEGÚN FABRICANTE) ,+ SEGMENTACIÓN: SEGMENTOS SEPARADOS PARA MAYOR VENTILACIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE , MATERIAL DEL NÚCLEO: ACERO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA , BORDE DE CORTE: SEGMENTOS CON PARTÍCULAS DE DIAMANTE INDUSTRIAL , VELOCIDAD MÁXIMA: 8.500 - 8.600 RPM	1	UNIDAD
144	ENCHAPE BLANCO 45X45: ENCHAPE / BALDOSA CERÁMICA O PORCELÁNICA , COLOR: BLANCO (MATE, BRILLANTE O SATINADO SEGÚN REFERENCIA) , FORMATO: 45 CM X 45 CM , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 8 - 10 MM , MATERIAL: CERÁMICA ESMALTADA O PORCELANATO , ACABADO SUPERFICIAL: ANTIDESLIZANTE O LISO	1	M2
145	EQUIPO DE SOLDADURA INVERSOR DE 200 AMP 110 A 220 V: INVERSOR DE SOLDADURA PORTÁTIL , PROCESO DE SOLDADURA: MMA (ELECTRODO REVESTIDO), CORRIENTE DE SALIDA: 20 - 200 AMP (APROX.) , VOLTAJE DE ENTRADA: 110V / 220V AUTOMÁTICO O CONMUTADO (SEGÚN MODELO) , FRECUENCIA: 50/60 HZ , DIÁMETRO DE ELECTRODO COMPATIBLE: 1.6 MM - 4.0 MM, ENCENDIDO: HOT START	1	UNIDAD
146	ESCALERA DE ALUMINIO DE 12 PIES: ESCALERA PORTÁTIL, TIJERA O EXTENSIBLE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL: ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , ALTURA NOMINAL: 12 PIES (3.66 METROS APROX.) , CAPACIDAD DE CARGA: 113 KG - 150 KG , PELDAÑOS: ANTIDESLIZANTES, REFORZADOS , SEPARACIÓN ENTRE PELDAÑOS: APROXIMADAMENTE 30 CM , BASE: ZAPATAS DE GOMA ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
147	ESMALTE *GALON: PINTURA TIPO ESMALTE ALQUÍDICO O SINTÉTICO DE ACABADO BRILLANTE, SEMIBRILLANTE O MATE, GALÓN (3.785 LITROS APROX.)	1	GALON

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@pobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

148	ESTIBAS EN MADERA 1.40X70: ESTIBA / PALLET DE MADERA , DIMENSIONES: 1.40 M X 0.70 M , MATERIAL: MADERA ESTRUCTURAL (PINO, ROBLE O SIMILAR SEGÚN DISPONIBILIDAD) , CAPACIDAD DE CARGA: , (APROX. 500 KG - 1500 KG ESTÁTICO)	1	UNIDAD
149	ESTIBAS PLÁSTICAS: ESTRUCTURAS FABRICADAS EN MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O POLIPROPILENO, SUPERFICIE: LISA O ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
150	ESTUCCO PLÁSTICO: ESTUCCO PLÁSTICO EN PASTA , BASE: RESINAS VINÍLICAS / ACRÍLICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA, PRESENTACIÓN: CUNETE / GALÓN , COLOR: BLANCO O MARFIL , CONSISTENCIA: PASTOSA	1	GALON
151	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL: FLUXÓMETRO MANUAL PARA ORINAL , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: PALANCA LATERAL O FRONTAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" O 3/4" TIPO DE DESCARGA: TEMPORIZADA POR PRESIÓN HIDRÁULICA, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD
152	FOTOCELDA: Voltaje: 220V V: 220V - DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CARGA MÁXIMA: 1000 W (INCANDESCENTE) / 300 W (LED APROX.)	1	UNIDAD
153	GATO PARA PUERTA: ACCESORIO MECÁNICO, GATO / RETENEDOR / TOPE PARA PUERTA, MATERIAL: GOMA, CAUCHO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO O ZINC , SISTEMA DE FIJACIÓN: ATORNILLADO, ADHESIVO O PRESIÓN AL PISO/PARED , ACABADO: ANTICORROSIVO (EN MODELOS METÁLICOS)	1	UNIDAD
154	GRAVILLA:MATERIAL GRANULAR PÉTREO GRUESO , TRITURACIÓN DE ROCA NATURAL (BASALTO, GRANITO O CALIZA ,TAMANO NOMINAL: GENERALMENTE ENTRE 3/8" Y 3/4" (9.5 MM - 19 MM) , FORMA DE PARTÍCULAS: ANGULAR A SUBANGULAR ,DENSIDAD APARENTE: APROXIMADAMENTE 1.4 - 1.6 TON/M ³	1	METRO
155	GRIFERIA COMPLETA DE TANQUE ELEVADO: CONJUNTO DE ACCESORIOS HIDRÁULICOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO (PP) O BRONCE (SEGÚN REFERENCIA) , TIPO DE CONTROL: MECÁNICO POR FLOTADOR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2", 3/4" O 1"	1	UNIDAD
156	GRIFERIA DE ORINAL: GRIFERÍA PARA ORINAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE DESCARGA: TEMPORIZADO O FLUJO CONTROLADO , PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI APROX.	1	UNIDAD
157	GRIFERIA PARA LAVAMANOS: GRIFERÍA PARA LAVAMANOS , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
158	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS: MONOMANDO O DOBLE MANIJA , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
159	GRIFERIA SANITARIA 32CM: GRIFERÍA SANITARIA , LONGITUD DEL PICO (CAÑO): 32 CM . MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO .TIPO DE ACCIONAMIENTO: PALANCA O MANIJA , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@pobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

160	GUADAÑADORA PARA TRABAJO TIPO PESADO: GUADAÑADORA / DESBROZADORA DE USO PESADO, MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS O 4 TIEMPOS, CILINDRADA: 35 CC - 63 CC, POTENCIA: 1.5 HP - 3.5 HP APROX.	1	UNIDAD
161	GUANTES DE CARNAZA TIPO INGENIERO: CARNAZA DE CUERO VACUNO, TIPO INGENIERO (REFORZADO), FORRO INTERIOR: ALGODÓN O MATERIAL TEXTIL SUAVE (SEGÚN MODELO), COSTURAS: HILO DE POLIÉSTER O KEVLAR RESISTENTE AL DESGASTE, REFUERZOS: PALMA Y DEDOS REFORZADOS	1	PARES
162	HOJA DE SEGUETA: HOJA DE SEGUETA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO O BIMETÁLICO (HSS + ACERO FLEXIBLE), LONGITUD ESTÁNDAR: 12" (300 MM APROX.), ANCHO: 12.5 MM APROX., ESPESOR: 0.6 - 0.8 MM	1	UNIDAD
163	INTERRUPTOR DOBLE PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR DOBLE (DOS TECLAS), POLICARBONATO RESISTENTE A IMPACTOS, VOLTAJE NOMINAL: 110 - 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A (SEGÚN FABRICANTE), *	1	UNIDAD
164	INTERRUPTOR SENCILLO PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR SENCILLO (1 VÍA / 1 TECLA), POLICARBONATO O TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, TENSION NOMINAL: 110 - 250 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
165	INTERRUPTOR TRIPLE ACCEL: INTERRUPTOR TRIPLE (3 TECLAS INDEPENDIENTES), VOLTAJE NOMINAL: 110 - 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A	1	UNIDAD
166	KIT DE ARRANQUE DE 150 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 150 W, TENSION DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
167	KIT DE ARRANQUE DE 400 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 400W, TIPO DE ARRANQUE: DIRECTO (DOL - DIRECT ON LINE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
168	KIT DE ARRANQUE DE 70 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 70W, TENSION DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
169	LADRILLO BOCADILLO: TIPO DE MATERIAL: ARCILLA COCIDA, FORMA: RECTANGULAR CON PERFORACIONES (HUECOS LONGITUDINALES), ACABADO: SUPERFICIE RUGOSA O SEMI LISA	1	UNIDAD
170	LAMINA ASBESTO No 4: LÁMINA ONDULADA FABRICADA CON FIBROCEMENTO (TRADICIONALMENTE ASBESTO-CEMENTO), PERFIL: ONDULADO, NÚMERO / CALIBRE: NO. 4, LONGITUD: VARIABLE (COMÚNMENTE 1.83 M, 2.13 M, 2.44 M O MÁS, ANCHO ÚTIL: APROXIMADAMENTE 0.92 M, PESO: APROXIMADAMENTE 10 - 15 KG POR LÁMINA	1	UNIDAD
171	LAMINA DE TRIPLEX DE 240MTS X 120MTS X 4 ML: MADERA CONTRACHAPADA (PLYWOOD / TRIPLEX), DIMENSIONES: 2.40 M X 1.20 M, ESPESOR: 4 MM (4 ML), COMPOSICIÓN: CAPAS DE CHAPAS DE MADERA UNIDAS CON ADHESIVO FENÓLICO O UREA FORMALDEHÍDO, ACABADO: SUPERFICIE LISA O SEMILISA	1	UNIDAD
172	LAMINA DRIWALL Superplaca 3/8 pulgadas 1,22 x 2,44 M: LÁMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL), ESPESOR: 3/8" (APROX. 9.5 MM), MATERIAL DEL NÚCLEO: YESO NATURAL CON ADITIVOS, REVESTIMIENTO: CARTÓN ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA PESO APROXIMADO: 18 - 22 KG POR LÁMINA, ACABADO: SUPERFICIE LISA PARA PINTURA O ESTUCCO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

173	LÁMINA SÚPER BOARD: LLÁMINA CEMENTICIA DE FIBROCEMENTO DE ALTA RESISTENCIA, (CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS), DIMENSIONES COMUNES: 1.22 M X 2.44 M, ESPESOR: 5 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM.	1	UNIDAD
174	LAMPARA COMPLETA DE 32 W T8: LÁMPARA COMPLETA TIPO T8, POTENCIA: 32 W, TIPO DE TUBO: T8 FLUORESCENTE O LED, LONGITUD DEL TUBO: 120 CM (4 PIES APROX.), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ.	1	UNIDAD
175	LAMPARA COMPLETA DE 48 W T8: LÁMPARA LINEAL T8 COMPLETA, POTENCIA: 48 W, TIPO DE TUBO: T8 (DIÁMETRO ESTÁNDAR 1 PULGADA), TECNOLOGÍA: LED O FLUORESCENTE (SEGÚN REFERENCIA), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 4,000 - 5,000 LÚMENES APROX. (LED)	1	UNIDAD
176	LAMPARA LED 12 W 4": LUMINARIA EMPOTRABLE TIPO DOWNLIGHT LED DE 4 PULGADAS, POTENCIA: 12 W, DIÁMETRO: 4" (APROX. 100 MM), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 - 265 V AC, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1200 LÚMENES APROX.,	1	UNIDAD
177	LAMPARA LED DE 18W: LÁMPARA LED, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1,600 - 1,800 LÚMENES	1	UNIDAD
178	LAMPARA ULTRAVIOLETA 2X32 HERMETICA: LUMINARIA GERMICIDA O ULTRAVIOLETA (UV) DE DOS TUBOS DE 32W, POTENCIA TOTAL: 64 W, TIPO DE LUZ: ULTRAVIOLETA (UV-C EN MODELOS GERMICIDAS), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ.	1	UNIDAD
179	LATECOL: ADITIVO LÍQUIDO / LÁTEX ACRÍLICO, PRESENTACIÓN: LITRO, BASE: EMULSIÓN ACUOSA DE RESINAS ACRÍLICAS, PH: ALCALINO (APROX. 8 - 9.5)	1	LITRO
180	LIJA DE AGUA #150 OMEGA: LIJA DE AGUA, GRANO: #150 (ACABADO MEDIO-FINO), MATERIAL ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO, BASE: PAPEL IMPERMEABLE RESISTENTE AL AGUA	1	UNIDAD
181	LIMA PARA AFILAR: LIMA MANUAL PARA AFILADO, MATERIAL ABRASIVO: ACERO TEMPLADO CON DIENTES CORTANTES (O CARBURO DE SILICIO/ÓXIDO DE ALUMINIO SEGÚN TIPO), MANGO: MADERA, PLÁSTICO O RECUBIERTO ERGONÓMICO, LONGITUDES COMUNES: 150 MM - 300 MM APROX.	1	UNIDAD
182	LIMPIADOR PVC 1/4: LIMPIADOR / SOLVENTE PARA PVC, MEZCLA DE SOLVENTES (ACETONA, CICLOHEXANONA U OTROS) PRESENTACIÓN: 1/4 DE GALÓN (APROX. 0.95 L) O 1/4	1	UNIDAD
183	LLANA DE MADERA: LLANA MANUAL, MATERIAL DEL CUERPO: MADERA NATURAL, BASE DE TRABAJO: SUPERFICIE PLANA DE MADERA LIJADA, MANGO: INTEGRADO EN MADERA O FIJADO CON REFUERZO	1	UNIDAD
184	LLANA METALICA: LLANA MANUAL, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO INOXIDABLE, ACABADO DE LA HOJA: PULIDO O SEMI PULIDO ANTICORROSIVO, MANGO: MADERA, PLÁSTICO O ERGONÓMICO DE GOMA ANTIDESLIZANTE, UNIÓN MANGO-HOJA: REMACHADA O SOLDADA	1	UNIDAD
185	LLAVE AGUA DE COBRE: LLAVE DE PASO / VÁLVULA MANUAL, MATERIAL: COBRE O BRONCE, ACABADO: NATURAL O NIQUELADO/CROMADO	1	UNIDAD
186	LLAVE DE AGUA PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE AGUA, MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
187	LLAVE DE PASO 1 1/2" PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE COMPUERTA O BOLA, MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO), DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - habienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

188	LLAVE DE TUBO 18": LLAVE DE TUBO AJUSTABLE , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 450 MM) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO,	1	UNIDAD
189	LLAVE DE TUBO 36": LLAVE DE TUBO (STILLSON O TIPO GRIFA) , LONGITUD TOTAL: 36" (PULGADAS) = 91 CM , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O FOSFATIZADO , MORDAZAS: ACERO TEMPLADO CON DIENTES ESTRIADOS PARA MEJOR AGARRE.	1	UNIDAD
190	LLAVE EXPANSIVA No.12: LLAVE EXPANSIVA (AJUSTABLE) , NÚMERO / MEDIDA: NO. 12 (APROX. 12 PULGADAS DE LONGITUD) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO O PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD
191	LLAVE TERMINAL COBRIZADA 1/2: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO LLAVE O CONECTOR , MEDIDA: 1/2" , MATERIAL BASE: ALEACIÓN METÁLICA (ALUMINIO O ACERO) , RECUBRIMIENTO: COBRE ELECTROLÍTICO (COBRIZADO)	1	UNIDAD
192	MACHETE; DIMENSIONES 640 x 60 x 25 mm PESO 400 GR: MACHETE AGRÍCOLA/ MULTIFUNCIONAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
193	MACHO SOLO DE 10": MACHO SOLO (MACHETE CORTO) , LONGITUD DE HOJA: 10" (APROX. 25.4 CM) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA O PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
194	MANGUERA LAVAMANOS: MANGUERA FLEXIBLE DE CONEXIÓN HIDRÁULICA , MATERIAL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE TRENZADO, PVC REFORZADO , MATERIAL INTERNO: CAUCHO EPDM O PVC ATÓXICO , LONGITUDES COMUNES: 30 CM, 40 CM, 50 CM, 60 CM	1	UNIDAD
195	MANGUERA PLÁSTICA TRANSPARENTE 3/4: MANGUERA PLÁSTICA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 3/4" (APROX. 19 MM) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	METRO
196	MANGUERA SANITARIO: MANGUERA FLEXIBLE PARA SANITARIO , MATERIAL EXTERIOR: PVC FLEXIBLE REFORZADO O ACERO INOXIDABLE TRENZADO , MATERIAL INTERNO: TUBO DE CAUCHO EPDM O PVC SANITARIO , CONECTORES: TUERCAS PLÁSTICAS O METÁLICAS CON ROSCA ESTÁNDAR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" (ENTRADA DE AGUA SANITARIA) , LONGITUD: 30 CM, 40 CM, 50 CM O SEGÚN REQUERIMIENTO	1	UNIDAD
197	MANGUERA TRANSPARENTE 1 1/2: MANGUERA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 1 1/2" (38 MM APROX.) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	UNIDAD
198	MANTO DE ASFALTO PARA IMPERMEABILIZAR. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA , COMPOSICIÓN: ASFALTO MODIFICADO (APP O SBS) CON REPUERZO INTERNO , REPUERZO: POLIÉSTER O FIBRA DE VIDRIO , ACABADO SUPERIOR: ARENA MINERAL, ALUMINIO O FILM PLÁSTICO , ESPESOR: 3 MM - 4 MM (APROX.) , ANCHO DEL ROLLO: 1 METRO , LONGITUD DEL ROLLO: 8 - 10 METROS	1	ROLLO
199	MARCO DE SEGUETA: MARCO PARA SEGUETA (ARCO DE CORTE MANUAL) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TUBULAR O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO , MANGO: ERGONÓMICO EN MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE TENSIÓN: TORNILLO TENSOR REGULABLE PARA AJUSTE DE LA HOJA , COMPATIBILIDAD: HOJAS DE SEGUETA ESTÁNDAR DE 10" Y 12" (SEGÚN MODELO) , ÁNGULO DE CORTE: AJUSTABLE EN ALGUNOS MODELOS (0° - 45°)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@gobcesar.gov.co](mailto: hacienda@gobcesar.gov.co)
 Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

200	MARMOLINA; AGREGADO MINERAL (CARBONATO DE CALCIO - CaCO_3), ORIGEN: TRITURACIÓN DE ROCA DE MÁRMOL, GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA, DENSIDAD: ALTA (APROX. 2.5 - 2.8 G/CM ³)	1	BULTO
201	MARTILLO; DIMENSIONES 300 x 120 x 32 mm PESO 580 g; MARTILLO DE UÑA O GOLPE (SEGÚN MODELO), MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O PULIDO), MANGO: MADERA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE, FIJACIÓN CABEZA-MANGO: ENSAMBLE REFORZADO DE ALTA SEGURIDAD	1	UNIDAD
202	MEZCLADORES LAVA PLATO: MEZCLADOR DE AGUA PARA LAVAPLATOS, SISTEMA DE OPERACIÓN: MONOMANDO O BIMANDO, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO, ACERO INOXIDABLE O ALEACIÓN METÁLICA, ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CARTUCHO INTERNO: CERÁMICO DE ALTA DURACIÓN, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
203	MONA DE 3 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA), PESO DEL CABEZAL: 3 LIBRAS (APROX. 1.36 KG), MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 12" - 16" APROX.	1	UNIDAD
204	MONA DE 8 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA), PESO DEL CABEZAL: 8 LIBRAS (APROX. 3.6 KG), MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O SUPERFICIE PULIDA INDUSTRIAL, LONGITUD DEL MANGO: 24" - 36" APROX. (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
205	MOTOBOMBA ESTACIONARIA DE 5 CABALLOS: MOTOBOMBA ESTACIONARIA, POTENCIA: 5 HP (CABALLOS DE FUERZA), TIPO DE MOTOR: GASOLINA O DIESEL, SISTEMA DE BOMBEO: CENTRÍFUGO, ALTURA MÁXIMA DE IMPULSIÓN (H MAX): 20 - 40 M APROX., ARRANQUE: MANUAL O ELÉCTRICO	1	UNIDAD
206	MOTOBOMBA SUMERGIDA DE 15 CABALLOS: MOTOBOMBA SUMERGIBLE, POTENCIA: 15 HP (CABALLOS DE FUERZA), TIPO DE ALIMENTACIÓN: ELÉCTRICA TRIFÁSICA (SEGÚN MODELO), VOLTAJE: 220V / 380V, FRECUENCIA: 50/60 HZ., MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE O HIERRO FUNDIDO	1	UNIDAD
207	NATROSOL; POLVO BLANCO A CREMA, ESPESANTE SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA FRÍA O CALIENTE, HIDROXETILCELULOSA (HEC), PRESENTACIÓN: POR KILO	1	KILO
208	NAYLON 1": NYLON / CORDÓN SINTÉTICO, DIÁMETRO: 1" (APROX), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA)	1	METRO
209	NIVEL DE ALUMINIO 18": NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 45 CM)	1	UNIDAD
210	NIVEL DE ALUMINIO GRANDE: NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: GRANDE (GENERALMENTE 60 CM A 120 CM,	1	UNIDAD
211	NYLON GUADAÑA: NYLON PARA CORTE (LÍNEA DE DESBROZADORA), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA), FORMA: REDONDA, CUADRADA, ESTRELLA O TORCIDA, DIÁMETROS COMUNES: 2.0 MM - 3.5 MM	1	UNIDAD
212	OJO PARA FOTOCELDA: SENSOR FOTOSENSIBLE (FOTOCÉLULA REMOTA), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@gobcesar.gov.co](mailto: hacienda@ gobcesar.gov.co)
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

213	OVEROL TIPO EJERCITO CON PARCHES DE IDENTIFICACION: OVEROL DE TRABAJO COMPLETO, DISEÑO: TIPO EJERCITO, MATERIAL: DRILL O ALGODÓN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, GRAMAJE: MEDIO A ALTO (APROX. 200 - 300 G/M ²), COSTURAS: REFORZADAS EN ZONAS DE MAYOR DESGASTE, CIERRE FRONTAL: CREMALLERA METÁLICA O PLÁSTICA REFORZADA, BOLSILLOS: MÚLTIPLES BOLSILLOS FRONTALES, LATERALES Y EN PIERNA, PARCHES: ÁREA PARA IDENTIFICACIÓN (NOMBRE, CARGO, EMPRESA O INSIGNIA), AJUSTE: CINTURA ELÁSTICA O CON CINTURÓN INTERNO, MANGAS Y PIERNAS: CORTE RECTO CON REFUERZOS	1	UNIDAD
214	PALA CUADRADA: PALA MANUAL, FORMA DE LA HOJA: CUADRADA, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
215	PALA REDONDA: PALA MANUAL, FORMA DE LA HOJA: REDONDA (PUNTA CURVA), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O ACABADO PULIDO, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
216	PALAUSTRE # 9 LEON: PALUSTRE (LLANA PEQUEÑA TIPO CUCHARA), MEDIDA: NO. 9, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO TEMPLADO, ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO, MANGO: MADERA ERGONÓMICA O PLÁSTICO RESISTENTE	1	UNIDAD
217	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
218	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
219	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
220	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
221	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 24 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
222	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 24 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

223	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 6 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
224	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
225	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 9 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO - DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
226	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 9 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
227	PAPEL PARA POLARIZADO: PELÍCULA PARA POLARIZADO , MATERIAL: POLIÉSTER (PET) MULTICAPA , ADHESIVO: ACRÍLICO SENSIBLE A PRESIÓN , ESPESOR: 1.5 - 3 MIL, TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE (VLT): VARIABLE (5% - 70% , PROTECCIÓN UV: HASTA 99% DE BLOQUEO	1	METRO
228	PEGANTE PARA ENCHAFE X 25 KL: ADHESIVO CEMENTICIO PARA ENCHAFES ,PRESENTACIÓN: SACO DE 25 KG , BASE: CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS Y ADITIVOS	1	BULTO
229	PEGANTE PARA PISO BULTO 25 K: ADHESIVO CEMENTICIO PARA PISOS, PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG, BASE: CEMENTO PORTLAND, ARENAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS POLIMÉRICOS	1	UNIDAD
230	PEGANTE PVC 1/4 Galón X 900 gr: CEMENTO SOLVENTE PARA PVC , PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN (APROX. 900 G) ,BASE QUÍMICA: SOLVENTES ORGÁNICOS CON RESINAS DE PVC	1	UNIDAD
231	PERTIGA DE EXTENSION *12M: PÉRTIGA DE EXTENSIÓN TELESCÓPICA , LONGITUD MÁXIMA: 12 METROS , MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO REFORZADA O ALUMINIO AISLADO , SECCIONES: TELESCÓPICA (MÚLTIPLES TRAMOS EXTENSIBLES)	1	UNIDAD
232	PICA CON CABO: PICA (PUNTA DOBLE O PUNTA Y PALA, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O RECUBRIMIENTO INDUSTRIAL) , TIPO DE CABO: MADERA DURA (EUCALIPTO, PINO TRATADO U OTRA MADERA RESISTENTE) , LONGITUD DEL CABO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
233	PILA RECARGABLE AA: PILA RECARGABLE AA , QUÍMICA: NÍQUEL-METAL HIDRURO (NI-MH) ,VOLTAJE NOMINAL: 1.2 V , CAPACIDAD: 600 MAH - 2800 MAH, FORMATO: AA ESTÁNDAR (LR6 RECARGABLE)	1	UNIDAD
234	PINTURA EN AEROSOL: PINTURA EN AEROSOL (SPRAY) ,BASE: RESINAS ACRÍLICAS O SINTÉTICAS , PRESENTACIÓN: LATA PRESURIZADA (AEROSOL) , ACABADO: BRILLANTE, MATE O SATINADO	1	UNIDAD
235	PINTURA VINILO TIPO 1: PINTURA VINÍLICA BASE AGUA , CLASIFICACIÓN: TIPO 1 (ALTA CALIDAD),ACABADO: MATE O SEMIMATE, BASE: RESINA VINIL-ACRÍLICA EN DISPERSIÓN ACUOSA	1	GALON

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - rentas@cesar.gov.co - rentas@cesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

236	PINZA DE 8": PINZA UNIVERSAL DE 8", LONGITUD TOTAL: 8 PULGADAS (APROX. 200 MM), MATERIAL: ACERO AL CARBONO O ACERO CROMO VANADIO (CR-V), ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: RECUBRIMIENTO ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
237	PINZA PARA CORTAR CABLE ELÉCTRICO: PINZA CORTACABLES, MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: ERGONÓMICO CON RECUBRIMIENTO AISLANTE EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE, CAPACIDAD DE CORTE: CABLES ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO, LONGITUD COMÚN: 6" - 8" - 9"	1	UNIDAD
238	PINZA VOLTIAMPERIMÉTRICA 1000 AMP: PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL, CAPACIDAD DE CORRIENTE: HASTA 1000 A AC, MEDICIÓN DE VOLTAJE: AC/DC (SEGÚN MODELO, HASTA 600 V O MÁS), PANTALLA: DIGITAL LCD CON LECTURA CLARA, APERTURA DE PINZA: APROXIMADAMENTE 30 - 55 MM, ALIMENTACIÓN: BATERÍA (AA O 9V SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD
239	PITA DE AMARRAR X ROLLO 750 METROS: PITA DE AMARRAR / CORDEL INDUSTRIAL, PRESENTACIÓN: ROLLO DE 750 METROS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) O POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA.	1	ROLLO
240	PLAFONES DE LOZA: CONCRETO LOSA VISTA CON ACABADO AFINADO, LISO, AFINADO, ESTUCADO O PINTADO.	1	UNIDAD
241	PLIEGO DE LIJAS 100: LIJA EN PLIEGO GRANO 100 (DESBASTE MEDIO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD
242	PLIEGO DE LIJAS 120: LIJA ABRASIVA GRANO: 120 (ACABADO MEDIO-FINO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD
243	PLIEGO DE LIJAS 180: LIJA ABRASIVA GRANO: 180 (ACABADO FINO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD
244	PLIEGO DE LIJAS 80: LIJA EN PLIEGO GRANO 80 (DESBASTE GRUESO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD
245	POLISOMBRA AGRÍCOLA 80% *100 MTS: POLISOMBRA AGRÍCOLA, PORCENTAJE DE SOMBRA: 80%, LONGITUD DEL ROLLO: 100 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE), PROTECCIÓN UV.	1	UNIDAD
246	PONCHADORA MEDIANA: PONCHADORA / CRIMPADORA MANUAL, TAMAÑO: MEDIANA, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, MANGOS: RECUBIERTOS EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE ACCIÓN: MANUAL CON MECANISMO DE PRESIÓN	1	UNIDAD
247	PRETALES; 8-PRETALES DE AMARRE / SUJECIÓN, MATERIAL: CUERO, LONA REFORZADA O FIBRA, COSTURAS: HILO DE ALTA RESISTENCIA (POLIÉSTER O NYLON INDUSTRIAL), HEBILLAS O AJUSTES: METÁLICAS GALVANIZADAS O ACERO TEMPLADO, ACABADO: REFORZADO EN PUNTOS DE MAYOR ESFUERZO	1	UNIDAD
248	PULIDORA DE PISO 17": PULIDORA / ENCERADORA DE PISO, DIÁMETRO DE TRABAJO: 17 PULGADAS, MOTOR: ELÉCTRICO DE INDUCCIÓN O UNIVERSAL, VOLTAJE: 110 - 220 V, FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA: APROXIMADAMENTE 1.5 - 3 HP, VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 150 - 175 RPM APROX., MATERIAL DEL CUERPO: CHASIS METÁLICO REFORZADO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

249	PULIDORA GRANDE CORTA MURO DE 9" 15 AMP: PULIDORA ANGULAR / ESMERIL DE CORTE PESADO, DIÁMETRO DEL DISCO: 9 PULGADAS, CORRIENTE NOMINAL: 15 AMP, VOLTAJE: 110 - 120 V / 220 V, FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA: ALTA POTENCIA PARA TRABAJO PESADO (INDUSTRIAL), VELOCIDAD SIN CARGA: 6.000 - 7.000 RPM APROX.	1	UNIDAD
250	PULSADOR SOBRE MURO PARA TIMBRE: PULSADOR PARA TIMBRE, TIPO DE INSTALACIÓN: SOBRE MURO (SUPERFICIE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN (GENERALMENTE 12V - 24V AC/DC, SEGÚN SISTEMA), MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO ABS O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
251	PUNTILLA 1" C/CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE), LONGITUD: 1" (25.4 MM), CABEZA: LISA O LIGERAMENTE PLANA	1	CAJA
252	PUNTILLA 1 1/2 C/CABEZA: MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE), LONGITUD: 1" 1/2 (38 MM APROX), CABEZA: PLANA O LIGERAMENTE REDONDA	1	CAJA
253	PUNTILLA 3/4 CON CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO, LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.), DIÁMETRO: DELGADO, CABEZA: PEQUEÑA O PLANA PARA SUJECIÓN LIGERA	1	CAJA
254	PUNTILLA 3/4 SIN CABEZA: PUNTILLA SIN CABEZA (CLAVO DE ACABADO), MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO, LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.), DIÁMETRO: FINO, PARA ACABADOS DELICADOS CABEZA: NO VISIBLE O MICROCABEZA	1	CAJA
255	REDUCCIÓN EN PVC DE 1" A 1/2 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 1" - SALIDA 1/2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
256	REDUCCIÓN EN PVC DE 1" A 5/8 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 1" - SALIDA 5/8", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
257	REDUCCIÓN EN PVC SANITARIA 3" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 3" - SALIDA 2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
258	REDUCCIÓN EN PVC SANITARIA 4" A 1 1/2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 1 1/2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
259	REDUCCIÓN EN PVC SANITARIA 4" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
260	REDUCCIÓN EN PVC SANITARIA 4" A 3": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 3", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
261	REFLECTOR 100 WTS: REFLECTOR LED, POTENCIA: 100 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
262	REFLECTOR 200 WTS: REFLECTOR LED, POTENCIA: 200 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 - 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD
263	REFLECTOR 400 WTS, INDUSTRIAL: REFLECTOR LED, POTENCIA: 400 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 - 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

264	REFLECTOR 50 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
265	REFLECTOR LED DE 100 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
266	REFLECTOR LED DE 200 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 - 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD
267	REFLECTOR LED DE 30 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2400 - 3000 LÚMENES	1	UNIDAD
268	REFLECTOR LED DE 400 WATT: REFLECTOR LED INDUSTRIAL, POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 - 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD
269	REFLECTOR LED DE 50 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
270	REFLECTOR LED DE 70 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 70 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 5600 - 7000 LÚMENES	1	UNIDAD
271	REFLECTOR MULTICOLOR DE 100 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
272	REFLECTOR MULTICOLOR DE 20 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 20 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1600 - 2,000 LÚMENES	1	UNIDAD
273	REFLECTOR MULTICOLOR DE 30 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2,400 - 3,000 LÚMENES	1	UNIDAD
274	REFLECTOR MULTICOLOR DE 50 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
275	REGISTRO DE DUCHA: REGISTRO PARA DUCHA, MATERIAL: BRONCE, LATÓN CROMADO O ACERO INOXIDABLE ,ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: MANIJA, PALANCA O PERILLA	1	UNIDAD
276	REGLA ESCUADRA METÁLICA: REGLA ESCUADRA METÁLICA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE O ACERO GALVANIZADO , FORMA: EN "L" (ESCUADRA) , GRADUACIÓN: MILÍMETROS Y PULGADAS GRABADAS ,ACABADO: PULIDO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

277	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 110 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NIQUEL-CROMO (NICR) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR, BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD
278	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 220 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NIQUEL-CROMO (NICR) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR, BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD
279	RESISTENCIA PARA GRECA DE 1000 W: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA GRECA, POTENCIA: 1000 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V O 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: ALEACIÓN NIQUEL-CROMO (NICR), BASE: METÁLICA CON AISLAMIENTO TÉRMICO	1	UNIDAD
280	RODILLO DE FELPA: RODILLO MATERIAL DE LA FELPA: POLIÉSTER O FIBRA ACRÍLICA DE ALTA ABSORCIÓN, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO, MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
281	RODILLO ESPUMA: RODILLO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO, MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
282	SENSORES DE LAVAMANOS: SENSOR AUTOMÁTICO PARA LAVAMANOS, TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN: INFRAROJO AUTOMÁTICO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 220 V AC, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ABS DE ALTA RESISTENCIA, DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5 - 30 CM APROX.	1	UNIDAD
283	SERRUCHO DE 18" MADERA: SERRUCHO MANUAL PARA MADERA, LONGITUD DE LA HOJA: 18 PULGADAS (457 MM APROX.), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL ALTO CARBONO TEMPLADO, NÚMERO DE DIENTES: 7 - 9 DIENTES POR PULGADA, TIPO DE DIENTES: TRIPLE FILO / AFILADO DE PRECISIÓN, MANGO: MADERA O BIMATERIAL ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE, ACABADO DE HOJA: BARNIZADO O ANTICORROSIVO, ESPESOR DE HOJA: APROXIMADAMENTE 0,9 MM	1	UNIDAD
284	SIFÓN EN ACORDEÓN LAVA PLATO: SIFÓN FLEXIBLE TIPO ACORDEÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O POLIETILENO FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: CORRUGADO EXTENSIBLE TIPO ACORDEÓN, LONGITUD: EXPANDIBLE SEGÚN MODELO	1	UNIDAD
285	SIFÓN LAVAMANOS CORRIENTE: SIFÓN PARA LAVAMANOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O ABS, FLEXIBLE O BOTELLA.	1	UNIDAD
286	SIFÓN LAVAPLATOS GRIS: SIFÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1 1/2" APROX., TIPO DE CONEXIÓN: ROSCA AJUSTABLE/MANUAL, DISEÑO: TIPO BOTELLA, TUBULAR O FLEXIBLE	1	UNIDAD
287	SIFÓN SANITARIO 2": SIFÓN SANITARIO, DIÁMETRO: 2 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO O POLIPROPILENO,	1	UNIDAD
288	SIKA 1 *20KG: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, REFERENCIA: SIKA® 1, ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COLOR: AMARILLO, BASE QUÍMICA: SÍLICE COLOIDAL Y POLÍMEROS SINTÉTICOS (SEGÚN VERSIÓN), DENSIDAD: APROXIMADAMENTE 0.95 - 1.05 KG/L, PH: APROXIMADAMENTE 10	1	KILO
289	SILICONA TRANSPARENTE X 50 ML: SILICONA TRANSPARENTE MULTIUSO, PRESENTACIÓN: TUBO DE 50 ML	1	TUBO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

290	SINTESOLDA RAPIDO 10 MINUTOS 14 GR5; ADHESIVO EPÓXICO BICOMPONENTE ,COLOR: TRANSPARENTE O BLANCO HUESO , COMPOSICIÓN: RESINA + ENDURECEDOR	1	UNIDAD
291	SOLDADURA PVC 1/4 MG: SOLDADURA LÍQUIDA PARA PVC , COMPOSICIÓN: RESINAS DE PVC Y SOLVENTES INDUSTRIALES	1	UNIDAD
292	SOQUE 32: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL ,MEDIDA: 32 MM , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: CROMADO PULIDO ANTICORROSIVO , TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD
293	SOQUE 48: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL , MEDIDA: 48 MM ,MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO DE IMPACTO ACABADO: CROMADO PULIDO O FOSFATADO NEGRO,TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD
294	TACO 15 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
295	TACO 30 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
296	TACO 50 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMPERIOS (30 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1 POLO , 2 POLOS O 3 POLOS , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
297	TACO 60 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 60 AMP ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P , CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
298	TACO DE 20 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 20 AMPERIOS (20 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P O 2P , CURVA DE DISPARO: TIPO C ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
299	TACO DE 40 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 40 AMPERIOS (40 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
300	TACO TIPO RIEL DE 2*32: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 32 AMPERIOS (32 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CURVA DE DISPARO: TIPO C , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
301	TACO TIPO RIEL DE 220: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P (SEGÚN MODELO) ,CAPACIDAD NOMINAL: VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO (10A, 20A, 32A, 40A, 60A, ETC.) ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 15 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - tracienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

302	TACO TIPO RIEL DE 2X63: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 63 AMPERIOS (63 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
303	TALADRO HR2470 24MM(15/16"): ROTOMARTILLO SDS PLUS , POTENCIA DE ENTRADA: 780 W, VELOCIDAD SIN CARGA: 0 - 1.100 RPM , IMPACTOS POR MINUTO: 0 - 4.500 IPM , ENERGÍA DE IMPACTO: 2.4 JOULES APROX, SISTEMA DE ENCASTRE: SDS PLUS	1	UNIDAD
304	TAPA CIEGA 2"4 PVC: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC, POLICARBONATO O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
305	TAPA CIEGA 4"4: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 4" X 4" , MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO ANTIFLAMA,, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
306	TAPA CIEGA PLASTICA: TAPA CIEGA PLÁSTICA, MATERIAL: PVC, ABS O POLIPROPILENO ANTIFLAMA, LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
307	TAPON 3/4" LISO: TAPÓN LISO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (19 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
308	TAPON SOLDADO 1": TAPÓN SOLDADO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
309	TEE 1" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
310	TEE 1/2" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
311	TEE 3/4" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
312	THINNER X GALON: THINNER / DILUYENTE INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) , COMPOSICIÓN: MEZCLA DE SOLVENTES ORGÁNICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO ,ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO TRANSPARENTE.	1	GALON
313	TIJERA CORTA LAMNA : TIJERA CORTA LÁMINA / HOJALATERA , MATERIAL DE CUCHILLAS: ACERO TEMPLADO O ACERO CR-MO , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
314	TIJERA DE JARDINERIA PARA PODAR: TIJERA DE PODA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO O ACERO INOXIDABLE , TIPO DE CORTE: BYPASS O YUNQUE , MATERIAL DEL MANGO: ACERO REVESTIDO EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE SEGURIDAD: SEGURO DE BLOQUEO , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 10" , CAPACIDAD DE CORTE: 15 MM A 25 MM APROX.	1	UNIDAD
315	TIJERA PARA ESTRUCTURA DE CIELO RASO : TIJERA PARA CORTE DE LÁMINA / PERFILERA , USO: CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO Y DRYWALL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA ANTIDESLIZANTE O PVC , TIPO DE CORTE: RECTO, IZQUIERDO O DERECHO (SEGÚN MODELO) , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 12"	1	UNIDAD
316	TOMA 110 CON POLO A TIERRA: TOMACORRIENTE / TOMA CORRIENTE , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 15 A , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA (ABS O NYLON)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentias@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

317	TOMA AEREO DE 15 AMP: TOMA AÉREA / CONECTOR HEMBRA , CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMPERIOS (15 A) , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC (USO COMÚN) O HASTA 250 V , CONFIGURACION: 2 POLOS + TIERRA, MATERIAL DEL CUERPO: CAUCHO, PVC O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA,	1	UNIDAD
318	TOMA CORRIENTE DOBLE: TOMA CORRIENTE DOBLE (DOBLE SALIDA), , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC O 220 - 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A - 20 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL: PLÁSTICO DE INGENIERÍA (PVC/ABS) Y CONTACTOS EN COBRE.	1	UNIDAD
319	TOMA CORRIENTE SENCILLO: TOMACORRIENTE SENCILLO , CONFIGURACIÓN: 1 SALIDA (FASE + NEUTRO + TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A (COMÚN) O 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO ABS O POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
320	TOMA DOBLE TIPO HOSPITALARIO: TOMACORRIENTE DOBLE HOSPITALARIO , CONFIGURACIÓN: DOBLE SALIDA (2 TOMAS) CON POLO A TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 - 20 A, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O NYLON AUTOEXTINGUIBLE DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
321	TOMA GFCI: TOMACORRIENTE GFCI , FUNCIÓN: PROTECCIÓN CONTRA FALLAS A TIERRA (FUGAS DE CORRIENTE) , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A O 20 A (SEGÚN MODELO) ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
322	TOMA TELEFONICO EMPOTRADO: TOMA TELEFÓNICA EMPOTRABLE , TIPO DE CONECTOR: RJ11 / RJ12 , NÚMERO DE CONTACTOS: 2 A 6 HILOS , VOLTAJE DE SEÑAL: BAJA TENSIÓN (TELEFONÍA FIJA) , MATERIAL DEL CUERPO: ABS O POLICARBONATO RESISTENTE	1	UNIDAD
323	TOTALIZADOR 1600 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL DE POTENCIA, CORRIENTE NOMINAL: 1600 AMPERIOS (1600 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO + NEUTRO OPCIONAL).	1	UNIDAD
324	TOTALIZADOR 200 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL, CORRIENTE NOMINAL: 200 AMPERIOS (200 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO CON O SIN NEUTRO) , TECNOLOGÍA: TERMOMAGNÉTICO O CAJA MOLDEADA (MCCB)	1	UNIDAD
325	TUBO DE 1" RDE 21:TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , RELACIÓN DIMENSIONAL: RDE 21 (SDR 21) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , PRESIÓN DE TRABAJO: APROXIMADAMENTE 200 - 250 PSI	1	UNIDAD
326	TUBO DE 1/2" RDE 21*6M: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,CLASE / SERIE: RDE 21 , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
327	TUBO DE 3" DE PVC AGUA POTABLE: TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD
328	TUBO DE 6 " DE PVC: TUBO PVC SANITARIO / ALCANTARILLADO , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
329	TUBO DE AGUA EN PVC DE 1/2": TUBO PVC PRESIÓN PARA AGUA, DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (APROX. 20 MM) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
330	TUBO DE AGUA PVC 3/4: TUBO PVC PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

331	TUBO DE PRESIÓN DE 1": TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 5 METROS	1	UNIDAD
332	TUBO LED DE 18 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 18 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , TIPO DE BASE: G13 (T8 ESTÁNDAR) , LONGITUD: 60 CM / 120 CM, FLUJO LUMINOSO: 1.600 - 2.200 LÚMENES APROX. ,MATERIAL: POLICARBONATO + ALUMINIO	1	UNIDAD
333	TUBO LED DE 9 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 9 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 - 265 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 800 - 900 LÚMENES , BASE: G13 O CONEXIÓN DIRECTA ,MATERIAL: POLICARBONATO Y ALUMINIO	1	UNIDAD
334	TUBO SANITARIO 2" *5 MTS: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U),LONGITUD: 5 METROS.	1	UNIDAD
335	TUBO SANITARIO 3" *6 MTS: TUBO PVC SANITARIO, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
336	TUBO SANITARIO 4" * 5MT: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , LONGITUD: 5 METROS, MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
337	TUBO SANITARIO No. 4: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
338	TUBO SANITARIO No.3: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
339	TUBO SEMIPESADO DE 1": TUBO PVC SEMIPESADO (CONDUIT) , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 METROS O 6 METROS.	1	UNIDAD
340	TUBO SEMIPESADO DE 1/2": TIPO DE PRODUCTO: TUBO PVC SEMIPESADO ,DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 M	1	UNIDAD
341	UNIÓN 1 1/2" SANITARIO: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" (40 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD
342	UNIÓN 1/2" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
343	UNIÓN 2" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
344	UNIÓN 3" SANITARIA: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
345	UNIÓN 3/4" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20-25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
346	UNIÓN 4" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC ; DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
347	UNIÓN CORREDIZA 2": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD
348	UNIÓN CORREDIZA 4": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

349	UNION DE 6" CORREDIZA: UNIÓN CORREDIZA SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
350	UNION PRESION 3" AGUA POTABLE: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
351	UNIÓN UNIVERSAL 4": UNIÓN UNIVERSAL PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA O COMBINACIÓN PVC + EMPAQUE ELASTOMÉRICO	1	UNIDAD
352	UNIONES 1" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
353	VARILLA 1/2 "6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (12.7 MM) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 - 600 MPA (SEGÚN NORMA Y FABRICANTE) , PESO APROXIMADO: 2.0 - 2.5 KG POR METRO (APROX.)	1	UNIDAD
354	VARILLA 5/8 "6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 5/8" (15.9 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 - 600 MPA , PESO APROXIMADO: 1.56 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD
355	VARILLA 5MM "6MTS: VARILLA LISA DE ACERO: DIÁMETRO NOMINAL: 5 MM, LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA (SIN CORRUGADO) , PESO APROXIMADO: 0.154 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD
356	VARILLA COBRE DE 1.80 M CON TORNILLO: VARILLA DE PUESTA A TIERRA, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO O ACERO COBREADO , LONGITUD: 1.80 METROS , DIÁMETRO: 5/8" (COMÚN EN SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA)	1	UNIDAD
357	VARILLA COPERWELL 2.50 MT: VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD , MATERIAL: ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE (BIMETÁLICA) , LONGITUD: 2.50 METROS , DIÁMETRO: 5/8	1	UNIDAD
358	VARILLA DE 1/4 X 6 MT: VARILLA DE ACERO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/4" (6.35 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA O CORRUGADA, PESO APROXIMADO: 0.25 KG/M APROX.	1	UNIDAD
359	VARILLA PARA SONDEAR ALCANTARILLAD DE 50 MTS: VARILLA FLEXIBLE DE SONDEO , LONGITUD: 50 METROS , MATERIAL: ACERO FLEXIBLE O FIBRA DE ALTA RESISTENCIA , DIÁMETRO: VARIABLE (APROX. 6 MM - 10 MM SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
360	VARILLAS DE 3/8 X 6 MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 3/8" (9.5 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO	1	UNIDAD
361	VELA LUZ 4 X 17 W: LUMINARIA DECORATIVA TIPO VELA , CAPACIDAD: 4 BOMBILLOS , POTENCIA POR PUNTO: 17 W (LED O EQUIVALENTE SEGÚN BOMBILLO) , POTENCIA TOTAL ESTIMADA: 68 W , BASE DE BOMBILLO: E27 (ROSCA ESTÁNDAR) , MATERIAL: METAL Y/O ALUMINIO CON ACABADO PINTADO O CROMADO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC	1	UNIDAD
362	VELA LUZ T8 30W: LUMINARIA TIPO VELA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
363	VELA T8 LUZ 32 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 32 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

364	VELA T8 LUZ 75 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8 ALTA POTENCIA, POTENCIA: 75 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
365	YOYO PARA GUADAÑA: CABEZAL DE CORTE (YOYO) PARA GUADAÑA , MATERIAL: PLÁSTICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA (NYLON/ABS) , SISTEMA DE CORTE: HILO DE NYLON , DIÁMETRO DE HILO COMPATIBLE: 2.0 MM - 3.0 MM	1	UNIDAD
366	ARENA :AGREGADO FINO (ARENA) ; GRANULOMETRIA: FINA A MEDIA	1	M3
367	ARBOLES Y ARBUSTOS MEDIANOS: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO: 1.5 M A 3 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD
368	PLANTA FLORALES MEDIANA: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO ESTADO ADULTO O DE DESARROLLO MEDIO: 1.5 M A 3 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD
369	UREA GRANULADA 50 KG : FERTILIZANTE NITROGENADO, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG, CONTENIDO DE NITRÓGENO (N): 46% , FÓRMULA QUÍMICA: CO(NH ₂) ₂	1	BULTO
370	TRIPLE 15: FERTILIZANTE NPK GRANULADO , COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 15% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 15% ,POTASIO (K ₂ O): 15% ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
371	FOSFATO DIAMÓNICO DAP 50 KG : FERTILIZANTE FOSFATADO NITROGENADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 18% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 46% , PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
372	SULFATO DE AMONIO: FERTILIZANTE NITROGENADO Y AZUFRAO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 21% APROX. AZUFRE (S): 24% APROX. ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
373	TORDON XT:HERBICIDA SISTÉMICO , HERBICIDA SISTÉMICO, PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 L APROX.) INGREDIENTES ACTIVOS: PICLORAM + 2,4, FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL
374	GUADAÑA 75: HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO, INGREDIENTE ACTIVO: FLUFENACET ,CONCENTRACIÓN: 75% , FORMULACIÓN: GRANULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)	1	POTE X 150 GRS
375	AGROTIN: COADYUVANTE AGRÍCOLA, ADITIVO PARA MEZCLAR CON LOS PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, HERBICIDAS) CON PROPIEDADES DE REGULADOR DE PH, ANTIESPUMANTE Y SURFACTANTE	1	GL
376	PROTEUS: INSECTICIDA AGRÍCOLA ,PRESENTACIÓN: FRASCO POR 1 LITRO ,INGREDIENTES ACTIVOS:TIACLOPRID , DELTAMETRINA	1	LT
377	PANZER: HERBICIDA SISTÉMICO NO SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.), INGREDIENTE ACTIVO: GLIFOSATO FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL
378	SENCOR SC HERBICIDA SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: LITRO , INGREDIENTE ACTIVO: METRIBUZIN , FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)	1	LT
379	ISABÓN: BIOESTIMULANTE AGRÍCOLA , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) ,COMPOSICIÓN PRINCIPAL: AMINOÁCIDOS LIBRES Y PÉPTIDOS DE ORIGEN ORGÁNICO	1	GL
380	COSMOQUEL EDTA ZN: FERTILIZANTE MICRONUTRIENTE QUELATADO , NOMBRE COMERCIAL: COSMOQUEL EDTA ZN , ELEMENTO PRINCIPAL: ZINC (ZN) QUELATADO , AGENTE QUELANTE: EDTA ,E PRESENTACIÓN COMERCIAL: POLVO SOLUBLE O GRANULADO SOLUBLE	1	KL
381	RAIN BIRD SERIE 5000: ASPERSOR ROTOR EMERGENTE , SERIE: 5000 / 5000 PLUS , MARCA: RAIN BIRD , CONEXIÓN: 3/4" ROSCA HEMBRA (FNPT)	1	UND

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

382	ARENA ROJA GRUESA: ARENA NATURAL GRUESA ,COLOR: ROJO O ROJIZO ,GRANULOMETRÍA: GRUESA ,COMPOSICIÓN: PARTÍCULAS MINERALES SILICEAS Y FERRUGINOSAS	1	UNIDAD
383	TIERRA NEGRA ABONADA: SUSTRATO ORGÁNICO ABONADO ,COLOR: NEGRO OSCURO , COMPOSICIÓN: TIERRA VEGETAL + MATERIA ORGÁNICA COMPOSTADA + ABONOS NATURALES ,TEXTURA: SUELTA Y HOMOGÉNEA	1	BULTO
384	REPELENTE PARA PALOMA: REPELENTE DE AVES / PALOMAS , MATERIAL BASE: POLÍMEROS, EXTRACTOS REPELENTE O ACERO INOXIDABLE	1	LT
385	CÁSCARILLA DE ARROZ : MATERIAL ORGÁNICO AGRÍCOLA ,ORIGEN: CÁSCARA EXTERNA DEL GRANO DE ARROZ, ESTADO FÍSICO: FIBROSO Y LIVIANO ,TEXTURA: SUELTA Y POROSA	1	BULTO
386	CARBENDAZIM: FUNGICIDA SISTÉMICO , INGREDIENTE ACTIVO: CARBENDAZIM , GRUPO QUÍMICO: BENZIMIDAZOLES	1	LT
387	INSECTICIDA BIOLÓGICO TRICHODERMA: CONTROL BIOLÓGICO / BIOFUNGICIDA, BIOFUNGICIDA Y ACONDICIONADOR BIOLÓGICO DEL SUELO	1	KL
388	HERBICIDA PRE EMERGENTEHERBICIDA PRE EMERGENTE ,PREVENTIVO / RESIDUAL ,CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)	1	LT
389	MICORRIZA: INOCULANTE BIOLÓGICO / BIOFERTILIZANTE , NOMBRE COMÚN: MICORRIZA, COMPOSICIÓN: HONGOS MICORRÍZICOS BENÉFICOS (ENDOMICORRIZAS Y/O ECTOMICORRIZAS)	1	BULTO
390	BOMBA DE ESPALDA CAPACIDAD DL TANQUE 20 LITROS SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: BOMBA DE ESPALDA FUMIGADORA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 20 LITROS , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: INYECCIÓN Y PRESIÓN MANUAL , MATERIAL DEL TANQUE: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) , TIPO DE BOMBA: PISTÓN O DIAFRAGMA , PRESIÓN DE TRABAJO: VARIABLE SEGÚN SISTEMA Y BOQUILLA , LANZA: METÁLICA O FIBRA RESISTENTE , MANGUERA: FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA , BOQUILLAS: INTERCAMBIABLES PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICACIÓN, CORREAS: AJUSTABLES Y ACOLCHADAS PARA ESPALDA,	1	LT
391	REGADERA PLÁSTICA DE 8 LITROS : REGADERA PLÁSTICA , CAPACIDAD: 8 LITROS , MATERIAL: POLIETILENO (PE) O POLIPROPILENO (PP) DE ALTA RESISTENCIA	1	UND
392	GUADAÑA STIHL FS 280:GUADAÑA / DESBROZADORA NOTORIZADA ,MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS ,CLINDRAJE: APROXIMADAMENTE 38.9 CC , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 2.0 HP , SISTEMA DE ENCENDIDO: ELECTRÓNICO	1	UND
393	ACEITE STIHL PARA GUADANA: ACEITE PARA MOTOR 2 TIEMPOS , BASE: MINERAL O SINTÉTICA	1	LT

Para su cotización tenga en cuenta lo siguiente:

- ↓ Los elementos deben ser de marcas reconocidas en el mercado.
- ↓ No pueden ser productos de elaboración artesanal.
- ↓ Se trata de un contrato de suministro a monto agotable
- ↓ El plazo de ejecución se estima en seis meses aproximadamente o hasta agotar presupuesto.
- ↓ Deben considerarse los gastos de transporte hasta las dependencias de la Gobernación del Cesar, situadas en el municipio de Valledupar.

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@cobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL **CESAR**

- ✚ La cotización debe discriminar el IVA de cada producto.
- ✚ El Departamento del Cesar liquida a sus contratistas los siguientes porcentajes por concepto de estampillas:

ESTAMPILLA PRO-DESARROLLO DEPARTAMENTAL:	1.0%
ESTAMPILLA PRO-DESARROLLO FRONTERIZO:	1.5%
ESTAMPILLA PRO-CULTURA:	1.0%
PROUNIVERSIDAD	0.5%
PRO-ADULTO MAYOR	0.5%

- ✚ El proveedor deberá adquirir una póliza de garantía de cumplimiento bajo las siguientes condiciones:

AMPARO	SUFICIENCIA	VIGENCIA
Cumplimiento del Contrato	Por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial y por el término de duración del contrato y seis (6) meses más.	Conforme al artículo 2.2.1.2.3.1.12 del Decreto 1082 de 2015 y el numeral 18.2 del Acuerdo Marco número CCE-255-AMP-2021
Calidad de los Bienes	Por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial y por el término de duración del contrato y seis (6) meses más.	Conforme al artículo 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto 1082 de 2015 y el numeral 18.2 del Acuerdo Marco número CCE-255-AMP-2021

Lo anterior se informa con el ánimo de obtener una cotización integral y mayormente ajustada a lo que sería una ejecución real para la entidad.

De manera atenta solicito remitir esta información al correo electrónico almacen@cesar.gov.co o a la Calle 16 No. 12-120, Edificio Alfonso López Michelsen, oficina de Almacén General.


LILIAN PAOLA OVALLOS PEREZ
Almacenista General Departamental

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@gobcesar.gov.co](mailto: hacienda@gobcesar.gov.co)
Valledupar - Cesar - Colombia



Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

SOLICITUD COTIZACION

DISTRIBUCIONES RBR S.A.S <distribucionesrbrsas@outlook.com>

22 de mayo de 2026 a las 10:21

Para: "Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar" <almacen@cesar.gov.co>

Estimados,

Espero que se encuentren muy bien. Por medio de este correo, me permito dar respuesta a su solicitud de cotización. Adjunto encontrarán nuestra propuesta económica, elaborada cuidadosamente para atender las necesidades planteadas.

Quedamos atentos a cualquier comentario, inquietud o información adicional que puedan requerir sobre la propuesta. Será un placer apoyarles y responder a cualquier pregunta que tengan.

Agradecemos la oportunidad de participar en este proceso y estamos a su disposición para lo que necesiten.

Saludos cordiales,

DISTRIBUCIONES RBR S.A.S

Obtener [Outlook para iOS](#)

De: Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

Enviado: Wednesday, May 20, 2026 9:41:55 AM

Para: distribucionesrbrsas@outlook.com <distribucionesrbrsas@outlook.com>

Asunto: SOLICITUD COTIZACION

[El texto citado está oculto]



COTIZACION DE ELEMENTOS DE CONSTRUCCION Y ELEMENTOS DE FERRETERIA 2026.pdf
1338K



Distribuciones R.B.R SAS
N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

Valledupar, Cesar 22 de mayo de 2026

Doctora:
LILIAN PAOLA OVALLOS
GOBERNACION DEL CESAR
Almacenista

Referencia: cotización

Una vez estudiada su solicitud de cotización nos permitimos dar respuesta a ella:

ITEM	DETALLE DEL PRODUCTO	CANTIDAD	UNIDAD	P.UNT ANTES DE IVA	IVA 19%	P. TOTAL IVA INCLUIDO
1	ACRONAL: DISPERSIÓN DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICA AL 50% CUÑETE PLÁSTICO DE 5 GALONES.	1	CUÑETE	306.723	19%	365.000
2	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	7.395	19%	8.800
3	ADAPTADOR HEMBRA 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.101	19%	2.500
4	ADAPTADOR HEMBRA 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.092	19%	1.300
5	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	10.924	19%	13.000
6	ADAPTADOR MACHO 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	11.597	19%	13.800
7	ADAPTADOR MACHO 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.185	19%	2.600
8	ADAPTADOR MACHO 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.176	19%	1.400
9	ADAPTADOR MACHO 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	12.605	19%	15.000
10	ADAPTADOR MACHO 3/4": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.555	19%	1.850
11	ADAPTADOR MACHO PRESION 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.521	19%	3.000
12	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.134	19%	1.350

3207419245
3188850321



distribucionesrbbrasas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

13	ADAPTADOR MACHO PRESION 1-1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	8.067	19%	9.600
14	ALAMBRE NEGRO CALIBRE. 18: ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD DIÁMETRO: APROXIMADAMENTE 1.24 MM. ACABADO: NEGRO MATE	1	KILO	15.966	19%	19.000
15	AMARRES PLASTICOS, 100 % NAYLON, BOLSA X 100 UNIDADES DE 350 MM DE LARGO X4,8 MM	1	PAQUETE	33.193	19%	39.500
16	AMONIACO: COMPUESTO QUÍMICO INCOLORO DE NATURALEZA ALCALINA Y ALTA VOLATILIDAD, TIENE UN ELEVADO PODER DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, OLOR ACRE Y PENETRANTE	1	LITRO	10.084	19%	12.000
17	ANTICORROSIVO NEGRO *GALON TIPO 1: PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA CON PIGMENTO ANTICORROSIVO QUE PROVEE EXCELENTES PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN PARA METALES. ACABADO MATE- BRILLANTE	1	GALON	95.378	19%	113.500
18	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO DIELECTRICO: EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA TRABAJOS EN ALTURAS CON RIESGO ELÉCTRICO. CUENTA CON HERRAJES CUBIERTOS DE POLÍMERO/NYLON Y CINTAS DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, CON PUNTOS DE ANCLAJE DORSAL, ESTERNAL Y LATERALES.CAPACIDAD DE CARGA: MÁXIMA DE 140 KG O 310 LB	1	UNIDAD	1.243.697	19%	1.480.000
19	BALASTO ELECTRONICO 2*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO INSTANTÁNEO / PROGRAMADO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	47.059	19%	56.000
20	BALASTO ELECTRONICO 2*96: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 96W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	58.403	19%	69.500
21	BALASTO ELECTRONICO 4*17: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 17 W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	46.891	19%	55.800

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

22	BALASTO ELECTRONICO 4*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	46.891	19%	55.800
23	BALASTO ELECTRONICO DE 2*48: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X48W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	47.059	19%	56.000
24	BALDOSA DIMENSIONES: 22X33 CM. ESPESOR: 8 MM, MATERIAL: ARCILLA COCIDA CON RECUBRIMIENTO ESMALTADO , ACABADO: BRILLANTE O MATE (SEGÚN REFERENCIA)	1	METRO	40.336	19%	48.000
25	BASE PARA FOTOCELDA: SOPORTE PARA MONTAJE DE FOTOCELDA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y CONTROL, EN METAL O PLASTICO	1	UNIDAD	23.529	19%	28.000
26	BATERIA RECARGABLE AA: CUENTA CON VOLTAJE NOMINAL DE 1.2V, CAPACIDAD ENTRE 2000 Y 3000 MAH Y TECNOLOGÍA RECARGABLE DE LARGA DURACIÓN, PERMITIENDO MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y AHORRO ENERGÉTICO	1	UNIDAD	38.655	19%	46.000
27	BOMBILLO AHORRADOR DE 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	9.244	19%	11.000
28	BOMBILLO AHORRADOR DE 15W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	10.084	19%	12.000
29	BOMBILLO AHORRADOR DE 20 W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	15.966	19%	19.000
30	BOMBILLO AHORRADOR DE 25W:LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	22.941	19%	27.300
31	BOMBILLO AHORRADOR DE 80W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	74.370	19%	88.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbrcsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

32	BOMBILLO AHORRADOR DICROICO 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE ALTA EFICIENCIA ENERGETIVA, OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	16.387	19%	19.500
33	BOMBILLOS OJO DE BUEY 4": LUMINARIA EMPOTRABLE, FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED	1	UNIDAD	12.185	19%	14.500
34	BOQUILLA PARA GAS MUTANO: BOQUILLA PARA GAS BUTANO EN LATÓN, BRONCE O ACERO RESISTENTE A LA CORROSIÓN , GAS BUTANO , ROSCADA O PRESIÓN SEGÚN APLICACIÓN	1	UNIDAD	138.067	19%	164.300
35	BOTAS DE CAUCHO: BOTAS DE CAUCHO DE SEGURIDAD , MATERIAL: PVC, CAUCHO NATURAL O NITRILO ,ALTURA: MEDIA O CAÑA ALTA,ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN, 100% IMPERMEABLES, FORRO INTERNO: TEXTIL O MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD	1	PARES	52.101	19%	62.000
36	BOYA ELECTRICA: BOYA ELÉCTRICA DE NIVEL VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V – 220V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: POLIPROPILENO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , CABLE: FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA HUMEDAD ,GRADO DE PROTECCIÓN: IP68 , TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 60°C, TIPO DE CONTACTO: NORMALMENTE ABIERTO/CERRADO, FUNCIONAMIENTO: AUTOMÁTICO POR FLOTACIÓN	1	UNIDAD	54.622	19%	65.000
37	BRAZO HIDRAULICO PARA PUERTA: BRAZO HIDRÁULICO CIERRA PUERTAS, MATERIAL: ALUMINIO FUNDIDO Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: HIDRÁULICO CON CONTROL DE CIERRE, ÁNGULO DE APERTURA: HASTA 180° , VELOCIDAD DE CIERRE: AJUSTABLE, SENTIDO DE APERTURA: IZQUIERDA O DERECHA	1	UNIDAD	189.076	19%	225.000
38	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*100: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D	1	UNIDAD	193.277	19%	230.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

39	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*150: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN ATORNILLADA	1	UNIDAD	352.941	19%	420.000
40	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*1600: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE ALTA CAPACIDAD DISEÑADO PARA PROTECCIÓN Y MANIOBRA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES, 3 POLOS , CORRIENTE NOMINAL: 1600ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 690V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	4.436.975	19%	5.280.000
41	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*200: BREAKER TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL,3 POLOS ,CORRIENTE NOMINAL: 200ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O AJUSTABLE, SISTEMA DE MONTAJE: FIJACIÓN EN TABLERO O RIEL INDUSTRIAL ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	579.832	19%	690.000
42	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*250: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN EN TABLERO INDUSTRIAL	1	UNIDAD	962.185	19%	1.145.000
43	BROCA CINCEL PARA TALADRO PERCUTOR: CUERPO DE ACERO ENDURECIDO PARA DURABILIDAD Y MAYOR VIDA ÚTIL. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACERO, MODELO SDS PLUS, TIPO DE PUNTA PLANA, LONGITUD 254 MM	1	UNIDAD	418.487	19%	498.000
44	BROCA MURO 5/16: BROCA PARA MURO, DIÁMETRO: 5/16" (7.9 MM APROX.), MATERIAL DEL CUERPO: ACERO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	10.084	19%	12.000
45	BROCHA CHINA No.2: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	9.664	19%	11.500
46	BROCHA CHINA No.3: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	12.437	19%	14.800

3207419245
3188850321



distribucionesrbrcsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

47	BROCHA CHINA No.4: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	22.689	19%	27.000
48	CABLE 7 HILOS 1/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR. CALIBRE: 1/0 AWG , NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	75.546	19%	89.900
49	CABLE 7 HILOS No. 10: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 10 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	8.067	19%	9.600
50	CABLE 7 HILOS No. 12: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 12 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	5.462	19%	6.500
51	CABLE 7 HILOS No. 2/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	84.025	19%	99.990
52	CABLE 7 HILOS No. 4: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	30.252	19%	36.000
53	CABLE 7 HILOS No. 4/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	140.336	19%	167.000
54	CABLE 7 HILOS No. 6:CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 6 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	17.647	19%	21.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

55	CABLE 7 HILOS No. 8: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 8 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	11.765	19%	14.000
56	CABLE 7 HILOS No.2: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	40.336	19%	48.000
57	CABLE DUPLEX 2X10: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 10 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	19.328	19%	23.000
58	CABLE DUPLEX 2X12: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	15.126	19%	18.000
59	CABLE ENCAUCHETADO 2X12: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	14.286	19%	17.000
60	CABLE ENCAUCHETADO 2X14: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 14 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC, CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO	10.924	19%	13.000
61	CABLE ENCAUCHETADO 4X16: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO	11.345	19%	13.500
62	CABLE MCM 300: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 300 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO	58.824	19%	70.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbbrasas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

63	CABLE MCM 500: ABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 500 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO	222.689	19%	265.000
64	CABLE PARA TIMBRE: CABLE PARA TIMBRE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2 O MÁS CONDUCTORES, CALIBRE: 18 AWG – 22 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN	1	METRO	2.101	19%	2.500
65	CABLE PLANO PARA TELÉFONO: CONDUCTOR DE HILO DE COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE RECOCIDO., AISLAMIENTO DE POLIETILENO. CUBIERTA DE PVC COLOR NEGRO. ROLLOS DE 100 METROS. CONDUCTOR DE COBRE SÓLIDO. DIÁMETRO DEL CONDUCTOR: 0.12 MM (28AWG) DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO: 0.95±0.05 MM	1	METRO	5.462	19%	6.500
66	CABLE RESORTADO TELEFÓNICO: CABLE TELEFÓNICO RESORTADO , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE FLEXIBLE ,NÚMERO DE CONDUCTORES: 2, 4 O MÁS HILOS (SEGÚN APLICACIÓN) ,AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE ,CUBIERTA EXTERNA: PVC DE ALTA FLEXIBILIDAD , DISEÑO: ESPIRAL/RESORTADO RETRÁCTIL , LONGITUD: VARIABLE SEGÚN MODELO, CONECTORES: RJ9, RJ11 O COMPATIBLES	1	METRO	7.143	19%	8.500
67	CABLE UTP PONCHADO: CABLE UTP PONCHADO, CATEGORÍA: CAT 5E, CAT 6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) ,NÚMERO DE PARES: 4 PARES TRENZADOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE SÓLIDO O COBRE MULTIFILAR , CONECTORES: RJ45 MACHO ,BLINDAJE: NO BLINDADO (UTP) , VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN: HASTA 1 GBPS O SUPERIOR , FRECUENCIA: 100 MHZ – 250 MHZ ,CUBIERTA: PVC FLEXIBLE	1	UNIDAD	3.782	19%	4.500
68	CAJA DE 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE , EMPOTRABLE O SOBREPUESTA (SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD	2.857	19%	3.400
69	CAJA METALICA DE 24 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA / TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO TRIFÁSICO ,CAPACIDAD: 24 CIRCUITOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC TRIFÁSICO , MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN PARA BREAKERS MODULARES	1	UNIDAD	404.202	19%	481.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbbsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

70	CAJA METALICA DE 42 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA METÁLICA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA , CAPACIDAD: 42 CIRCUITOS , SISTEMA ELÉCTRICO: TRIFÁSICO , VOLTAJE NOMINAL: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	576.471	19%	686.000
71	CAJA PLASTICA 2X4 DEXON: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTO EXTINGUIBLE, COMPATIBILIDAD: INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES ESTÁNDAR, SISTEMA DE FIJACIÓN: TORNILLOS Y PERFORACIONES INTEGRADAS	1	UNIDAD	13.445	19%	16.000
72	CAJA PLASTICA 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO	1	UNIDAD	3.782	19%	4.500
73	CAJA PLASTICA 4X4 PVC: AJA ELÉCTRICA PLÁSTICA CUADRADA 4X4 FABRICADA EN PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD	2.521	19%	3.000
74	CAJA TIPO RIEL DE 2 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL, 2 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN, VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC.	1	UNIDAD	33.193	19%	39.500
75	CAJA TIPO RIEL DE 4 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 4 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	44.538	19%	53.000
76	CAJA TIPO RIEL DE 6 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 6 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	58.655	19%	69.800
77	CAJA TIPO RIEL DE 8 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 8 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	83.193	19%	99.000
78	CAJILLA TELEFONICA DE SOBREPONER: CAJILLA TELEFÓNICA DE SOBREPONER, MATERIAL: PVC O ABS DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD: 1 A 4 LÍNEAS TELEFÓNICAS, CONECTORES COMPATIBLES: RJ11 O BORNERAS INTERNAS	1	UNIDAD	4.034	19%	4.800
79	CANALETA 60 X 13 PARA PISO: CANALETA PARA PISO, DIMENSIONES: 60 MM X 13 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	54.622	19%	65.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

80	CANAleta DE 100 X 100 MM: CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE, CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE DIMENSIONES: 100 MM X 100 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE O ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	105.882	19%	126.000
81	CANAleta DE 20*12 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 12 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD	14.454	19%	17.200
82	CANAleta DE 20X20 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 20 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD	15.966	19%	19.000
83	CANDADO 40MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 40 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	47.059	19%	56.000
84	CANDADO 50MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 50 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	72.269	19%	86.000
85	CANDADO 60MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 60 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	82.353	19%	98.000
86	CANTONERA ELECTRICA PARA PUERTA: CANTONERA ELÉCTRICA (ABREPUELTAS ELÉCTRICO), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 12V DC / 24V DC (SEGÚN MODELO), BAJO CONSUMO	1	UNIDAD	158.824	19%	189.000
87	CARGADOR PARA PILA AA DE 2700 AMP: CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES AA,COMPATIBILIDAD: BATERÍAS AA NI-MH / NI-CD,CAPACIDAD SOPORTADA: HASTA 2700 MAH, VOLTAJE DE ENTRADA: 100V - 240V AC,INDICADOR DE CARGA: LED , MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	73.109	19%	87.000
88	CARRETILLA: CARRETILLA MANUAL , MATERIAL DE LA BATEA: ACERO GALVANIZADO O PINTADO , ESTRUCTURA: TUBULAR METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA ,CAPACIDAD DE CARGA: 80 KG - 150 KG APROX, NÚMERO DE RUEDAS: 1 RUEDA FRONTAL , TIPO DE RUEDA: NEUMÁTICA O MACIZA, MANIJAS: ERGONÓMICAS ANTIDESLIZANTES , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	411.765	19%	490.000
89	CASCO DE SEGURIDAD: CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL ,MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O ABS , SUSPENSIÓN INTERNA: 4 O 6 PUNTOS DE APOYO , AJUSTE: TIPO RATCHET O CORREDIZO , PESO: LIVIANO Y ERGONÓMICO	1	UNIDAD	57.143	19%	68.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

90	CEMENTO BLANCO X 20 KILOS:CEMENTO BLANCO HIDRÁULICO, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 20 KG, COMPOSICIÓN: CLÍNKER BLANCO, YESO Y ADITIVOS MINERALES	1	BOLSA	41.681	19%	49.600
91	CEMENTO GRIS 50 KG: CEMENTO HIDRÁULICO GRIS , PRESENTACIÓN: BOLSA DE 50 KG ,COLOR: GRIS ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER, YESO Y ADICIONES MINERALES	1	BOLSA	39.076	19%	46.500
92	CERRADURA CHAPA 1550 LATON: CERRADURA TIPO CHAPA , MODELO: 1550 , MATERIAL: LATÓN Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PULIDO, CROMADO O SATINADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE.	1	UNIDAD	21.261	19%	25.300
93	CERRADURA CILIN. ALCOBA MAD/DOR: CERRADURA CILÍNDRICA, APLICACIÓN: PUERTAS DE ALCOBA O DORMITORIO , COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE.	1	UNIDAD	52.941	19%	63.000
94	CERRADURA CILÍNDRICA GRADO 2: CERRADURA CILÍNDRICA, GRADO 2 , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: CROMADO, SATINADO, NÍQUEL O LATONADO (S SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: PERILLA O MANIJA	1	UNIDAD	118.655	19%	141.200
95	CERRADURA LANE ALCOBA POMA ALUMINIO: CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO, APLICACIÓN: ALCOBA / DORMITORIO, MATERIAL: ALUMINIO Y COMPONENTES METÁLICOS RESISTENTES, ACABADO: ALUMINIO NATURAL, SATINADO O CROMADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: MECÁNICO CON SEGURO INTERIOR , ACCIONAMIENTO: POMO GIRATORIO	1	UNIDAD	80.672	19%	96.000
96	CERRADURA LLAVE/LLAVE: CERRADURA LLAVE / LLAVE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO DE DOBLE ENTRADA, ACCIONAMIENTO: LLAVE POR AMBOS LADOS, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: CROMADO, SATINADO O LATONADO	1	UNIDAD	127.731	19%	152.000
97	CERRADURA TRADICIONAL PUERTA: CERRADURA TRADICIONAL MECÁNICA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: MANUAL, COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA O METÁLICAS, ACABADO: CROMADO, SATINADO, LATONADO O PINTADO	1	UNIDAD	57.983	19%	69.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

98	CHAZO PLASTICO 1 1/2 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE, CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	462	19%	550
99	CHAZO PLASTICO 1/2 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE , CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	420	19%	500
100	CHAZO PLASTICO 1/4 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/4" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	303	19%	360
101	CHAZO PLASTICO 3/16 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 3 /16" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	328	19%	390
102	CHAZO PLASTICO 5/8 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 5/8, MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	399	19%	475
103	CHAZOS DE EXPANSION DE 1/4: CHAZO DE EXPANSIÓN METÁLICO ,DIÁMETRO: 1/4" ,MATERIAL: ACERO GALVANIZADO O ZINCADO, SISTEMA DE FIJACIÓN: EXPANSIÓN MECÁNICA POR APRIETE	1	UNIDAD	1.664	19%	1.980
104	VÁLVULA CHEQUE (RETENCIÓN), DIÁMETRO NOMINAL: 6", MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O ACERO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: DISCO ABATIBLE, CLAPETA O RESORTE, CONEXIÓN: BRIDADA O ROSCADA	1	UNIDAD	659.664	19%	785.000
105	CHEQUES DE PIE 4": VÁLVULA CHEQUE DE PIE, DIÁMETRO NOMINAL: 4" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O PVC DE ALTA RESISTENCIA (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE	1	UNIDAD	557.143	19%	663.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

	FUNCIONAMIENTO: CLAPETA O RESORTE INTERNO , CONEXIÓN: ROSCADA O BRIDADA					
106	CINCEL DE PALA GRANDE: CINCEL DE PALA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO DE PUNTA: TIPO PALA ANCHA , ACABADO: TRATAMIENTO TÉRMICO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD	27.731	19%	33.000
107	CINCEL DE PUNTA: CINCEL DE PUNTA , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA O AGUDA	1	UNIDAD	31.933	19%	38.000
108	CINCEL DE PUNTA GRANDE: CINCEL DE PUNTA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA REFORZADA	1	UNIDAD	23.950	19%	28.500
109	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINILO, CON ADHESIVO RESISTENTE, ROLLO X 22 YARDAS. SUPER 33, MATERIAL: VINILO (PVC) FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, ADHESIVO: CAUCHO/RESINA DE ALTA ADHERENCIA	1	UNIDAD	39.076	19%	46.500
110	CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL 50 MM X 75 M: CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA ANCHO: 50 MM ,LONGITUD: 75 METROS	1	METRO	21.849	19%	26.000
111	CINTA DE TEFLÓN INDUSTRIAL, ROLLO DE 0,10 MM X 18 MM X 15 METROS: CINTA SELLADORA INDUSTRIAL FABRICADA EN POLITETRAFLUOROETILENO, ESPESOR: 0,10 MM ,ANCHO: 18 MM , LONGITUD: 15 METROS	1	UNIDAD	8.824	19%	10.500
112	CINTA MALLA PARA DRYWALL: CINTA AUTOADHESIVA EN FIBRA DE VIDRIO TEJIDA ,ADHESIVO: ACRÍLICO DE ALTA ADHERENCIA , ANCHO: APROXIMADAMENTE 50 MM	1	METRO	23.529	19%	28.000
113	CINTA METRICA DE 8 MT: CINTA MÉTRICA RETRÁCTIL, 8 METROS, MATERIAL DE LA CINTA: ACERO TEMPLADO GRADUADO, CARCASA: ABS DE ALTA RESISTENCIA O RECUBRIMIENTO CAUCHO ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE RETRACCIÓN: AUTOMÁTICO CON RESORTE INTERNO , SISTEMA DE BLOQUEO: SEGURO MANUAL DE FIJACIÓN,GRADUACIÓN: MILÍMETROS, CENTÍMETROS Y PULGADAS	1	UNIDAD	57.143	19%	68.000
114	CINTA SEGURIDAD X 500 MT: CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 500 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	60.924	19%	72.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

115	CLAVIJA DE 15 AMPERIOS: DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE CONEXIÓN, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 125V – 250V AC , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS O 2 POLOS + TIERRA (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DEL CUERPO: PVC O BAQUELITA DE ALTA RESISTENCIA ,MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN NIQUELADO	1	UNIDAD	8.361	19%	9.950
116	CLAVO ACERO LISO 2" *CAJA: CLAVO DE ACERO LISO DE 2 PULGADAS, MATERIAL ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, PULIDO, GALVANIZADO O PAVONADO (SEGÚN REFERENCIA), CABEZA: PLANA ,PUNTA: CÓNICA DE ALTA PENETRACIÓN	1	UNIDAD	15.882	19%	18.900
117	CODO 1" PVC DE PRESION: ACCESORIO HIDRÁULICO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA,ÁNGULO: 90°	1	UNIDAD	3.529	19%	4.200
118	CODO 2" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 2 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	4.370	19%	5.200
119	CODO 3" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 3 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	8.235	19%	9.800
120	CODO 4" SANITARIO:ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	15.966	19%	19.000
121	CODO DE 6": ACCESORIO PARA TUBERÍA, DIÁMETRO NOMINAL 6 PULGADAS, ÁNGULO: 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	85.714	19%	102.000
122	CODO GALVANIZADO 4": ACCESORIO METÁLICO GALVANIZADO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS , ÁNGULO: 90° O 45° (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL: ACERO GALVANIZADO	1	UNIDAD	105.882	19%	126.000
123	COMAFLIS - PEGANTE PARA CONCRETO 30 KILO GRAMOS: PEGANTE CEMENTICIO PARA CONCRETO Y ENCHAPES, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 30 KG ,COLOR: GRIS O BLANCO (SEGÚN REFERENCIA) , COMPOSICIÓN: CEMENTO, AGREGADOS SELECCIONADOS Y ADITIVOS ESPECIALES	1	POTE	79.832	19%	95.000
124	COMPRESOR DE 3 HP, 6.3 GL, 115 PSI: COMPRESOR DE AIRE PORTÁTIL , POTENCIA DEL MOTOR: 3 HP , CAPACIDAD DEL TANQUE: 6.3 GALONES , PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 115 PSI , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V – 120V AC	1	UNIDAD	1.596.639	19%	1.900.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

125	CONECTOR DE TELEFONO: CONECTOR TELEFÓNICO, MATERIAL DEL CUERPO: PVC O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O ALEACIÓN CONDUCTIVA , TIPO DE CONEXIÓN: RJ11, EMPALME O TERMINAL (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	14.202	19%	16.900
126	CONECTOR T8 PARA TUBO LED DE 9 WATT / 18 WATT: • CONECTOR PORTALÁMPARA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBOS LED T8 DE 9W Y 18W , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN CONDUCTIVO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100V – 240V AC	1	UNIDAD	10.924	19%	13.000
127	CONECTORES RJ 11: CONECTOR MODULAR RJ11 , COMPATIBILIDAD: CABLE TELEFÓNICO DE 2 A 4 HILOS , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON RECUBRIMIENTO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD	798	19%	950
128	CONECTORES RJ 45CONECTOR MODULAR RJ45 , COMPATIBILIDAD: CABLE UTP/STP CATEGORÍA CAT5E, CAT6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON BAÑO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD	3.235	19%	3.850
129	CONECTORES TERMINALES ESTAÑADOS 4/0: CONECTORES TERMINALES ESTAÑADOS, CALIBRE COMPATIBLE: 4/0 AWG , MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA CONDUCTIVIDAD	1	UNIDAD	15.126	19%	18.000
130	CONTACTOR DE 15 AMP: CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO , CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: SEGÚN REFERENCIA DEL FABRICANTE (110V, 220V O 440V) , FRECUENCIA: 50/60 HZ,NÚMERO DE POLOS: 2, 3 O 4 POLOS (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE CONTACTOS: ALEACIÓN DE PLATA DE ALTA CONDUCTIVIDAD .	1	UNIDAD	57.983	19%	69.000
131	CONTACTORES 9510 220W (1/8-1): CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, REFERENCIA: 9510, VOLTAJE DE BOBINA: 220V AC , CAPACIDAD DE MOTOR: 1/8 HP HASTA 1 HP , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 2 O 3 POLOS (SEGÚN MODELO).	1	UNIDAD	414.706	19%	493.500
132	CONTROL PVC LISO 4": CONTROL O REGISTRO PVC LISO , DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS , MATERIAL: PVC SANITARIO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: SUPERFICIE LISA	1	UNIDAD	214.286	19%	255.000
133	CORTA FRIO DE 8": CORTA FRÍO LONGITUD: 8 PULGADAS. MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO DE PUNTA: FILO PLANO DE CORTE.	1	UNIDAD	64.706	19%	77.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

134	CORTADOR PORCELANATO GRANDE: CORTADOR MANUAL PARA PORCELANATO , CAPACIDAD DE CORTE: FORMATOS GRANDES DE PORCELANATO Y CERÁMICA , MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO REFORZADO Y ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE CORTE: RIEL GUÍA CON RODEL DE TUNGSTENO O CARBURO , BASE: ANTIDESLIZANTE Y REFORZADA , ACCIONAMIENTO: MANUAL POR PALANCA DE PRESIÓN	1	UNIDAD	806.723	19%	960.000
135	CUCHILLA DE GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES (STILL): CUCHILLA METÁLICA PARA GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES COMPATIBLE CON EQUIPOS STIHL, MATERIAL ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO: DISCO DE CORTE PARA VEGETACIÓN Y MALEZA	1	UNIDAD	32.773	19%	39.000
136	CURVA CONDUIT 1: ACCESORIO ELÉCTRICO, CURVA CONDUIT , DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA , ÁNGULO: 90° (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL: PVC RÍGIDO O ACERO GALVANIZADO (SEGÚN APLICACIÓN)	1	UNIDAD	10.084	19%	12.000
137	DESTORNILLADOR DE PALA: DESTORNILLADOR DE PALA ,PUNTA: PLANA / RANURADA , MATERIAL DE LA VARILLA: ACERO CROMO VANADIO O ACERO TEMPLADO , ,MANGO: ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	11.765	19%	14.000
138	DESTORNILLADOR DIELECTRICO: TDESTORNILLADOR MANUAL AISLADO , TIPO DE PUNTA: ESTRELLA (PHILLIPS), PLANA, POZIDRIV U OTRAS (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , AISLAMIENTO: CUERPO COMPLETAMENTE AISLADO HASTA 1000 V AC / 1500 V DC,MANGO: ERGONÓMICO, ANTIDESLIZANTE, RECUBIERTO EN MATERIAL AISLANTE (PVC O BI-MATERIAL).	1	UNIDAD	67.143	19%	79.900
139	DESTORNILLADOR ESTRELLA :TIPO DE PUNTA: ESTRELLA / PHILLIPS , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ENDURECIDO , TRATAMIENTO: TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA , ACABADO ANTICORROSIVO, OPCIONAL MAGNETIZADO , MANGO: ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE (PVC, CAUCHO O BI-MATERIAL)	1	UNIDAD	11.345	19%	13.500
140	DIFERENCIAL; 2200 RH, 200 AMPERIOS, 2 POLOS, 240 VOLTIOS: INTERRUPTOR DIFERENCIAL (RCD /INTERRUPTOR DE FUGA A TIERRA), CORRIENTE NOMINAL: 200 A , SENSIBILIDAD (CORRIENTE DIFERENCIAL): 2200 MA (2.2 A) , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS, TENSIÓN NOMINAL DE OPERACIÓN: 240 V AC ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	1.327.731	19%	1.580.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

141	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA HIERRO: ACCESORIO ABRASIVO, DISCO DE CORTE PARA METAL , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 1.0 MM – 3.2 MM (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O ZIRCONIO , TIPO DE AGLOMERANTE: RESINA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO , VELOCIDAD MÁXIMA: HASTA 13,000 – 15,300 RPM, COMPATIBILIDAD: PULIDORA ANGULAR 4"	1	UNIDAD	15.042	19%	17.900
142	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA MURO: DISCO DIAMANTADO O ABRASIVO PARA CONSTRUCCIÓN , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR, MATERIAL DEL DISCO: ACERO CON RECUBRIMIENTO DIAMANTADO INDUSTRIAL O ABRASIVO REFORZADO, VELOCIDAD MÁXIMA: 13,000 – 15,300 RPM (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	22.269	19%	26.500
143	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7": DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO , DIÁMETRO EXTERIOR: 7 PULGADAS (180 MM APROX.) , TIPO DE CORTE: SECO O HÚMEDO (SEGÚN FABRICANTE) ,• SEGMENTACIÓN: SEGMENTOS SEPARADOS PARA MAYOR VENTILACIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE , MATERIAL DEL NÚCLEO: ACERO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA , BORDE DE CORTE: SEGMENTOS CON PARTÍCULAS DE DIAMANTE INDUSTRIAL , VELOCIDAD MÁXIMA: 8.500 – 8.600 RPM	1	UNIDAD	60.336	19%	71.800
144	ENCHAPE BLANCO 45X45: ENCHAPE / BALDOSA CERÁMICA O PORCELÁNICA , COLOR: BLANCO (MATE, BRILLANTE O SATINADO SEGÚN REFERENCIA) , FORMATO: 45 CM X 45 CM , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 8 – 10 MM , MATERIAL: CERÁMICA ESMALTADA O PORCELANATO , ACABADO SUPERFICIAL: ANTIDESLIZANTE O LISO	1	M2	65.546	19%	78.000
145	EQUIPO DE SOLDADURA INVERSOR DE 200 AMP 110 A 220 V: INVERSOR DE SOLDADURA PORTÁTIL , PROCESO DE SOLDADURA: MMA (ELECTRODO REVESTIDO), CORRIENTE DE SALIDA: 20 – 200 AMP (APROX.) , VOLTAJE DE ENTRADA: 110V / 220V AUTOMÁTICO O CONMUTADO (SEGÚN MODELO) , FRECUENCIA: 50/60 HZ , DIÁMETRO DE ELECTRODO COMPATIBLE: 1.6 MM – 4.0 MM, ENCENDIDO: HOT START	1	UNIDAD	2.361.345	19%	2.810.000
146	ESCALERA DE ALUMINIO DE 12 PIES: ESCALERA PORTÁTIL, TIJERA O EXTENSIBLE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL: ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , ALTURA NOMINAL: 12 PIES (3.66 METROS APROX.) , CAPACIDAD DE CARGA: 113 KG – 150 KG , PELDAÑOS: ANTIDESLIZANTES, REFORZADOS , SEPARACIÓN ENTRE PELDAÑOS: APROXIMADAMENTE 30 CM , BASE: ZAPATAS DE GOMA ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	764.706	19%	910.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

147	ESMALTE *GALON: PINTURA TIPO ESMALTE ALQUÍDICO O SINTÉTICO DE ACABADO BRILLANTE, SEMIBRILLANTE O MATE, GALÓN (3.785 LITROS APROX.)	1	GALON	108.824	19%	129.500
148	ESTIBAS EN MADERA 1.40X70: ESTIBA / PALLET DE MADERA , DIMENSIONES: 1.40 M X 0.70 M , MATERIAL: MADERA ESTRUCTURAL (PINO, ROBLE O SIMILAR SEGÚN DISPONIBILIDAD) , CAPACIDAD DE CARGA: , (APROX. 500 KG – 1500 KG ESTÁTICO)	1	UNIDAD	63.866	19%	76.000
149	ESTIBAS PLASTICAS: ESTRUCTURAS FABRICADAS EN MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O POLIPROPILENO, SUPERFICIE: LISA O ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	184.454	19%	219.500
150	ESTUCO PLASTICO: ESTUCO PLÁSTICO EN PASTA , BASE: RESINAS VINÍLICAS / ACRÍLICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA, PRESENTACIÓN: CUÑETE /GALÓN , COLOR: BLANCO O MARFIL ,CONSISTENCIA: PASTOSA	1	GALON	54.622	19%	65.000
151	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL: FLUXÓMETRO MANUAL PARA ORINAL , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: PALANCA LATERAL O FRONTAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" O 3/4" TIPO DE DESCARGA: TEMPORIZADA POR PRESIÓN HIDRÁULICA, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD	1.563.025	19%	1.860.000
152	FOTOCELDA; Voltaje: 220V V: 220V - DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CARGA MÁXIMA: 1000 W (INCANDESCENTE) / 300 W (LED APROX.)	1	UNIDAD	45.294	19%	53.900
153	GATO PARA PUERTA: ACCESORIO MECÁNICO, GATO / RETENEDOR / TOPE PARA PUERTA, MATERIAL: GOMA, CAUCHO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO O ZINC , SISTEMA DE FIJACIÓN: ATORNILLADO, ADHESIVO O PRESIÓN AL PISO/PARED , ACABADO: ANTICORROSIVO (EN MODELOS METÁLICOS)	1	UNIDAD	143.529	19%	170.800
154	GRAVILLA: MATERIAL GRANULAR PÉTREO GRUESO , TRITURACIÓN DE ROCA NATURAL (BASALTO, GRANITO O CALIZA ,TAMAÑO NOMINAL: GENERALMENTE ENTRE 3/8" Y 3/4" (9.5 MM – 19 MM) , FORMA DE PARTÍCULAS: ANGULAR A SUBANGULAR ,DENSIDAD APARENTE: APROXIMADAMENTE 1.4 – 1.6 TON/M ³	1	METRO	187.395	19%	223.000
155	GRIFERIA COMPLETA DE TANQUE ELEVADO: CONJUNTO DE ACCESORIOS HIDRÁULICOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO (PP) O BRONCE (SEGÚN REFERENCIA) , TIPO DE CONTROL: MECÁNICO POR FLOTADOR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2", 3/4" O 1"	1	UNIDAD	319.244	19%	379.900

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

156	GRIFERIA DE ORINAL: GRIFERÍA PARA ORINAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE DESCARGA: TEMPORIZADO O FLUJO CONTROLADO , PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI APROX.	1	UNIDAD	268.739	19%	319.800
157	GRIFERIA PARA LAVAMANOS: GRIFERÍA PARA LAVAMANOS , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	102.521	19%	122.000
158	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS: MONOMANDO O DOBLE MANIJA , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	149.580	19%	178.000
159	GRIFERIA SANITARIA 32CM: GRIFERÍA SANITARIA . LONGITUD DEL PICO (CAÑO): 32 CM . MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA . ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO .TIPO DE ACCIONAMIENTO: PALANCA O MANIJA , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD	82.353	19%	98.000
160	GUADAÑADORA PARA TRABAJO TIPO PESADO: GUADAÑADORA / DESBROZADORA DE USO PESADO , MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS O 4 TIEMPOS ,CILINDRADA: 35 CC – 63 CC , POTENCIA: 1.5 HP – 3.5 HP APROX.	1	UNIDAD	2.697.479	19%	3.210.000
161	GUANTES DE CARNAZA TIPO INGENIERO: CARNAZA DE CUERO VACUNO , TIPO INGENIERO (REFORZADO) , FORRO INTERIOR: ALGODÓN O MATERIAL TEXTIL SUAVE (SEGÚN MODELO) , COSTURAS: HILO DE POLIÉSTER O KEVLAR RESISTENTE AL DESGASTE , REFUERZOS: PALMA Y DEDOS REFORZADOS	1	PARES	15.042	19%	17.900
162	HOJA DE SEGUETA: HOJA DE SEGUETA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O BIMETÁLICO (HSS + ACERO FLEXIBLE) , LONGITUD ESTÁNDAR: 12" (300 MM APROX.) , ANCHO: 12.5 MM APROX. , ESPESOR: 0.6 – 0.8 MM	1	UNIDAD	11.597	19%	13.800
163	INTERRUPTOR DOBLE PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR DOBLE (DOS TECLAS), POLICARBONATO RESISTENTE A IMPACTOS, VOLTAJE NOMINAL: 110 – 250 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A (SEGÚN FABRICANTE) ,•	1	UNIDAD	14.202	19%	16.900
164	INTERRUPTOR SENCILLO PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR SENCILLO (1 VÍA / 1 TECLA) ,POLICARBONATO O TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, TENSIÓN NOMINAL: 110 – 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	11.765	19%	14.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

165	INTERRUPTOR TRIPLE ACCEL: INTERRUPTOR TRIPLE (3 TECLAS INDEPENDIENTES) ,VOLTAJE NOMINAL: 110 – 250 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A	1	UNIDAD	14.286	19%	17.000
166	KIT DE ARRANQUE DE 150 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 150 W , TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	152.101	19%	181.000
167	KIT DE ARRANQUE DE 400 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 400W , TIPO DE ARRANQUE: DIRECTO (DOL – DIRECT ON LINE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	157.983	19%	188.000
168	KIT DE ARRANQUE DE 70 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 70W , TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	103.277	19%	122.900
169	LADRILLO BOCADILLO: TIPO DE MATERIAL: ARCILLA COCIDA , FORMA: RECTANGULAR CON PERFORACIONES (HUECOS LONGITUDINALES) , ACABADO: SUPERFICIE RUGOSA O SEMI LISA	1	UNIDAD	1.639	19%	1.950
170	LAMINA ASBESTO No 4: LÁMINA ONDULADA FABRICADA CON FIBROCEMENTO (TRADICIONALMENTE ASBESTO-CEMENTO) , PERFIL: ONDULADO , NÚMERO / CALIBRE: NO. 4 , LONGITUD: VARIABLE (COMÚNMENTE 1.83 M, 2.13 M, 2.44 M O MÁS, ANCHO ÚTIL: APROXIMADAMENTE 0.92 M, PESO: APROXIMADAMENTE 10 – 15 KG POR LÁMINA	1	UNIDAD	70.504	19%	83.900
171	LAMINA DE TRIPLEX DE 240MTS X 120MTS X 4 ML: MADERA CONTRACHAPADA (PLYWOOD / TRIPLEX) , DIMENSIONES: 2.40 M X 1.20 M , ESPESOR: 4 MM (4 ML) , COMPOSICIÓN: CAPAS DE CHAPAS DE MADERA UNIDAS CON ADHESIVO FENÓLICO O UREA FORMALDEHÍDO , ACABADO: SUPERFICIE LISA O SEMILISA	1	UNIDAD	49.496	19%	58.900
172	LAMINA DRIWALL Superplaca 3/8 pulgadas 1,22 x 2,44 M: LÁMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL), ESPESOR: 3/8” (APROX. 9.5 MM) ,MATERIAL DEL NÚCLEO: YESO NATURAL CON ADITIVOS, REVESTIMIENTO: CARTÓN ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA PESO APROXIMADO: 18 – 22 KG POR LÁMINA , ACABADO: SUPERFICIE LISA PARA PINTURA O ESTUCO	1	UNIDAD	58.403	19%	69.500
173	LÁMINA SÚPER BOARD: LLÁMINA CEMENTICIA DE FIBROCEMENTO DE ALTA RESISTENCIA, (CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS) , DIMENSIONES COMUNES: 1.22 M X 2.44 M , ESPESOR: 6 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM	1	UNIDAD	91.176	19%	108.500
174	LAMPARA COMPLETA DE 32 W T8: LÁMPARA COMPLETA TIPO T8 , POTENCIA: 32 W , TIPO DE TUBO: T8 FLUORESCENTE O LED , LONGITUD DEL TUBO: 120 CM (4 PIES APROX.) , VOLTAJE DE	1	UNIDAD	61.345	19%	73.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

	OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ					
175	LAMPARA COMPLETA DE 48 W T8: LÁMPARA LINEAL T8 COMPLETA , POTENCIA: 48 W , TIPO DE TUBO: T8 (DIÁMETRO ESTÁNDAR 1 PULGADA) , TECNOLOGÍA: LED O FLUORESCENTE (SEGÚN REFERENCIA) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 4,000 – 5,000 LÚMENES APROX. (LED)	1	UNIDAD	79.832	19%	95.000
176	LAMPARA LED 12 W 4": LUMINARIA EMPOTRABLE TIPO DOWNLIGHT LED DE 4 PULGADAS, POTENCIA: 12 W , DIÁMETRO: 4" (APROX. 100 MM) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 – 265 V AC , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1200 LÚMENES APROX.,	1	UNIDAD	25.210	19%	30.000
177	LAMPARA LED DE 18W: LÁMPARA LED , POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1,600 – 1,800 LÚMENES	1	UNIDAD	38.235	19%	45.500
178	LAMPARA ULTRAVIOLETA 2X32 HERMETICA: LUMINARIA GERMICIDA O ULTRAVIOLETA (UV) DE DOS TUBOS DE 32W, POTENCIA TOTAL: 64 W , TIPO DE LUZ: ULTRAVIOLETA (UV-C EN MODELOS GERMICIDAS) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	189.076	19%	225.000
179	LATECOL: ADITIVO LÍQUIDO / LÁTEX ACRÍLICO , PRESENTACIÓN: LITRO , BASE: EMULSIÓN ACUOSA DE RESINAS ACRÍLICAS , PH: ALCALINO (APROX. 8 – 9.5)	1	LITRO	25.210	19%	30.000
180	LIJA DE AGUA #150 OMEGA: LIJA DE AGUA , GRANO: #150 (ACABADO MEDIO-FINO), MATERIAL ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO , BASE: PAPEL IMPERMEABLE RESISTENTE AL AGUA	1	UNIDAD	3.613	19%	4.300
181	LIMA PARA AFILAR: LIMA MANUAL PARA AFILADO , MATERIAL ABRASIVO: ACERO TEMPLADO CON DIENTES CORTANTES (O CARBURO DE SILICIO/ÓXIDO DE ALUMINIO SEGÚN TIPO) , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O RECUBIERTO ERGONÓMICO , LONGITUDES COMUNES: 150 MM – 300 MM APROX.	1	UNIDAD	14.286	19%	17.000
182	LIMPIADOR PVC 1/4: LIMPIADOR / SOLVENTE PARA PVC , MEZCLA DE SOLVENTES (ACETONA, CICLOHEXANONA U OTROS) PRESENTACIÓN: 1/4 DE GALÓN (APROX. 0.95 L) O 1/4	1	UNIDAD	75.210	19%	89.500
183	LLANA DE MADERA: LLANA MANUAL , MATERIAL DEL CUERPO: MADERA NATURAL , BASE DE TRABAJO: SUPERFICIE PLANA DE MADERA LIJADA , MANGO: INTEGRADO EN MADERA O FIJADO CON REFUERZO	1	UNIDAD	20.924	19%	24.900

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

184	LLANA METALICA: LLANA MANUAL ,MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO INOXIDABLE , ACABADO DE LA HOJA: PULIDO O SEMI PULIDO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O ERGONÓMICO DE GOMA ANTIDESLIZANTE , UNIÓN MANGO-HOJA: REMACHADA O SOLDADA	1	UNIDAD	56.723	19%	67.500
185	LLAVE AGUA DE COBRE: LLAVE DE PASO / VÁLVULA MANUAL , MATERIAL: COBRE O BRONCE , ACABADO: NATURAL O NIQUELADO/CROMADO	1	UNIDAD	47.059	19%	56.000
186	LLAVE DE AGUA PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE AGUA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	49.244	19%	58.600
187	LLAVE DE PASO 1 1/2" PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE COMPUERTA O BOLA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO), DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	1	UNIDAD	31.849	19%	37.900
188	LLAVE DE TUBO 18": LLAVE DE TUBO AJUSTABLE , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 450 MM) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO,	1	UNIDAD	22.521	19%	26.800
189	LLAVE DE TUBO 36". LLAVE DE TUBO (STILLSON O TIPO GRIFA) , LONGITUD TOTAL: 36" (PULGADAS) ≈ 91 CM , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O FOSFATIZADO , MORDAZAS: ACERO TEMPLADO CON DIENTES ESTRIADOS PARA MEJOR AGARRE.	1	UNIDAD	80.252	19%	95.500
190	LLAVE EXPANSIVA No.12: LLAVE EXPANSIVA (AJUSTABLE), NÚMERO/MEDIDA: NO. 12 (APROX. 12 PULGADAS DE LONGITUD), MATERIAL: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO O PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	74.118	19%	88.200
191	LLAVE TERMINAL COBRIZADA 1/2: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO LLAVE O CONECTOR, MEDIDA: 1/2" , MATERIAL BASE: ALEACIÓN METÁLICA (ALUMINIO O ACERO), RECUBRIMIENTO: COBRE ELECTROLÍTICO (COBRIZADO)	1	UNIDAD	41.176	19%	49.000
192	MACHETE; DIMENSIONES 640 x 60 x 25 mm PESO 400 GR: MACHETE AGRÍCOLA/ MULTIFUNCIONAL, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	22.689	19%	27.000
193	MACHO SOLO DE 10": MACHO SOLO (MACHETE CORTO) , LONGITUD DE HOJA: 10" (APROX. 25.4 CM) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA O PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	46.218	19%	55.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

194	MANGUERA LAVAMANOS: MANGUERA FLEXIBLE DE CONEXIÓN HIDRÁULICA ,MATERIAL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE TRENZADO, PVC REFORZADO , MATERIAL INTERNO: CAUCHO EPDM O PVC ATÓXICO , LONGITUDES COMUNES: 30 CM, 40 CM, 50 CM, 60 CM	1	UNIDAD	10.000	19%	11.900
195	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/4: MANGUERA PLÁSTICA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 3/4" (APROX. 19 MM) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	METRO	8.395	19%	9.990
196	MANGUERA SANITARIO: MANGUERA FLEXIBLE PARA SANITARIO , MATERIAL EXTERIOR: PVC FLEXIBLE REFORZADO O ACERO INOXIDABLE TRENZADO , MATERIAL INTERNO: TUBO DE CAUCHO EPDM O PVC SANITARIO , CONECTORES: TUERCAS PLÁSTICAS O METÁLICAS CON ROSCA ESTÁNDAR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" (ENTRADA DE AGUA SANITARIA) , LONGITUD: 30 CM, 40 CM, 50 CM O SEGÚN REQUERIMIENTO	1	UNIDAD	10.042	19%	11.950
197	MANGUERA TRANSPARENTE 1 1/2: MANGUERA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 1 1/2" (38 MM APROX.) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	UNIDAD	4.874	19%	5.800
198	MANTO DE ASFALTO PARA IMPERMEABILIZAR. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA , COMPOSICIÓN: ASFALTO MODIFICADO (APP O SBS) CON REFUERZO INTERNO , REFUERZO: POLIÉSTER O FIBRA DE VIDRIO , ACABADO SUPERIOR: ARENA MINERAL, ALUMINIO O FILM PLÁSTICO, ESPESOR: 3 MM – 4 MM (APROX.) , ANCHO DEL ROLLO: 1 METRO , LONGITUD DEL ROLLO: 8 – 10 METROS	1	ROLLO	380.252	19%	452.500
199	MARCO DE SEGUETA: MARCO PARA SEGUETA (ARCO DE CORTE MANUAL) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TUBULAR O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO, MANGO: ERGONÓMICO EN MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE TENSIÓN: TORNILLO TENSOR REGULABLE PARA AJUSTE DE LA HOJA , COMPATIBILIDAD: HOJAS DE SEGUETA ESTÁNDAR DE 10" Y 12" (SEGÚN MODELO) , ÁNGULO DE CORTE: AJUSTABLE EN ALGUNOS MODELOS (0° – 45°)	1	UNIDAD	41.597	19%	49.500
200	MARMOLINA; AGREGADO MINERAL (CARBONATO DE CALCIO – CaCO_3) , ORIGEN: TRITURACIÓN DE ROCA DE MÁRMOL , GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA, DENSIDAD: ALTA (APROX. 2.6 – 2.8 G/CM ³)	1	BULTO	32.353	19%	38.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

201	MARTILLO; DIMENSIONES 300 x 120 x 32 mm PESO 580 g; MARTILLO DE UÑA O GOLPE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O PULIDO) , MANGO: MADERA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE , FIJACIÓN CABEZA-MANGO: ENSAMBLE REFORZADO DE ALTA SEGURIDAD	1	UNIDAD	45.798	19%	54.500
202	MEZCLADORES LAVA PLATO: MEZCLADOR DE AGUA PARA LAVAPLATOS, SISTEMA DE OPERACIÓN: MONOMANDO O BIMANDO, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO, ACERO INOXIDABLE O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO , CARTUCHO INTERNO: CERÁMICO DE ALTA DURACIÓN, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	150.000	19%	178.500
203	MONA DE 3 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA) , PESO DEL CABEZAL: 3 LIBRAS (APROX. 1.36 KG) , MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 12" – 16" APROX.	1	UNIDAD	63.697	19%	75.800
204	MONA DE 8 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA) , PESO DEL CABEZAL: 8 LIBRAS (APROX. 3.6 KG) , MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O SUPERFICIE PULIDA INDUSTRIAL , LONGITUD DEL MANGO: 24" – 36" APROX. (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	57.143	19%	68.000
205	MOTOBOMBA ESTACIONARIA DE 5 CABALLOS : MOTOBOMBA ESTACIONARIA , POTENCIA: 5 HP (CABALLOS DE FUERZA) , TIPO DE MOTOR: GASOLINA O DIÉSEL , SISTEMA DE BOMBEO: CENTRÍFUGO , ALTURA MÁXIMA DE IMPULSIÓN (H MAX): 20 – 40 M APROX , ARRANQUE: MANUAL O ELÉCTRICO.	1	UNIDAD	5.798.319	19%	6.900.000
206	MOTOBOMBA SUMERGIDA DE 15 CABALLOS: MOTOBOMBA SUMERGIBLE , POTENCIA: 15 HP (CABALLOS DE FUERZA) , TIPO DE ALIMENTACIÓN: ELÉCTRICA TRIFÁSICA (SEGÚN MODELO) , VOLTAJE: 220V / 380V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE O HIERRO FUNDIDO	1	UNIDAD	23.109.244	19%	27.500.000
207	NATROSOL;POLVO BLANCO A CREMA ,ESPESANTE SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA FRÍA O CALIENTE, HIDROXIETILCELULOSA (HEC), PRESENTACIÓN: POR KILO	1	KILO	82.773	19%	98.500
208	NAYLON 1": NYLON / CORDÓN SINTÉTICO , DIÁMETRO: 1" (APROX,MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA.	1	METRO	7.563	19%	9.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

209	NIVEL DE ALUMINIO 18": NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA ,LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 45 CM)	1	UNIDAD	150.420	19%	179.000
210	NIVEL DE ALUMINIO GRANDE: NIVEL DE BURBUJA ,MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA ,LONGITUD: GRANDE (GENERALMENTE 60 CM A 120 CM,	1	UNIDAD	174.790	19%	208.000
211	NYLON GUADAÑA: NYLON PARA CORTE (LÍNEA DE DESBROZADORA),MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA), FORMA: REDONDA, CUADRADA, ESTRELLA O TORCIDA , DIÁMETROS COMUNES: 2.0 MM – 3.5 MM	1	UNIDAD	1.345	19%	1.600
212	OJO PARA FOTOCELDA: SENSOR FOTONSENSIBLE (FOTOCÉLULA REMOTA) ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 220 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	36.134	19%	43.000
213	OVEROL TIPO EJERCITO CON PARCHES DE IDENTIFICACION: OVEROL DE TRABAJO COMPLETO , DISEÑO: TIPO EJÉRCITO, MATERIAL: DRILL O ALGODÓN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA , GRAMAJE: MEDIO A ALTO (APROX. 200 – 300 G/M²) , COSTURAS: REFORZADAS EN ZONAS DE MAYOR DESGASTE , CIERRE FRONTAL: CREMALLERA METÁLICA O PLÁSTICA REFORZADA , BOLSILLOS: MÚLTIPLES BOLSILLOS FRONTALES, LATERALES Y EN PIERNA ,PARCHES: ÁREA PARA IDENTIFICACIÓN (NOMBRE, CARGO, EMPRESA O INSIGNIA) , AJUSTE: CINTURA ELÁSTICA O CON CINTURÓN INTERNO ,MANGAS Y PIERNAS: CORTE RECTO CON REFUERZOS	1	UNIDAD	112.269	19%	133.600
214	PALA CUADRADA: PALA MANUAL , FORMA DE LA HOJA: CUADRADA , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	57.143	19%	68.000
215	PALA REDONDA: PALA MANUAL ,FORMA DE LA HOJA: REDONDA (PUNTA CURVA) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O ACABADO PULIDO , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	49.580	19%	59.000
216	PALAUSTRE # 9 LEON: PALUSTRE (LLANA PEQUEÑA TIPO CUCHARA) , MEDIDA: NO. 9 , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA ERGONÓMICA O PLÁSTICO RESISTENTE	1	UNIDAD	32.437	19%	38.600

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

217	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA : PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 12 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	25.378	19%	30.200
218	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	25.378	19%	30.200
219	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA : PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 18 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	34.874	19%	41.500
220	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	34.874	19%	41.500
221	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 24 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	63.277	19%	75.300
222	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 24 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	63.277	19%	75.300
223	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 6 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	21.849	19%	26.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

224	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	21.849	19%	26.000
225	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA:PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 9 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	25.042	19%	29.800
226	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 9 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	25.042	19%	29.800
227	PAPEL PARA POLARIZADO: PELÍCULA PARA POLARIZADO , MATERIAL: POLIÉSTER (PET) MULTICAPA , ADHESIVO: ACRÍLICO SENSIBLE A PRESIÓN , ESPESOR: 1.5 – 3 MIL , TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE (VLT): VARIABLE (5% – 70% , PROTECCIÓN UV: HASTA 99% DE BLOQUEO	1	METRO	29.076	19%	34.600
228	PEGANTE PARA ENCHAPE X 25 KL: ADHESIVO CEMENTICIO PARA ENCHAPES ,PRESENTACIÓN: SACO DE 25 KG , BASE: CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS Y ADITIVOS	1	BULTO	41.176	19%	49.000
229	PEGANTE PARA PISO BULTO 25 K: ADHESIVO CEMENTICIO PARA PISOS, PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG, BASE: CEMENTO PORTLAND, ARENAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS POLIMÉRICOS	1	UNIDAD	62.857	19%	74.800
230	PEGANTE PVC 1/4 Galón X 900 gr: CEMENTO SOLVENTE PARA PVC , PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN (APROX. 900 G) ,BASE QUÍMICA: SOLVENTES ORGÁNICOS CON RESINAS DE PVC	1	UNIDAD	166.387	19%	198.000
231	PERTIGA DE EXTENSION *12M: PÉRTIGA DE EXTENSIÓN TELESCÓPICA , LONGITUD MÁXIMA: 12 METROS , MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO REFORZADA O ALUMINIO AISLADO , SECCIONES: TELESCÓPICA (MÚLTIPLES TRAMOS EXTENSIBLES)	1	UNIDAD	2.462.185	19%	2.930.000
232	PICA CON CABO: PICA (PUNTA DOBLE O PUNTA Y PALA, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O RECUBRIMIENTO INDUSTRIAL) , TIPO DE CABO: MADERA DURA (EUCALIPTO, PINO TRATADO U OTRA MADERA RESISTENTE) , LONGITUD DEL CABO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	61.176	19%	72.800

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

233	PILA RECARGABLE AA: PILA RECARGABLE AA , QUÍMICA: NÍQUEL-METAL HIDRURO (NI-MH) ,VOLTAJE NOMINAL: 1.2 V , CAPACIDAD: 600 MAH – 2800 MAH, FORMATO: AA ESTÁNDAR (LR6 RECARGABLE)	1	UNIDAD	41.597	19%	49.500
234	PINTURA EN AEROSOL: PINTURA EN AEROSOL (SPRAY) ,BASE: RESINAS ACRÍLICAS O SINTÉTICAS , PRESENTACIÓN: LATA PRESURIZADA (AEROSOL) , ACABADO: BRILLANTE, MATE O SATINADO	1	UNIDAD	16.723	19%	19.900
235	PINTURA VINILO TIPO 1: PINTURA VINÍLICA BASE AGUA , CLASIFICACIÓN: TIPO 1 (ALTA CALIDAD),ACABADO: MATE O SEMIMATE, BASE: RESINA VINIL-ACRÍLICA EN DISPERSIÓN ACUOSA	1	GALON	82.353	19%	98.000
236	PINZA DE 8": PINZA UNIVERSAL DE 8" , LONGITUD TOTAL: 8 PULGADAS (APROX. 200 MM) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: RECUBRIMIENTO ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	34.454	19%	41.000
237	PINZA PARA CORTAR CABLE ELECTRICO: PINZA CORTACABLES , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO , MANGO: ERGONÓMICO CON RECUBRIMIENTO AISLANTE EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , CAPACIDAD DE CORTE: CABLES ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO, LONGITUD COMÚN: 6" – 8" – 9"	1	UNIDAD	47.059	19%	56.000
238	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 1000 AMP: PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL , CAPACIDAD DE CORRIENTE: HASTA 1000 A AC , MEDICIÓN DE VOLTAJE: AC/DC (SEGÚN MODELO, HASTA 600 V O MÁS) , PANTALLA: DIGITAL LCD CON LECTURA CLARA , APERTURA DE PINZA: APROXIMADAMENTE 30 – 55 MM , ALIMENTACIÓN: BATERÍA (AA O 9V SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD	692.941	19%	824.600
239	PITA DE AMARRAR X ROLLO 750 METROS:PITA DE AMARRAR / CORDEL INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: ROLLO DE 750 METROS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) O POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA.	1	ROLLO	36.807	19%	43.800
240	PLAFONES DE LOZA: CONCRETO LOSA VISTA CON ACABADO AFINADO, LISO, AFINADO. ESTUCADO O PINTADO.	1	UNIDAD	6.471	19%	7.700
241	PLIEGO DE LIJAS 100: LIJA EN PLIEGO GRANO 100 (DESBASTE MEDIO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR ,APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD	3.277	19%	3.900
242	PLIEGO DE LIJAS 120: LIJA ABRASIVA GRANO: 120 (ACABADO MEDIO-FINO) .MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD	2.941	19%	3.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

243	PLIEGO DE LIJAS 180: LIJA ABRASIVA GRANO: 180 (ACABADO FINO) .MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD	3.277	19%	3.900
244	PLIEGO DE LIJAS 80: LIJA EN PLIEGO GRANO 80 (DESBASTE GRUESO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD	3.151	19%	3.750
245	POLISOMBRA AGRICOLA 80% *100 MTS: POLISOMBRA AGRÍCOLA , PORCENTAJE DE SOMBRA: 80% , LONGITUD DEL ROLLO: 100 METROS , MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) , PROTECCIÓN UV.	1	UNIDAD	773.109	19%	920.000
246	PONCHADORA MEDIANA: PONCHADORA / CRIMPADORA MANUAL , TAMAÑO: MEDIANA ,MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MANGOS: RECUBIERTOS EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE ACCIÓN: MANUAL CON MECANISMO DE PRESIÓN	1	UNIDAD	114.286	19%	136.000
247	PRETALES; B•PRETALES DE AMARRE / SUJECIÓN , MATERIAL: CUERO, LONA REFORZADA O FIBRA , COSTURAS: HILO DE ALTA RESISTENCIA (POLIÉSTER O NYLON INDUSTRIAL) , HEBILLAS O AJUSTES: METÁLICAS GALVANIZADAS O ACERO TEMPLADO, ACABADO: REFORZADO EN PUNTOS DE MAYOR ESFUERZO	1	UNIDAD	246.218	19%	293.000
248	PULIDORA DE PISO 17": PULIDORA / ENCERADORA DE PISO, DIÁMETRO DE TRABAJO: 17 PULGADAS , MOTOR: ELÉCTRICO DE INDUCCIÓN O UNIVERSAL , VOLTAJE: 110 – 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,POTENCIA: APROXIMADAMENTE 1.5 – 3 HP , VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 150 – 175 RPM APROX. , MATERIAL DEL CUERPO: CHASIS METÁLICO REFORZADO	1	UNIDAD	7.487.395	19%	8.910.000
249	PULIDORA GRANDE CORTA MURO DE 9" 15 AMP: PULIDORA ANGULAR / ESMERIL DE CORTE PESADO , DIÁMETRO DEL DISCO: 9 PULGADAS , CORRIENTE NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE: 110 – 120 V / 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , POTENCIA: ALTA POTENCIA PARA TRABAJO PESADO (INDUSTRIAL) , VELOCIDAD SIN CARGA: 6,000 – 7,000 RPM APROX.	1	UNIDAD	2.312.185	19%	2.751.500
250	PULSADOR SOBRE MURO PARA TIMBRE: PULSADOR PARA TIMBRE , TIPO DE INSTALACIÓN: SOBRE MURO (SUPERFICIE) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN (GENERALMENTE 12V – 24V AC/DC, SEGÚN SISTEMA) ,MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO ABS O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	7.815	19%	9.300
251	PUNTILLA 1 " C/CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1" (25.4 MM),CABEZA: LISA O LIGERAMENTE PLANA	1	CAJA	7.815	19%	9.300

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

252	PUNTILLA 1 1/2 C/CABEZA: , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1"½ (38 MM APROX),CABEZA: PALNA O LIGERAMENTE REDONDA	1	CAJA	8.235	19%	9.800
253	PUNTILLA 3/4 CON CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: DELGADO, CABEZA: PEQUEÑA O PLANA PARA SUJECCIÓN LIGERA	1	CAJA	8.403	19%	10.000
254	PUNTILLA 3/4 SIN CABEZA: PUNTILLA SIN CABEZA (CLAVO DE ACABADO), MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: FINO, PARA ACABADOS DELICADOS CABEZA: NO VISIBLE O MICROCABEZA	1	CAJA	8.529	19%	10.150
255	REDUCCION EN PVC DE 1" A 1/2 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" – SALIDA 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	2.521	19%	3.000
256	REDUCCION EN PVC DE 1" A 5/8 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" – SALIDA 5/8" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	2.521	19%	3.000
257	REDUCCION EN PVC SANITARIA 3" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 3" – SALIDA 2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	5.462	19%	6.500
258	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 1 1/2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 1 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	7.395	19%	8.800
259	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 2 , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	10.084	19%	12.000
260	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 3": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 3 , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	10.084	19%	12.000
261	REFLECTOR 100 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	105.882	19%	126.000
262	REFLECTOR 200 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 – 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD	218.908	19%	260.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbbsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

263	REFLECTOR 400 WTS. INDUSTRIAL: REFLECTOR LED , POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 – 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD	690.756	19%	822.000
264	REFLECTOR 50 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	82.353	19%	98.000
265	REFLECTOR LED DE 100 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	111.765	19%	133.000
266	REFLECTOR LED DE 200 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 – 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD	313.025	19%	372.500
267	REFLECTOR LED DE 30 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2400 – 3000 LÚMENES	1	UNIDAD	93.697	19%	111.500
268	REFLECTOR LED DE 400 WATT: REFLECTOR LED INDUSTRIAL, POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 – 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD	690.756	19%	822.000
269	REFLECTOR LED DE 50 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	80.672	19%	96.000
270	REFLECTOR LED DE 70 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 70 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 5600 – 7000 LÚMENES	1	UNIDAD	80.672	19%	96.000
271	REFLECTOR MULTICOLOR DE 100 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	217.647	19%	259.000
272	REFLECTOR MULTICOLOR DE 20 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 20 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1600 – 2,000 LÚMENES	1	UNIDAD	76.471	19%	91.000
273	REFLECTOR MULTICOLOR DE 30 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2,400 – 3,000 LÚMENES	1	UNIDAD	91.513	19%	108.900

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

274	REFLECTOR MULTICOLOR DE 50 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	81.092	19%	96.500
275	REGISTRO DE DUCHA: REGISTRO PARA DUCHA, MATERIAL: BRONCE, LATÓN CROMADO O ACERO INOXIDABLE ,ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2” ESTÁNDAR , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: MANIJA, PALANCA O PERILLA	1	UNIDAD	79.664	19%	94.800
276	REGLA ESCUADRA METÁLICA: REGLA ESCUADRA METÁLICA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE O ACERO GALVANIZADO , FORMA: EN “L” (ESCUADRA) , GRADUACIÓN: MILÍMETROS Y PULGADAS GRABADAS ,ACABADO: PULIDO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD	75.210	19%	89.500
277	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 110 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICK) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR , BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD	76.891	19%	91.500
278	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 220 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICK) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR , BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD	79.832	19%	95.000
279	RESISTENCIA PARA GRECA DE 1000 AMP: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA GRECA, POTENCIA: 1000 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V O 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: ALEACIÓN NÍQUEL-CROMO (NICK) , BASE: METÁLICA CON AISLAMIENTO TÉRMICO	1	UNIDAD	75.294	19%	89.600
280	RODILLO DE FELPA: RODILLO MATERIAL DE LA FELPA: POLIÉSTER O FIBRA ACRÍLICA DE ALTA ABSORCIÓN, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO , MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	11.597	19%	13.800
281	RODILLO ESPUMA: RODILLO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD , ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO , MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	11.597	19%	13.800
282	SENSORES DE LAVAMANOS: SENSOR AUTOMÁTICO PARA LAVAMANOS ,TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN: INFRARROJO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: ,110 – 220 V AC , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ABS DE ALTA RESISTENCIA , DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5 – 30 CM APROX.	1	UNIDAD	404.622	19%	481.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

283	SERRUCHO DE 18" MADERA: SERRUCHO MANUAL PARA MADERA, LONGITUD DE LA HOJA: 18 PULGADAS (457 MM APROX.), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL ALTO CARBONO TEMPLADO, NÚMERO DE DIENTES: 7 - 9 DIENTES POR PULGADA, TIPO DE DIENTES: TRIPLE FILO / AFILADO DE PRECISIÓN, MANGO: MADERA O BIMATERIAL ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE, ACABADO DE HOJA: BARNIZADO O ANTICORROSIVO, ESPESOR DE HOJA: APROXIMADAMENTE 0.9 MM	1	UNIDAD	50.420	19%	60.000
284	SIFÓN EN ACORDEÓN LAVA PLATO: SIFÓN FLEXIBLE TIPO ACORDEÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O POLIETILENO FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: CORRUGADO EXTENSIBLE TIPO ACORDEÓN, LONGITUD: EXPANDIBLE SEGÚN MODELO	1	UNIDAD	31.933	19%	38.000
285	SIFON LAVAMANOS CORRIENTE: SIFÓN PARA LAVAMANOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O ABS, FLEXIBLE O BOTELLA.	1	UNIDAD	40.168	19%	47.800
286	SIFON LAVAPLATOS GRIS: SIFÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1 1/2" APROX., TIPO DE CONEXIÓN: ROSCA AJUSTABLE/MANUAL, DISEÑO: TIPO BOTELLA, TUBULAR O FLEXIBLE	1	UNIDAD	60.084	19%	71.500
287	SIFÓN SANITARIO 2": SIFÓN SANITARIO, DIÁMETRO: 2 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO O POLIPROPILENO,	1	UNIDAD	10.924	19%	13.000
288	SIKA 1 *20KG: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL, REFERENCIA: SIKA® 1, ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COLOR: AMARILLO, BASE QUÍMICA: SÍLICE COLOIDAL Y POLÍMEROS SINTÉTICOS (SEGÚN VERSIÓN), DENSIDAD: APROXIMADAMENTE 0.95 - 1.05 KG/L, PH: APROXIMADAMENTE 10	1	KILO	269.748	19%	321.000
289	SILICONA TRANSPARENTE X 50 ML: SILICONA TRANSPARENTE MULTIUSO, PRESENTACIÓN: TUBO DE 50 ML	1	TUBO	13.445	19%	16.000
290	SINTESOLDA RAPIDO 10 MINUTOS 14 GRS; ADHESIVO EPÓXICO BICOMPONENTE, COLOR: TRANSPARENTE O BLANCO HUESO, COMPOSICIÓN: RESINA + ENDURECEDOR	1	UNIDAD	23.950	19%	28.500
291	SOLDADURA PVC 1/4 MG; SOLDADURA LÍQUIDA PARA PVC, COMPOSICIÓN: RESINAS DE PVC Y SOLVENTES INDUSTRIALES	1	UNIDAD	178.151	19%	212.000
292	SOQUE 32: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL, MEDIDA: 32 MM, MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V), ACABADO: CROMADO PULIDO ANTICORROSIVO, TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD	4.874	19%	5.800
293	SOQUE 48: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL, MEDIDA: 48 MM, MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO DE IMPACTO ACABADO: CROMADO PULIDO O FOSFATADO NEGRO, TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD	4.874	19%	5.800

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

294	TACO 15 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	82.857	19%	98.600
295	TACO 30 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	87.311	19%	103.900
296	TACO 50 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMPERIOS (30 A), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1 POLO, 2 POLOS O 3 POLOS , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	87.311	19%	103.900
297	TACO 60 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 60 AMP ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P , CURVA DE DISPARO: TIPO C O D , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	94.958	19%	113.000
298	TACO DE 20 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO , CAPACIDAD NOMINAL: 20 AMPERIOS (20 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P O 2P , CURVA DE DISPARO: TIPO C ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	82.353	19%	98.000
299	TACO DE 40 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 40 AMPERIOS (40 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO), FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	87.815	19%	104.500
300	TACO TIPO RIEL DE 2*32: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN, CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 32 AMPERIOS (32 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CURVA DE DISPARO: TIPO C , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	73.109	19%	87.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

301	TACO TIPO RIEL DE 220: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P (SEGÚN MODELO) ,CAPACIDAD NOMINAL: VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO (10A, 20A, 32A, 40A, 60A, ETC.) ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	66.387	19%	79.000
302	TACO TIPO RIEL DE 2X63: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 63 AMPERIOS (63 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	78.571	19%	93.500
303	TALADRO HR2470 24MM(15/16"): ROTOMARTILLO SDS PLUS , POTENCIA DE ENTRADA: 780 W, VELOCIDAD SIN CARGA: 0 – 1.100 RPM , IMPACTOS POR MINUTO: 0 – 4.500 IPM , ENERGÍA DE IMPACTO: 2.4 JOULES APROX, SISTEMA DE ENCASTRE: SDS PLUS	1	UNIDAD	1.521.008	19%	1.810.000
304	TAPA CIEGA 2*4 PVC: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC, POLICARBONATO O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	1.849	19%	2.200
305	TAPA CIEGA 4*4: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 4" X 4" , MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO ANTIFLAMA,, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	2.101	19%	2.500
306	TAPA CIEGA PLASTICA: TAPA CIEGA PLÁSTICA, MATERIAL: PVC, ABS O POLIPROPILENO ANTIFLAMA, LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	1.471	19%	1.750
307	TAPON 3/4" LISO: TAPÓN LISO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (19 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.429	19%	1.700
308	TAPON SOLDADO 1": TAPÓN SOLDADO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	2.185	19%	2.600
309	TEE 1" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	5.798	19%	6.900
310	TEE 1/2" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.513	19%	1.800
311	TEE 3/4" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	3.655	19%	4.350
312	THINNER X GALON: THINNER / DILUYENTE INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) , COMPOSICIÓN: MEZCLA DE SOLVENTES ORGÁNICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO ,ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO TRANSPARENTE.	1	GALON	55.462	19%	66.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

313	TIJERA CORTA LAMINA : TIJERA CORTA LÁMINA / HOJALATERA , MATERIAL DE CUCHILLAS: ACERO TEMPLADO O ACERO CR-MO , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	72.269	19%	86.000
314	TIJERA DE JARDINERIA PARA PODAR: TIJERA DE PODA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO O ACERO INOXIDABLE , TIPO DE CORTE: BYPASS O YUNQUE , MATERIAL DEL MANGO: ACERO REVESTIDO EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE SEGURIDAD: SEGURO DE BLOQUEO , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 10" , CAPACIDAD DE CORTE: 15 MM A 25 MM APROX.	1	UNIDAD	56.723	19%	67.500
315	TIJERA PARA ESTRUCTURA DE CIELO RASO : TIJERA PARA CORTE DE LÁMINA / PERFILERÍA , USO: CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO Y DRYWALL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA ANTIDESLIZANTE O PVC , TIPO DE CORTE: RECTO, IZQUIERDO O DERECHO (SEGÚN MODELO) , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 12"	1	UNIDAD	58.403	19%	69.500
316	TOMA 110 CON POLO A TIERRA: TOMACORRIENTE / TOMA CORRIENTE , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 15 A , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA (ABS O NYLON)	1	UNIDAD	14.286	19%	17.000
317	TOMA AEREO DE 15 AMP: TOMA AÉREA / CONECTOR HEMBRA , CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMPERIOS (15 A) , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC (USO COMÚN) O HASTA 250 V , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: CAUCHO, PVC O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD	15.294	19%	18.200
318	TOMA CORRIENTE DOBLE: TOMA CORRIENTE DOBLE (DOBLE SALIDA), , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC O 220 – 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A – 20 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL: PLÁSTICO DE INGENIERÍA (PVC/ABS) Y CONTACTOS EN COBRE.	1	UNIDAD	14.538	19%	17.300
319	TOMA CORRIENTE SENCILLO: TOMACORRIENTE SENCILLO , CONFIGURACIÓN: 1 SALIDA (FASE + NEUTRO + TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A (COMÚN) O 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO ABS O POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	9.664	19%	11.500
320	TOMA DOBLE TIPO HOSPITALARIO: TOMACORRIENTE DOBLE HOSPITALARIO , CONFIGURACIÓN: DOBLE SALIDA (2 TOMAS) CON POLO A TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 – 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O NYLON AUTOEXTINGUIBLE DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	69.328	19%	82.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbbsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

321	TOMA GFCI: TOMACORRIENTE GFCI , FUNCIÓN: PROTECCIÓN CONTRA FALLAS A TIERRA (FUGAS DE CORRIENTE) , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A O 20 A (SEGÚN MODELO) ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	74.958	19%	89.200
322	TOMA TELEFONICO EMPOTRADO: TOMA TELEFÓNICA EMPOTRABLE , TIPO DE CONECTOR: RJ11 / RJ12 , NÚMERO DE CONTACTOS: 2 A 6 HILOS , VOLTAJE DE SEÑAL: BAJA TENSIÓN (TELEFONÍA FIJA) , MATERIAL DEL CUERPO: ABS O POLICARBONATO RESISTENTE	1	UNIDAD	43.109	19%	51.300
323	TOTALIZADOR 1600 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL DE POTENCIA, CORRIENTE NOMINAL: 1600 AMPERIOS (1600 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO + NEUTRO OPCIONAL).	1	UNIDAD	10.008.403	19%	11.910.000
324	TOTALIZADOR 200 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL, CORRIENTE NOMINAL: 200 AMPERIOS (200 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO CON O SIN NEUTRO) , TECNOLOGÍA: TERMOMAGNÉTICO O CAJA MOLDEADA (MCCB)	1	UNIDAD	492.857	19%	586.500
325	TUBO DE 1" RDE 21:TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL:, 1" (25 MM APROX.) , RELACIÓN DIMENSIONAL: RDE 21 (SDR 21) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U), PRESIÓN DE TRABAJO: APROXIMADAMENTE 200 – 250 PSI	1	UNIDAD	47.899	19%	57.000
326	TUBO DE 1/2" RDE 21*6M: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,CLASE / SERIE: RDE 21 , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	20.160	19%	23.990
327	TUBO DE 3" DE PVC AGUA POTABLE: TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD	121.681	19%	144.800
328	TUBO DE 6 " DE PVC: TUBO PVC SANITARIO / ALCANTARILLADO , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	328.151	19%	390.500
329	TUBO DE AGUA EN PVC DE 1/2": TUBO PVC PRESIÓN PARA AGUA, DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (APROX. 20 MM) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	18.479	19%	21.990
330	TUBO DE AGUA PVC 3/4: TUBO PVC PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	25.630	19%	30.500

3207419245
3188850321



distribucionesrbrcsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

331	TUBO DE PRESIÓN DE 1": TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD	41.597	19%	49.500
332	TUBO LED DE 18 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 18 WATT, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , TIPO DE BASE: G13 (T8 ESTÁNDAR) , LONGITUD: 60 CM / 120 CM, FLUJO LUMINOSO: 1.600 – 2.200 LÚMENES APROX., MATERIAL: POLICARBONATO + ALUMINIO	1	UNIDAD	16.050	19%	19.100
333	TUBO LED DE 9 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 9 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 – 265 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 800 – 900 LÚMENES , BASE: G13 O CONEXIÓN DIRECTA ,MATERIAL: POLICARBONATO Y ALUMINIO	1	UNIDAD	13.866	19%	16.500
334	TUBO SANITARIO 2" *5 MTS: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U),LONGITUD: 5 METROS.	1	UNIDAD	46.639	19%	55.500
335	TUBO SANITARIO 3" *6 MTS: TUBO PVC SANITARIO, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	167.143	19%	198.900
336	TUBO SANITARIO 4" *5MT: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , LONGITUD: 5 METROS, MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	353.109	19%	420.200
337	TUBO SANITARIO No. 4: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	357.563	19%	425.500
338	TUBO SANITARIO No.3: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	205.882	19%	245.000
339	TUBO SEMIPESADO DE 1": TUBO PVC SEMIPESADO (CONDUIT) , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 METROS O 6 METROS.	1	UNIDAD	48.655	19%	57.900
340	TUBO SEMIPESADO DE 1/2": TIPO DE PRODUCTO: TUBO PVC SEMIPESADO ,DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 M	1	UNIDAD	22.101	19%	26.300
341	UNION 1 1/2" SANITARIO: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" (40 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD	5.210	19%	6.200
342	UNION 1/2" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	748	19%	890

3207419245
3188850321



distribucionesrbrcsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

343	UNION 2" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	3.782	19%	4.500
344	UNION 3" SANITARIA: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	6.387	19%	7.600
345	UNION 3/4" PRESION: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20-25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.303	19%	1.550
346	UNION 4" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC ; DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	12.185	19%	14.500
347	UNION CORREDIZA 2": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD	42.857	19%	51.000
348	UNION CORREDIZA 4": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	74.706	19%	88.900
349	UNION DE 6" CORREDIZA: UNIÓN CORREDIZA SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	202.521	19%	241.000
350	UNION PRESION 3" AGUA POTABLE: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	47.479	19%	56.500
351	UNIÓN UNIVERSAL 4": UNIÓN UNIVERSAL PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA O COMBINACIÓN PVC + EMPAQUE ELASTOMÉRICO	1	UNIDAD	284.454	19%	338.500
352	UNIONES 1" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	2.941	19%	3.500
353	VARILLA 1/2 *6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (12.7 MM) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 – 600 MPA (SEGÚN NORMA Y FABRICANTE) , PESO APROXIMADO: 2.0 – 2.5 KG POR METRO (APROX.)	1	UNIDAD	44.454	19%	52.900
354	VARILLA 5/8 *6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 5/8" (15.9 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 – 600 MPA , PESO APROXIMADO: 1.56 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD	62.941	19%	74.900

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

355	VARILLA 5MM *6MTS:VARILLA LISA DE ACERO; DIÁMETRO NOMINAL: 5 MM, LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA (SIN CORRUGADO) , PESO APROXIMADO: 0.154 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD	7.395	19%	8.800
356	VARILLA COBRE DE 1,80 M CON TORNILLO: VARILLA DE PUESTA A TIERRA, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO O ACERO COBREADO , LONGITUD: 1,80 METROS , DIÁMETRO: 5/8" (COMÚN EN SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA)	1	UNIDAD	241.933	19%	287.900
357	VARILLA COPERWELL 2,50 MT: VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD , MATERIAL: ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE (BIMETÁLICA) , LONGITUD: 2,50 METROS , DIÁMETRO: 5/8	1	UNIDAD	319.328	19%	380.000
358	VARILLA DE 1/4 X 6 MT: VARILLA DE ACERO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/4" (6.35 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA O CORRUGADA, PESO APROXIMADO: 0.25 KG/M APROX.	1	UNIDAD	11.429	19%	13.600
359	VARILLA PARA SONDEAR ALCANTARILLAD DE 50 MTS: VARILLA FLEXIBLE DE SONDEO , LONGITUD: 50 METROS , MATERIAL: ACERO FLEXIBLE O FIBRA DE ALTA RESISTENCIA , DIÁMETRO: VARIABLE (APROX. 6 MM – 10 MM SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	10.504.202	19%	12.500.000
360	VARILLAS DE 3/8 X 6 MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 3/8" (9.5 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO.	1	UNIDAD	26.891	19%	32.000
361	VELA LUZ 4 X 17 W: LUMINARIA DECORATIVA TIPO VELA, CAPACIDAD: 4 BOMBILLOS , POTENCIA POR PUNTO: 17 W (LED O EQUIVALENTE SEGÚN BOMBILLO) , POTENCIA TOTAL ESTIMADA: 68 W ,BASE DE BOMBILLO: E27 (ROSCA ESTÁNDAR) ,MATERIAL: METAL Y/O ALUMINIO CON ACABADO PINTADO O CROMADO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC	1	UNIDAD	11.765	19%	14.000
362	VELA LUZ T8 30W: LUMINARIA TIPO VELA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 30 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	24.790	19%	29.500
363	VELA T8 LUZ 32 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 32 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	20.924	19%	24.900
364	VELA T8 LUZ 75 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8 ALTA POTENCIA, POTENCIA: 75 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	23.529	19%	28.000
365	YOYO PARA GUADAÑA: CABEZAL DE CORTE (YOYO) PARA GUADAÑA , MATERIAL: PLÁSTICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA (NYLON/ABS) , SISTEMA DE CORTE: HILO DE NYLON ,	1	UNIDAD	97.479	19%	116.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

	DIÁMETRO DE HILO COMPATIBLE: 2.0 MM – 3.0 MM					
366	ARENA :AGREGADO FINO (ARENA) ; GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA	1	M3	82.353	19%	98.000
367	ARBOLES Y ARBUSTOS MEDIANOS: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD	89.500	0	89.500
368	PLANTA FLORALES MEDIANA: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO ESTADO ADULTO O DE DESARROLLO MEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD	27.500	0	27.500
369	UREA GRANULADA 50 KG : FERTILIZANTE NITROGENADO, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG, CONTENIDO DE NITRÓGENO (N): 46% , FÓRMULA QUÍMICA: CO(NH ₂) ₂	1	BULTO	236.000	0	236.000
370	TRIPLE 15: FERTILIZANTE NPK GRANULADO , COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 15% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 15% ,POTASIO (K ₂ O): 15% ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	318.000	0	318.000
371	FOSFATO DIAMÓNICO DAP 50 KG : FERTILIZANTE FOSFATADO NITROGENADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 18% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 46% , PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	398.000	0	398.000
372	SULFATO DE AMONIO: FERTILIZANTE NITROGENADO Y AZUFRAO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 21% APROX. AZUFRE (S): 24% APROX. ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	204.500	0	204.500
373	TORDON XT:HERBICIDA SISTÉMICO , HERBICIDA SISTÉMICO, PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 L APROX.) INGREDIENTES ACTIVOS: PICLORAM + 2,4-, FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL	286.000	0	286.000
374	GUADAÑA 75: HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO, INGREDIENTE ACTIVO: FLUFENACET ,CONCENTRACIÓN: 75% , FORMULACIÓN: GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)	1	POTE X 150 GRS	286.000	0	286.000
375	AGROTIN: COADYUVANTE AGRÍCOLA, ADITIVO PARA MEZCLAR CON LOS PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, HERBICIDAS) CON PROPIEDADES DE REGULADOR DE PH, ANTIESPUMANTE Y SURFACTANTE	1	GL	260.924	19%	310.500
376	PROTEUS: INSECTICIDA AGRÍCOLA ,PRESENTACIÓN: FRASCO POR 1 LITRO ,INGREDIENTES ACTIVOS:TIACLOPRID , DELTAMETRINA	1	LT	319.900	0	319.900
377	PANZER: HERBICIDA SISTÉMICO NO SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.), INGREDIENTE ACTIVO: GLIFOSATO FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL	146.000	0	146.000

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

378	SENCOR SC HERBICIDA SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: LITRO , INGREDIENTE ACTIVO: METRIBUZIN , FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)	1	LT	397.800	0	397.800
379	ISABIÓN: BIOESTIMULANTE AGRÍCOLA , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) ,COMPOSICIÓN PRINCIPAL: AMINOÁCIDOS LIBRES Y PÉPTIDOS DE ORIGEN ORGÁNICO	1	GL	660.000	0	660.000
380	COSMOQUEL EDTA ZN: FERTILIZANTE MICRONUTRIENTE QUELATADO , NOMBRE COMERCIAL: COSMOQUEL EDTA ZN ,ELEMENTO PRINCIPAL: ZINC (ZN) QUELATADO , AGENTE QUELANTE: EDTA ,E PRESENTACIÓN COMERCIAL: POLVO SOLUBLE O GRANULADO SOLUBLE	1	KL	116.000	0	116.000
381	RAIN BIRD SERIE 5000: ASPERSOR ROTOR EMERGENTE , SERIE: 5000 / 5000 PLUS , MARCA: RAIN BIRD , CONEXIÓN: 3/4" ROSCA HEMBRA (FNPT)	1	UND	188.600	0	188.600
382	ARENA ROJA GRUESA: ARENA NATURAL GRUESA ,COLOR: ROJO O ROJIZO ,GRANULOMETRÍA: GRUESA ,COMPOSICIÓN: PARTÍCULAS MINERALES SILÍCEAS Y FERRUGINOSAS	1	UNIDAD	3.810.000	0	3.810.000
383	TIERRA NEGRA ABONADA: SUSTRATO ORGÁNICO ABONADO ,COLOR: NEGRO OSCURO , COMPOSICIÓN: TIERRA VEGETAL + MATERIA ORGÁNICA COMPOSTADA + ABONOS NATURALES ,TEXTURA: SUELTA Y HOMOGÉNEA	1	BULTO	134.500	0	134.500
384	REPELENTE PARA PALOMA: REPELENTE DE AVES / PALOMAS , MATERIAL BASE: POLÍMEROS, EXTRACTOS REPELENTE O ACERO INOXIDABLE	1	LT	181.500	0	181.500
385	CASCARILLA DE ARROZ : MATERIAL ORGÁNICO AGRÍCOLA ,ORIGEN: CÁSCARA EXTERNA DEL GRANO DE ARROZ, ESTADO FÍSICO: FIBROSO Y LIVIANO ,TEXTURA: SUELTA Y POROSA	1	BULTO	74.600	0	74.600
386	CARBENDAZIM: FUNGICIDA SISTÉMICO , INGREDIENTE ACTIVO: CARBENDAZIM , GRUPO QUÍMICO: BENZIMIDAZOLES	1	LT	85.600	0	85.600
387	INSECTICIDA BIOLÓGICO TRICHODERMA: CONTROL BIOLÓGICO / BIOFUNGICIDA, BIOFUNGICIDA Y ACONDICIONADOR BIOLÓGICO DEL SUELO	1	KL	191.000	0	191.000
388	HERBICIDA PRE EMERGENTEHERBICIDA PRE EMERGENTE ,PREVENTIVO / RESIDUAL ,CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)	1	LT	91.900	0	91.900
389	MICRORIZA: INOCULANTE BIOLÓGICO / BIOFERTILIZANTE , NOMBRE COMÚN: MICORRIZA, COMPOSICIÓN: HONGOS MICORRÍZICOS BENÉFICOS (ENDOMICORRIZAS Y/O ECTOMICORRIZAS)	1	BULTO	180.200	0	180.200

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Distribuciones R.B.R SAS

N.I.T. 900020282-0
Comercializadora - Operador Logístico

390	BOMBA DE ESPALDA CAPACIDAD DL TANQUE 20 LITROS SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: BOMBA DE ESPALDA FUMIGADORA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 20 LITROS , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: INYECCIÓN Y PRESIÓN MANUAL , MATERIAL DEL TANQUE: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) , TIPO DE BOMBA: PISTÓN O DIAFRAGMA , PRESIÓN DE TRABAJO: VARIABLE SEGÚN SISTEMA Y BOQUILLA , LANZA: METÁLICA O FIBRA RESISTENTE , MANGUERA: FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA , BOQUILLAS: INTERCAMBIABLES PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICACIÓN, CORREAS: AJUSTABLES Y ACOLCHADAS PARA ESPALDA.	1	LT	460.571	5%	483.600
391	REGADERA PLASTICA DE 8 LITROS : REGADERA PLÁSTICA , CAPACIDAD: 8 LITROS , MATERIAL: POLIETILENO (PE) O POLIPROPILENO (PP) DE ALTA RESISTENCIA	1	UND	70.504	19%	83.900
392	GUADAÑA STIHL FS 280:GUADAÑA / DESBROZADORA MOTORIZADA ,MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS ,CILINDRAJE: APROXIMADAMENTE 38.9 CC , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 2.0 HP , SISTEMA DE ENCENDIDO: ELECTRÓNICO	1	UND	2.865.546	19%	3.410.000
393	ACEITE STIHL PARA GUADAÑA: ACEITE PARA MOTOR 2 TIEMPOS , BASE: MINERAL O SINTÉTICA	1	LT	73.866	19%	87.900
VALOR TOTAL DE LA COTIZACION IVA INCLUIDO						141.487.205

Atentamente,

LEONARD AMIR RAMOS PADILLA
Representante Legal
Distribuciones RBR SAS
Nit. 900020282-0

3207419245
3188850321



distribucionesrbrsas@outlook.com



Calle 16 Bis #31-15
Barrio Las Acacias





Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

SOLICITUD COTIZACION

Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co> 20 de mayo de 2026 a las 9:39

Para: gerencia@stssoluciones.com.co

LILIAN PAOLA OVALLOS PEREZ

Almacenista General Departamental.

Gobernación del Dpto. del Cesar

Edif. Alfonso López Michelsen Calle 16 #12 – 120

Código postal: 200001 – Valledupar- Colombia

Tel: (605) 6055885602 Ext 012

almacen@cesar.gov.co



SOLICITUD COTIZACION_STS.pdf
8705K



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

Valledupar, 19 de mayo de 2026

SEÑOR
STS SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S
JAIRO MEDINA TORRES
NIT: 901106530-7
gerencia@stssoluciones.com.co

ASUNTO: SOLICITUD DE COTIZACIÓN.

En el marco de la estructuración precontractual de un proceso que tiene por objeto el SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA GOBERNACIÓN DEL CESAR, me permito remitir la presente para solicitar se sirva cotizar a esta entidad el valor unitario de los siguientes ítems:

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA
1	ACRONAL: DISPERSIÓN DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICA AL 50% CURETE PLÁSTICO DE 5 GALONES.	1	CURETE
2	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
3	ADAPTADOR HEMBRA 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
4	ADAPTADOR HEMBRA 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
5	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
6	ADAPTADOR MACHO 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
7	ADAPTADOR MACHO 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
8	ADAPTADOR MACHO 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
9	ADAPTADOR MACHO 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
10	ADAPTADOR MACHO 3/4": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
11	ADAPTADOR MACHO PRESION 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
12	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentias@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

13	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN 1-1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD
14	ALAMBRE NEGRO CALIBRE 18: ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD DIÁMETRO: APROXIMADAMENTE 1.24 MM. ACABADO: NEGRO MATE	1	KILO
15	AMARRES PLÁSTICOS, 100 % NAYLON, BOLSA X 100 UNIDADES DE 350 MM DE LARGO X4,8 MM	1	PAQUETE
16	AMONIACO: COMPUESTO QUÍMICO INCOLORO DE NATURALEZA ALCALINA Y ALTA VOLATILIDAD, TIENE UN ELEVADO PODER DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, OLOR ACRE Y PENETRANTE	1	LITRO
17	ANTICORROSIVO NEGRO *GALÓN TIPO 1: PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA CON PIGMENTO ANTICORROSIVO QUE PROVEE EXCELENTE PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN PARA METALES. ACABADO MATE- BRILLANTE	1	GALÓN
18	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO DIELECTRICO: EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA TRABAJOS EN ALTURAS CON RIESGO ELÉCTRICO. CUENTA CON HERRAJES CUBIERTOS DE POLÍMERO/NYLON Y CINTAS DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, CON PUNTOS DE ANCLAJE DORSAL, ESTERNAL Y LATERALES.CAPACIDAD DE CARGA: MÁXIMA DE 140 KG O 310 LB	1	UNIDAD
19	BALASTO ELECTRONICO 2*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO INSTANTÁNEO / PROGRAMADO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
20	BALASTO ELECTRONICO 2*96: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 96W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
21	BALASTO ELECTRONICO 4*17: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 17 W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
22	BALASTO ELECTRONICO 4*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
23	BALASTO ELECTRONICO DE 2*48: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X48W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V - 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD
24	BALDOSA DIMENSIONES: 22X33 CM. ESPESOR: 8 MM, MATERIAL: ARCILLA COCIDA CON RECUBRIMIENTO ESMALTADO , ACABADO: BRILLANTE O MATE (SEGÚN REFERENCIA)	1	METRO
25	BASE PARA FOTOCELDA: SOPORTE PARA MONTAJE DE FOTOCELDA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y CONTROL, EN METAL O PLÁSTICO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
 rentas@cesar.gov.co - hacienda@goibcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

26	BATERIA RECARGABLE AA: CUENTA CON VOLTAJE NOMINAL DE 1.2V, CAPACIDAD ENTRE 2000 Y 3000 MAH Y TECNOLOGÍA RECARGABLE DE LARGA DURACIÓN, PERMITIENDO MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y AHORRO ENERGÉTICO	1	UNIDAD
27	BOMBILLO AHORRADOR DE 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
28	BOMBILLO AHORRADOR DE 15W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
29	BOMBILLO AHORRADOR DE 20 W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
30	BOMBILLO AHORRADOR DE 25W:LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
31	BOMBILLO AHORRADOR DE 80W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
32	BOMBILLO AHORRADOR DICROICO 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA, OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD
33	BOMBILLOS OJO DE BUEY 4": LUMINARIA EMPOTRABLE, FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED	1	UNIDAD
34	BOQUILLA PARA GAS BUTANO: BOQUILLA PARA GAS BUTANO EN LATÓN, BRONCE O ACERO RESISTENTE A LA CORROSIÓN , GAS BUTANO , ROSCA O PRESIÓN SEGÚN APLICACIÓN	1	UNIDAD
35	BOTAS DE CAUCHO: BOTAS DE CAUCHO DE SEGURIDAD , MATERIAL: PVC, CAUCHO NATURAL O NITRIL ,ALTURA: MEDIA O CAÑA ALTA, ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN, 100% IMPERMEABLES, FORRO INTERNO: TEXTIL O MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD	1	PARES
36	BOYA ELECTRICA: BOYA ELÉCTRICA DE NIVEL VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V - 220V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: POLIPROPILENO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , CABLE: FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA HUMEDAD ,GRADO DE PROTECCIÓN: IP68 , TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 60°C, TIPO DE CONTACTO: NORMALMENTE ABIERTO/CERRADO, FUNCIONAMIENTO: AUTOMÁTICO POR FLOTACIÓN	1	UNIDAD
37	BRAZO HIDRAULICO PARA PUERTA: BRAZO HIDRÁULICO CIERRA PUERTAS, MATERIAL: ALUMINIO FUNDIDO Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: HIDRÁULICO CON CONTROL DE CIERRE, ÁNGULO DE APERTURA: HASTA 180° , VELOCIDAD DE CIERRE: AJUSTABLE, SENTIDO DE APERTURA: IZQUIERDA O DERECHA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 15 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

38	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*100: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D	1	UNIDAD
39	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*150: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN ATORNILLADA	1	UNIDAD
40	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*1600: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE ALTA CAPACIDAD DISEÑADO PARA PROTECCIÓN Y MANIOBRA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 1600A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 690V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
41	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*200: BREAKER TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 200A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O AJUSTABLE, SISTEMA DE MONTAJE: FIJACIÓN EN TABLERO O RIEL INDUSTRIAL, MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTODEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
42	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*250: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150A, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V - 480V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN EN TABLERO INDUSTRIAL	1	UNIDAD
43	BROCA CINCEL PARA TALADRO PERCUTOR: CUERPO DE ACERO ENDURECIDO PARA DURABILIDAD Y MAYOR VIDA ÚTIL, MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACERO, MODELO SDS PLUS, TIPO DE PUNTA PLANA, LONGITUD 254 MM	1	UNIDAD
44	BROCA MURO 5/16: BROCA PARA MURO, DIÁMETRO: 5/16" (7.9 MM APROX.), MATERIAL DEL CUERPO: ACERO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
45	BROCHA CHINA No.2: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
46	BROCHA CHINA No.3: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
47	BROCHA CHINA No.4: BROCHA DE PINTURA, MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES, MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE, DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD
48	CABLE 7 HILOS 1/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR, CALIBRE: 1/0 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
49	CABLE 7 HILOS No. 10: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR, CALIBRE: NO. 10 AWG, NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@goocesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

50	CABLE 7 HILOS No. 12: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 12 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
51	CABLE 7 HILOS No. 2/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
52	CABLE 7 HILOS No. 4: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
53	CABLE 7 HILOS No. 4/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
54	CABLE 7 HILOS No. 6: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 6 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
55	CABLE 7 HILOS No. 8: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 8 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
56	CABLE 7 HILOS No.2: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V - 1000V	1	METRO
57	CABLE DUPLEX 2X10: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 10 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
58	CABLE DUPLEX 2X12: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
59	CABLE ENCAUCHETADO 2X12: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO
60	CABLE ENCAUCHETADO 2X14: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 14 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAGE DE OPERACIÓN: DE 300V - 600V	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

61	CABLE ENCAUCHETADO 4X16: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300V - 600V	1	METRO
62	CABLE MCM 300: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 300 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO
63	CABLE MCM 500: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 500 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V - 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO
64	CABLE PARA TIMBRE: CABLE PARA TIMBRE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2 O MÁS CONDUCTORES, CALIBRE: 18 AWG - 22 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN	1	METRO
65	CABLE PLANO PARA TELÉFONO: CONDUCTOR DE HILO DE COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE RECOGIDO,, AISLAMIENTO DE POLIETILENO, CUBIERTA DE PVC COLOR NEGRO, ROLLOS DE 100 METROS. CONDUCTOR DE COBRE SÓLIDO, DIÁMETRO DEL CONDUCTOR: 0.12 MM (28AWG) DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO: 0.95±0.05 MM	1	METRO
66	CABLE RESORTADO TELEFÓNICO: CABLE TELEFÓNICO RESORTADO , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE FLEXIBLE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2, 4 O MÁS HILOS (SEGÚN APLICACIÓN) ,AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE ,CUBIERTA EXTERNA: PVC DE ALTA FLEXIBILIDAD , DISEÑO: ESPIRAL/RESORTADO RETRÁCTIL , LONGITUD: VARIABLE SEGÚN MODELO, CONECTORES: RJ9, RJ11 O COMPATIBLES	1	METRO
67	CABLE UTP PONCHADO: CABLE UTP PONCHADO, CATEGORÍA: CAT 5E, CAT 6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) ,NÚMERO DE PARES: 4 PARES TRENZADOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE SÓLIDO O COBRE MULTIFILAR , CONECTORES: RJ45 MACHO ,BLINDAJE: NO BLINDADO (UTP) , VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN: HASTA 1 GBPS O SUPERIOR , FRECUENCIA: 100 MHZ - 250 MHZ ,CUBIERTA: PVC FLEXIBLE	1	UNIDAD
68	CAJA DE 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE , EMPOTRABLE O SOBREPUESTA (SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD
69	CAJA METALICA DE 24 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA / TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO TRIFÁSICO ,CAPACIDAD: 24 CIRCUITOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC TRIFÁSICO , MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN PARA BREAKERS MODULARES	1	UNIDAD
70	CAJA METALICA DE 42 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA METÁLICA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA , CAPACIDAD: 42 CIRCUITOS , SISTEMA ELÉCTRICO: TRIFÁSICO , VOLTAJE NOMINAL: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

71	CAJA PLASTICA 2X4 DEXON: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTO EXTINGUIBLE, COMPATIBILIDAD: INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES ESTANDAR. SISTEMA DE FIJACIÓN: TORNILLOS Y PERFORACIONES INTEGRADAS	1	UNIDAD
72	CAJA PLASTICA 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4", MATERIAL: PVC RÍGIDO	1	UNIDAD
73	CAJA PLASTICA 4X4 PVC: AJA ELÉCTRICA PLÁSTICA CUADRADA 4X4 FABRICADA EN PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD
74	CAJA TIPO RIEL DE 2 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL, 2 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN, VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC.	1	UNIDAD
75	CAJA TIPO RIEL DE 4 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 4 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
76	CAJA TIPO RIEL DE 6 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 6 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
77	CAJA TIPO RIEL DE 8 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 8 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD
78	CAJILLA TELEFONICA DE SOBREPONER: CAJILLA TELEFÓNICA DE SOBREPONER, MATERIAL: PVC O ABS DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD: 1 A 4 LÍNEAS TELEFÓNICAS, CONECTORES COMPATIBLES: RJ11 O BÖRNERAS INTERNAS	1	UNIDAD
79	CANAleta 60 X 13 PARA PISO: CANAleta PARA PISO, DIMENSIONES: 60 MM X 13 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
80	CANAleta DE 100 X 100 MM: CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE, CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE DIMENSIONES: 100 MM X 100 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE O ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
81	CANAleta DE 20X12 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 12 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD
82	CANAleta DE 20X20 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 20 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD
83	CANDADO 40MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 40 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
84	CANDADO 50MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 50 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
85	CANDADO 60MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 60 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD
86	CANTONERA ELECTRICA PARA PUERTA:CANTONERA ELÉCTRICA (ABREPUERTAS ELÉCTRICO) ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 12V DC / 24V DC (SEGÚN MODELO), BAJO CONSUMO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

87	CARGADOR PARA PILA AA DE 2700 AMP: CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES AA, COMPATIBILIDAD: BATERÍAS AA NI-MH / NI-CD, CAPACIDAD SOPORTADA: HASTA 2700 MAH, VOLTAJE DE ENTRADA: 100V - 240V AC, INDICADOR DE CARGA: LED, MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
88	CARRETILLA: CARRETILLA MANUAL, MATERIAL DE LA BATEA: ACERO GALVANIZADO O PINTADO, ESTRUCTURA: TUBULAR METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA, CAPACIDAD DE CARGA: 80 KG - 150 KG APROX, NÚMERO DE RUEDAS: 1 RUEDA FRONTAL, TIPO DE RUEDA: NEUMÁTICA O MACIZA, MANIJAS: ERGONÓMICAS ANTIDESLIZANTES, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD
89	CASCO DE SEGURIDAD: CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O ABS, SUSPENSIÓN INTERNA: 4 O 6 PUNTOS DE APOYO, AJUSTE: TIPO RATCHET O CORREDIZO, PESO: LIVIANO Y ERGONÓMICO	1	UNIDAD
90	CEMENTO BLANCO X 20 KILOS: CEMENTO BLANCO HIDRÁULICO, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 20 KG, COMPOSICIÓN: CLÍNKER BLANCO, YESO Y ADITIVOS MINERALES	1	BOLSA
91	CEMENTO GRIS 50 KG: CEMENTO HIDRÁULICO GRIS, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 50 KG, COLOR: GRIS, COMPOSICIÓN: CLÍNKER, YESO Y ADICIONES MINERALES	1	BOLSA
92	CERRADURA CHAPA 1550 LATON: CERRADURA TIPO CHAPA, MODELO: 1550, MATERIAL: LATÓN Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PULIDO, CROMADO O SATINADO (SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE.	1	UNIDAD
93	CERRADURA CILIN. ALCOBA MAD/DOR: CERRADURA CILÍNDRICA, APLICACIÓN: PUERTAS DE ALCOBA O DORMITORIO, COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE.	1	UNIDAD
94	CERRADURA CILÍNDRICA GRADO 2: CERRADURA CILÍNDRICA, GRADO 2, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: CROMADO, SATINADO, NÍQUEL O LATONADO (S SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: PERILLA O MANIJA	1	UNIDAD
95	CERRADURA LANE ALCOBA POMA ALUMINIO: CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO, APLICACIÓN: ALCOBA / DORMITORIO, MATERIAL: ALUMINIO Y COMPONENTES METÁLICOS RESISTENTES, ACABADO: ALUMINIO NATURAL, SATINADO O CROMADO (SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: MECÁNICO CON SEGURO INTERIOR, ACCIONAMIENTO: POMO GIRATORIO	1	UNIDAD
96	CERRADURA LLAVE/LLAVE: CERRADURA LLAVE / LLAVE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO DE DOBLE ENTRADA, ACCIONAMIENTO: LLAVE POR AMBOS LADOS, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: CROMADO, SATINADO O LATONADO	1	UNIDAD
97	CERRADURA TRADICIONAL PUERTA: CERRADURA TRADICIONAL MECÁNICA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: MANUAL, COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA O METÁLICAS, ACABADO: CROMADO, SATINADO, LATONADO O PINTADO	1	UNIDAD
98	CHAZO PLÁSTICO 1 1/2 CON TORNILLO DRYWALL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE, CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

99	HAZO PLASTICO 1/2 CON TORNILLO DRYWALL:HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/2" ,MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
100	HAZO PLASTICO 1/4 CON TORNILLO DRYWALL: HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/4" ,MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
101	HAZO PLASTICO 3/16 CON TORNILLO DRYWALL: HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 3 /16" ,MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
102	HAZO PLASTICO 5/8 CON TORNILLO DRYWALL:HAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 5/8, MATERIAL DEL HAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD
103	HAZOS DE EXPANSION DE 1/4: HAZO DE EXPANSIÓN METÁLICO ,DIÁMETRO: 1/4" ,MATERIAL: ACERO GALVANIZADO O ZINCADO, SISTEMA DE FIJACIÓN: EXPANSIÓN MECÁNICA POR APRIETE	1	UNIDAD
104	VÁLVULA CHEQUE (RETENCIÓN), DIÁMETRO NOMINAL: 6", MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O ACERO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: DISCO ABATIBLE, CLAPETA O RESORTE, CONEXIÓN: BRIDADA O ROSCADA	1	UNIDAD
105	CHEQUES DE PIE 4": VÁLVULA CHEQUE DE PIE, DIÁMETRO NOMINAL: 4" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O PVC DE ALTA RESISTENCIA (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: CLAPETA O RESORTE INTERNO , CONEXIÓN: ROSCADA O BRIDADA	1	UNIDAD
106	CINCEL DE PALA GRANDE: CINCEL DE PALA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO DE PUNTA: TIPO PALA ANCHA , ACABADO: TRATAMIENTO TÉRMICO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD
107	CINCEL DE PUNTA: CINCEL DE PUNTA , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA O AGUDA	1	UNIDAD
108	CINCEL DE PUNTA GRANDE: CINCEL DE PUNTA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA REFORZADA	1	UNIDAD
109	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE VINILO, CON ADHESIVO RESISTENTE, ROLLO X 22 YARDAS, SUPER 33, MATERIAL: VINILO (PVC) FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, ADHESIVO: CAUCHO/RESINA DE ALTA ADHERENCIA	1	UNIDAD
110	CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL 50 MM X 75 M: CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA ANCHO: 50 MM ,LONGITUD: 75 METROS	1	METRO
111	CINTA DE TEFLÓN INDUSTRIAL, ROLLO DE 0,10 MM X 18 MM X 15 METROS: CINTA SELLADORA INDUSTRIAL FABRICADA EN POLITETRAFLUOROETILENO, ESPESOR: 0,10 MM ,ANCHO: 18 MM , LONGITUD: 15 METROS	1	UNIDAD
112	CINTA MALLA PARA DRYWALL: CINTA AUTOADHESIVA EN FIBRA DE VIDRIO TEJIDA ,ADHESIVO: ACRÍLICO DE ALTA ADHERENCIA , ANCHO: APROXIMADAMENTE 50 MM	1	METRO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - habienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

113	CINTA METRICA DE 8 MT: CINTA MÉTRICA RETRÁCTIL, 8 METROS, MATERIAL DE LA CINTA: ACERO TEMPLADO GRADUADO, CARCASA: ABS DE ALTA RESISTENCIA O RECLUBRIMIENTO CAUCHO ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE RETRACCIÓN: AUTOMÁTICO CON RESORTE INTERNO, SISTEMA DE BLOQUEO: SEGURO MANUAL DE FIJACIÓN, GRADUACIÓN: MILÍMETROS, CENTÍMETROS Y PULGADAS	1	UNIDAD
114	CINTA SEGURIDAD X 500 MT: CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 500 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
115	CLAVIJA DE 15 AMPERIOS: DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE CONEXIÓN, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 125V - 250V AC, NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS O 2 POLOS + TIERRA (SEGÚN MODELO), MATERIAL DEL CUERPO: PVC O BAQUELITA DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN NIQUELADO	1	UNIDAD
116	CLAVO ACERO LISO 2" CAJA: CLAVO DE ACERO LISO DE 2 PULGADAS, MATERIAL ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, PULIDO, GALVANIZADO O PAVONADO (SEGÚN REFERENCIA), CABEZA: PLANA, PUNTA: CÓNICA DE ALTA PENETRACIÓN	1	UNIDAD
117	CODO 1" PVC DE PRESION: ACCESORIO HIDRÁULICO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA, ÁNGULO: 90°	1	UNIDAD
118	CODO 2" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 2 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
119	CODO 3" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 3 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
120	CODO 4" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADA, ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
121	CODO DE 6": ACCESORIO PARA TUBERÍA, DIÁMETRO NOMINAL 6 PULGADAS, ÁNGULO: 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
122	CODO GALVANIZADO 4": ACCESORIO METÁLICO GALVANIZADO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, ÁNGULO: 90° O 45° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: ACERO GALVANIZADO	1	UNIDAD
123	COMAFIS - PEGANTE PARA CONCRETO 30 KILO GRAMOS: PEGANTE CEMENTICIO PARA CONCRETO Y ENCHAPES, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 30 KG, COLOR: GRIS O BLANCO (SEGÚN REFERENCIA), COMPOSICIÓN: CEMENTO, AGREGADOS SELECCIONADOS Y ADITIVOS ESPECIALES	1	POTE
124	COMPRESOR DE 3 HP, 6.3 GL, 115 PSI: COMPRESOR DE AIRE PORTÁTIL, POTENCIA DEL MOTOR: 3 HP, CAPACIDAD DEL TANQUE: 6.3 GALONES, PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 115 PSI, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V - 120V AC	1	UNIDAD
125	CONECTOR DE TELEFONO: CONECTOR TELEFÓNICO, MATERIAL DEL CUERPO: PVC O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O ALEACIÓN CONDUCTIVA, TIPO DE CONEXIÓN: RJ11, EMPALME O TERMINAL (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD
126	CONECTOR T8 PARA TUBO LED DE 9 WATT / 18 WATT: + CONECTOR PORTALÁMPARA T8, COMPATIBILIDAD: TUBOS LED T8 DE 9W Y 18W, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O PVC DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN CONDUCTIVO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100V - 240V AC	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 18 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@cobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

127	CONECTORES RJ 11: CONECTOR MODULAR RJ11, COMPATIBILIDAD: CABLE TELEFÓNICO DE 2 A 4 HILOS, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON RECUBRIMIENTO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD
128	CONECTORES RJ 45: CONECTOR MODULAR RJ45, COMPATIBILIDAD: CABLE UTP/STP CATEGORÍA CAT5E, CAT6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON BAÑO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD
129	CONECTORES TERMINALES ESTANADOS 4/0: CONECTORES TERMINALES ESTANADOS, CALIBRE COMPATIBLE: 4/0 AWG, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA CONDUCTIVIDAD	1	UNIDAD
130	CONTACTOR DE 15 AMP: CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: SEGÚN REFERENCIA DEL FABRICANTE (110V, 220V O 440V), FRECUENCIA: 50/60 HZ, NÚMERO DE POLOS: 2, 3 O 4 POLOS (SEGÚN MODELO), MATERIAL DE CONTACTOS: ALEACIÓN DE PLATA DE ALTA CONDUCTIVIDAD.	1	UNIDAD
131	CONTACTORES 9510 220W (1/8-1): CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, REFERENCIA: 9510, VOLTAJE DE BOBINA: 220V AC, CAPACIDAD DE MOTOR: 1/8 HP HASTA 1 HP, FRECUENCIA: 50/60 HZ, NÚMERO DE POLOS: 2 O 3 POLOS (SEGÚN MODELO).	1	UNIDAD
132	CONTROL PVC LISO 4": CONTROL O REGISTRO PVC LISO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: SUPERFICIE LISA	1	UNIDAD
133	CORTA FRÍO DE 8": CORTA FRÍO LONGITUD: 8 PULGADAS, MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO DE PUNTA: FILO PLANO DE CORTE.	1	UNIDAD
134	CORTADOR PORCELANATO GRANDE: CORTADOR MANUAL PARA PORCELANATO, CAPACIDAD DE CORTE: FORMATOS GRANDES DE PORCELANATO Y CERÁMICA, MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO REFORZADO Y ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA DE CORTE: RIEL GUÍA CON RODEL DE TUNGSTENO O CARBURO, BASE: ANTIDESLIZANTE Y REFORZADA, ACCIONAMIENTO: MANUAL POR PALANCA DE PRESIÓN	1	UNIDAD
135	CUCHILLA DE GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES (STILL): CUCHILLA METÁLICA PARA GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES COMPATIBLE CON EQUIPOS STIHL, MATERIAL ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: DISCO DE CORTE PARA VEGETACIÓN Y MALEZA	1	UNIDAD
136	CURVA CONDUIT 1: ACCESORIO ELÉCTRICO, CURVA CONDUIT, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA, ÁNGULO: 90° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: PVC RÍGIDO O ACERO GALVANIZADO (SEGÚN APLICACIÓN)	1	UNIDAD
137	DESTORNILLADOR DE PALA: DESTORNILLADOR DE PALA, PUNTA: PLANA / RANURADA, MATERIAL DE LA VARILLA: ACERO CROMO VANADIO O ACERO TEMPLADO, MANGO: ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
138	DESTORNILLADOR DIELECTRICO: DESTORNILLADOR MANUAL AISLADO, TIPO DE PUNTA: ESTRELLA (PHILLIPS), PLANA, POZIDRIV U OTRAS (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA, AISLAMIENTO: CUERPO COMPLETAMENTE AISLADO HASTA 1000 V AC / 1500 V DC, MANGO: ERGONÓMICO, ANTIDESLIZANTE, RECUBIERTO EN MATERIAL AISLANTE (PVC O BI-MATERIAL).	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@pobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

139	DESTORNILLADOR ESTRELLA :TIPO DE PUNTA: ESTRELLA / PHILLIPS , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ENDURECIDO , TRATAMIENTO: TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA , ACABADO ANTICORROSIVO, OPCIONAL MAGNETIZADO , MANGO: ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE (PVC, CAUCHO O BI-MATERIAL)	1	UNIDAD
140	DIFERENCIAL: 2200 RH, 200 AMPERIOS, 2 POLOS, 240 VOLTIOS: INTERRUPTOR DIFERENCIAL (RCD / INTERRUPTOR DE FUGA A TIERRA) , CORRIENTE NOMINAL: 200 A , SENSIBILIDAD (CORRIENTE DIFERENCIAL): 2200 MA (2.2 A) , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS, TENSIÓN NOMINAL DE OPERACIÓN: 240 V AC ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
141	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA HIERRO:ACCESORIO ABRASIVO, DISCO DE CORTE PARA METAL , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 1.0 MM - 3.2 MM (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O ZIRCONIO , TIPO DE AGLÓMERANTE: RESINA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO , VELOCIDAD MÁXIMA: HASTA 13,000 - 15,300 RPM, COMPATIBILIDAD: PULIDORA ANGULAR 4"	1	UNIDAD
142	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA MURO: DISCO DIAMANTADO O ABRASIVO PARA CONSTRUCCIÓN , DIAMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR, MATERIAL DEL DISCO: ACERO CON RECUBRIMIENTO DIAMANTADO INDUSTRIAL O ABRASIVO REFORZADO, VELOCIDAD MÁXIMA: 13,000 - 15,300 RPM (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
143	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7": DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO , DIÁMETRO EXTERIOR: 7 PULGADAS (180 MM APROX.) , TIPO DE CORTE: SECO O HÚMEDO (SEGÚN FABRICANTE) ,* SEGMENTACIÓN: SEGMENTOS SEPARADOS PARA MAYOR VENTILACIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE , MATERIAL DEL NÚCLEO: ACERO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA , BORDE DE CORTE: SEGMENTOS CON PARTÍCULAS DE DIAMANTE INDUSTRIAL , VELOCIDAD MÁXIMA: 8.500 - 8.600 RPM	1	UNIDAD
144	ENCHAPE BLANCO 45X45: ENCHAPE / BALDOSA CERÁMICA O PORCELÁNICA , COLOR: BLANCO (MATE, BRILLANTE O SATINADO SEGÚN REFERENCIA) , FORMATO: 45 CM X 45 CM , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 8 - 10 MM , MATERIAL: CERÁMICA ESMALTADA O PORCELANATO , ACABADO SUPERFICIAL: ANTIDESLIZANTE O LISO	1	M2
145	EQUIPO DE SOLDADURA INVERSOR DE 200 AMP 110 A 220 V: INVERSOR DE SOLDADURA PORTÁTIL , PROCESO DE SOLDADURA: MMA (ELECTRODO REVESTIDO), CORRIENTE DE SALIDA: 20 - 200 AMP (APROX.) , VOLTAJE DE ENTRADA: 110V / 220V AUTOMÁTICO O CONMUTADO (SEGÚN MODELO) , FRECUENCIA: 50/60 HZ , DIÁMETRO DE ELECTRODO COMPATIBLE: 1.6 MM - 4.0 MM, ENCENDIDO: HOT START	1	UNIDAD
146	ESCALERA DE ALUMINIO DE 12 PIES: ESCALERA PORTÁTIL, TIJERA O EXTENSIBLE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL: ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , ALTURA NOMINAL: 12 PIES (3.66 METROS APROX.) , CAPACIDAD DE CARGA: 113 KG - 150 KG , PELDAÑOS: ANTIDESLIZANTES, REFORZADOS, SEPARACIÓN ENTRE PELDAÑOS: APROXIMADAMENTE 30 CM , BASE: ZAPATAS DE GOMA ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
147	ESMALTE *GALON: PINTURA TIPO ESMALTE ALQUÍDICO O SINTÉTICO DE ACABADO BRILLANTE, SEMIBRILLANTE O MATE, GALÓN (3.785 LITROS APROX.)	1	GALON

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

148	ESTIBAS EN MADERA 1.40X70: ESTIBA / PALLET DE MADERA , DIMENSIONES: 1.40 M X 0.70 M , MATERIAL: MADERA ESTRUCTURAL (PINO, ROBLE O SIMILAR SEGÚN DISPONIBILIDAD) , CAPACIDAD DE CARGA: , (APROX. 500 KG - 1500 KG ESTATICO)	1	UNIDAD
149	ESTIBAS PLASTICAS: ESTRUCTURAS FABRICADAS EN MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O POLIPROPILENO, SUPERFICIE: LISA O ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
150	ESTUCCO PLASTICO: ESTUCCO PLÁSTICO EN PASTA , BASE: RESINAS VINÍLICAS / ACRÍLICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA, PRESENTACIÓN: CURETE / GALÓN , COLOR: BLANCO O MARFIL , CONSISTENCIA: PASTOSA	1	GALON
151	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL: FLUXÓMETRO MANUAL PARA ORINAL , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: PALANCA LATERAL O FRONTAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" O 3/4" TIPO DE DESCARGA: TEMPORIZADA POR PRESIÓN HIDRÁULICA, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD
152	FOTOCELDA; Voltaje: 220V V: 220V - DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CARGA MÁXIMA: 1000 W (INCANDESCENTE) / 300 W (LED APROX.)	1	UNIDAD
153	GATO PARA PUERTA: ACCESORIO MECÁNICO, GATO / RETENEDOR / TOPE PARA PUERTA, MATERIAL: GOMA, CAUCHO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO O ZINC , SISTEMA DE FIJACIÓN: ATORNILLADO, ADHESIVO O PRESIÓN AL PISO/PARED , ACABADO: ANTICORROSIVO (EN MODELOS METÁLICOS)	1	UNIDAD
154	GRAVILLA:MATERIAL GRANULAR PÉTREO GRUESO , TRITURACIÓN DE ROCA NATURAL (BASALTO, GRANITO O CALIZA ,TAMAÑO NOMINAL: GENERALMENTE ENTRE 3/8" Y 3/4" (9.5 MM - 19 MM) , FORMA DE PARTÍCULAS: ANGULAR A SUBANGULAR ,DENSIDAD APARENTE: APROXIMADAMENTE 1.4 - 1.6 TON/M ³	1	METRO
155	GRIFERIA COMPLETA DE TANQUE ELEVADO: CONJUNTO DE ACCESORIOS HIDRÁULICOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO (PP) O BRONCE (SEGÚN REFERENCIA) , TIPO DE CONTROL: MECÁNICO POR FLOTADOR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2", 3/4" O 1"	1	UNIDAD
156	GRIFERIA DE ORINAL: GRIFERÍA PARA ORINAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE DESCARGA: TEMPORIZADO O FLUJO CONTROLADO , PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI APROX.	1	UNIDAD
157	GRIFERIA PARA LAVAMANOS: GRIFERÍA PARA LAVAMANOS , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
158	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS: MONOMANDO O DOBLE MANIJA , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
159	GRIFERIA SANITARIA 32CM: GRIFERÍA SANITARIA , LONGITUD DEL PICO (CAÑO): 32 CM . MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO .TIPO DE ACCIONAMIENTO: PALANCA O MANIJA , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 - 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 15 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

160	GUADAÑADORA PARA TRABAJO TIPO PESADO: GUADAÑADORA / DESBROZADORA DE USO PESADO, MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS O 4 TIEMPOS, CILINDRADA: 35 CC - 63 CC, POTENCIA: 1.5 HP - 3.5 HP APROX.	1	UNIDAD
161	GUANTES DE CARNAZA TIPO INGENIERO: CARNAZA DE CUERO VACUNO, TIPO INGENIERO (REFORZADO), FORRO INTERIOR: ALGODÓN O MATERIAL TEXTIL SUAVE (SEGÚN MODELO), COSTURAS: HILO DE POLIÉSTER O KEVLAR RESISTENTE AL DESGASTE, REFUERZOS: PALMA Y DEDOS REFORZADOS	1	PARES
162	HOJA DE SEGUETA: HOJA DE SEGUETA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO O BIMETÁLICO (HSS + ACERO FLEXIBLE), LONGITUD ESTÁNDAR: 12" (300 MM APROX.), ANCHO: 12.5 MM APROX., ESPESOR: 0.6 - 0.8 MM	1	UNIDAD
163	INTERRUPTOR DOBLE PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR DOBLE (DOS TECLAS), POLICARBONATO RESISTENTE A IMPACTOS, VOLTAJE NOMINAL: 110 - 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A (SEGÚN FABRICANTE), +	1	UNIDAD
164	INTERRUPTOR SENCILLO PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR SENCILLO (1 VÍA / 1 TECLA), POLICARBONATO O TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, TENSIÓN NOMINAL: 110 - 250 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
165	INTERRUPTOR TRIPLE ACCEL: INTERRUPTOR TRIPLE (3 TECLAS INDEPENDIENTES), VOLTAJE NOMINAL: 110 - 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A - 16 A	1	UNIDAD
166	KIT DE ARRANQUE DE 150 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 150 W, TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
167	KIT DE ARRANQUE DE 400 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 400W, TIPO DE ARRANQUE: DIRECTO (DOL - DIRECT ON LINE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
168	KIT DE ARRANQUE DE 70 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO, POTENCIA NOMINAL: 70W, TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
169	LADRILLO BOCADILLO: TIPO DE MATERIAL: ARCILLA COCIDA, FORMA: RECTANGULAR CON PERFORACIONES (HUECOS LONGITUDINALES), ACABADO: SUPERFICIE RUGOSA O SEMI LISA	1	UNIDAD
170	LAMINA ASBESTO No 4: LÁMINA ONDULADA FABRICADA CON FIBROCEMENTO (TRADICIONALMENTE ASBESTO-CEMENTO), PERFIL: ONDULADO, NÚMERO / CALIBRE: NO. 4, LONGITUD: VARIABLE (COMÚNMENTE 1.83 M, 2.13 M, 2.44 M O MÁS, ANCHO ÚTIL: APROXIMADAMENTE 0.92 M, PESO: APROXIMADAMENTE 10 - 15 KG POR LÁMINA	1	UNIDAD
171	LAMINA DE TRIPLEX DE 240MTS X 120MTS X 4 ML: MADERA CONTRACHAPADA (PLYWOOD / TRIPLEX), DIMENSIONES: 2.40 M X 1.20 M, ESPESOR: 4 MM (4 ML), COMPOSICIÓN: CAPAS DE CHAPAS DE MADERA UNIDAS CON ADHESIVO FENÓLICO O UREA FORMALDEHÍDO, ACABADO: SUPERFICIE LISA O SEMILISA	1	UNIDAD
172	LAMINA DRIWALL Superplaca 3/8 pulgadas 1,22 x 2,44 M: LÁMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL), ESPESOR: 3/8" (APROX. 9.5 MM), MATERIAL DEL NÚCLEO: YESO NATURAL CON ADITIVOS, REVESTIMIENTO: CARTÓN ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA PESO APROXIMADO: 18 - 22 KG POR LÁMINA, ACABADO: SUPERFICIE LISA PARA PINTURA O ESTUCCO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

173	LÁMINA SUPER BOARD: LÁMINA CEMENTICIA DE FIBROCEMENTO DE ALTA RESISTENCIA, (CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS) , DIMENSIONES COMUNES: 1.22 M X 2.44 M , ESPESOR: 6 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM	1	UNIDAD
174	LAMPARA COMPLETA DE 32 W T8: LÁMPARA COMPLETA TIPO T8, POTENCIA: 32 W , TIPO DE TUBO: T8 FLUORESCENTE O LED , LONGITUD DEL TUBO: 120 CM (4 PIES APROX.) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
175	LAMPARA COMPLETA DE 48 W T8: LÁMPARA LINEAL T8 COMPLETA , POTENCIA: 48 W , TIPO DE TUBO: T8 (DIÁMETRO ESTÁNDAR 1 PULGADA) , TECNOLOGÍA: LED O FLUORESCENTE (SEGÚN REFERENCIA) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 4,000 - 5,000 LÚMENES APROX. (LED)	1	UNIDAD
176	LAMPARA LED 12 W 4": LUMINARIA EMPOTRABLE TIPO DOWNLIGHT LED DE 4 PULGADAS, POTENCIA: 12 W , DIÁMETRO: 4" (APROX. 100 MM) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 - 265 V AC , FLUJO LUMINOSO: 900 - 1200 LÚMENES APROX.,	1	UNIDAD
177	LAMPARA LED DE 18W: LÁMPARA LED , POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1,600 - 1,800 LÚMENES	1	UNIDAD
178	LAMPARA ULTRAVIOLETA 2X32 HERMETICA: LUMINARIA GERMICIDA O ULTRAVIOLETA (UV) DE DOS TUBOS DE 32W, POTENCIA TOTAL: 64 W , TIPO DE LUZ: ULTRAVIOLETA (UV-C EN MODELOS GERMICIDAS) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
179	LATECOL: ADITIVO LÍQUIDO / LÁTEX ACRÍLICO , PRESENTACIÓN: LITRO , BASE: EMULSIÓN ACUOSA DE RESINAS ACRÍLICAS , PH: ALCALINO (APROX. 8 - 9,5)	1	LITRO
180	LIJA DE AGUA #150 OMEGA: LIJA DE AGUA , GRANO: #150 (ACABADO MEDIO-FINO), MATERIAL ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO , BASE: PAPEL IMPERMEABLE RESISTENTE AL AGUA	1	UNIDAD
181	LIMA PARA AFILAR: LIMA MANUAL PARA AFILADO , MATERIAL ABRASIVO: ACERO TEMPLADO CON DIENTES CORTANTES (O CARBURO DE SILICIO/ÓXIDO DE ALUMINIO SEGÚN TIPO) , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O RECUBIERTO ERGONÓMICO , LONGITUDES COMUNES: 150 MM - 300 MM APROX.	1	UNIDAD
182	LIMPIADOR PVC 1/4: LIMPIADOR / SOLVENTE PARA PVC , MEZCLA DE SOLVENTES (ACETONA, CICLOHEXANONA U OTROS) PRESENTACIÓN: 1/4 DE GALÓN (APROX. 0,95 L) O 1/4	1	UNIDAD
183	LLANA DE MADERA: LLANA MANUAL , MATERIAL DEL CUERPO: MADERA NATURAL , BASE DE TRABAJO: SUPERFICIE PLANA DE MADERA LIJADA , MANGO: INTEGRADO EN MADERA O FIJADO CON REFUERZO	1	UNIDAD
184	LLANA METALICA: LLANA MANUAL ,MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO INOXIDABLE , ACABADO DE LA HOJA: PULIDO O SEMI PULIDO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O ERGONÓMICO DE GOMA ANTIDESLIZANTE , UNIÓN MANGO-HOJA: REMACHADA O SOLDADA	1	UNIDAD
185	LLAVE AGUA DE COBRE: LLAVE DE PASO / VÁLVULA MANUAL , MATERIAL: COBRE O BRONCE , ACABADO: NATURAL O NIQUELADO/CROMADO	1	UNIDAD
186	LLAVE DE AGUA PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE AGUA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
187	LLAVE DE PASO 1 1/2" PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE COMPUERTA O BOLA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO), DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
ventas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

188	LLAVE DE TUBO 18": LLAVE DE TUBO AJUSTABLE , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 450 MM) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO,	1	UNIDAD
189	LLAVE DE TUBO 36". LLAVE DE TUBO (STILLSON O TIPO GRIFA) , LONGITUD TOTAL: 36" (PULGADAS) = 91 CM , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O FOSFATIZADO , MORDAZAS: ACERO TEMPLADO CON DIENTES ESTRIADOS PARA MEJOR AGARRE.	1	UNIDAD
190	LLAVE EXPANSIVA No.12: LLAVE EXPANSIVA (AJUSTABLE) , NÚMERO / MEDIDA: NO. 12 (APROX. 12 PULGADAS DE LONGITUD) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO O PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD
191	LLAVE TERMINAL COBRIZADA 1/2: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO LLAVE O CONECTOR , MEDIDA: 1/2" , MATERIAL BASE: ALEACIÓN METÁLICA (ALUMINIO O ACERO) , RECUBRIMIENTO: COBRE ELECTROLITICO (COBRIZADO)	1	UNIDAD
192	MACHETE; DIMENSIONES 640 x 60 x 25 mm PESO 400 GR: MACHETE AGRÍCOLA/ MULTIFUNCIONAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
193	MACHO SOLO DE 10": MACHO SOLO (MACHETE CORTO) , LONGITUD DE HOJA: 10" (APROX. 25,4 CM) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA O PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
194	MANGUERA LAVAMANOS: MANGUERA FLEXIBLE DE CONEXIÓN HIDRÁULICA ,MATERIAL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE TRENZADO, PVC REFORZADO , MATERIAL INTERNO: CAUCHO EPDM O PVC ATÓXICO , LONGITUDES COMÚNES: 30 CM, 40 CM, 50 CM, 60 CM	1	UNIDAD
195	MANGUERA PLÁSTICA TRANSPARENTE 3/4: MANGUERA PLÁSTICA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 3/4" (APROX. 19 MM) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	METRO
196	MANGUERA SANITARIO: MANGUERA FLEXIBLE PARA SANITARIO , MATERIAL EXTERIOR: PVC FLEXIBLE REFORZADO O ACERO INOXIDABLE TRENZADO , MATERIAL INTERNO: TUBO DE CAUCHO EPDM O PVC SANITARIO , CONECTORES: TUERCAS PLÁSTICAS O METÁLICAS CON ROSCA ESTÁNDAR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" (ENTRADA DE AGUA SANITARIA) , LONGITUD: 30 CM, 40 CM, 50 CM O SEGÚN REQUERIMIENTO	1	UNIDAD
197	MANGUERA TRANSPARENTE 1 1/2: MANGUERA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 1 1/2" (38 MM APROX.) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	UNIDAD
198	MANTO DE ASFALTO PARA IMPERMEABILIZAR. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA , COMPOSICIÓN: ASFALTO MODIFICADO (APP O SBS) CON REFUERZO INTERNO , REFUERZO: POLIÉSTER O FIBRA DE VIDRIO , ACABADO SUPERIOR: ARENA MINERAL, ALUMINIO O FILM PLÁSTICO, ESPESOR: 3 MM - 4 MM (APROX.) , ANCHO DEL ROLLO: 1 METRO , LONGITUD DEL ROLLO: 8 - 10 METROS	1	ROLLO
199	MARCO DE SEGUETA: MARCO PARA SEGUETA (ARCO DE CORTE MANUAL) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TUBULAR O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO , MANGO: ERGONÓMICO EN MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE TENSIÓN: TORNILLO TENSOR REGULABLE PARA AJUSTE DE LA HOJA , COMPATIBILIDAD: HOJAS DE SEGUETA ESTÁNDAR DE 10" Y 12" (SEGÚN MODELO) , ÁNGULO DE CORTE: AJUSTABLE EN ALGUNOS MODELOS (0° - 45°)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

200	MARNOLINA; AGREGADO MINERAL (CARBONATO DE CALCIO - CaCO_3), ORIGEN: TRITURACIÓN DE ROCA DE MÁRMOL, GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA, DENSIDAD: ALTA (APROX. 2.6 - 2.8 G/CM ³)	1	BULTO
201	MARTILLO; DIMENSIONES 300 x 120 x 32 mm PESO 580 g; MARTILLO DE UÑA O GOLPE (SEGÚN MODELO), MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O PULIDO), MANGO: MADERA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE, FIJACIÓN CABEZA-MANGO: ENSAMBLE REFORZADO DE ALTA SEGURIDAD	1	UNIDAD
202	MEZCLADORES LAVA PLATO: MEZCLADOR DE AGUA PARA LAVAPLATOS, SISTEMA DE OPERACIÓN: MONOMANDO O BIMANDO, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO, ACERO INOXIDABLE O ALEACIÓN METÁLICA, ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CARTUCHO INTERNO: CERÁMICO DE ALTA DURACIÓN, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD
203	MONA DE 3 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA), PESO DEL CABEZAL: 3 LIBRAS (APROX. 1.36 KG), MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 12" - 16" APROX.	1	UNIDAD
204	MONA DE 8 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA), PESO DEL CABEZAL: 8 LIBRAS (APROX. 3.6 KG), MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O SUPERFICIE PULIDA INDUSTRIAL, LONGITUD DEL MANGO: 24" - 36" APROX. (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
205	MOTOBOMBA ESTACIONARIA DE 5 CABALLOS: MOTOBOMBA ESTACIONARIA, POTENCIA: 5 HP (CABALLOS DE FUERZA), TIPO DE MOTOR: GASOLINA O DIÉSEL, SISTEMA DE BOMBEO: CENTRÍFUGO, ALTURA MÁXIMA DE IMPULSIÓN (H MAX): 20 - 40 M APROX., ARRANQUE: MANUAL O ELÉCTRICO	1	UNIDAD
206	MOTOBOMBA SUMERGIDA DE 15 CABALLOS: MOTOBOMBA SUMERGIBLE, POTENCIA: 15 HP (CABALLOS DE FUERZA), TIPO DE ALIMENTACIÓN: ELÉCTRICA TRIFÁSICA (SEGÚN MODELO), VOLTAJE: 220V / 380V, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE O HIERRO FUNDIDO	1	UNIDAD
207	NATROSOL: POLVO BLANCO A CREMA, ESPESANTE SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA FRÍA O CALIENTE, HIDROXIETILCELULOSA (HEC), PRESENTACIÓN: POR KILO	1	KILO
208	NAYLON 1": NYLON / CORDÓN SINTÉTICO, DIÁMETRO: 1" (APROX), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA)	1	METRO
209	NIVEL DE ALUMINIO 18": NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 45 CM)	1	UNIDAD
210	NIVEL DE ALUMINIO GRANDE: NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: GRANDE (GENERALMENTE 60 CM A 120 CM)	1	UNIDAD
211	NYLON GUADARÑA: NYLON PARA CORTE (LÍNEA DE DESBROZADORA), MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA), FORMA: REDONDA, CUADRADA, ESTRELLA O TORCIDA, DIÁMETROS COMUNES: 2.0 MM - 3.5 MM	1	UNIDAD
212	OJO PARA FOTOCELDA: SENSOR FOTOSENSIBLE (FOTOCÉLULA REMOTA), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@gobocesar.gov.co](mailto: hacienda@gobocesar.gov.co)
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

213	OVEROL TIPO EJERCITO CON PARCHES DE IDENTIFICACION: OVEROL DE TRABAJO COMPLETO, DISEÑO: TIPO EJERCITO, MATERIAL: DRILL O ALGODÓN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, GRAJAJE: MEDIO A ALTO (APROX. 200 - 300 G/M ²), COSTURAS: REFORZADAS EN ZONAS DE MAYOR DESGASTE, CIERRE FRONTAL: CREMALLERA METÁLICA O PLÁSTICA REFORZADA, BOLSILLOS: MÚLTIPLES BOLSILLOS FRONTALES, LATERALES Y EN PIERNA, PARCHES: ÁREA PARA IDENTIFICACION (NOMBRE, CARGO, EMPRESA O INSIGNIA), AJUSTE: CINTURA ELÁSTICA O CON CINTURÓN INTERNO, MANGAS Y PIERNAS: CORTE RECTO CON REFUERZOS	1	UNIDAD
214	PALA CUADRADA: PALA MANUAL, FORMA DE LA HOJA: CUADRADA, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
215	PALA REDONDA: PALA MANUAL, FORMA DE LA HOJA: REDONDA (PUNTA CURVA), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O ACABADO PULIDO, MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO, LONGITUD DEL MANGO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
216	PALAUSTRÉ # 9 LEON: PALAUSTRÉ (LLANA PEQUEÑA TIPO CUCHARA), MEDIDA: NO. 9, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO TEMPLADO, ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO, MANGO: MADERA ERGONÓMICA O PLÁSTICO RESISTENTE	1	UNIDAD
217	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
218	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 12 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
219	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
220	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 18 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
221	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR), FORMA: REDONDO, POTENCIA: 24 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES, TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K), MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
222	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER, FORMA: REDONDO, POTENCIA: 24 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

223	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 6 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
224	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
225	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 9 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 - 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K - 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD
226	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 9 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 - 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD
227	PAPEL PARA POLARIZADO: PELÍCULA PARA POLARIZADO , MATERIAL: POLIÉSTER (PET) MULTICAPA , ADHESIVO: ACRÍLICO SENSIBLE A PRESIÓN , ESPESOR: 1.5 - 3 MIL , TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE (VLT): VARIABLE (5% - 70% , PROTECCIÓN UV: HASTA 99% DE BLOQUEO	1	METRO
228	PEGANTE PARA ENCHAPE X 25 KL: ADHESIVO CEMENTICIO PARA ENCHAPES ,PRESENTACIÓN: SACO DE 25 KG , BASE: CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS Y ADITIVOS	1	BULTO
229	PEGANTE PARA PISO BULTO 25 K: ADHESIVO CEMENTICIO PARA PISOS, PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG, BASE: CEMENTO PORTLAND, ARENAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS POLIMÉRICOS	1	UNIDAD
230	PEGANTE PVC 1/4 Galón X 900 gr: CEMENTO SOLVENTE PARA PVC , PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN (APROX. 900 G) ,BASE QUÍMICA: SOLVENTES ORGÁNICOS CON RESINAS DE PVC	1	UNIDAD
231	PERTIGA DE EXTENSION *12M: PÉRTIGA DE EXTENSIÓN TELESCÓPICA , LONGITUD MÁXIMA: 12 METROS , MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO REFORZADA O ALUMINIO AISLADO , SECCIONES: TELESCÓPICA (MÚLTIPLES TRAMOS EXTENSIBLES)	1	UNIDAD
232	PICA CON CABO: PICA (PUNTA DOBLE O PUNTA Y PALA, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TENPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O RECUBRIMIENTO INDUSTRIAL) , TIPO DE CABO: MADERA DURA (EUCALIPTO, PINO TRATADO U OTRA MADERA RESISTENTE) , LONGITUD DEL CABO: 90 CM - 120 CM APROX.	1	UNIDAD
233	PILA RECARGABLE AA: PILA RECARGABLE AA , QUÍMICA: NÍQUEL-METAL HIDRURO (NI-MH) ,VOLTAJE NOMINAL: 1.2 V , CAPACIDAD: 600 MAH - 2800 MAH, FORMATO: AA ESTÁNDAR (LR6 RECARGABLE)	1	UNIDAD
234	PINTURA EN AEROSOL: PINTURA EN AEROSOL (SPRAY) ,BASE: RESINAS ACRÍLICAS O SINTÉTICAS , PRESENTACIÓN: LATA PRESURIZADA (AEROSOL) , ACABADO: BRILLANTE, MATE O SATINADO	1	UNIDAD
235	PINTURA VINILO TIPO 1: PINTURA VINÍLICA BASE AGUA , CLASIFICACIÓN: TIPO 1 (ALTA CALIDAD),ACABADO: MATE O SEMIMATE, BASE: RESINA VINIL-ACRÍLICA EN DISPERSIÓN ACUOSA	1	GALON

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

236	PINZA DE 8": PINZA UNIVERSAL DE 8", LONGITUD TOTAL: 8 PULGADAS (APROX. 200 MM), MATERIAL: ACERO AL CARBONO O ACERO CROMO VANADIO (CR-V), ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: RECUBRIMIENTO ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
237	PINZA PARA CORTAR CABLE ELÉCTRICO: PINZA CORTACABLES, MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: ERGONÓMICO CON RECUBRIMIENTO AISLANTE EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE, CAPACIDAD DE CORTE: CABLES ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO, LONGITUD COMÚN: 6" - 8" - 9"	1	UNIDAD
238	PINZA VOLTIAMPERIMÉTRICA 1000 AMP: PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL, CAPACIDAD DE CORRIENTE: HASTA 1000 A AC, MEDICIÓN DE VOLTAJE: AC/DC (SEGÚN MODELO, HASTA 600 V O MÁS), PANTALLA: DIGITAL LCD CON LECTURA CLARA, APERTURA DE PINZA: APROXIMADAMENTE 30 - 55 MM, ALIMENTACIÓN: BATERÍA (AA O 9V SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD
239	PITA DE AMARRAR X ROLLO 750 METROS: PITA DE AMARRAR / CORDEL INDUSTRIAL, PRESENTACIÓN: ROLLO DE 750 METROS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) O POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA.	1	ROLLO
240	PLAFONES DE LOZA: CONCRETO LOSA VISTA CON ACABADO AFINADO, LISO, AFINADO, ESTUCADO O PINTADO.	1	UNIDAD
241	PLIEGO DE LIJAS 100: LIJA EN PLIEGO GRANO 100 (DESBASTE MEDIO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD
242	PLIEGO DE LIJAS 120: LIJA ABRASIVA GRANO: 120 (ACABADO MEDIO-FINO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD
243	PLIEGO DE LIJAS 180: LIJA ABRASIVA GRANO: 180 (ACABADO FINO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD
244	PLIEGO DE LIJAS 80: LIJA EN PLIEGO GRANO 80 (DESBASTE GRUESO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD
245	POLISOMBRA AGRÍCOLA 80% *100 MTS: POLISOMBRA AGRÍCOLA, PORCENTAJE DE SOMBRA: 80%, LONGITUD DEL ROLLO: 100 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE), PROTECCIÓN UV.	1	UNIDAD
246	PONCHADORA MEDIANA: PONCHADORA / CRIMPADORA MANUAL, TAMAÑO: MEDIANA, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, MANGOS: RECUBIERTOS EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE ACCIÓN: MANUAL CON MECANISMO DE PRESIÓN	1	UNIDAD
247	PRETALES: B+PRETALES DE AMARRE / SUJECIÓN, MATERIAL: CUERO, LONA REFORZADA O FIBRA, COSTURAS: HILO DE ALTA RESISTENCIA (POLIÉSTER O NYLON INDUSTRIAL), HEBILLAS O AJUSTES: METÁLICAS GALVANIZADAS O ACERO TEMPLADO, ACABADO: REFORZADO EN PUNTOS DE MAYOR ESFUERZO	1	UNIDAD
248	PULIDORA DE PISO 17": PULIDORA / ENCERADORA DE PISO, DIÁMETRO DE TRABAJO: 17 PULGADAS, MOTOR: ELÉCTRICO DE INDUCCIÓN O UNIVERSAL, VOLTAJE: 110 - 220 V, FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA: APROXIMADAMENTE 1,5 - 3 HP, VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 150 - 175 RPM APROX., MATERIAL DEL CUERPO: CHASIS METÁLICO REFORZADO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL CESAR

249	PULIDORA GRANDE CORTA MURO DE 9" 15 AMP; PULIDORA ANGULAR / ESMERIL DE CORTE PESADO, DIÁMETRO DEL DISCO: 9 PULGADAS, CORRIENTE NOMINAL: 15 AMP, VOLTAJE: 110 - 120 V / 220 V, FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA: ALTA POTENCIA PARA TRABAJO PESADO (INDUSTRIAL), VELOCIDAD SIN CARGA: 6,000 - 7,000 RPN APROX.	1	UNIDAD
250	PULSADOR SOBRE MURO PARA TIMBRE: PULSADOR PARA TIMBRE, TIPO DE INSTALACIÓN: SOBRE MURO (SUPERFICIE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN (GENERALMENTE 12V - 24V AC/DC, SEGÚN SISTEMA), MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO ABS O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
251	PUNTILLA 1" C/CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE), LONGITUD: 1" (25.4 MM), CABEZA: LISA O LIGERAMENTE PLANA	1	CAJA
252	PUNTILLA 1 1/2 C/CABEZA: MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE), LONGITUD: 1 1/2" (38 MM APROX), CABEZA: PLANA O LIGERAMENTE REDONDA	1	CAJA
253	PUNTILLA 3/4 CON CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA, MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO, LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.), DIÁMETRO: DELGADO, CABEZA: PEQUEÑA O PLANA PARA SUJECCIÓN LIGERA	1	CAJA
254	PUNTILLA 3/4 SIN CABEZA: PUNTILLA SIN CABEZA (CLAVO DE ACABADO), MATERIAL: ACERO AL CARBONO, ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO, LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.), DIÁMETRO: FINO, PARA ACABADOS DELICADOS CABEZA: NO VISIBLE O MICROCABEZA	1	CAJA
255	REDUCCION EN PVC DE 1" A 1/2 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 1" - SALIDA 1/2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
256	REDUCCION EN PVC DE 1" A 5/8 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 1" - SALIDA 5/8", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
257	REDUCCION EN PVC SANITARIA 3" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 3" - SALIDA 2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
258	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 1 1/2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 1 1/2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
259	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 2", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
260	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 3": REDUCCIÓN SANITARIA PVC, DIÁMETROS: ENTRADA 4" - SALIDA 3", MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD
261	REFLECTOR 100 WTS: REFLECTOR LED, POTENCIA: 100 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
262	REFLECTOR 200 WTS: REFLECTOR LED, POTENCIA: 200 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 - 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD
263	REFLECTOR 400 WTS, INDUSTRIAL: REFLECTOR LED, POTENCIA: 400 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 - 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

264	REFLECTOR 50 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
265	REFLECTOR LED DE 100 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
266	REFLECTOR LED DE 200 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 - 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD
267	REFLECTOR LED DE 30 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2400 - 3000 LÚMENES	1	UNIDAD
268	REFLECTOR LED DE 400 WATT: REFLECTOR LED INDUSTRIAL, POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 - 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD
269	REFLECTOR LED DE 50 WATT:REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
270	REFLECTOR LED DE 70 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 70 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 5600 - 7000 LÚMENES	1	UNIDAD
271	REFLECTOR MULTICOLOR DE 100 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8000 - 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD
272	REFLECTOR MULTICOLOR DE 20 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 20 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1600 - 2,000 LÚMENES	1	UNIDAD
273	REFLECTOR MULTICOLOR DE 30 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2,400 - 3,000 LÚMENES	1	UNIDAD
274	REFLECTOR MULTICOLOR DE 50 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 - 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD
275	REGISTRO DE DUCHA: REGISTRO PARA DUCHA, MATERIAL: BRONCE, LATÓN CROMADO O ACERO INOXIDABLE ,ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: MANIJA, PALANCA O PERILLA	1	UNIDAD
276	REGLA ESCUADRA METÁLICA: REGLA ESCUADRA METÁLICA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE O ACERO GALVANIZADO , FORMA: EN "L" (ESCUADRA) , GRADUACIÓN: MILÍMETROS Y PULGADAS GRABADAS ,ACABADO: PULIDO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

277	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 110 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NIQUEL-CROMO (NICK) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR, BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD
278	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 220 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NIQUEL-CROMO (NICK) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR, BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD
279	RESISTENCIA PARA GRECA DE 1000 AMP: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA GRECA, POTENCIA: 1000 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V O 220 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: ALEACIÓN NIQUEL-CROMO (NICK), BASE: METÁLICA CON AISLAMIENTO TÉRMICO	1	UNIDAD
280	RODILLO DE FELPA: RODILLO MATERIAL DE LA FELPA: POLIÉSTER O FIBRA ACRÍLICA DE ALTA ABSORCIÓN, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO, MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD
281	RODILLO ESPUMA: RODILLO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO, MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
282	SENSORES DE LAVAMANOS: SENSOR AUTOMÁTICO PARA LAVAMANOS, TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN: INFRARROJO AUTOMÁTICO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 220 V AC, MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ABS DE ALTA RESISTENCIA, DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5 - 30 CM APROX.	1	UNIDAD
283	SERRUCHO DE 18" MADERA: SERRUCHO MANUAL PARA MADERA, LONGITUD DE LA HOJA: 18 PULGADAS (457 MM APROX.), MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL ALTO CARBONO TEMPLADO, NÚMERO DE DIENTES: 7 - 9 DIENTES POR PULGADA, TIPO DE DIENTES: TRIPLE FILO / AFILADO DE PRECISIÓN, MANGO: MADERA O BIMATERIAL ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE, ACABADO DE HOJA: BARNIZADO O ANTICORROSIVO, ESPESOR DE HOJA: APROXIMADAMENTE 0.9 MM	1	UNIDAD
284	SIFÓN EN ACORDEÓN LAVA PLATO: SIFÓN FLEXIBLE TIPO ACORDEÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O POLIETILENO FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: CORRUGADO EXTENSIBLE TIPO ACORDEÓN, LONGITUD: EXPANDIBLE SEGÚN MODELO	1	UNIDAD
285	SIFÓN LAVAMANOS CORRIENTE: SIFÓN PARA LAVAMANOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O ABS, FLEXIBLE O BOTELLA.	1	UNIDAD
286	SIFÓN LAVAPLATOS GRIS: SIFÓN PARA LAVAPLATOS, MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1 1/2" APROX., TIPO DE CONEXIÓN: ROSCA AJUSTABLE/MANUAL, DISEÑO: TIPO BOTELLA, TUBULAR O FLEXIBLE	1	UNIDAD
287	SIFÓN SANITARIO 2": SIFÓN SANITARIO, DIÁMETRO: 2 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO O POLIPROPILENO,	1	UNIDAD
288	SIKA 1 *20KG: ADITIVO IMPERNEABILIZANTE INTEGRAL, REFERENCIA: SIKAB 1, ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COLOR: AMARILLO, BASE QUÍMICA: SÍLICE COLOIDAL Y POLÍMEROS SINTÉTICOS (SEGÚN VERSIÓN), DENSIDAD: APROXIMADAMENTE 0.95 - 1.05 KG/L, PH: APROXIMADAMENTE 10	1	KILO
289	SILICONA TRANSPARENTE X 50 ML: SILICONA TRANSPARENTE MULTIUSO, PRESENTACIÓN: TUBO DE 50 ML	1	TUBO

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - habienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL **CESAR**

290	SINTE SOLDER RAPIDO 10 MINUTOS 14 GRS; ADHESIVO EPÓXICO BICOMPONENTE ,COLOR: TRANSPARENTE O BLANCO HUESO , COMPOSICIÓN: RESINA + ENDURECEDOR	1	UNIDAD
291	SOLDADURA PVC 1/4 MG: SOLDADURA LÍQUIDA PARA PVC , COMPOSICIÓN: RESINAS DE PVC Y SOLVENTES INDUSTRIALES	1	UNIDAD
292	SOQUE 32: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL ,MEDIDA: 32 MM , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: CROMADO PULIDO ANTICORROSIVO , TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD
293	SOQUE 48: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL , MEDIDA: 48 MM ,MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO DE IMPACTO ACABADO: CROMADO PULIDO O FOSFATADO NEGRO,TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD
294	TACO 15 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
295	TACO 30 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
296	TACO 50 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMPERIOS (30 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1 POLO , 2 POLOS O 3 POLOS , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
297	TACO 60 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 60 AMP ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P , 2P O 3P , CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
298	TACO DE 20 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 20 AMPERIOS (20 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P O 2P , CURVA DE DISPARO: TIPO C ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
299	TACO DE 40 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 40 AMPERIOS (40 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P , 2P O 3P ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
300	TACO TIPO RIEL DE 2*32: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 32 AMPERIOS (32 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CURVA DE DISPARO: TIPO C , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
301	TACO TIPO RIEL DE 220: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1P , 2P O 3P (SEGÚN MODELO) ,CAPACIDAD NOMINAL: VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO (10A, 20A, 32A, 40A, 60A, ETC.) ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

302	TACO TIPO RIEL DE 2X63: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 63 AMPERIOS (63 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA - 10 KA APROX.	1	UNIDAD
303	TALADRO HR2470 24MM(13/16"): ROTOMARTILLO SDS PLUS , POTENCIA DE ENTRADA: 780 W, VELOCIDAD SIN CARGA: 0 - 1.100 RPM , IMPACTOS POR MINUTO: 0 - 4.500 IPM , ENERGÍA DE IMPACTO: 2.4 JULES APROX, SISTEMA DE ENCASTRE: SDS PLUS	1	UNIDAD
304	TAPA CIEGA 2"4 PVC: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC, POLICARBONATO O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
305	TAPA CIEGA 4"4: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 4" X 4" , MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO ANTIFLAMA,, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
306	TAPA CIEGA PLASTICA: TAPA CIEGA PLÁSTICA, MATERIAL: PVC, ABS O POLIPROPILENO ANTIFLAMA, LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD
307	TAPÓN 3/4" LISO: TAPÓN LISO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (19 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
308	TAPÓN SOLDADO 1": TAPÓN SOLDADO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
309	TEE 1" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
310	TEE 1/2" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
311	TEE 3/4" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
312	THINNER X GALÓN: THINNER / DILUYENTE INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) , COMPOSICIÓN: MEZCLA DE SOLVENTES ORGÁNICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO ,ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO TRANSPARENTE.	1	GALÓN
313	TIJERA CORTA LAMINA : TIJERA CORTA LÁMINA / HOJALATERA , MATERIAL DE CUCHILLAS: ACERO TEMPLADO O ACERO CR-MO , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD
314	TIJERA DE JARDINERIA PARA PODAR: TIJERA DE PODA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO O ACERO INOXIDABLE , TIPO DE CORTE: BYPASS O YUNQUE , MATERIAL DEL MANGO: ACERO REVESTIDO EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE SEGURIDAD: SEGURO DE BLOQUEO , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 10" , CAPACIDAD DE CORTE: 15 MM A 25 MM APROX.	1	UNIDAD
315	TIJERA PARA ESTRUCTURA DE CIELO RASO : TIJERA PARA CORTE DE LÁMINA / PERFILERÍA , USO: CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO Y DRYWALL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA ANTIDESLIZANTE O PVC , TIPO DE CORTE: RECTO, IZQUIERDO O DERECHO (SEGÚN MODELO) , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 12"	1	UNIDAD
316	TOMA 110 CON POLO A TIERRA: TOMACORRIENTE / TOMA CORRIENTE , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 15 A , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA (ABS O NYLON)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen – Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobocesar.gov.co
 Valledupar - Cesar – Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

317	TOMA AEREO DE 15 AMP: TOMA AÉREA / CONECTOR HEMBRA , CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMPERIOS (15 A) , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC (USO COMÚN) O HASTA 250 V , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: CAUCHO, PVC O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD
318	TOMA CORRIENTE DOBLE: TOMA CORRIENTE DOBLE (DOBLE SALIDA) , , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC O 220 - 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A - 20 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL: PLÁSTICO DE INGENIERÍA (PVC/ABS) Y CONTACTOS EN COBRE.	1	UNIDAD
319	TOMA CORRIENTE SENCILLO: TOMACORRIENTE SENCILLO , CONFIGURACIÓN: 1 SALIDA (FASE + NEUTRO + TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A (COMÚN) O 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO ABS O POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
320	TOMA DOBLE TIPO HOSPITALARIO: TOMACORRIENTE DOBLE HOSPITALARIO , CONFIGURACIÓN: DOBLE SALIDA (2 TOMAS) CON POLO A TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 - 20 A, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O NYLON AUTOEXTINGUIBLE DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD
321	TOMA GFCI: TOMACORRIENTE GFCI , FUNCIÓN: PROTECCIÓN CONTRA FALLAS A TIERRA (FUGAS DE CORRIENTE) , VOLTAJE NOMINAL: 110 - 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A O 20 A (SEGÚN MODELO) ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD
322	TOMA TELEFONICO EMPOTRADO: TOMA TELEFÓNICA EMPOTRABLE , TIPO DE CONECTOR: RJ11 / RJ12 , NÚMERO DE CONTACTOS: 2 A 6 HILOS , VOLTAJE DE SEÑAL: BAJA TENSIÓN (TELEFONÍA FIJA) , MATERIAL DEL CUERPO: ABS O POLICARBONATO RESISTENTE	1	UNIDAD
323	TOTALIZADOR 1600 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL DE POTENCIA, CORRIENTE NOMINAL: 1600 AMPERIOS (1600 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO + NEUTRO OPCIONAL);	1	UNIDAD
324	TOTALIZADOR 200 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL, CORRIENTE NOMINAL: 200 AMPERIOS (200 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO CON O SIN NEUTRO) , TECNOLOGÍA: TERMOMAGNÉTICO O CAJA MOLDEADA (MCCB)	1	UNIDAD
325	TUBO DE 1" RDE 21:TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , RELACIÓN DIMENSIONAL: RDE 21 (SDR 21) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , PRESIÓN DE TRABAJO: APROXIMADAMENTE 200 - 250 PSI	1	UNIDAD
326	TUBO DE 1/2" RDE 21*6M: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,CLASE / SERIE: RDE 21 , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
327	TUBO DE 3" DE PVC AGUA POTABLE: TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD
328	TUBO DE 6" DE PVC: TUBO PVC SANITARIO / ALCANTARILLADO , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
329	TUBO DE AGUA EN PVC DE 1/2": TUBO PVC PRESIÓN PARA AGUA, DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (APROX. 20 MM) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
330	TUBO DE AGUA PVC 3/4: TUBO PVC PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobocesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

331	TUBO DE PRESIÓN DE 1": TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD
332	TUBO LED DE 18 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 18 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 - 240 V AC , TIPO DE BASE: G13 (T8 ESTÁNDAR) , LONGITUD: 60 CM / 120 CM, FLUJO LUMINOSO: 1.600 - 2.200 LÚMENES APROX. ,MATERIAL: POLICARBONATO + ALUMINIO	1	UNIDAD
333	TUBO LED DE 9 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 9 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 - 265 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 800 - 900 LÚMENES , BASE: G13 O CONEXIÓN DIRECTA ,MATERIAL: POLICARBONATO Y ALUMINIO	1	UNIDAD
334	TUBO SANITARIO 2" *5 MTS: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U),LONGITUD: 5 METROS.	1	UNIDAD
335	TUBO SANITARIO 3" *6 MTS: TUBO PVC SANITARIO, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
336	TUBO SANITARIO 4" * 5MT: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , LONGITUD: 5 METROS, MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
337	TUBO SANITARIO No. 4: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
338	TUBO SANITARIO No.3: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
339	TUBO SEMIPESADO DE 1": TUBO PVC SEMIPESADO (CONDUIT) , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 METROS O 6 METROS.	1	UNIDAD
340	TUBO SEMIPESADO DE 1/2": TIPO DE PRODUCTO: TUBO PVC SEMIPESADO ,DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 M.	1	UNIDAD
341	UNION 1 1/2" SANITARIO: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" (40 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD
342	UNION 1/2" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
343	UNION 2" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
344	UNION 3" SANITARIA: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
345	UNION 3/4" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20-25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
346	UNION 4" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC ; DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
347	UNION CORREDIZA 2": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD
348	UNION CORREDIZA 4": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
ventas@cesar.gov.co - hacienda@pobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

349	UNION DE 6" CORREDIZA: UNIÓN CORREDIZA SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD
350	UNION PRESIÓN 3" AGUA POTABLE: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
351	UNIÓN UNIVERSAL 4": UNIÓN UNIVERSAL PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA O COMBINACIÓN PVC + EMPAQUE ELASTOMÉRICO	1	UNIDAD
352	UNIONES 1" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD
353	VARILLA 1/2 "6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (12.7 MM) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 - 600 MPA (SEGÚN NORMA Y FABRICANTE) , PESO APROXIMADO: 2.0 - 2.5 KG POR METRO (APROX.)	1	UNIDAD
354	VARILLA 5/8 "6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 5/8" (15.9 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 - 600 MPA , PESO APROXIMADO: 1.56 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD
355	VARILLA 5MM "6MTS:VARILLA LISA DE ACERO; DIÁMETRO NOMINAL: 5 MM, LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA (SIN CORRUGADO) , PESO APROXIMADO: 0.154 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD
356	VARILLA COBRE DE 1,80 M CON TORNILLO: VARILLA DE PUESTA A TIERRA, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO O ACERO COBREADO , LONGITUD: 1,80 METROS , DIÁMETRO: 5/8" (COMÚN EN SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA)	1	UNIDAD
357	VARILLA COPERWELL 2,50 MT: VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD , MATERIAL: ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE (BIMETÁLICA) , LONGITUD: 2,50 METROS , DIÁMETRO: 5/8	1	UNIDAD
358	VARILLA DE 1/4 X 6 MT: VARILLA DE ACERO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/4" (6.35 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA O CORRUGADA, PESO APROXIMADO: 0.25 KG/M APROX.	1	UNIDAD
359	VARILLA PARA SONDEAR ALCANTARILLAD DE 50 MTS: VARILLA FLEXIBLE DE SONDEO , LONGITUD: 50 METROS , MATERIAL: ACERO FLEXIBLE O FIBRA DE ALTA RESISTENCIA , DIÁMETRO: VARIABLE (APROX. 6 MM - 10 MM SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD
360	VARILLAS DE 3/8 X 6 MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 3/8" (9.5 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO.	1	UNIDAD
361	VELA LUZ 4 X 17 W: LUMINARIA DECORATIVA TIPO VELA, CAPACIDAD: 4 BOMBILLOS , POTENCIA POR PUNTO: 17 W (LED O EQUIVALENTE SEGÚN BOMBILLO) , POTENCIA TOTAL ESTIMADA: 68 W , BASE DE BOMBILLO: E27 (ROSCA ESTÁNDAR) , MATERIAL: METAL Y/O ALUMINIO CON ACABADO PINTADO O CROMADO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC	1	UNIDAD
362	VELA LUZ T8 30W: LUMINARIA TIPO VELA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 30 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
363	VELA T8 LUZ 32 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 32 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobocesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

364	VELA TB LUZ 75 W: LUMINARIA TIPO VELA TB, COMPATIBILIDAD: TUBO LED TB ALTA POTENCIA, POTENCIA: 75 W, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 - 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD
365	YOYO PARA GUADAÑA: CABEZAL DE CORTE (YOYO) PARA GUADAÑA, MATERIAL: PLÁSTICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA (NYLON/ABS), SISTEMA DE CORTE: HILO DE NYLON, DIÁMETRO DE HILO COMPATIBLE: 2.0 MM - 3.0 MM	1	UNIDAD
366	ARENA :AGREGADO FINO (ARENA) ; GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA	1	M3
367	ARBOLES Y ARBUSTOS MEDIANOS: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD
368	PLANTA FLORALES MEDIANA: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO ESTADO ADULTO O DE DESARROLLO MEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD
369	UREA GRANULADA 50 KG : FERTILIZANTE NITROGENADO, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG, CONTENIDO DE NITRÓGENO (N): 46%, FÓRMULA QUÍMICA: CO(NH ₂) ₂	1	BULTO
370	TRIPLE 15: FERTILIZANTE NPK GRANULADO , COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 15%, FÓSFORO (P ₂ O ₅): 15%, POTASIO (K ₂ O): 15%, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG.	1	BULTO
371	FOSFATO DIAMÓNICO DAP 50 KG : FERTILIZANTE FOSFATADO NITROGENADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 18% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 46% , PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
372	SULFATO DE AMONIO: FERTILIZANTE NITROGENADO Y AZUFRAO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 21% APROX. AZUFRE (S): 24% APROX. ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO
373	TORDON XT:HERBICIDA SISTÉMICO , HERBICIDA SISTÉMICO, PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 L APROX.) INGREDIENTES ACTIVOS: PICLORAM + 2,4-, FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL
374	GUADAÑA 75: HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO, INGREDIENTE ACTIVO: FLUFENACET ,CONCENTRACIÓN: 75% , FORMULACIÓN: GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)	1	POTE X 150 GRS
375	AGROTIN: COADYUVANTE AGRÍCOLA, ADITIVO PARA MEZCLAR CON LOS PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, HERBICIDAS) CON PROPIEDADES DE REGULADOR DE PH, ANTIESPUMANTE Y SURFACTANTE	1	GL
376	PROTEUS: INSECTICIDA AGRÍCOLA ,PRESENTACIÓN: FRASCO POR 1 LITRO , INGREDIENTES ACTIVOS:TIACLOPRID , DELTAMETRINA	1	LT
377	PANZER: HERBICIDA SISTÉMICO NO SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.), INGREDIENTE ACTIVO: GLIFOSATO FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL
378	SENCOR 5C HERBICIDA SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: LITRO , INGREDIENTE ACTIVO: METRIBUZIN , FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)	1	LT
379	ISABIÓN: BIOESTIMULANTE AGRÍCOLA , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) ,COMPOSICIÓN PRINCIPAL: AMINOÁCIDOS LIBRES Y PÉPTIDOS DE ORIGEN ORGÁNICO	1	GL
380	COSMOQUEL EDTA ZN: FERTILIZANTE MICRONUTRIENTE QUELATADO , NOMBRE COMERCIAL: COSMOQUEL EDTA ZN , ELEMENTO PRINCIPAL: ZINC (ZN) QUELATADO , AGENTE QUELANTE: EDTA ,E PRESENTACIÓN COMERCIAL: POLVO SOLUBLE O GRANULADO SOLUBLE	1	KL
381	RAIN BIRD SERIE 5000: ASPERSOR ROTOR EMERGENTE , SERIE: 5000 / 5000 PLUS , MARCA: RAIN BIRD , CONEXIÓN: 3/4" ROSCA HEMBRA (FNPT)	1	UND

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hogianda@gobcesar.gov.co
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL
CESAR

382	ARENA ROJA GRUESA: ARENA NATURAL GRUESA ,COLOR: ROJO O ROJIZO ,GRANULOMETRÍA: GRUESA ,COMPOSICIÓN: PARTÍCULAS MINERALES SIÚCEAS Y FERRUGINOSAS	1	UNIDAD
383	TIERRA NEGRA ABONADA: SUSTRATO ORGÁNICO ABONADO ,COLOR: NEGRO OSCURO , COMPOSICIÓN: TIERRA VEGETAL + MATERIA ORGÁNICA COMPOSTADA + ABONOS NATURALES ,TEXTURA: SUELTA Y HOMOGÉNEA	1	BULTO
384	REPELENTE PARA PALOMA: REPELENTE DE AVES / PALOMAS , MATERIAL BASE: POLÍMEROS, EXTRACTOS REPELENTE O ACERO INOXIDABLE	1	LT
385	CASCARILLA DE ARROZ : MATERIAL ORGÁNICO AGRÍCOLA ,ORIGEN: CÁSCARA EXTERNA DEL GRANO DE ARROZ, ESTADO FÍSICO: FIBROSO Y LIVIANO ,TEXTURA: SUELTA Y POROSA	1	BULTO
386	CARBENDAZIM: FUNGICIDA SISTÉMICO , INGREDIENTE ACTIVO: CARBENDAZIM , GRUPO QUÍMICO: BENZIMIDAZOLES	1	LT
387	INSECTICIDA BIOLÓGICO TRICHODERMA: CONTROL BIOLÓGICO / BIOFUNGICIDA, BIOFUNGICIDA Y ACONDICIONADOR BIOLÓGICO DEL SUELO	1	KL
388	HERBICIDA PRE EMERGENTEHERBICIDA PRE EMERGENTE ,PREVENTIVO / RESIDUAL ,CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)	1	LT
389	MICORRIZA: INOCULANTE BIOLÓGICO / BIOFERTILIZANTE , NOMBRE COMÚN: MICORRIZA, COMPOSICIÓN: HONGOS MICORRÍZICOS BENÉFICOS (ENDOMICORRIZAS Y/O ECTOMICORRIZAS)	1	BULTO
390	BOMBA DE ESPALDA CAPACIDAD DL TANQUE 20 LITROS SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: BOMBA DE ESPALDA PUNIGADORA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 20 LITROS , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: INYECCIÓN Y PRESIÓN MANUAL, MATERIAL DEL TANQUE: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) , TIPO DE BOMBA: PISTÓN O DIAFRAGMA , PRESIÓN DE TRABAJO: VARIABLE SEGÚN SISTEMA Y BOQUILLA , LANZA: METÁLICA O FIBRA RESISTENTE , MANGUERA: FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA , BOQUILLAS: INTERCAMBIABLES PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICACIÓN, CORREAS: AJUSTABLES Y ACOLCHADAS PARA ESPALDA.	1	LT
391	REGADERA PLÁSTICA DE 8 LITROS : REGADERA PLÁSTICA , CAPACIDAD: 8 LITROS , MATERIAL: POLIETILENO (PE) O POLIPROPILENO (PP) DE ALTA RESISTENCIA	1	UND
392	GUADAÑA STIHL FS 280:GUADAÑA / DESBROZADORA MOTORIZADA ,MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS ,CILINDRAJE: APROXIMADAMENTE 38.9 CC , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 2.0 HP , SISTEMA DE ENCENDIDO: ELECTRÓNICO	1	UND
393	ACEITE STIHL PARA GUADAÑA: ACEITE PARA MOTOR 2 TIEMPOS , BASE: MINERAL O SINTÉTICA	1	LT

Para su cotización tenga en cuenta lo siguiente:

- + Los elementos deben ser de marcas reconocidas en el mercado.
- + No pueden ser productos de elaboración artesanal.
- + Se trata de un contrato de suministro a monto agotable
- + El plazo de ejecución se estima en seis meses aproximadamente o hasta agotar presupuesto.
- + Daban considerarse los gastos de transporte hasta las dependencias de la Gobernación del Cesar, situadas en el municipio de Valledupar.

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - [hacienda@gobcesar.gov.co](mailto: hacienda@gobcesar.gov.co)
 Valledupar - Cesar - Colombia



GOBERNACIÓN DEL **CESAR**

- ⬇ La cotización debe discriminar el IVA de cada producto.
- ⬇ El Departamento del Cesar liquida a sus contratistas los siguientes porcentajes por concepto de estampillas:

ESTAMPILLA PRO-DESARROLLO DEPARTAMENTAL:	1.0%
ESTAMPILLA PRO-DESARROLLO FRONTERIZO:	1.5%
ESTAMPILLA PRO-CULTURA:	1.0%
PROUNIVERSIDAD	0.5%
PRO-ADULTO MAYOR	0.5%

- ⬇ El proveedor deberá adquirir una póliza de garantía de cumplimiento bajo las siguientes condiciones:

AMPARO	SUFICIENCIA	VIGENCIA
Cumplimiento del Contrato	Por un monto equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial y por el término de duración del contrato y seis (6) meses más.	Conforme al artículo 2.2.1.2.3.1.12 del Decreto 1082 de 2015 y el numeral 18.2 del Acuerdo Marco número CCE-255-AMP-2021
Calidad de los Bienes	Por una cuantía equivalente al diez por ciento (10%) del presupuesto oficial y por el término de duración del contrato y seis (6) meses más.	Conforme al artículo 2.2.1.2.3.1.16 del Decreto 1082 de 2015 y el numeral 18.2 del Acuerdo Marco número CCE-255-AMP-2021

Lo anterior se informa con el ánimo de obtener una cotización integral y mayormente ajustada a lo que sería una ejecución real para la entidad.

De manera atenta solicito remitir esta información al correo electrónico almacen@cesar.gov.co o a la Calle 16 No. 12-120, Edificio Alfonso López Michelsen, oficina de Almacén General.


LILIAN PAOLA GUALLOS PÉREZ
Almacenista General Departamental

DEPARTAMENTO DEL CESAR

Dirección: Calle 16 # 1-2 - 120 - Edificio Alfonso López Michelsen - Código Postal: 200001
rentas@cesar.gov.co - hacienda@gobcesar.gov.co
Valledupar - Cesar - Colombia



Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar <almacen@cesar.gov.co>

SOLICITUD COTIZACION

gerencia@stssoluciones.com.co <gerencia@stssoluciones.com.co>

22 de mayo de 2026 a las 15:17

Para: "Ofic. de Almacen - Gobernación del Departamento del Cesar" <almacen@cesar.gov.co>

cordial saludo

con el presente correo damos respuesta a la solicitud de cotizacion

[El texto citado está oculto]



COTIZACION FERRETERIA - GOBERNACION DEL CESAR.pdf

1045K



Valledupar, 22 de mayo de 2026

Señores:

GOBERNACION DEL CESAR

Referencia: **COTIZACIÓN**

Por medio del siguiente escrito la empresa **STS SOLUCIONES EMPRESARIALES SAS** presenta a ustedes la cotización de los siguientes artículos:

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	VR UNITARIO	% IVA	IVA	VR TOTAL CON IVA
1	ACRONAL: DISPERSIÓN DE COPOLÍMERO ESTIRENO-ACRÍLICA AL 50% CUÑETE PLÁSTICO DE 5 GALONES.	1	CUÑETE	388.800	19%	73.872	462.672
2	ADAPTADOR HEMBRA 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	9.180	19%	1.744	10.924
3	ADAPTADOR HEMBRA 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.916	19%	554	3.470
4	ADAPTADOR HEMBRA 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.350	19%	257	1.607
5	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	13.824	19%	2.627	16.451
6	ADAPTADOR MACHO 1 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	13.608	19%	2.586	16.194
7	ADAPTADOR MACHO 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	3.132	19%	595	3.727
8	ADAPTADOR MACHO 1/2: ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.361	19%	259	1.619
9	ADAPTADOR MACHO 2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	15.552	19%	2.955	18.507
10	ADAPTADOR MACHO 3/4": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	2.052	19%	390	2.442

CALLE 10 NO. 11-26 / 2.ª ETAPA
TEL. 5 7006070 - 5 958210 / CEL. 319 351 4000
EMAIL: licitaciones@stssoluciones.com.co
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



11	ADAPTADOR MACHO PRESION 1": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	3.186	19%	605	3.791
12	ADAPTADOR MACHO PRESION 1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	1.361	19%	259	1.619
13	ADAPTADOR MACHO PRESION 1-1/2": ACCESORIO DE CONEXIÓN PARA SISTEMAS DE TUBERÍAS DE PRESIÓN.	1	UNIDAD	10.206	19%	1.939	12.145
14	ALAMBRE NEGRO CALIBRE. 18: ALAMBRE DE ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD DIÁMETRO: APROXIMADAMENTE 1.24 MM. ACABADO: NEGRO MATE	1	KILO	20.304	19%	3.858	24.162
15	AMARRES PLASTICOS, 100 % NAYLON, BOLSA X 100 UNIDADES DE 350 MM DE LARGO X4,8 MM	1	PAQUETE	41.040	19%	7.798	48.838
16	AMONIACO: COMPUESTO QUÍMICO INCOLORO DE NATURALEZA ALCALINA Y ALTA VOLATILIDAD, TIENE UN ELEVADO PODER DESENGRASANTE Y DESMANCHADOR, OLOR ACRE Y PENETRANTE	1	LITRO	13.176	19%	2.503	15.679
17	ANTICORROSIVO NEGRO *GALON TIPO 1: PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA CON PIGMENTO ANTICORROSIVO QUE PROVEE EXCELENTES PROPIEDADES DE PROTECCIÓN CONTRA LA CORROSIÓN PARA METALES. ACABADO MATE-BRILLANTE	1	GALON	120.960	19%	22.982	143.942
18	ARNES DE SEGURIDAD COMPLETO DIELECTRICO: EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP) DISEÑADO PARA TRABAJOS EN ALTURAS CON RIESGO ELÉCTRICO. CUENTA CON HERRAJES CUBIERTOS DE POLÍMERO/NYLON Y CINTAS DE POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA, CON PUNTOS DE ANCLAJE DORSAL, ESTERNAL Y LATERALES.CAPACIDAD DE CARGA: MÁXIMA DE 140 KG O 310 LB	1	UNIDAD	1.566.000	19%	297.540	1.863.540
19	BALASTO ELECTRONICO 2*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO INSTANTÁNEO / PROGRAMADO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	59.400	19%	11.286	70.686



20	BALASTO ELECTRONICO 2*96: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X 96W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	73.440	19%	13.954	87.394
21	BALASTO ELECTRONICO 4*17: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 17 W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	61.560	19%	11.696	73.256
22	BALASTO ELECTRONICO 4*32: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 4 X 32W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	61.560	19%	11.696	73.256
23	BALASTO ELECTRONICO DE 2*48: BALASTO ELECTRÓNICO DE ALTA POTENCIA CAPACIDAD DE 2 X48W VOLTAJE DE ENTRADA: 120V – 277V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ, POTENCIA NOMINAL: 64W, LÁMPARA COMPATIBLE: FLUORESCENTE T8 DE 32W , NÚMERO DE LÁMPARAS: 2 ENCENDIDO /PROGRAMADO, INSTANTÁNEO, ALTA FRECUENCIA ELECTRÓNICA	1	UNIDAD	58.320	19%	11.081	69.401
24	BALDOSA DIMENSIONES: 22X33 CM. ESPESOR: 8 MM, MATERIAL: ARCILLA COCIDA CON RECUBRIMIENTO ESMALTADO , ACABADO: BRILLANTE O MATE (SEGÚN REFERENCIA)	1	METRO	48.600	19%	9.234	57.834
25	BASE PARA FOTOCELDA: SOPORTE PARA MONTAJE DE FOTOCELDA EN SISTEMAS DE ILUMINACIÓN Y CONTROL, EN METAL O PLASTICO	1	UNIDAD	29.160	19%	5.540	34.700
26	BATERIA RECARGABLE AA: CUENTA CON VOLTAJE NOMINAL DE 1.2V, CAPACIDAD ENTRE 2000 Y 3000 MAH Y TECNOLOGÍA RECARGABLE DE LARGA DURACIÓN, PERMITIENDO MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y AHORRO ENERGÉTICO	1	UNIDAD	48.600	19%	9.234	57.834



27	BOMBILLO AHORRADOR DE 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	11.340	19%	2.155	13.495
28	BOMBILLO AHORRADOR DE 15W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	13.608	19%	2.586	16.194
29	BOMBILLO AHORRADOR DE 20 W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	19.656	19%	3.735	23.391
30	BOMBILLO AHORRADOR DE 25W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	28.620	19%	5.438	34.058
31	BOMBILLO AHORRADOR DE 80W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE BAJO CONSUMO ENERGÉTICO OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	96.120	19%	18.263	114.383
32	BOMBILLO AHORRADOR DICROICO 11W: LÁMPARA FLUORESCENTE COMPACTA DE ALTA EFICIENCIA ENERGETIVA, OPERA EN VOLTAJES ENTRE 120V Y 240V, CON BASE ESTÁNDAR TIPO E27 Y UNA VIDA ÚTIL APROXIMADA DE 6.000 A 8.000 HORAS.	1	UNIDAD	19.980	19%	3.796	23.776
33	BOMBILLOS OJO DE BUEY 4": LUMINARIA EMPOTRABLE, FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED FABRICADA EN MATERIALES DE ALTA RESISTENCIA COMO ALUMINIO Y POLICARBONATO. OPERA EN RANGOS DE TENSIÓN DE 110V-240V AC Y UTILIZA TECNOLOGÍA LED	1	UNIDAD	14.256	19%	2.709	16.965
34	BOQUILLA PARA GAS MUTANO: BOQUILLA PARA GAS BUTANO EN LATÓN, BRONCE O ACERO RESISTENTE A LA CORROSIÓN, GAS BUTANO, ROSCADA O PRESIÓN SEGÚN APLICACIÓN	1	UNIDAD	178.200	19%	33.858	212.058



35	BOTAS DE CAUCHO: BOTAS DE CAUCHO DE SEGURIDAD , MATERIAL: PVC, CAUCHO NATURAL O NITRILLO ,ALTURA: MEDIA O CAÑA ALTA,ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LA ABRASIÓN, 100% IMPERMEABLES, FORRO INTERNO: TEXTIL O MATERIAL ABSORBENTE DE HUMEDAD	1	PARES	62.640	19%	11.902	74.542
36	BOYA ELECTRICA: BOYA ELÉCTRICA DE NIVEL VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V – 220V AC FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: POLIPROPILENO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , CABLE: FLEXIBLE Y RESISTENTE A LA HUMEDAD ,GRADO DE PROTECCIÓN: IP68 , TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 60°C, TIPO DE CONTACTO: NORMALMENTE ABIERTO/CERRADO, FUNCIONAMIENTO: AUTOMÁTICO POR FLOTACIÓN	1	UNIDAD	64.260	19%	12.209	76.469
37	BRAZO HIDRAULICO PARA PUERTA: BRAZO HIDRÁULICO CIERRA PUERTAS, MATERIAL: ALUMINIO FUNDIDO Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: HIDRÁULICO CON CONTROL DE CIERRE, ÁNGULO DE APERTURA: HASTA 180° , VELOCIDAD DE CIERRE: AJUSTABLE, SENTIDO DE APERTURA: IZQUIERDA O DERECHA	1	UNIDAD	237.600	19%	45.144	282.744
38	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*100: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA PROTECCIÓN DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC, CURVA DE DISPARO: TIPO C O D	1	UNIDAD	237.600	19%	45.144	282.744
39	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*150: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN ATORNILLADA	1	UNIDAD	430.920	19%	81.875	512.795
40	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*1600: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE ALTA CAPACIDAD DISEÑADO PARA PROTECCIÓN Y MANIOBRA DE SISTEMAS ELÉCTRICOS INDUSTRIALES, 3 POLOS , CORRIENTE NOMINAL: 1600ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 690V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	5.698.080	19%	1.082.635	6.780.715



41	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*200: BREAKER TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL,3 POLOS ,CORRIENTE NOMINAL: 200ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ, CURVA DE DISPARO: TIPO C O AJUSTABLE, SISTEMA DE MONTAJE: FIJACIÓN EN TABLERO O RIEL INDUSTRIAL ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	750.600	19%	142.614	893.214
42	BREAKER TIPO INDUSTRIAL 3*250: INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE USO INDUSTRIAL DISEÑADO PARA LA PROTECCIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS TRIFÁSICAS CONTRA SOBRECARGAS Y CORTOCIRCUITOS, 3 POLOS, CORRIENTE NOMINAL: 150ª, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V – 480V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D, SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN O FIJACIÓN EN TABLERO INDUSTRIAL	1	UNIDAD	1.235.520	19%	234.749	1.470.269
43	BROCA CINCEL PARA TALADRO PERCUTOR: CUERPO DE ACERO ENDURECIDO PARA DURABILIDAD Y MAYOR VIDA ÚTIL. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA CORROSIÓN, ACERO, MODELO SDS PLUS, TIPO DE PUNTA PLANA, LONGITUD 254 MM	1	UNIDAD	534.600	19%	101.574	636.174
44	BROCA MURO 5/16: BROCA PARA MURO, DIÁMETRO: 5/16" (7.9 MM APROX.), MATERIAL DEL CUERPO: ACERO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	12.096	19%	2.298	14.394
45	BROCHA CHINA No.2: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	12.744	19%	2.421	15.165
46	BROCHA CHINA No.3: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	16.092	19%	3.057	19.149
47	BROCHA CHINA No.4: BROCHA DE PINTURA,MATERIAL DE LAS CERDAS: SINTÉTICAS O NATURALES ,MATERIAL DEL MANGO: MADERA O PLÁSTICO RESISTENTE , DISEÑO ERGÓNOMICO Y LIVIANO	1	UNIDAD	28.620	19%	5.438	34.058
48	CABLE 7 HILOS 1/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR. CALIBRE: 1/0 AWG , NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO:	1	METRO	96.120	19%	18.263	114.383



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



	PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V						
49	CABLE 7 HILOS No. 10: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 10 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	9.720	19%	1.847	11.567
50	CABLE 7 HILOS No. 12: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: NO. 12 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	6.480	19%	1.231	7.711
51	CABLE 7 HILOS No. 2/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	107.784	19%	20.479	128.263
52	CABLE 7 HILOS No. 4: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	37.800	19%	7.182	44.982
53	CABLE 7 HILOS No. 4/0: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 4/0 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	178.200	19%	33.858	212.058
54	CABLE 7 HILOS No. 6: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 6 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	22.356	19%	4.248	26.604

CALLE 10 NO. 11-25 / 2. BAITAN
TELE. 5 7000070 - 5 955010 / CEL. 310 301 2000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



55	CABLE 7 HILOS No. 8: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 8 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	15.012	19%	2.852	17.864
56	CABLE 7 HILOS No.2: CABLE ELÉCTRICO MULTIFILAR ,CALIBRE: 2 AWG ,NÚMERO DE HILOS: 7 HILOS ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA) ,AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 1000V	1	METRO	50.544	19%	9.603	60.147
57	CABLE DUPLEX 2X10: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 10 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO ,AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	24.300	19%	4.617	28.917
58	CABLE DUPLEX 2X12: CABLE DÚPLEX 2 CONDUCTORES ,CALIBRE: 2 X 12 AWG , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO , AISLAMIENTO: PVC O MATERIAL TERMOESTABLE ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	19.224	19%	3.653	22.877
59	CABLE ENCAUCHETADO 2X12: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V	1	METRO	17.496	19%	3.324	20.820
60	CABLE ENCAUCHETADO 2X14: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 14 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC, CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO	13.824	19%	2.627	16.451
61	CABLE ENCAUCHETADO 4X16: CABLE ENCAUCHETADO, 2 CONDUCTORES, CALIBRE: 2 X 12 AWG ,MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE, AISLAMIENTO INTERNO: PVC , CUBIERTA EXTERNA: CAUCHO O PVC FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: DE 300W - 600V	1	METRO	13.608	19%	2.586	16.194

CALLE 10 NO. 11-25 / 2.ª ETAPA
TEL: 5 7006070 - 5 9550101 - CEL: 310 351 2000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





62	CABLE MCM 300: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 300 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO	74.196	19%	14.097	88.293
63	CABLE MCM 500: CABLE DE POTENCIA, CALIBRE: 500 MCM, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO O ALUMINIO (SEGÚN REFERENCIA), CONFIGURACIÓN: MONOCONDUCTOR O MULTICONDUCTOR, AISLAMIENTO: PVC, XLPE O MATERIAL TERMOESTABLE,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 600V – 35 KV, CUBIERTA EXTERNA: PVC O POLIETILENO RESISTENTE	1	METRO	270.000	19%	51.300	321.300
64	CABLE PARA TIMBRE: CABLE PARA TIMBRE, NÚMERO DE CONDUCTORES: 2 O MÁS CONDUCTORES, CALIBRE: 18 AWG – 22 AWG, MATERIAL CONDUCTOR: COBRE ELECTROLÍTICO, AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE, VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN	1	METRO	2.484	19%	472	2.956
65	CABLE PLANO PARA TELÉFONO: CONDUCTOR DE HILO DE COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE RECOCIDO., AISLAMIENTO DE POLIETILENO. CUBIERTA DE PVC COLOR NEGRO. ROLLOS DE 100 METROS. CONDUCTOR DE COBRE SÓLIDO. DIÁMETRO DEL CONDUCTOR: 0.12 MM (28AWG) DIÁMETRO DEL AISLAMIENTO: 0.95±0.05 MM	1	METRO	7.236	19%	1.375	8.611
66	CABLE RESORTADO TELEFÓNICO: CABLE TELEFÓNICO RESORTADO , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE FLEXIBLE ,NÚMERO DE CONDUCTORES: 2, 4 O MÁS HILOS (SEGÚN APLICACIÓN) ,AISLAMIENTO: PVC FLEXIBLE ,CUBIERTA EXTERNA: PVC DE ALTA FLEXIBILIDAD , DISEÑO: ESPIRAL/RESORTADO RETRÁCTIL , LONGITUD: VARIABLE SEGÚN MODELO, CONECTORES: RJ9, RJ11 O COMPATIBLES	1	METRO	9.612	19%	1.826	11.438
67	CABLE UTP PONCHADO: CABLE UTP PONCHADO, CATEGORÍA: CAT 5E, CAT 6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) ,NÚMERO DE PARES: 4 PARES TRENZADOS , MATERIAL CONDUCTOR: COBRE SÓLIDO O COBRE MULTIFILAR , CONECTORES: RJ45 MACHO ,BLINDAJE: NO BLINDADO (UTP) , VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN: HASTA 1 GBPS O SUPERIOR ,	1	UNIDAD	4.266	19%	811	5.077



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



	FRECUENCIA: 100 MHZ – 250 MHZ ,CUBIERTA: PVC FLEXIBLE						
68	CAJA DE 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE , EMPOTRABLE O SOBREPUESTA (SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD	3.888	19%	739	4.627
69	CAJA METALICA DE 24 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA / TABLERO ELÉCTRICO METÁLICO TRIFÁSICO ,CAPACIDAD: 24 CIRCUITOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC TRIFÁSICO , MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN PARA BREAKERS MODULARES	1	UNIDAD	518.400	19%	98.496	616.896
70	CAJA METALICA DE 42 CIRCUITOS TRIFASICO A 220 CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR: CAJA METÁLICA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA , CAPACIDAD: 42 CIRCUITOS , SISTEMA ELÉCTRICO: TRIFÁSICO , VOLTAJE NOMINAL: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,MATERIAL: LÁMINA DE ACERO GALVANIZADO O COLD ROLLED , ACABADO: PINTURA ELECTROSTÁTICA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	739.800	19%	140.562	880.362
71	CAJA PLASTICA 2X4 DEXON: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTO EXTINGUIBLE, COMPATIBILIDAD: INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES ESTÁNDAR, SISTEMA DE FIJACIÓN: TORNILLOS Y PERFORACIONES INTEGRADAS	1	UNIDAD	16.200	19%	3.078	19.278
72	CAJA PLASTICA 2X4 PVC: CAJA ELÉCTRICA PLÁSTICA RECTANGULAR, DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC RÍGIDO	1	UNIDAD	5.184	19%	985	6.169
73	CAJA PLASTICA 4X4 PVC: AJA ELÉCTRICA PLÁSTICA CUADRADA 4X4 FABRICADA EN PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD	3.024	19%	575	3.599
74	CAJA TIPO RIEL DE 2 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL, 2 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN, VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC.	1	UNIDAD	42.120	19%	8.003	50.123

CALLE 10 NO. 11-26 / 3. BAITAN
TELE. 5 7006070 - 5 9552101 - CEL. 310 201 2000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





75	CAJA TIPO RIEL DE 4 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 4 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	56.160	19%	10.670	66.830
76	CAJA TIPO RIEL DE 6 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 6 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	74.520	19%	14.159	88.679
77	CAJA TIPO RIEL DE 8 CIRCUITOS: CAJA ELÉCTRICA TIPO RIEL DIN,CAPACIDAD: 8 CIRCUITOS ,MATERIAL: PVC O METÁLICA PINTADA ELECTROSTÁTICA , SISTEMA DE MONTAJE: RIEL DIN ESTÁNDAR 35 MM , VOLTAJE DE OPERACIÓN: HASTA 240V AC	1	UNIDAD	105.840	19%	20.110	125.950
78	CAJILLA TELEFONICA DE SOBREPONER: CAJILLA TELEFÓNICA DE SOBREPONER, MATERIAL: PVC O ABS DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD: 1 A 4 LÍNEAS TELEFÓNICAS, CONECTORES COMPATIBLES: RJ11 O BORNERAS INTERNAS	1	UNIDAD	4.860	19%	923	5.783
79	CANAleta 60 X 13 PARA PISO: CANAleta PARA PISO, DIMENSIONES: 60 MM X 13 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	66.960	19%	12.722	79.682
80	CANAleta DE 100 X 100 MM: CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE, CANAleta ELÉCTRICA DE SUPERFICIE DIMENSIONES: 100 MM X 100 MM , MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE O ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	135.000	19%	25.650	160.650
81	CANAleta DE 20*12 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 12 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD	17.820	19%	3.386	21.206
82	CANAleta DE 20X20 CON ADHESIVO: CANAleta PLÁSTICA AUTOADHESIVA, DIMENSIONES: 20 MM X 20 MM ,MATERIAL: PVC RÍGIDO AUTOEXTINGUIBLE, SISTEMA DE INSTALACIÓN: CINTA ADHESIVA DE ALTA FIJACIÓN EN LA BASE	1	UNIDAD	20.196	19%	3.837	24.033
83	CANDADO 40MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 40 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	59.400	19%	11.286	70.686
84	CANDADO 50MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 50 MM,	1	UNIDAD	91.800	19%	17.442	109.242



	MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA						
85	CANDADO 60MM: CANDADO DE SEGURIDAD,TAMAÑO DEL CUERPO: 60 MM, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN MACIZO, ACERO O ALEACIÓN ZINCADA	1	UNIDAD	104.760	19%	19.904	124.664
86	CANTONERA ELECTRICA PARA PUERTA: CANTONERA ELÉCTRICA (ABREPUEERTAS ELÉCTRICO), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 12V DC / 24V DC (SEGÚN MODELO), BAJO CONSUMO	1	UNIDAD	205.200	19%	38.988	244.188
87	CARGADOR PARA PILA AA DE 2700 AMP: CARGADOR PARA BATERÍAS RECARGABLES AA,COMPATIBILIDAD: BATERÍAS AA NI-MH / NI-CD,CAPACIDAD SOPORTADA: HASTA 2700 MAH, VOLTAJE DE ENTRADA: 100V – 240V AC,INDICADOR DE CARGA: LED , MATERIAL: PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	91.800	19%	17.442	109.242
88	CARRETILLA: CARRETILLA MANUAL , MATERIAL DE LA BATEA: ACERO GALVANIZADO O PINTADO , ESTRUCTURA: TUBULAR METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , CAPACIDAD DE CARGA: 80 KG – 150 KG APROX, NÚMERO DE RUEDAS: 1 RUEDA FRONTAL , TIPO DE RUEDA: NEUMÁTICA O MACIZA, MANIJAS: ERGONÓMICAS ANTIDESLIZANTES , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	523.800	19%	99.522	623.322
89	CASCO DE SEGURIDAD: CASCO DE SEGURIDAD INDUSTRIAL ,MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O ABS , SUSPENSIÓN INTERNA: 4 O 6 PUNTOS DE APOYO , AJUSTE: TIPO RATCHET O CORREDIZO , PESO: LIVIANO Y ERGONÓMICO	1	UNIDAD	77.760	19%	14.774	92.534
90	CEMENTO BLANCO X 20 KILOS:CEMENTO BLANCO HIDRÁULICO, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 20 KG, COMPOSICIÓN: CLÍNKER BLANCO, YESO Y ADITIVOS MINERALES	1	BOLSA	52.920	19%	10.055	62.975
91	CEMENTO GRIS 50 KG: CEMENTO HIDRÁULICO GRIS , PRESENTACIÓN: BOLSA DE 50 KG ,COLOR: GRIS ,COMPOSICIÓN: CLÍNKER, YESO Y ADICIONES MINERALES	1	BOLSA	49.680	19%	9.439	59.119
92	CERRADURA CHAPA 1550 LATON: CERRADURA TIPO CHAPA , MODELO: 1550 , MATERIAL: LATÓN Y ACERO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PULIDO, CROMADO O SATINADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE.	1	UNIDAD	28.080	19%	5.335	33.415



93	CERRADURA CILIN. ALCOBA MAD/DOR: CERRADURA CILÍNDRICA, APLICACIÓN: PUERTAS DE ALCOBA O DORMITORIO , COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE.	1	UNIDAD	66.960	19%	12.722	79.682
94	CERRADURA CILINDRICA GRADO 2: CERRADURA CILÍNDRICA, GRADO 2 , MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: CROMADO, SATINADO, NÍQUEL O LATONADO (S SEGÚN REFERENCIA), SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: PERILLA O MANIJA	1	UNIDAD	151.200	19%	28.728	179.928
95	CERRADURA LANE ALCOBA POMA ALUMINIO: CERRADURA TIPO POMO CILÍNDRICO, APLICACIÓN: ALCOBA / DORMITORIO, MATERIAL: ALUMINIO Y COMPONENTES METÁLICOS RESISTENTES, ACABADO: ALUMINIO NATURAL, SATINADO O CROMADO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE CIERRE: MECÁNICO CON SEGURO INTERIOR , ACCIONAMIENTO: POMO GIRATORIO	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094
96	CERRADURA LLAVE/LLAVE: CERRADURA LLAVE / LLAVE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO DE DOBLE ENTRADA, ACCIONAMIENTO: LLAVE POR AMBOS LADOS, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA ,ACABADO: CROMADO, SATINADO O LATONADO	1	UNIDAD	162.000	19%	30.780	192.780
97	CERRADURA TRADICIONAL PUERTA: CERRADURA TRADICIONAL MECÁNICA, MATERIAL: ACERO, LATÓN O ALEACIÓN METÁLICA RESISTENTE, SISTEMA DE CIERRE: CILINDRO MECÁNICO CON LLAVE, ACCIONAMIENTO: MANUAL, COMPATIBILIDAD: PUERTAS DE MADERA O METÁLICAS, ACABADO: CROMADO, SATINADO, LATONADO O PINTADO	1	UNIDAD	73.440	19%	13.954	87.394
98	CHAZO PLASTICO 1 1/2 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE, CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	540	19%	103	643



99	CHAZO PLASTICO 1/2 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL, LONGITUD DEL TORNILLO: 1/2", MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE , CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	518	19%	98	617
100	CHAZO PLASTICO 1/4 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 1/4" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	410	19%	78	488
101	CHAZO PLASTICO 3/16 CON TORNILLO DRIWAL: CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 3 /16" ,MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	410	19%	78	488
102	CHAZO PLASTICO 5/8 CON TORNILLO DRIWAL:CHAZO PLÁSTICO CON TORNILLO DRYWALL ,LONGITUD DEL TORNILLO: 5/8, MATERIAL DEL CHAZO: NYLON O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL DEL TORNILLO: ACERO GALVANIZADO O PAVONADO TIPO DE TORNILLO: DRYWALL AUTORROSCANTE ,CABEZA DEL TORNILLO: PHILLIPS O ESTRELLA	1	UNIDAD	518	19%	98	617
103	CHAZOS DE EXPANSION DE 1/4: CHAZO DE EXPANSIÓN METÁLICO ,DIÁMETRO: 1/4" ,MATERIAL: ACERO GALVANIZADO O ZINCADO, SISTEMA DE FIJACIÓN: EXPANSIÓN MECÁNICA POR APRIETE	1	UNIDAD	2.052	19%	390	2.442
104	VÁLVULA CHEQUE (RETENCIÓN), DIÁMETRO NOMINAL: 6", MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O ACERO (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: DISCO ABATIBLE, CLAPETA O RESORTE, CONEXIÓN: BRIDADA O ROSCADA	1	UNIDAD	842.400	19%	160.056	1.002.456
105	CHEQUES DE PIE 4": VÁLVULA CHEQUE DE PIE, DIÁMETRO NOMINAL: 4" , MATERIAL: HIERRO FUNDIDO, BRONCE O PVC DE ALTA RESISTENCIA (SEGÚN REFERENCIA) , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: CLAPETA O RESORTE INTERNO , CONEXIÓN: ROSCADA O BRIDADA	1	UNIDAD	718.200	19%	136.458	854.658



106	CINCEL DE PALA GRANDE: CINCEL DE PALA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , DISEÑO DE PUNTA: TIPO PALA ANCHA , ACABADO: TRATAMIENTO TÉRMICO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD	34.560	19%	6.566	41.126
107	CINCEL DE PUNTA: CINCEL DE PUNTA , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA O AGUDA	1	UNIDAD	37.800	19%	7.182	44.982
108	CINCEL DE PUNTA GRANDE: CINCEL DE PUNTA GRANDE , MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA ,DISEÑO DE PUNTA: PUNTA CÓNICA REFORZADA	1	UNIDAD	30.240	19%	5.746	35.986
109	CINTA AISLANTE ELECTRICA DE VINILO, CON ADHESIVO RESISTENTE, ROLLO X 22 YARDAS. SUPER 33, MATERIAL: VINILO (PVC) FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, ADHESIVO: CAUCHO/RESINA DE ALTA ADHERENCIA	1	UNIDAD	48.600	19%	9.234	57.834
110	CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL 50 MM X 75 M: CINTA DE PAPEL PARA DRYWALL MICROPERFORADO DE ALTA RESISTENCIA ANCHO: 50 MM ,LONGITUD: 75 METROS	1	METRO	27.864	19%	5.294	33.158
111	CINTA DE TEFLÓN INDUSTRIAL, ROLLO DE 0,10 MM X 18 MM X 15 METROS: CINTA SELLADORA INDUSTRIAL FABRICADA EN POLITETRAFLUOROETILENO, ESPESOR: 0,10 MM ,ANCHO: 18 MM , LONGITUD: 15 METROS	1	UNIDAD	11.664	19%	2.216	13.880
112	CINTA MALLA PARA DRYWALL: CINTA AUTOADHESIVA EN FIBRA DE VIDRIO TEJIDA ,ADHESIVO: ACRÍLICO DE ALTA ADHERENCIA , ANCHO: APROXIMADAMENTE 50 MM	1	METRO	29.160	19%	5.540	34.700
113	CINTA METRICA DE 8 MT: CINTA MÉTRICA RETRÁCTIL, 8 METROS, MATERIAL DE LA CINTA: ACERO TEMPLADO GRADUADO, CARCASA: ABS DE ALTA RESISTENCIA O RECUBRIMIENTO CAUCHO ANTIDESLIZANTE, SISTEMA DE RETRACCIÓN: AUTOMÁTICO CON RESORTE INTERNO , SISTEMA DE BLOQUEO: SEGURO MANUAL DE FIJACIÓN,GRADUACIÓN: MILÍMETROS, CENTÍMETROS Y PULGADAS	1	UNIDAD	70.200	19%	13.338	83.538
114	CINTA SEGURIDAD X 500 MT: CINTA DE SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD FABRICADA EN POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA, LONGITUD: 500 METROS, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	77.760	19%	14.774	92.534



115	CLAVIJA DE 15 AMPERIOS: DISPOSITIVO ELÉCTRICO DE CONEXIÓN, CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 125V – 250V AC , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS O 2 POLOS + TIERRA (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DEL CUERPO: PVC O BAQUELITA DE ALTA RESISTENCIA ,MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN NIQUELADO	1	UNIDAD	10.584	19%	2.011	12.595
116	CLAVO ACERO LISO 2" *CAJA: CLAVO DE ACERO LISO DE 2 PULGADAS, MATERIAL ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA, PULIDO, GALVANIZADO O PAVONADO (SEGÚN REFERENCIA), CABEZA: PLANA ,PUNTA: CÓNICA DE ALTA PENETRACIÓN	1	UNIDAD	20.304	19%	3.858	24.162
117	CODO 1" PVC DE PRESION: ACCESORIO HIDRÁULICO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA,ÁNGULO: 90°	1	UNIDAD	4.320	19%	821	5.141
118	CODO 2" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 2 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	5.400	19%	1.026	6.426
119	CODO 3" SANITARIO: ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 3 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	10.260	19%	1.949	12.209
120	CODO 4" SANITARIO:ACCESORIO SANITARIO FABRICADO EN POLICLORURO DE VINILO (PVC) DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADA,ÁNGULO 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	19.980	19%	3.796	23.776
121	CODO DE 6": ACCESORIO PARA TUBERÍA, DIÁMETRO NOMINAL 6 PULGADAS, ÁNGULO: 45° O 90° (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	106.920	19%	20.315	127.235
122	CODO GALVANIZADO 4": ACCESORIO METÁLICO GALVANIZADO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS , ÁNGULO: 90° O 45° (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL: ACERO GALVANIZADO	1	UNIDAD	135.000	19%	25.650	160.650
123	COMAFLIS - PEGANTE PARA CONCRETO 30 KILO GRAMOS: PEGANTE CEMENTICIO PARA CONCRETO Y ENCHAPES, PRESENTACIÓN: BOLSA DE 30 KG ,COLOR: GRIS O BLANCO (SEGÚN REFERENCIA) , COMPOSICIÓN: CEMENTO, AGREGADOS SELECCIONADOS Y ADITIVOS ESPECIALES	1	POTE	97.200	19%	18.468	115.668



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



124	COMPRESOR DE 3 HP, 6.3 GL, 115 PSI: COMPRESOR DE AIRE PORTÁTIL , POTENCIA DEL MOTOR: 3 HP , CAPACIDAD DEL TANQUE: 6.3 GALONES , PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO: 115 PSI , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110V – 120V AC	1	UNIDAD	1.944.000	19%	369.360	2.313.360
125	CONECTOR DE TELEFONO: CONECTOR TELEFÓNICO, MATERIAL DEL CUERPO: PVC O PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O ALEACIÓN CONDUCTIVA , TIPO DE CONEXIÓN: RJ11, EMPALME O TERMINAL (SEGÚN REFERENCIA)	1	UNIDAD	18.900	19%	3.591	22.491
126	CONECTOR T8 PARA TUBO LED DE 9 WATT / 18 WATT: • CONECTOR PORTALÁMPARA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBOS LED T8 DE 9W Y 18W , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O PVC DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE O LATÓN CONDUCTIVO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100V – 240V AC	1	UNIDAD	13.500	19%	2.565	16.065
127	CONECTORES RJ 11: CONECTOR MODULAR RJ11 , COMPATIBILIDAD: CABLE TELEFÓNICO DE 2 A 4 HILOS , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON RECUBRIMIENTO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD	1.058	19%	201	1.259
128	CONECTORES RJ 45CONECTOR MODULAR RJ45 , COMPATIBILIDAD: CABLE UTP/STP CATEGORÍA CAT5E, CAT6 O SUPERIOR (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO TRANSPARENTE DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DE CONTACTOS: COBRE FOSFORADO CON BAÑO DORADO O NIQUELADO	1	UNIDAD	4.104	19%	780	4.884
129	CONECTORES TERMINALES ESTAÑADOS 4/0: CONECTORES TERMINALES ESTAÑADOS, CALIBRE COMPATIBLE: 4/0 AWG , MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO DE ALTA CONDUCTIVIDAD	1	UNIDAD	19.980	19%	3.796	23.776
130	CONTACTOR DE 15 AMP: CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO , CAPACIDAD DE CORRIENTE: 15 AMPERIOS , VOLTAJE DE OPERACIÓN: SEGÚN REFERENCIA DEL FABRICANTE (110V, 220V O 440V) , FRECUENCIA: 50/60 HZ,NÚMERO DE POLOS: 2, 3 O 4 POLOS (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE CONTACTOS: ALEACIÓN DE PLATA DE ALTA CONDUCTIVIDAD .	1	UNIDAD	73.440	19%	13.954	87.394

CALLE 10 NO. 11-25 / 3. DAITAN
TELE. 5 7006070 - 5 9550101 - CEL. 310 351 4000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo



Microsoft

Adobe

KYOCERA

SAMSUNG

EPSON

NICOMAR





131	CONTACTORES 9510 220W (1/8-1): CONTACTOR ELECTROMAGNÉTICO, REFERENCIA: 9510, VOLTAJE DE BOBINA: 220V AC, CAPACIDAD DE MOTOR: 1/8 HP HASTA 1 HP, FRECUENCIA: 50/60 HZ, NÚMERO DE POLOS: 2 O 3 POLOS (SEGÚN MODELO).	1	UNIDAD	534.600	19%	101.574	636.174
132	CONTROL PVC LISO 4": CONTROL O REGISTRO PVC LISO, DIÁMETRO NOMINAL: 4 PULGADAS, MATERIAL: PVC SANITARIO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: SUPERFICIE LISA	1	UNIDAD	275.400	19%	52.326	327.726
133	CORTA FRÍO DE 8": CORTA FRÍO LONGITUD: 8 PULGADAS. MATERIAL: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO DE PUNTA: FILO PLANO DE CORTE.	1	UNIDAD	82.620	19%	15.698	98.318
134	CORTADOR PORCELANATO GRANDE: CORTADOR MANUAL PARA PORCELANATO, CAPACIDAD DE CORTE: FORMATOS GRANDES DE PORCELANATO Y CERÁMICA, MATERIAL DE ESTRUCTURA: ACERO REFORZADO Y ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA, SISTEMA DE CORTE: RIEL GUÍA CON RODEL DE TUNGSTENO O CARBURO, BASE: ANTIDESLIZANTE Y REFORZADA, ACCIONAMIENTO: MANUAL POR PALANCA DE PRESIÓN	1	UNIDAD	1.058.400	19%	201.096	1.259.496
135	CUCHILLA DE GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES (STILL): CUCHILLA METÁLICA PARA GUADAÑA TIPO BELLOTE BLANDES COMPATIBLE CON EQUIPOS STIHL, MATERIAL ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: DISCO DE CORTE PARA VEGETACIÓN Y MALEZA	1	UNIDAD	41.796	19%	7.941	49.737
136	CURVA CONDUIT 1: ACCESORIO ELÉCTRICO, CURVA CONDUIT, DIÁMETRO NOMINAL: 1 PULGADA, ÁNGULO: 90° (SEGÚN REFERENCIA), MATERIAL: PVC RÍGIDO O ACERO GALVANIZADO (SEGÚN APLICACIÓN)	1	UNIDAD	10.800	19%	2.052	12.852
137	DESTORNILLADOR DE PALA: DESTORNILLADOR DE PALA, PUNTA: PLANA / RANURADA, MATERIAL DE LA VARILLA: ACERO CROMO VANADIO O ACERO TEMPLADO, MANGO: ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	15.552	19%	2.955	18.507



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



138	DESTORNILLADOR DIELECTRICO: TDESTORNILLADOR MANUAL AISLADO , TIPO DE PUNTA: ESTRELLA (PHILLIPS), PLANA, POZIDRIV U OTRAS (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , AISLAMIENTO: CUERPO COMPLETAMENTE AISLADO HASTA 1000 V AC / 1500 V DC,MANGO: ERGONÓMICO, ANTIDESLIZANTE, RECUBIERTO EN MATERIAL AISLANTE (PVC O BI-MATERIAL).	1	UNIDAD	87.480	19%	16.621	104.101
139	DESTORNILLADOR ESTRELLA :TIPO DE PUNTA: ESTRELLA / PHILLIPS , MATERIAL DE LA PUNTA: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO ENDURECIDO , TRATAMIENTO: TEMPLADO PARA MAYOR RESISTENCIA , ACABADO ANTICORROSIVO, OPCIONAL MAGNETIZADO , MANGO: ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE (PVC, CAUCHO O BI-MATERIAL)	1	UNIDAD	14.040	19%	2.668	16.708
140	DIFERENCIAL; 2200 RH, 200 AMPERIOS, 2 POLOS, 240 VOLTIOS: INTERRUPTOR DIFERENCIAL (RCD /INTERRUPTOR DE FUGA A TIERRA), CORRIENTE NOMINAL: 200 A , SENSIBILIDAD (CORRIENTE DIFERENCIAL): 2200 MA (2.2 A) , NÚMERO DE POLOS: 2 POLOS, TENSIÓN NOMINAL DE OPERACIÓN: 240 V AC ,MATERIAL DE CARCASA: TERMOPLÁSTICO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	1.674.000	19%	318.060	1.992.060
141	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA HIERRO: ACCESORIO ABRASIVO, DISCO DE CORTE PARA METAL , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 1.0 MM – 3.2 MM (SEGÚN REFERENCIA) , MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O ZIRCONIO , TIPO DE AGLOMERANTE: RESINA REFORZADA CON FIBRA DE VIDRIO , VELOCIDAD MÁXIMA: HASTA 13,000 – 15,300 RPM, COMPATIBILIDAD: PULIDORA ANGULAR 4"	1	UNIDAD	19.440	19%	3.694	23.134
142	DISCO DE PULIDORA DE 4" CORTA MURO: DISCO DIAMANTADO O ABRASIVO PARA CONSTRUCCIÓN , DIÁMETRO EXTERNO: 4" (100 MM) , DIÁMETRO DEL EJE: 7/8" (22.23 MM) ESTÁNDAR, MATERIAL DEL DISCO: ACERO CON RECUBRIMIENTO DIAMANTADO INDUSTRIAL O ABRASIVO REFORZADO, VELOCIDAD MÁXIMA: 13,000 – 15,300 RPM (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	28.080	19%	5.335	33.415

CALLE 10 NO. 11-26 / 2.ª ETAPA
TELE. 5 7006070 - 5 955010 / CEL. 319 351 4000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo



Microsoft

Adobe

KYOCERA

SAMSUNG

EPSON

NICOMAR





143	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7": DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO , DIÁMETRO EXTERIOR: 7 PULGADAS (180 MM APROX.) , TIPO DE CORTE: SECO O HÚMEDO (SEGÚN FABRICANTE) , • SEGMENTACIÓN: SEGMENTOS SEPARADOS PARA MAYOR VENTILACIÓN Y VELOCIDAD DE CORTE , MATERIAL DEL NÚCLEO: ACERO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA , BORDE DE CORTE: SEGMENTOS CON PARTÍCULAS DE DIAMANTE INDUSTRIAL , VELOCIDAD MÁXIMA: 8.500 – 8.600 RPM	1	UNIDAD	76.680	19%	14.569	91.249
144	ENCHAPE BLANCO 45X45: ENCHAPE / BALDOSA CERÁMICA O PORCELÁNICA , COLOR: BLANCO (MATE, BRILLANTE O SATINADO SEGÚN REFERENCIA) , FORMATO: 45 CM X 45 CM , ESPESOR: APROXIMADAMENTE 8 – 10 MM , MATERIAL: CERÁMICA ESMALTADA O PORCELANATO , ACABADO SUPERFICIAL: ANTIDESLIZANTE O LISO	1	M2	86.400	19%	16.416	102.816
145	EQUIPO DE SOLDADURA INVERSOR DE 200 AMP 110 A 220 V: INVERSOR DE SOLDADURA PORTÁTIL , PROCESO DE SOLDADURA: MMA (ELECTRODO REVESTIDO), CORRIENTE DE SALIDA: 20 – 200 AMP (APROX.) , VOLTAJE DE ENTRADA: 110V / 220V AUTOMÁTICO O CONMUTADO (SEGÚN MODELO) , FRECUENCIA: 50/60 HZ , DIÁMETRO DE ELECTRODO COMPATIBLE: 1.6 MM – 4.0 MM, ENCENDIDO: HOT START	1	UNIDAD	3.039.120	19%	577.433	3.616.553
146	ESCALERA DE ALUMINIO DE 12 PIES: ESCALERA PORTÁTIL, TIJERA O EXTENSIBLE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL: ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA , ALTURA NOMINAL: 12 PIES (3.66 METROS APROX.) , CAPACIDAD DE CARGA: 113 KG – 150 KG , PELDAÑOS: ANTIDESLIZANTES, REFORZADOS , SEPARACIÓN ENTRE PELDAÑOS: APROXIMADAMENTE 30 CM , BASE: ZAPATAS DE GOMA ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	972.000	19%	184.680	1.156.680
147	ESMALTE *GALON: PINTURA TIPO ESMALTE ALQUÍDICO O SINTÉTICO DE ACABADO BRILLANTE, SEMIBRILLANTE O MATE, GALÓN (3.785 LITROS APROX.)	1	GALON	140.400	19%	26.676	167.076
148	ESTIBAS EN MADERA 1.40X70: ESTIBA / PALLET DE MADERA , DIMENSIONES: 1.40 M X 0.70 M , MATERIAL: MADERA ESTRUCTURAL (PINO, ROBLE O SIMILAR SEGÚN DISPONIBILIDAD) , CAPACIDAD DE CARGA: , (APROX. 500 KG – 1500 KG ESTÁTICO)	1	UNIDAD	84.240	19%	16.006	100.246



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



149	ESTIBAS PLASTICAS: ESTRUCTURAS FABRICADAS EN MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) O POLIPROPILENO, SUPERFICIE: LISA O ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	237.600	19%	45.144	282.744
150	ESTUCO PLASTICO: ESTUCO PLÁSTICO EN PASTA , BASE: RESINAS VINÍLICAS / ACRÍLICAS EN DISPERSIÓN ACUOSA, PRESENTACIÓN: CUÑETE /GALÓN , COLOR: BLANCO O MARFIL ,CONSISTENCIA: PASTOSA	1	GALON	64.800	19%	12.312	77.112
151	FLUXOMETRO PALANCA ORINAL: FLUXÓMETRO MANUAL PARA ORINAL , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: PALANCA LATERAL O FRONTAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" O 3/4" TIPO DE DESCARGA: TEMPORIZADA POR PRESIÓN HIDRÁULICA, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD	1.998.000	19%	379.620	2.377.620
152	FOTOCELDA; Voltaje: 220V V: 220V - DISPOSITIVO AUTOMÁTICO, INTERRUPTOR FOTOELÉCTRICO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CARGA MÁXIMA: 1000 W (INCANDESCENTE) / 300 W (LED APROX.	1	UNIDAD	59.400	19%	11.286	70.686
153	GATO PARA PUERTA: ACCESORIO MECÁNICO, GATO / RETENEDOR / TOPE PARA PUERTA, MATERIAL: GOMA, CAUCHO, ACERO INOXIDABLE, ALUMINIO O ZINC , SISTEMA DE FIJACIÓN: ATORNILLADO, ADHESIVO O PRESIÓN AL PISO/PARED , ACABADO: ANTICORROSIVO (EN MODELOS METÁLICOS)	1	UNIDAD	185.220	19%	35.192	220.412
154	GRAVILLA: MATERIAL GRANULAR PÉTREO GRUESO , TRITURACIÓN DE ROCA NATURAL (BASALTO, GRANITO O CALIZA ,TAMAÑO NOMINAL: GENERALMENTE ENTRE 3/8" Y 3/4" (9.5 MM – 19 MM) , FORMA DE PARTÍCULAS: ANGULAR A SUBANGULAR ,DENSIDAD APARENTE: APROXIMADAMENTE 1.4 – 1.6 TON/M³	1	METRO	243.000	19%	46.170	289.170
155	GRIFERIA COMPLETA DE TANQUE ELEVADO: CONJUNTO DE ACCESORIOS HIDRÁULICOS, MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO (PP) O BRONCE (SEGÚN REFERENCIA) , TIPO DE CONTROL: MECÁNICO POR FLOTADOR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2", 3/4" O 1"	1	UNIDAD	410.400	19%	77.976	488.376

CALLE 10 NO. 11-26 / 2.ª ETAPA
TEL: 5 7006070 - 5 9550101 - CEL: 310 201 2000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo



Microsoft

Adobe

KYOCERA

SAMSUNG

EPSON

NICOMAR





156	GRIFERIA DE ORINAL: GRIFERÍA PARA ORINAL , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR , SISTEMA DE DESCARGA: TEMPORIZADO O FLUJO CONTROLADO , PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI APROX.	1	UNIDAD	345.600	19%	65.664	411.264
157	GRIFERIA PARA LAVAMANOS: GRIFERÍA PARA LAVAMANOS , MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	129.600	19%	24.624	154.224
158	GRIFERIA PARA LAVAPLATOS: MONOMANDO O DOBLE MANIJA , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	189.000	19%	35.910	224.910
159	GRIFERIA SANITARIA 32CM: GRIFERÍA SANITARIA . LONGITUD DEL PICO (CAÑO): 32 CM . MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO DE ALTA RESISTENCIA . ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO .TIPO DE ACCIONAMIENTO: PALANCA O MANIJA , CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR, PRESIÓN DE TRABAJO: 15 – 80 PSI (APROX.)	1	UNIDAD	104.220	19%	19.802	124.022
160	GUADAÑADORA PARA TRABAJO TIPO PESADO: GUADAÑADORA / DESBROZADORA DE USO PESADO , MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS O 4 TIEMPOS ,CILINDRADA: 35 CC – 63 CC , POTENCIA: 1.5 HP – 3.5 HP APROX.	1	UNIDAD	3.456.000	19%	656.640	4.112.640
161	GUANTES DE CARNAZA TIPO INGENIERO: CARNAZA DE CUERO VACUNO , TIPO INGENIERO (REFORZADO) , FORRO INTERIOR: ALGODÓN O MATERIAL TEXTIL SUAVE (SEGÚN MODELO) , COSTURAS: HILO DE POLIÉSTER O KEVLAR RESISTENTE AL DESGASTE , REFUERZOS: PALMA Y DEDOS REFORZADOS	1	PARES	19.440	19%	3.694	23.134
162	HOJA DE SEGUETA: HOJA DE SEGUETA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O BIMETÁLICO (HSS + ACERO FLEXIBLE) , LONGITUD ESTÁNDAR: 12" (300 MM APROX.) , ANCHO: 12.5 MM APROX. , ESPESOR: 0.6 – 0.8 MM	1	UNIDAD	15.120	19%	2.873	17.993
163	INTERRUPTOR DOBLE PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR DOBLE (DOS TECLAS), POLICARBONATO RESISTENTE A IMPACTOS, VOLTAJE NOMINAL: 110 – 250 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	18.360	19%	3.488	21.848



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



	,CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A (SEGÚN FABRICANTE) ,•						
164	INTERRUPTOR SENCILLO PARA EMPOTRAR: INTERRUPTOR SENCILLO (1 VÍA / 1 TECLA) ,POLICARBONATO O TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, TENSIÓN NOMINAL: 110 – 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	14.040	19%	2.668	16.708
165	INTERRUPTOR TRIPLE ACCEL: INTERRUPTOR TRIPLE (3 TECLAS INDEPENDIENTES) ,VOLTAJE NOMINAL: 110 – 250 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ, CORRIENTE NOMINAL: 10 A – 16 A	1	UNIDAD	18.360	19%	3.488	21.848
166	KIT DE ARRANQUE DE 150 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 150 W , TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	194.400	19%	36.936	231.336
167	KIT DE ARRANQUE DE 400 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 400W , TIPO DE ARRANQUE: DIRECTO (DOL – DIRECT ON LINE), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	313.200	19%	59.508	372.708
168	KIT DE ARRANQUE DE 70 W: KIT DE ARRANQUE ELÉCTRICO , POTENCIA NOMINAL: 70W , TENSIÓN DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	133.920	19%	25.445	159.365
169	LADRILLO BOCADILLO: TIPO DE MATERIAL: ARCILLA COCIDA , FORMA: RECTANGULAR CON PERFORACIONES (HUECOS LONGITUDINALES) , ACABADO: SUPERFICIE RUGOSA O SEMI LISA	1	UNIDAD	2.138	19%	406	2.545
170	LAMINA ASBESTO No 4: LÁMINA ONDULADA FABRICADA CON FIBROCEMENTO (TRADICIONALMENTE ASBESTO-CEMENTO) , PERFIL: ONDULADO , NÚMERO / CALIBRE: NO. 4 , LONGITUD: VARIABLE (COMÚNMENTE 1.83 M, 2.13 M, 2.44 M O MÁS, ANCHO ÚTIL: APROXIMADAMENTE 0.92 M, PESO: APROXIMADAMENTE 10 – 15 KG POR LÁMINA	1	UNIDAD	91.800	19%	17.442	109.242
171	LAMINA DE TRIPLEX DE 240MTS X 120MTS X 4 ML: MADERA CONTRACHAPADA (PLYWOOD / TRIPLEX) , DIMENSIONES: 2.40 M X 1.20 M , ESPESOR: 4 MM (4 ML) , COMPOSICIÓN: CAPAS DE CHAPAS DE MADERA UNIDAS CON ADHESIVO FENÓLICO O UREA	1	UNIDAD	64.800	19%	12.312	77.112

CALLE 10 NO. 11-25 / Q. DAITAN
TELS. 5 7006070 - 5 9550101 - CEL. 999 881 8000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





	FORMALDEHÍDO , ACABADO: SUPERFICIE LISA O SEMILISA						
172	LAMINA DRIWALL Superplaca 3/8 pulgadas 1,22 x 2,44 M: LÁMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL), ESPESOR: 3/8" (APROX. 9.5 MM) ,MATERIAL DEL NÚCLEO: YESO NATURAL CON ADITIVOS, REVESTIMIENTO: CARTÓN ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA PESO APROXIMADO: 18 – 22 KG POR LÁMINA , ACABADO: SUPERFICIE LISA PARA PINTURA O ESTUCO	1	UNIDAD	75.168	19%	14.282	89.450
173	LÁMINA SÚPER BOARD: LLÁMINA CEMENTICIA DE FIBROCEMENTO DE ALTA RESISTENCIA, (CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS) , DIMENSIONES COMUNES: 1.22 M X 2.44 M , ESPESOR: 6 MM, 8 MM, 10 MM, 12 MM	1	UNIDAD	116.640	19%	22.162	138.802
174	LAMPARA COMPLETA DE 32 W T8: LÁMPARA COMPLETA TIPO T8 , POTENCIA: 32 W , TIPO DE TUBO: T8 FLUORESCENTE O LED , LONGITUD DEL TUBO: 120 CM (4 PIES APROX.) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	81.000	19%	15.390	96.390
175	LAMPARA COMPLETA DE 48 W T8: LÁMPARA LINEAL T8 COMPLETA , POTENCIA: 48 W , TIPO DE TUBO: T8 (DIÁMETRO ESTÁNDAR 1 PULGADA) , TECNOLOGÍA: LED O FLUORESCENTE (SEGÚN REFERENCIA) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 4,000 – 5,000 LÚMENES APROX. (LED)	1	UNIDAD	103.680	19%	19.699	123.379
176	LAMPARA LED 12 W 4": LUMINARIA EMPOTRABLE TIPO DOWNLIGHT LED DE 4 PULGADAS, POTENCIA: 12 W , DIÁMETRO: 4" (APROX. 100 MM) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 – 265 V AC , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1200 LÚMENES APROX.,	1	UNIDAD	33.480	19%	6.361	39.841
177	LAMPARA LED DE 18W: LÁMPARA LED , POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1,600 – 1,800 LÚMENES	1	UNIDAD	48.600	19%	9.234	57.834
178	LAMPARA ULTRAVIOLETA 2X32 HERMETICA: LUMINARIA GERMICIDA O ULTRAVIOLETA (UV) DE DOS TUBOS DE 32W, POTENCIA TOTAL: 64 W , TIPO DE LUZ: ULTRAVIOLETA (UV-C EN MODELOS	1	UNIDAD	237.600	19%	45.144	282.744



	GERMICIDAS), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ						
179	LATECOL: ADITIVO LÍQUIDO / LÁTEX ACRÍLICO , PRESENTACIÓN: LITRO , BASE: EMULSIÓN ACUOSA DE RESINAS ACRÍLICAS , PH: ALCALINO (APROX. 8 – 9.5)	1	LITRO	30.240	19%	5.746	35.986
180	LIJA DE AGUA #150 OMEGA: LIJA DE AGUA , GRANO: #150 (ACABADO MEDIO-FINO), MATERIAL ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO , BASE: PAPEL IMPERMEABLE RESISTENTE AL AGUA	1	UNIDAD	4.860	19%	923	5.783
181	LIMA PARA AFILAR: LIMA MANUAL PARA AFILADO , MATERIAL ABRASIVO: ACERO TEMPLADO CON DIENTES CORTANTES (O CARBURO DE SILICIO/ÓXIDO DE ALUMINIO SEGÚN TIPO) , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O RECUBIERTO ERGONÓMICO , LONGITUDES COMUNES: 150 MM – 300 MM APROX.	1	UNIDAD	19.440	19%	3.694	23.134
182	LIMPIADOR PVC 1/4: LIMPIADOR / SOLVENTE PARA PVC , MEZCLA DE SOLVENTES (ACETONA, CICLOHEXANONA U OTROS) PRESENTACIÓN: 1/4 DE GALÓN (APROX. 0.95 L) O 1/4	1	UNIDAD	95.040	19%	18.058	113.098
183	LLANA DE MADERA: LLANA MANUAL , MATERIAL DEL CUERPO: MADERA NATURAL , BASE DE TRABAJO: SUPERFICIE PLANA DE MADERA LIJADA , MANGO: INTEGRADO EN MADERA O FIJADO CON REFUERZO	1	UNIDAD	27.000	19%	5.130	32.130
184	LLANA METALICA: LLANA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO INOXIDABLE , ACABADO DE LA HOJA: PULIDO O SEMI PULIDO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O ERGONÓMICO DE GOMA ANTIDESLIZANTE , UNIÓN MANGO-HOJA: REMACHADA O SOLDADA	1	UNIDAD	73.440	19%	13.954	87.394
185	LLAVE AGUA DE COBRE: LLAVE DE PASO / VÁLVULA MANUAL , MATERIAL: COBRE O BRONCE , ACABADO: NATURAL O NIQUELADO/CROMADO	1	UNIDAD	62.640	19%	11.902	74.542
186	LLAVE DE AGUA PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE AGUA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO) DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	63.720	19%	12.107	75.827
187	LLAVE DE PASO 1 1/2" PVC: LLAVE DE PASO / VÁLVULA DE COMPUERTA O BOLA , MATERIAL: PVC (POLICLORURO DE VINILO), DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	1	UNIDAD	41.040	19%	7.798	48.838



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



188	LLAVE DE TUBO 18": LLAVE DE TUBO AJUSTABLE , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 450 MM) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO,	1	UNIDAD	28.620	19%	5.438	34.058
189	LLAVE DE TUBO 36". LLAVE DE TUBO (STILLSON O TIPO GRIFA) , LONGITUD TOTAL: 36" (PULGADAS) ≈ 91 CM , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO AL CARBONO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O FOSFATIZADO , MORDAZAS: ACERO TEMPLADO CON DIENTES ESTRIADOS PARA MEJOR AGARRE.	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094
190	LLAVE EXPANSIVA No.12: LLAVE EXPANSIVA (AJUSTABLE) , NÚMERO / MEDIDA: NO. 12 (APROX. 12 PULGADAS DE LONGITUD), MATERIAL: ACERO AL CARBONO FORJADO O ACERO ALEADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: CROMADO O PINTURA ANTICORROSIVA	1	UNIDAD	95.040	19%	18.058	113.098
191	LLAVE TERMINAL COBRIZADA 1/2: TERMINAL ELÉCTRICA TIPO LLAVE O CONECTOR, MEDIDA: 1/2" , MATERIAL BASE: ALEACIÓN METÁLICA (ALUMINIO O ACERO), RECUBRIMIENTO: COBRE ELECTROLÍTICO (COBRIZADO)	1	UNIDAD	53.460	19%	10.157	63.617
192	MACHETE; DIMENSIONES 640 x 60 x 25 mm PESO 400 GR: MACHETE AGRÍCOLA/ MULTIFUNCIONAL, MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O CON RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	28.080	19%	5.335	33.415
193	MACHO SOLO DE 10": MACHO SOLO (MACHETE CORTO) , LONGITUD DE HOJA: 10" (APROX. 25.4 CM) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA O PLÁSTICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	59.184	19%	11.245	70.429
194	MANGUERA LAVAMANOS: MANGUERA FLEXIBLE DE CONEXIÓN HIDRÁULICA ,MATERIAL EXTERIOR: ACERO INOXIDABLE TRENZADO, PVC REFORZADO , MATERIAL INTERNO: CAUCHO EPDM O PVC ATÓXICO , LONGITUDES COMUNES: 30 CM, 40 CM, 50 CM, 60 CM	1	UNIDAD	12.960	19%	2.462	15.422
195	MANGUERA PLASTICA TRANSPARENTE 3/4: MANGUERA PLÁSTICA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 3/4" (APROX. 19 MM) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	METRO	10.800	19%	2.052	12.852

CALLE 10 NO. 11-25 / 2.ª ETAPA
TEL: 5 7006070 - 5 9550101 - CEL: 310 301 4000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





196	MANGUERA SANITARIO: MANGUERA FLEXIBLE PARA SANITARIO , MATERIAL EXTERIOR: PVC FLEXIBLE REFORZADO O ACERO INOXIDABLE TRENZADO , MATERIAL INTERNO: TUBO DE CAUCHO EPDM O PVC SANITARIO , CONECTORES: TUERCAS PLÁSTICAS O METÁLICAS CON ROSCA ESTÁNDAR , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2" (ENTRADA DE AGUA SANITARIA) , LONGITUD: 30 CM, 40 CM, 50 CM O SEGÚN REQUERIMIENTO	1	UNIDAD	12.960	19%	2.462	15.422
197	MANGUERA TRANSPARENTE 1 1/2: MANGUERA FLEXIBLE TRANSPARENTE , DIÁMETRO INTERNO: 1 1/2" (38 MM APROX.) , MATERIAL: PVC FLEXIBLE ATÓXICO	1	UNIDAD	5.940	19%	1.129	7.069
198	MANTO DE ASFALTO PARA IMPERMEABILIZAR. MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA , COMPOSICIÓN: ASFALTO MODIFICADO (APP O SBS) CON REFUERZO INTERNO , REFUERZO: POLIÉSTER O FIBRA DE VIDRIO , ACABADO SUPERIOR: ARENA MINERAL, ALUMINIO O FILM PLÁSTICO, ESPESOR: 3 MM – 4 MM (APROX.) , ANCHO DEL ROLLO: 1 METRO , LONGITUD DEL ROLLO: 8 – 10 METROS	1	ROLLO	486.000	19%	92.340	578.340
199	MARCO DE SEGUETA: MARCO PARA SEGUETA (ARCO DE CORTE MANUAL) , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TUBULAR O ALEACIÓN METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O CROMADO , MANGO: ERGONÓMICO EN MADERA, PLÁSTICO O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE TENSIÓN: TORNILLO TENSOR REGULABLE PARA AJUSTE DE LA HOJA , COMPATIBILIDAD: HOJAS DE SEGUETA ESTÁNDAR DE 10" Y 12" (SEGÚN MODELO) , ÁNGULO DE CORTE: AJUSTABLE EN ALGUNOS MODELOS (0° – 45°)	1	UNIDAD	53.784	19%	10.219	64.003
200	MARMOLINA; AGREGADO MINERAL (CARBONATO DE CALCIO – CaCO_3) , ORIGEN: TRITURACIÓN DE ROCA DE MÁRMOL , GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA, DENSIDAD: ALTA (APROX. 2.6 – 2.8 G/CM ³)	1	BULTO	42.120	19%	8.003	50.123
201	MARTILLO; DIMENSIONES 300 x 120 x 32 mm PESO 580 g: MARTILLO DE UÑA O GOLPE (SEGÚN MODELO) , MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO, ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O PULIDO) , MANGO: MADERA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO CON RECUBRIMIENTO ANTIDESLIZANTE , FIJACIÓN CABEZA-MANGO: ENSAMBLE REFORZADO DE ALTA SEGURIDAD	1	UNIDAD	58.536	19%	11.122	69.658



202	MEZCLADORES LAVA PLATO: MEZCLADOR DE AGUA PARA LAVAPLATOS, SISTEMA DE OPERACIÓN: MONOMANDO O BIMANDO, MATERIAL DEL CUERPO: LATÓN CROMADO, ACERO INOXIDABLE O ALEACIÓN METÁLICA , ACABADO: CROMADO BRILLANTE ANTICORROSIVO , CARTUCHO INTERNO: CERÁMICO DE ALTA DURACIÓN, CONEXIÓN: 1/2" ESTÁNDAR	1	UNIDAD	192.240	19%	36.526	228.766
203	MONA DE 3 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA) , PESO DEL CABEZAL: 3 LIBRAS (APROX. 1.36 KG) , MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA, ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 12" – 16" APROX.	1	UNIDAD	85.320	19%	16.211	101.531
204	MONA DE 8 LIBRAS: MARTILLO PESADO (MONA) , PESO DEL CABEZAL: 8 LIBRAS (APROX. 3.6 KG) , MATERIAL DEL CABEZAL: ACERO FORJADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O SUPERFICIE PULIDA INDUSTRIAL , LONGITUD DEL MANGO: 24" – 36" APROX. (SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	75.060	19%	14.261	89.321
205	MOTOBOMBA ESTACIONARIA DE 5 CABALLOS : MOTOBOMBA ESTACIONARIA , POTENCIA: 5 HP (CABALLOS DE FUERZA) , TIPO DE MOTOR: GASOLINA O DIÉSEL , SISTEMA DE BOMBEO: CENTRÍFUGO , ALTURA MÁXIMA DE IMPULSIÓN (H MAX): 20 – 40 M APROX. , ARRANQUE: MANUAL O ELÉCTRICO.	1	UNIDAD	7.398.000	19%	1.405.620	8.803.620
206	MOTOBOMBA SUMERGIDA DE 15 CABALLOS: MOTOBOMBA SUMERGIBLE , POTENCIA: 15 HP (CABALLOS DE FUERZA) , TIPO DE ALIMENTACIÓN: ELÉCTRICA TRIFÁSICA (SEGÚN MODELO) , VOLTAJE: 220V / 380V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE O HIERRO FUNDIDO	1	UNIDAD	28.080.000	19%	5.335.200	33.415.200
207	NATROSOL; POLVO BLANCO A CREMA , ESPESANTE SOLUBILIDAD: SOLUBLE EN AGUA FRÍA O CALIENTE, HIDROXIETILCELULOSA (HEC), PRESENTACIÓN: POR KILO	1	KILO	105.840	19%	20.110	125.950
208	NAYLON 1": NYLON / CORDÓN SINTÉTICO , DIÁMETRO: 1" (APROX, MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA.	1	METRO	9.936	19%	1.888	11.824
209	NIVEL DE ALUMINIO 18": NIVEL DE BURBUJA, MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA , LONGITUD: 18 PULGADAS (APROX. 45 CM)	1	UNIDAD	194.400	19%	36.936	231.336



210	NIVEL DE ALUMINIO GRANDE: NIVEL DE BURBUJA ,MATERIAL DEL CUERPO: ALUMINIO EXTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA ,LONGITUD: GRANDE (GENERALMENTE 60 CM A 120 CM,	1	UNIDAD	226.800	19%	43.092	269.892
211	NYLON GUADAÑA: NYLON PARA CORTE (LÍNEA DE DESBROZADORA),MATERIAL: POLIAMIDA (NYLON DE ALTA RESISTENCIA), FORMA: REDONDA, CUADRADA, ESTRELLA O TORCIDA , DIÁMETROS COMUNES: 2.0 MM – 3.5 MM	1	UNIDAD	1.944	19%	369	2.313
212	OJO PARA FOTOCELDA: SENSOR FOTOSENSIBLE (FOTOCÉLULA REMOTA) ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 220 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	48.384	19%	9.193	57.577
213	OVEROL TIPO EJERCITO CON PARCHES DE IDENTIFICACION: OVEROL DE TRABAJO COMPLETO , DISEÑO: TIPO EJÉRCITO, MATERIAL: DRILL O ALGODÓN POLIÉSTER DE ALTA RESISTENCIA , GRAMAJE: MEDIO A ALTO (APROX. 200 – 300 G/M²) , COSTURAS: REFORZADAS EN ZONAS DE MAYOR DESGASTE , CIERRE FRONTAL: CREMALLERA METÁLICA O PLÁSTICA REFORZADA , BOLSILLOS: MÚLTIPLES BOLSILLOS FRONTALES, LATERALES Y EN PIERNA ,PARCHES: ÁREA PARA IDENTIFICACIÓN (NOMBRE, CARGO, EMPRESA O INSIGNIA) , AJUSTE: CINTURA ELÁSTICA O CON CINTURÓN INTERNO ,MANGAS Y PIERNAS: CORTE RECTO CON REFUERZOS	1	UNIDAD	145.800	19%	27.702	173.502
214	PALA CUADRADA: PALA MANUAL , FORMA DE LA HOJA: CUADRADA , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O PULIDO INDUSTRIAL , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	70.200	19%	13.338	83.538
215	PALA REDONDA: PALA MANUAL ,FORMA DE LA HOJA: REDONDA (PUNTA CURVA) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA,ACABADO: PINTURA ANTICORROSIVA O ACABADO PULIDO , MANGO: MADERA DURA, FIBRA DE VIDRIO O ACERO RECUBIERTO , LONGITUD DEL MANGO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	64.260	19%	12.209	76.469
216	PALAUSTRE # 9 LEON: PALUSTRE (LLANA PEQUEÑA TIPO CUCHARA) , MEDIDA: NO. 9 , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL CARBONO TEMPLADO , ACABADO: PULIDO O ANTICORROSIVO , MANGO: MADERA ERGONÓMICA O PLÁSTICO RESISTENTE	1	UNIDAD	42.120	19%	8.003	50.123



217	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA : PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 12 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	32.400	19%	6.156	38.556
218	PANEL LED REDONDO DE 12 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	32.400	19%	6.156	38.556
219	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA : PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 18 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	45.144	19%	8.577	53.721
220	PANEL LED REDONDO DE 18 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 18 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	45.144	19%	8.577	53.721
221	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 24 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	81.000	19%	15.390	96.390
222	PANEL LED REDONDO DE 24 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 24 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	81.000	19%	15.390	96.390
223	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA: PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 6 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ	1	UNIDAD	27.540	19%	5.233	32.773



	BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO						
224	PANEL LED REDONDO DE 6 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 12 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	27.540	19%	5.233	32.773
225	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT PARA INCRUSTAR LUZ BLANCA:PANEL LED EMPOTRABLE (INCRUSTAR) , FORMA: REDONDO , POTENCIA: 9 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 900 – 1,200 LÚMENES , TEMPERATURA DE COLOR: LUZ BLANCA FRÍA (6000K – 6500K) , MATERIAL: ALUMINIO + DIFUSOR EN POLICARBONATO	1	UNIDAD	31.860	19%	6.053	37.913
226	PANEL LED REDONDO DE 9 WATT SOBREPONER LUZ BLANCA: PANEL LED DE SOBREPONER ,FORMA: REDONDO ,POTENCIA: 9 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: 900 – 1,200 LÚMENES APROX.	1	UNIDAD	31.860	19%	6.053	37.913
227	PAPEL PARA POLARIZADO: PELÍCULA PARA POLARIZADO , MATERIAL: POLIÉSTER (PET) MULTICAPA , ADHESIVO: ACRÍLICO SENSIBLE A PRESIÓN , ESPESOR: 1.5 – 3 MIL, TRANSMISIÓN DE LUZ VISIBLE (VLT): VARIABLE (5% – 70% , PROTECCIÓN UV: HASTA 99% DE BLOQUEO	1	METRO	37.800	19%	7.182	44.982
228	PEGANTE PARA ENCHAPE X 25 KL: ADHESIVO CEMENTICIO PARA ENCHAPES,PRESENTACIÓN: SACO DE 25 KG , BASE: CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS Y ADITIVOS	1	BULTO	53.460	19%	10.157	63.617
229	PEGANTE PARA PISO BULTO 25 K: ADHESIVO CEMENTICIO PARA PISOS, PRESENTACIÓN: BULTO DE 25 KG, BASE: CEMENTO PORTLAND, ARENAS SELECCIONADAS Y ADITIVOS POLIMÉRICOS	1	UNIDAD	81.000	19%	15.390	96.390
230	PEGANTE PVC 1/4 Galón X 900 gr: CEMENTO SOLVENTE PARA PVC , PRESENTACIÓN: 1/4 GALÓN (APROX. 900 G) ,BASE QUÍMICA: SOLVENTES ORGÁNICOS CON RESINAS DE PVC	1	UNIDAD	210.600	19%	40.014	250.614



231	PERTIGA DE EXTENSION *12M: PÉRTIGA DE EXTENSIÓN TELESCÓPICA , LONGITUD MÁXIMA: 12 METROS , MATERIAL: FIBRA DE VIDRIO REFORZADA O ALUMINIO AISLADO , SECCIONES: TELESCÓPICA (MÚLTIPLES TRAMOS EXTENSIBLES)	1	UNIDAD	3.186.000	19%	605.340	3.791.340
232	PICA CON CABO: PICA (PUNTA DOBLE O PUNTA Y PALA, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO FORJADO Y TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO (PINTURA O RECUBRIMIENTO INDUSTRIAL) , TIPO DE CABO: MADERA DURA (EUCALIPTO, PINO TRATADO U OTRA MADERA RESISTENTE) , LONGITUD DEL CABO: 90 CM – 120 CM APROX.	1	UNIDAD	78.840	19%	14.980	93.820
233	PILA RECARGABLE AA: PILA RECARGABLE AA , QUÍMICA: NÍQUEL-METAL HIDRURO (NI-MH) ,VOLTAJE NOMINAL: 1.2 V , CAPACIDAD: 600 MAH – 2800 MAH, FORMATO: AA ESTÁNDAR (LR6 RECARGABLE)	1	UNIDAD	53.784	19%	10.219	64.003
234	PINTURA EN AEROSOL: PINTURA EN AEROSOL (SPRAY) ,BASE: RESINAS ACRÍLICAS O SINTÉTICAS , PRESENTACIÓN: LATA PRESURIZADA (AEROSOL) , ACABADO: BRILLANTE, MATE O SATINADO	1	UNIDAD	21.384	19%	4.063	25.447
235	PINTURA VINILO TIPO 1: PINTURA VINÍLICA BASE AGUA , CLASIFICACIÓN: TIPO 1 (ALTA CALIDAD),ACABADO: MATE O SEMIMATE, BASE: RESINA VINIL-ACRÍLICA EN DISPERSIÓN ACUOSA	1	GALON	102.600	19%	19.494	122.094
236	PINZA DE 8": PINZA UNIVERSAL DE 8" , LONGITUD TOTAL: 8 PULGADAS (APROX. 200 MM) , MATERIAL: ACERO AL CARBONO O ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO, MANGO: RECUBRIMIENTO ERGONÓMICO EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	44.496	19%	8.454	52.950
237	PINZA PARA CORTAR CABLE ELECTRICO: PINZA CORTACABLES , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , ACABADO: ANTICORROSIVO, PULIDO O FOSFATIZADO , MANGO: ERGONÓMICO CON RECUBRIMIENTO AISLANTE EN PVC O CAUCHO ANTIDESLIZANTE , CAPACIDAD DE CORTE: CABLES ELÉCTRICOS DE COBRE Y ALUMINIO, LONGITUD COMÚN: 6" – 8" – 9"	1	UNIDAD	59.400	19%	11.286	70.686



238	PINZA VOLTIAMPERIMETRICA 1000 AMP: PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL , CAPACIDAD DE CORRIENTE: HASTA 1000 A AC , MEDICIÓN DE VOLTAJE: AC/DC (SEGÚN MODELO, HASTA 600 V O MÁS) , PANTALLA: DIGITAL LCD CON LECTURA CLARA , APERTURA DE PINZA: APROXIMADAMENTE 30 – 55 MM , ALIMENTACIÓN: BATERÍA (AA O 9V SEGÚN MODELO)	1	UNIDAD	891.000	19%	169.290	1.060.290
239	PITA DE AMARRAR X ROLLO 750 METROS:PITA DE AMARRAR / CORDEL INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: ROLLO DE 750 METROS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) O POLIETILENO DE ALTA RESISTENCIA.	1	ROLLO	48.600	19%	9.234	57.834
240	PLAFONES DE LOZA: CONCRETO LOSA VISTA CON ACABADO AFINADO, LISO, AFINADO. ESTUCADO O PINTADO.	1	UNIDAD	8.424	19%	1.601	10.025
241	PLIEGO DE LIJAS 100: LIJA EN PLIEGO GRANO 100 (DESBASTE MEDIO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR ,APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD	4.104	19%	780	4.884
242	PLIEGO DE LIJAS 120: LIJA ABRASIVA GRANO: 120 (ACABADO MEDIO-FINO) .MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD	4.104	19%	780	4.884
243	PLIEGO DE LIJAS 180: LIJA ABRASIVA GRANO: 180 (ACABADO FINO) .MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO	1	UNIDAD	4.266	19%	811	5.077
244	PLIEGO DE LIJAS 80: LIJA EN PLIEGO GRANO 80 (DESBASTE GRUESO) MATERIAL ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO O CARBURO DE SILICIO, PLIEGO ESTÁNDAR, APROX. 9" X 11"	1	UNIDAD	4.104	19%	780	4.884
245	POLISOMBRA AGRICOLA 80% *100 MTS: POLISOMBRA AGRÍCOLA , PORCENTAJE DE SOMBRA: 80% , LONGITUD DEL ROLLO: 100 METROS , MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) , PROTECCIÓN UV.	1	UNIDAD	972.000	19%	184.680	1.156.680
246	PONCHADORA MEDIANA: PONCHADORA / CRIMPADORA MANUAL , TAMAÑO: MEDIANA ,MATERIAL DEL CUERPO: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MANGOS: RECUBIERTOS EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE ACCIÓN: MANUAL CON MECANISMO DE PRESIÓN	1	UNIDAD	145.800	19%	27.702	173.502
247	PRETALES; B•PRETALES DE AMARRE / SUJECCIÓN , MATERIAL: CUERO, LONA REFORZADA O FIBRA , COSTURAS: HILO DE ALTA RESISTENCIA (POLIÉSTER O NYLON INDUSTRIAL) , HEBILLAS O AJUSTES: METÁLICAS GALVANIZADAS O ACERO TEMPLADO,	1	UNIDAD	318.600	19%	60.534	379.134



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



	ACABADO: REFORZADO EN PUNTOS DE MAYOR ESFUERZO						
248	PULIDORA DE PISO 17": PULIDORA / ENCADORA DE PISO, DIÁMETRO DE TRABAJO: 17 PULGADAS , MOTOR: ELÉCTRICO DE INDUCCIÓN O UNIVERSAL , VOLTAJE: 110 – 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 1.5 – 3 HP , VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 150 – 175 RPM APROX. , MATERIAL DEL CUERPO: CHASIS METÁLICO REFORZADO	1	UNIDAD	9.612.000	19%	1.826.280	11.438.280
249	PULIDORA GRANDE CORTA MURO DE 9" 15 AMP: PULIDORA ANGULAR / ESMERIL DE CORTE PESADO , DIÁMETRO DEL DISCO: 9 PULGADAS , CORRIENTE NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE: 110 – 120 V / 220 V , FRECUENCIA: 50/60 HZ , POTENCIA: ALTA POTENCIA PARA TRABAJO PESADO (INDUSTRIAL) , VELOCIDAD SIN CARGA: 6,000 – 7,000 RPM APROX.	1	UNIDAD	2.970.000	19%	564.300	3.534.300
250	PULSADOR SOBRE MURO PARA TIMBRE: PULSADOR PARA TIMBRE , TIPO DE INSTALACIÓN: SOBRE MURO (SUPERFICIE) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: BAJA TENSIÓN (GENERALMENTE 12V – 24V AC/DC, SEGÚN SISTEMA) , MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO ABS O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	10.260	19%	1.949	12.209
251	PUNTILLA 1 " C/CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1" (25.4 MM), CABEZA: LISA O LIGERAMENTE PLANA	1	CAJA	10.260	19%	1.949	12.209
252	PUNTILLA 1 1/2 C/CABEZA: , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: GALVANIZADO O NATURAL (SEGÚN FABRICANTE) , LONGITUD: 1 1/2 (38 MM APROX), CABEZA: PALNA O LIGERAMENTE REDONDA	1	CAJA	10.692	19%	2.031	12.723
253	PUNTILLA 3/4 CON CABEZA: PUNTILLA CON CABEZA , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: DELGADO, CABEZA: PEQUEÑA O PLANA PARA SUJECCIÓN LIGERA	1	CAJA	11.016	19%	2.093	13.109
254	PUNTILLA 3/4 SIN CABEZA: PUNTILLA SIN CABEZA (CLAVO DE ACABADO), MATERIAL: ACERO AL CARBONO , ACABADO: NATURAL O GALVANIZADO , LONGITUD: 3/4" (19 MM APROX.) , DIÁMETRO: FINO,	1	CAJA	11.016	19%	2.093	13.109

CALLE 10 NO. 11-26 / Q. DAITAN
TELE. 5 7006070 - 5 9550101 - CEL. 310 351 4000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo



Microsoft

Adobe

KYOCERA

SAMSUNG

EPSON

NICOMAR





	PARA ACABADOS DELICADOS CABEZA: NO VISIBLE O MICROCABEZA						
255	REDUCCION EN PVC DE 1" A 1/2 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" – SALIDA 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	3.240	19%	616	3.856
256	REDUCCION EN PVC DE 1" A 5/8 AGUA POTABLE: ACCESORIO HIDRÁULICO, REDUCCIÓN PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 1" – SALIDA 5/8" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	3.240	19%	616	3.856
257	REDUCCION EN PVC SANITARIA 3" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 3" – SALIDA 2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	7.344	19%	1.395	8.739
258	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 1 1/2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 1 1/2" , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	9.612	19%	1.826	11.438
259	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 2": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 2 , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	12.852	19%	2.442	15.294
260	REDUCCION EN PVC SANITARIA 4" A 3": REDUCCIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETROS: ENTRADA 4" – SALIDA 3 , MATERIAL: PVC RÍGIDO (POLICLORURO DE VINILO)	1	UNIDAD	12.852	19%	2.442	15.294
261	REFLECTOR 100 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	135.000	19%	25.650	160.650
262	REFLECTOR 200 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 – 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD	280.800	19%	53.352	334.152
263	REFLECTOR 400 WTS. INDUSTRIAL: REFLECTOR LED , POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 – 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD	885.600	19%	168.264	1.053.864
264	REFLECTOR 50 WTS: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094



265	REFLECTOR LED DE 100 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8,000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	145.800	19%	27.702	173.502
266	REFLECTOR LED DE 200 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 200 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 16,000 – 20,000 LÚMENES	1	UNIDAD	399.600	19%	75.924	475.524
267	REFLECTOR LED DE 30 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 30 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2400 – 3000 LÚMENES	1	UNIDAD	118.800	19%	22.572	141.372
268	REFLECTOR LED DE 400 WATT: REFLECTOR LED INDUSTRIAL, POTENCIA: 400 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 32,000 – 40,000 LÚMENES	1	UNIDAD	885.600	19%	168.264	1.053.864
269	REFLECTOR LED DE 50 WATT:REFLECTOR LED , POTENCIA: 50 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094
270	REFLECTOR LED DE 70 WATT: REFLECTOR LED , POTENCIA: 70 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 5600 – 7000 LÚMENES	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094
271	REFLECTOR MULTICOLOR DE 100 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 100 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 8000 – 10,000 LÚMENES	1	UNIDAD	280.800	19%	53.352	334.152
272	REFLECTOR MULTICOLOR DE 20 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 20 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 1600 – 2,000 LÚMENES	1	UNIDAD	97.200	19%	18.468	115.668
273	REFLECTOR MULTICOLOR DE 30 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 30 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 2,400 – 3,000 LÚMENES	1	UNIDAD	118.800	19%	22.572	141.372



274	REFLECTOR MULTICOLOR DE 50 WATT: REFLECTOR LED MULTICOLOR RGB , POTENCIA: 50 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 4,000 – 5,000 LÚMENES	1	UNIDAD	105.840	19%	20.110	125.950
275	REGISTRO DE DUCHA: REGISTRO PARA DUCHA, MATERIAL: BRONCE, LATÓN CROMADO O ACERO INOXIDABLE ,ACABADO: CROMADO ANTICORROSIVO , DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1/2” ESTÁNDAR , SISTEMA DE ACCIONAMIENTO: MANIJA, PALANCA O PERILLA	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094
276	REGLA ESCUADRA METÁLICA: REGLA ESCUADRA METÁLICA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE O ACERO GALVANIZADO , FORMA: EN “L” (ESCUADRA) , GRADUACIÓN: MILÍMETROS Y PULGADAS GRABADAS ,ACABADO: PULIDO ANTICORROSIVO	1	UNIDAD	97.200	19%	18.468	115.668
277	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 110 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICR) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR , BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD	99.360	19%	18.878	118.238
278	RESISTENCIA PARA ESTUFA A 220 V: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ESTUFA, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: NÍQUEL-CROMO (NICR) O ALEACIÓN RESISTENTE AL CALOR , BASE O SOPORTE: CERÁMICA O METAL RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS	1	UNIDAD	105.840	19%	20.110	125.950
279	RESISTENCIA PARA GRECA DE 1000 AMP: RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA GRECA, POTENCIA: 1000 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 V O 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ MATERIAL DEL ELEMENTO CALEFACTOR: ALEACIÓN NÍQUEL-CROMO (NICR) , BASE: METÁLICA CON AISLAMIENTO TÉRMICO	1	UNIDAD	97.200	19%	18.468	115.668
280	RODILLO DE FELPA: RODILLO MATERIAL DE LA FELPA: POLIÉSTER O FIBRA ACRÍLICA DE ALTA ABSORCIÓN, ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO GALVANIZADO , MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE	1	UNIDAD	14.580	19%	2.770	17.350
281	RODILLO ESPUMA: RODILLO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD , ESTRUCTURA: TUBO PLÁSTICO CON SOPORTE METÁLICO	1	UNIDAD	14.580	19%	2.770	17.350



	GALVANIZADO , MANGO: PLÁSTICO ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE.						
282	SENSORES DE LAVAMANOS: SENSOR AUTOMÁTICO PARA LAVAMANOS ,TECNOLOGÍA DE DETECCIÓN: INFRARROJO AUTOMÁTICO , VOLTAJE DE OPERACIÓN: ,110 – 220 V AC , MATERIAL DEL CUERPO: ACERO INOXIDABLE, LATÓN CROMADO O ABS DE ALTA RESISTENCIA , DISTANCIA DE DETECCIÓN: 5 – 30 CM APROX.	1	UNIDAD	518.400	19%	98.496	616.896
283	SERRUCHO DE 18" MADERA: SERRUCHO MANUAL PARA MADERA, LONGITUD DE LA HOJA: 18 PULGADAS (457 MM APROX.) , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO AL ALTO CARBONO TEMPLADO , NÚMERO DE DIENTES: 7 – 9 DIENTES POR PULGADA , TIPO DE DIENTES: TRIPLE FILO / AFILADO DE PRECISIÓN , MANGO: MADERA O BIMATERIAL ERGONÓMICO ANTIDESLIZANTE , ACABADO DE HOJA: BARNIZADO O ANTICORROSIVO , ESPESOR DE HOJA: APROXIMADAMENTE 0.9 MM	1	UNIDAD	66.960	19%	12.722	79.682
284	SIFÓN EN ACORDEÓN LAVA PLATO: SIFÓN FLEXIBLE TIPO ACORDEÓN PARA LAVAPLATOS ,MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O POLIETILENO FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA, DISEÑO: CORRUGADO EXTENSIBLE TIPO ACORDEÓN , LONGITUD: EXPANDIBLE SEGÚN MODELO	1	UNIDAD	37.800	19%	7.182	44.982
285	SIFON LAVAMANOS CORRIENTE: SIFÓN PARA LAVAMANOS , MATERIAL: PVC, POLIPROPILENO O ABS ,FLEXIBLE O BOTELLA .	1	UNIDAD	52.920	19%	10.055	62.975
286	SIFON LAVAPLATOS GRIS: SIFÓN PARA LAVAPLATOS ,MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA, DIÁMETRO DE CONEXIÓN: 1 1/2" APROX. , TIPO DE CONEXIÓN: ROSCA AJUSTABLE/MANUAL ,DISEÑO: TIPO BOTELLA, TUBULAR O FLEXIBLE	1	UNIDAD	77.760	19%	14.774	92.534
287	SIFÓN SANITARIO 2": SIFÓN SANITARIO, DIÁMETRO: 2 PULGADAS , MATERIAL: PVC SANITARIO O POLIPROPILENO ,	1	UNIDAD	14.472	19%	2.750	17.222
288	SIKA 1 *20KG: ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL ,REFERENCIA: SIKA® 1 ,ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COLOR: AMARILLO , BASE QUÍMICA: SÍLICE COLOIDAL Y POLÍMEROS SINTÉTICOS (SEGÚN VERSIÓN), DENSIDAD: APROXIMADAMENTE 0.95 – 1.05 KG/L , PH: APROXIMADAMENTE 10	1	KILO	345.600	19%	65.664	411.264



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



289	SILICONA TRANSPARENTE X 50 ML: SILICONA TRANSPARENTE MULTIUSO , PRESENTACIÓN: TUBO DE 50 ML	1	TUBO	16.200	19%	3.078	19.278
290	SINTESOLDA RAPIDO 10 MINUTOS 14 GRS; ADHESIVO EPÓXICO BICOMPONENTE ,COLOR: TRANSPARENTE O BLANCO HUESO , COMPOSICIÓN: RESINA + ENDURECEDOR	1	UNIDAD	31.320	19%	5.951	37.271
291	SOLDADURA PVC 1/4 MG: SOLDADURA LÍQUIDA PARA PVC , COMPOSICIÓN: RESINAS DE PVC Y SOLVENTES INDUSTRIALES	1	UNIDAD	226.800	19%	43.092	269.892
292	SOQUE 32:SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL ,MEDIDA: 32 MM , MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) , ACABADO: CROMADO PULIDO ANTICORROSIVO , TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD	6.480	19%	1.231	7.711
293	SOQUE 48: SOCKET / SOQUETE HEXAGONAL , MEDIDA: 48 MM ,MATERIAL: ACERO CROMO VANADIO (CR-V) O ACERO DE IMPACTO ACABADO: CROMADO PULIDO O FOSFATADO NEGRO,TIPO DE BOCA: HEXAGONAL	1	UNIDAD	6.264	19%	1.190	7.454
294	TACO 15 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	105.840	19%	20.110	125.950
295	TACO 30 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ,CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMP , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1 POLO O 2 POLOS (SEGÚN MODELO) , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	113.400	19%	21.546	134.946
296	TACO 50 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 30 AMPERIOS (30 A), VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1 POLO, 2 POLOS O 3 POLOS , CURVA DE DISPARO: TIPO C (USO GENERAL) , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	113.400	19%	21.546	134.946

CALLE 10 NO. 11-26 / 2.ª ETAPA
TELE. 5 7006070 - 5 955010 / CEL. 310 201 2000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





297	TACO 60 AMP: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 60 AMP ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO) ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P , CURVA DE DISPARO: TIPO C O D , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	124.200	19%	23.598	147.798
298	TACO DE 20 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO , CAPACIDAD NOMINAL: 20 AMPERIOS (20 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P O 2P , CURVA DE DISPARO: TIPO C ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	102.600	19%	19.494	122.094
299	TACO DE 40 AMPERIOS: TACO BREAKER / INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO, CAPACIDAD NOMINAL: 40 AMPERIOS (40 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 120/240 V AC O 220/440 V AC (SEGÚN MODELO), FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 5 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	113.400	19%	21.546	134.946
300	TACO TIPO RIEL DE 2*32: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN, CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 32 AMPERIOS (32 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CURVA DE DISPARO: TIPO C , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	95.040	19%	18.058	113.098
301	TACO TIPO RIEL DE 220: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ ,NÚMERO DE POLOS: 1P, 2P O 3P (SEGÚN MODELO) ,CAPACIDAD NOMINAL: VARIABLE SEGÚN REQUERIMIENTO (10A, 20A, 32A, 40A, 60A, ETC.) ,CURVA DE DISPARO: TIPO C O D ,CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	85.860	19%	16.313	102.173
302	TACO TIPO RIEL DE 2X63: TACO BREAKER TIPO RIEL DIN ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS (2P) , CAPACIDAD NOMINAL: 63 AMPERIOS (63 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ , CAPACIDAD DE INTERRUPCIÓN: 6 KA – 10 KA APROX.	1	UNIDAD	101.304	19%	19.248	120.552
303	TALADRO HR2470 24MM(15/16"): ROTOMARTILLO SDS PLUS , POTENCIA DE ENTRADA: 780 W, VELOCIDAD SIN CARGA: 0 – 1.100 RPM , IMPACTOS POR MINUTO: 0 – 4.500 IPM , ENERGÍA DE IMPACTO: 2.4 JOULES APROX, SISTEMA DE ENCASTRE: SDS PLUS	1	UNIDAD	1.944.000	19%	369.360	2.313.360



304	TAPA CIEGA 2*4 PVC: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 2" X 4" , MATERIAL: PVC, POLICARBONATO O POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	2.268	19%	431	2.699
305	TAPA CIEGA 4*4: TAPA CIEGA PARA CAJA ELÉCTRICA , DIMENSIONES: 4" X 4" , MATERIAL: PVC O POLIPROPILENO ANTIFLAMA,, ACABADO: LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	2.592	19%	492	3.084
306	TAPA CIEGA PLASTICA: TAPA CIEGA PLÁSTICA, MATERIAL: PVC, ABS O POLIPROPILENO ANTIFLAMA, LISO BRILLANTE O MATE	1	UNIDAD	1.944	19%	369	2.313
307	TAPON 3/4" LISO: TAPÓN LISO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (19 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.944	19%	369	2.313
308	TAPON SOLDADO 1": TAPÓN SOLDADO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	2.700	19%	513	3.213
309	TEE 1" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	7.560	19%	1.436	8.996
310	TEE 1/2" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	2.052	19%	390	2.442
311	TEE 3/4" PRESION: TEE PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	4.860	19%	923	5.783
312	THINNER X GALON: THINNER / DILUYENTE INDUSTRIAL , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) , COMPOSICIÓN: MEZCLA DE SOLVENTES ORGÁNICOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO ,ESTADO FÍSICO: LÍQUIDO TRANSPARENTE.	1	GALON	70.200	19%	13.338	83.538
313	TIJERA CORTA LAMINA : TIJERA CORTA LÁMINA / HOJALATERA , MATERIAL DE CUCHILLAS: ACERO TEMPLADO O ACERO CR-MO , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE.	1	UNIDAD	91.800	19%	17.442	109.242
314	TIJERA DE JARDINERIA PARA PODAR: TIJERA DE PODA MANUAL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO O ACERO INOXIDABLE , TIPO DE CORTE: BYPASS O YUNQUE , MATERIAL DEL MANGO: ACERO REVESTIDO EN GOMA O PVC ANTIDESLIZANTE , SISTEMA DE SEGURIDAD: SEGURO DE BLOQUEO , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 10" , CAPACIDAD DE CORTE: 15 MM A 25 MM APROX.	1	UNIDAD	73.440	19%	13.954	87.394



315	TIJERA PARA ESTRUCTURA DE CIELO RASO : TIJERA PARA CORTE DE LÁMINA / PERFILERÍA , USO: CORTE DE ESTRUCTURA METÁLICA PARA CIELO RASO Y DRYWALL , MATERIAL DE LA HOJA: ACERO TEMPLADO DE ALTA RESISTENCIA , MATERIAL DEL MANGO: ACERO RECUBIERTO CON GOMA ANTIDESLIZANTE O PVC , TIPO DE CORTE: RECTO, IZQUIERDO O DERECHO (SEGÚN MODELO) , LONGITUD APROXIMADA: 8" A 12"	1	UNIDAD	75.384	19%	14.323	89.707
316	TOMA 110 CON POLO A TIERRA: TOMACORRIENTE / TOMA CORRIENTE , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC, CORRIENTE NOMINAL: 15 A , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA (FASE, NEUTRO Y TIERRA), MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA (ABS O NYLON)	1	UNIDAD	18.576	19%	3.529	22.105
317	TOMA AEREO DE 15 AMP: TOMA AÉREA / CONECTOR HEMBRA , CAPACIDAD NOMINAL: 15 AMPERIOS (15 A) , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC (USO COMÚN) O HASTA 250 V , CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: CAUCHO, PVC O POLICARBONATO DE ALTA RESISTENCIA.	1	UNIDAD	19.764	19%	3.755	23.519
318	TOMA CORRIENTE DOBLE: TOMA CORRIENTE DOBLE (DOBLE SALIDA), , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC O 220 – 250 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A – 20 A , FRECUENCIA: 50/60 HZ, MATERIAL: PLÁSTICO DE INGENIERÍA (PVC/ABS) Y CONTACTOS EN COBRE.	1	UNIDAD	18.900	19%	3.591	22.491
319	TOMA CORRIENTE SENCILLO: TOMACORRIENTE SENCILLO , CONFIGURACIÓN: 1 SALIDA (FASE + NEUTRO + TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A (COMÚN) O 20 A , MATERIAL DEL CUERPO: TERMOPLÁSTICO ABS O POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	12.744	19%	2.421	15.165
320	TOMA DOBLE TIPO HOSPITALARIO: TOMACORRIENTE DOBLE HOSPITALARIO , CONFIGURACIÓN: DOBLE SALIDA (2 TOMAS) CON POLO A TIERRA , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 – 20 A, MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO O NYLON AUTOEXTINGUIBLE DE ALTA RESISTENCIA	1	UNIDAD	89.532	19%	17.011	106.543
321	TOMA GFCI: TOMACORRIENTE GFCI , FUNCIÓN: PROTECCIÓN CONTRA FALLAS A TIERRA (FUGAS DE CORRIENTE) , VOLTAJE NOMINAL: 110 – 125 V AC , CORRIENTE NOMINAL: 15 A O 20 A (SEGÚN MODELO) ,CONFIGURACIÓN: 2 POLOS + TIERRA , MATERIAL DEL CUERPO: POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE	1	UNIDAD	96.120	19%	18.263	114.383



322	TOMA TELEFONICO EMPOTRADO: TOMA TELEFÓNICA EMPOTRABLE , TIPO DE CONECTOR: RJ11 / RJ12 , NÚMERO DE CONTACTOS: 2 A 6 HILOS , VOLTAJE DE SEÑAL: BAJA TENSIÓN (TELEFONÍA FIJA) , MATERIAL DEL CUERPO: ABS O POLICARBONATO RESISTENTE	1	UNIDAD	56.160	19%	10.670	66.830
323	TOTALIZADOR 1600 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL DE POTENCIA, CORRIENTE NOMINAL: 1600 AMPERIOS (1600 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC ,FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO + NEUTRO OPCIONAL).	1	UNIDAD	12.852.000	19%	2.441.880	15.293.880
324	TOTALIZADOR 200 AMP: INTERRUPTOR TOTALIZADOR / INTERRUPTOR GENERAL, CORRIENTE NOMINAL: 200 AMPERIOS (200 A) , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 220/440 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , NÚMERO DE POLOS: 3P O 4P (TRIFÁSICO CON O SIN NEUTRO) , TECNOLOGÍA: TERMOMAGNÉTICO O CAJA MOLDEADA (MCCB)	1	UNIDAD	631.800	19%	120.042	751.842
325	TUBO DE 1" RDE 21:TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL:, 1" (25 MM APROX.) , RELACIÓN DIMENSIONAL: RDE 21 (SDR 21) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U), PRESIÓN DE TRABAJO: APROXIMADAMENTE 200 – 250 PSI	1	UNIDAD	62.208	19%	11.820	74.028
326	TUBO DE 1/2" RDE 21*6M: TUBO PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,CLASE / SERIE: RDE 21 , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	25.920	19%	4.925	30.845
327	TUBO DE 3" DE PVC AGUA POTABLE: TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD	156.600	19%	29.754	186.354
328	TUBO DE 6 " DE PVC: TUBO PVC SANITARIO / ALCANTARILLADO , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) ,MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	421.200	19%	80.028	501.228
329	TUBO DE AGUA EN PVC DE 1/2": TUBO PVC PRESIÓN PARA AGUA, DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (APROX. 20 MM) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	23.760	19%	4.514	28.274
330	TUBO DE AGUA PVC 3/4: TUBO PVC PARA AGUA , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	32.508	19%	6.177	38.685



331	TUBO DE PRESIÓN DE 1": TUBO PVC PRESIÓN, DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 6 METROS	1	UNIDAD	53.784	19%	10.219	64.003
332	TUBO LED DE 18 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 18 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 100 – 240 V AC , TIPO DE BASE: G13 (T8 ESTÁNDAR) , LONGITUD: 60 CM / 120 CM, FLUJO LUMINOSO: 1.600 – 2.200 LÚMENES APROX. ,MATERIAL: POLICARBONATO + ALUMINIO	1	UNIDAD	20.736	19%	3.940	24.676
333	TUBO LED DE 9 WATT: TUBO LED , POTENCIA: 9 WATT , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 85 – 265 V AC, FRECUENCIA: 50/60 HZ , FLUJO LUMINOSO: APROXIMADAMENTE 800 – 900 LÚMENES , BASE: G13 O CONEXIÓN DIRECTA ,MATERIAL: POLICARBONATO Y ALUMINIO	1	UNIDAD	18.144	19%	3.447	21.591
334	TUBO SANITARIO 2" *5 MTS: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U),LONGITUD: 5 METROS.	1	UNIDAD	96.012	19%	18.242	114.254
335	TUBO SANITARIO 3" *6 MTS: TUBO PVC SANITARIO, DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	214.920	19%	40.835	255.755
336	TUBO SANITARIO 4" * 5MT: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , LONGITUD: 5 METROS, MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	453.600	19%	86.184	539.784
337	TUBO SANITARIO No. 4: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	459.000	19%	87.210	546.210
338	TUBO SANITARIO No.3: TUBO PVC SANITARIO , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	265.680	19%	50.479	316.159
339	TUBO SEMIPESADO DE 1": TUBO PVC SEMIPESADO (CONDUIT) , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 METROS O 6 METROS.	1	UNIDAD	62.640	19%	11.902	74.542
340	TUBO SEMIPESADO DE 1/2": TIPO DE PRODUCTO: TUBO PVC SEMIPESADO ,DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U) , LONGITUD ESTÁNDAR: 3 M	1	UNIDAD	28.080	19%	5.335	33.415



341	UNION 1 1/2" SANITARIO: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2" (40 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD	6.804	19%	1.293	8.097
342	UNION 1/2" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (20 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	972	19%	185	1.157
343	UNION 2" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	5.184	19%	985	6.169
344	UNION 3" SANITARIA: UNIÓN PVC SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	8.100	19%	1.539	9.639
345	UNION 3/4" PRESION: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3/4" (20-25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	1.728	19%	328	2.056
346	UNION 4" SANITARIA: UNIÓN SANITARIA PVC ; DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	15.444	19%	2.934	18.378
347	UNION CORREDIZA 2": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 2" (50 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC).	1	UNIDAD	54.540	19%	10.363	64.903
348	UNION CORREDIZA 4": UNIÓN CORREDIZA SANITARIA , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	96.120	19%	18.263	114.383
349	UNION DE 6" CORREDIZA: UNIÓN CORREDIZA SANITARIA PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 6" (160 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC-U)	1	UNIDAD	259.200	19%	49.248	308.448
350	UNION PRESION 3" AGUA POTABLE: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 3" (75 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	61.236	19%	11.635	72.871
351	UNIÓN UNIVERSAL 4": UNIÓN UNIVERSAL PVC , DIÁMETRO NOMINAL: 4" (110 MM APROX.) , MATERIAL: PVC RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA O COMBINACIÓN PVC + EMPAQUE ELASTOMÉRICO	1	UNIDAD	365.040	19%	69.358	434.398
352	UNIONES 1" PRESIÓN: UNIÓN PVC PRESIÓN , DIÁMETRO NOMINAL: 1" (25 MM APROX.) , MATERIAL: POLICLORURO DE VINILO RÍGIDO (PVC)	1	UNIDAD	4.104	19%	780	4.884



353	VARILLA 1/2 *6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 1/2" (12.7 MM) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 – 600 MPA (SEGÚN NORMA Y FABRICANTE) , PESO APROXIMADO: 2.0 – 2.5 KG POR METRO (APROX.)	1	UNIDAD	57.240	19%	10.876	68.116
354	VARILLA 5/8 *6MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 5/8" (15.9 MM APROX.) ,LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO , SUPERFICIE: CORRUGADA PARA MEJOR ADHERENCIA AL CONCRETO , GRADO DE ACERO: 420 – 600 MPA , PESO APROXIMADO: 1.56 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD	81.000	19%	15.390	96.390
355	VARILLA 5MM *6MTS:VARILLA LISA DE ACERO; DIÁMETRO NOMINAL: 5 MM, LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA (SIN CORRUGADO) , PESO APROXIMADO: 0.154 KG/M (APROX.)	1	UNIDAD	9.612	19%	1.826	11.438
356	VARILLA COBRE DE 1,80 M CON TORNILLO: VARILLA DE PUESTA A TIERRA, MATERIAL: COBRE ELECTROLÍTICO O ACERO COBREDO , LONGITUD: 1,80 METROS , DIÁMETRO: 5/8" (COMÚN EN SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA)	1	UNIDAD	322.920	19%	61.355	384.275
357	VARILLA COPERWELL 2,50 MT: VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD , MATERIAL: ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE (BIMETÁLICA) , LONGITUD: 2,50 METROS , DIÁMETRO: 5/8	1	UNIDAD	410.400	19%	77.976	488.376
358	VARILLA DE 1/4 X 6 MT: VARILLA DE ACERO, DIÁMETRO NOMINAL: 1/4" (6.35 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS ,MATERIAL: ACERO AL CARBONO , SUPERFICIE: LISA O CORRUGADA, PESO APROXIMADO: 0.25 KG/M APROX.	1	UNIDAD	14.904	19%	2.832	17.736
359	VARILLA PARA SONDEAR ALCANTARILLAD DE 50 MTS: VARILLA FLEXIBLE DE SONDEO , LONGITUD: 50 METROS , MATERIAL: ACERO FLEXIBLE O FIBRA DE ALTA RESISTENCIA , DIÁMETRO: VARIABLE (APROX. 6 MM – 10 MM SEGÚN FABRICANTE)	1	UNIDAD	13.338.000	19%	2.534.220	15.872.220
360	VARILLAS DE 3/8 X 6 MTS: VARILLA DE ACERO CORRUGADO , DIÁMETRO NOMINAL: 3/8" (9.5 MM APROX.) , LONGITUD: 6 METROS , MATERIAL: ACERO ESTRUCTURAL CORRUGADO.	1	UNIDAD	34.992	19%	6.648	41.640



361	VELA LUZ 4 X 17 W: LUMINARIA DECORATIVA TIPO VELA, CAPACIDAD: 4 BOMBILLOS , POTENCIA POR PUNTO: 17 W (LED O EQUIVALENTE SEGÚN BOMBILLO) , POTENCIA TOTAL ESTIMADA: 68 W , BASE DE BOMBILLO: E27 (ROSCA ESTÁNDAR) ,MATERIAL: METAL Y/O ALUMINIO CON ACABADO PINTADO O CROMADO, VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC	1	UNIDAD	15.660	19%	2.975	18.635
362	VELA LUZ T8 30W: LUMINARIA TIPO VELA T8 , COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 30 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	32.400	19%	6.156	38.556
363	VELA T8 LUZ 32 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8, POTENCIA: 32 W , VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	27.000	19%	5.130	32.130
364	VELA T8 LUZ 75 W: LUMINARIA TIPO VELA T8, COMPATIBILIDAD: TUBO LED T8 ALTA POTENCIA, POTENCIA: 75 W ,VOLTAJE DE OPERACIÓN: 110 – 240 V AC , FRECUENCIA: 50/60 HZ	1	UNIDAD	30.780	19%	5.848	36.628
365	YOYO PARA GUADAÑA: CABEZAL DE CORTE (YOYO) PARA GUADAÑA , MATERIAL: PLÁSTICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA (NYLON/ABS) , SISTEMA DE CORTE: HILO DE NYLON , DIÁMETRO DE HILO COMPATIBLE: 2.0 MM – 3.0 MM	1	UNIDAD	124.200	19%	23.598	147.798
366	ARENA :AGREGADO FINO (ARENA) ; GRANULOMETRÍA: FINA A MEDIA	1	M3	106.920	19%	20.315	127.235
367	ARBOLES Y ARBUSTOS MEDIANOS: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD	97.200	0	0	97.200
368	PLANTA FLORALES MEDIANA: MATERIAL VEGETAL ORNAMENTAL, ALTURA PROMEDIO ESTADO ADULTO O DE DESARROLLO MEDIO: 1.5 M A 5 M SEGUN ESPECIE.	1	UNIDAD	30.240	0	0	30.240
369	UREA GRANULADA 50 KG : FERTILIZANTE NITROGENADO, PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG, CONTENIDO DE NITRÓGENO (N): 46% , FÓRMULA QUÍMICA: CO(NH ₂) ₂	1	BULTO	351.000	0	0	351.000
370	TRIPLE 15: FERTILIZANTE NPK GRANULADO , COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 15% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 15% ,POTASIO (K ₂ O): 15% ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	341.280	0	0	341.280



**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



371	FOSFATO DIAMÓNICO DAP 50 KG :• FERTILIZANTE FOSFATADO NITROGENADO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 18% ,FÓSFORO (P ₂ O ₅): 46% , PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	427.680	0	0	427.680
372	SULFATO DE AMONIO: FERTILIZANTE NITROGENADO Y AZUFRAO, COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO (N): 21% APROX. AZUFRE (S): 24% APROX. ,PRESENTACIÓN: SACO DE 50 KG	1	BULTO	221.400	0	0	221.400
373	TORDON XT:HERBICIDA SISTÉMICO , HERBICIDA SISTÉMICO, PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 L APROX.) INGREDIENTES ACTIVOS: PICLORAM + 2,4-, FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL	307.800	0	0	307.800
374	GUADAÑA 75: HERBICIDA SISTÉMICO SELECTIVO, INGREDIENTE ACTIVO: FLUFENACET ,CONCENTRACIÓN: 75% , FORMULACIÓN: GRÁNULOS DISPERSABLES EN AGUA (WG)	1	POTE X 150 GRS	307.800	0	0	307.800
375	AGROTIN: COADYUVANTE AGRÍCOLA, ADITIVO PARA MEZCLAR CON LOS PLAGUICIDAS (INSECTICIDAS, FUNGICIDAS, HERBICIDAS) CON PROPIEDADES DE REGULADOR DE PH, ANTIESPUMANTE Y SURFACTANTE	1	GL	334.800	19%	63.612	398.412
376	PROTEUS: INSECTICIDA AGRÍCOLA ,PRESENTACIÓN: FRASCO POR 1 LITRO ,INGREDIENTES ACTIVOS:TIACLOPRID , DELTAMETRINA	1	LT	345.600	0	0	345.600
377	PANZER: HERBICIDA SISTÉMICO NO SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.), INGREDIENTE ACTIVO: GLIFOSATO FORMULACIÓN: CONCENTRADO SOLUBLE (SL)	1	GL	156.600	0	0	156.600
378	SENCOR SC HERBICIDA SELECTIVO ,PRESENTACIÓN: LITRO , INGREDIENTE ACTIVO: METRIBUZIN , FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)	1	LT	429.840	0	0	429.840
379	ISABIÓN: BIOESTIMULANTE AGRÍCOLA , PRESENTACIÓN: GALÓN (3.785 LITROS APROX.) ,COMPOSICIÓN PRINCIPAL: AMINOÁCIDOS LIBRES Y PÉPTIDOS DE ORIGEN ORGÁNICO	1	GL	702.000	0	0	702.000
380	COSMOQUEL EDTA ZN: FERTILIZANTE MICRONUTRIENTE QUELATADO , NOMBRE COMERCIAL: COSMOQUEL EDTA ZN , ELEMENTO PRINCIPAL: ZINC (ZN) QUELATADO , AGENTE QUELANTE: EDTA ,E PRESENTACIÓN COMERCIAL: POLVO SOLUBLE O GRANULADO SOLUBLE	1	KL	124.200	0	0	124.200
381	RAIN BIRD SERIE 5000: ASPERSOR ROTOR EMERGENTE , SERIE: 5000 / 5000 PLUS , MARCA: RAIN BIRD , CONEXIÓN: 3/4" ROSCA HEMBRA (FNPT)	1	UND	205.200	0	0	205.200

CALLE 10 NO. 11-26 / Q. DAITAN
TELE. 5 7000770 - 5 9552101 - CEL. 999 881 8000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.GC
CALLE 10 PAR. CERRAJE

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



382	ARENA ROJA GRUESA: ARENA NATURAL GRUESA ,COLOR: ROJO O ROJIZO ,GRANULOMETRÍA: GRUESA ,COMPOSICIÓN: PARTÍCULAS MINERALES SILÍCEAS Y FERRUGINOSAS	1	UNIDAD	4.104.000	0	0	4.104.000
383	TIERRA NEGRA ABONADA: SUSTRATO ORGÁNICO ABONADO ,COLOR: NEGRO OSCURO , COMPOSICIÓN: TIERRA VEGETAL + MATERIA ORGÁNICA COMPOSTADA + ABONOS NATURALES ,TEXTURA: SUELTA Y HOMOGÉNEA	1	BULTO	145.800	0	0	145.800
384	REPELENTE PARA PALOMA: REPELENTE DE AVES / PALOMAS , MATERIAL BASE: POLÍMEROS, EXTRACTOS REPELENTE O ACERO INOXIDABLE	1	LT	196.560	0	0	196.560
385	CASCARILLA DE ARROZ : MATERIAL ORGÁNICO AGRÍCOLA ,ORIGEN: CÁSCARA EXTERNA DEL GRANO DE ARROZ, ESTADO FÍSICO: FIBROSO Y LIVIANO ,TEXTURA: SUELTA Y POROSA	1	BULTO	81.000	0	0	81.000
386	CARBENDAZIM: FUNGICIDA SISTÉMICO , INGREDIENTE ACTIVO: CARBENDAZIM , GRUPO QUÍMICO: BENZIMIDAZOLES	1	LT	91.800	0	0	91.800
387	INSECTICIDA BIOLÓGICO TRICHODERMA: CONTROL BIOLÓGICO / BIOFUNGICIDA, BIOFUNGICIDA Y ACONDICIONADOR BIOLÓGICO DEL SUELO	1	KL	205.200	0	0	205.200
388	HERBICIDA PRE EMERGENTEHERBICIDA PRE EMERGENTE ,PREVENTIVO / RESIDUAL ,CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)	1	LT	99.360	0	0	99.360
389	MICRORIZA: INOCULANTE BIOLÓGICO / BIOFERTILIZANTE , NOMBRE COMÚN: MICORRIZA, COMPOSICIÓN: HONGOS MICORRÍZICOS BENÉFICOS (ENDOMICORRIZAS Y/O ECTOMICORRIZAS)	1	BULTO	194.400	0	0	194.400
390	BOMBA DE ESPALDA CAPACIDAD DL TANQUE 20 LITROS SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: BOMBA DE ESPALDA FUMIGADORA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 20 LITROS , SISTEMA DE FUNCIONAMIENTO: INYECCIÓN Y PRESIÓN MANUAL , MATERIAL DEL TANQUE: POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (PEAD) , TIPO DE BOMBA: PISTÓN O DIAFRAGMA , PRESIÓN DE TRABAJO: VARIABLE SEGÚN SISTEMA Y BOQUILLA , LANZA: METÁLICA O FIBRA RESISTENTE , MANGUERA: FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA QUÍMICA , BOQUILLAS: INTERCAMBIABLES PARA DIFERENTES TIPOS DE APLICACIÓN, CORREAS: AJUSTABLES Y ACOLCHADAS PARA ESPALDA.	1	LT	523.800	5%	26.190	549.990

CALLE 10 NO. 11-26 / Q. DAITAN
TELE. 5 7006070 - 5 955210 / CEL. 310 351 2000
EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.GU
VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo





**SOLUCIONES
EMPRESARIALES**

NIT. 901106530-7



Visitenos: www.stssoluciones.com



391	REGADERA PLASTICA DE 8 LITROS : REGADERA PLÁSTICA , CAPACIDAD: 8 LITROS , MATERIAL: POLIETILENO (PE) O POLIPROPILENO (PP) DE ALTA RESISTENCIA	1	UND	91.800	19%	17.442	109.242
392	GUADAÑA STIHL FS 280:GUADAÑA / DESBROZADORA MOTORIZADA ,MOTOR: GASOLINA 2 TIEMPOS ,CILINDRAJE: APROXIMADAMENTE 38.9 CC , POTENCIA: APROXIMADAMENTE 2.0 HP , SISTEMA DE ENCENDIDO: ELECTRÓNICO	1	UND	3.672.000	19%	697.680	4.369.680
393	ACEITE STIHL PARA GUADAÑA: ACEITE PARA MOTOR 2 TIEMPOS , BASE: MINERAL O SINTÉTICA	1	LT	95.040	19%	18.058	113.098
VALORES TOTALES				150.813.414		26.839.684	177.653.098

SON: CIENTO SETENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVENTA Y OCHO PESOS IVA INCLUIDO

Atentamente,

JAIRO ALONSO MEDINA TORRES
C.C. No. 1.065.646.346 de Valledupar
Representante legal
STS SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S
NIT. 901.106.530-7
CARRERA 38 N 8B-04 DIVINO NIÑO
TEL: 5712018
EMAIL: gerencia@stssoluciones.com.co

CALLE 10 NO. 11-25 / Q. DAITAN
 TELS. 5 7000070 - 5 9500010 - CEL. 310 201 2000
 EMAIL: LICITACIONES@STSSOLUCIONES.COM.CO
 VALLEDUPAR, CESAR

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



Lenovo



Microsoft

Adobe

KYOCERA

SAMSUNG

EPSON

NICOMAR