NOTA: Dilingenciar y verificar los items o insumos requeridos de ferreteria

SEDE: **CALI**

CODIGO SEGMENTO	NOMBRE SEGMENTO	CODIGO FAMILIA	NOMBRE FAMILIA
26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2612	Alambres, cables y arneses
26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2612	Alambres, cables y arneses
26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2612	Alambres, cables y arneses

26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2612	Alambres, cables y arneses
26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2612	Alambres, cables y arneses
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3913	Dispositivos y accesorios y suministros de manejo de cable eléctrico
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3911	Iluminación, artefactos y accesorios

39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3911	Iluminación, artefactos y accesorios
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3911	Iluminación, artefactos y accesorios
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería
40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4017	Instalaciones de tubos y entubamientos

40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4017	Instalaciones de tubos y entubamientos
26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2611	Baterías y generadores y transmisión de energía cinética
26	Maquinaria y Accesorios para Generación y Distribución de Energía	2611	Baterías y generadores y transmisión de energía cinética
12	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	1235	Compuestos y mezclas

60	Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, Artes, Artesanías y Equipo educativo, Materiales, Accesorios y Suministros	6010	Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros
40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4017	Instalaciones de tubos y entubamientos
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3912	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación

31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

12	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	1235	Compuestos y mezclas
31	componentes y suministros de manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
31	componentes y suministros de manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados

15	Materiales Combustibles, Aditivos para Combustibles, Lubricantes y Anticorrosivos	1512	Lubricantes, aceites, grasas y anticorrosivos
40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4014	Distribución de fluidos y gas
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería

31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
46	Equipos y Suministros de Defensa, Orden Publico, Protección, Vigilancia y Seguridad	4617	Seguridad, vigilancia y detección

	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
	30	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	3015	Materiales para acabado de exteriores
	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados

	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
	31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería

31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3116	Ferretería
30	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	3011	Hormigón, cemento y yeso
30	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	3011	Hormigón, cemento y yeso

30	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	3011	Hormigón, cemento y yeso
47	Equipos de Limpieza y Suministros	4712	Equipo de aseo
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados

31	Componentes y Suministros de Manufactura	3119	Materiales de afilado pulido y alisado
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
41	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	4110	Equipo de laboratorio y científico

41	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	4110	Equipo de laboratorio y científico
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores

31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3912	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación
12	Material Químico incluyendo Bioquímicos y Materiales de Gas	1235	Compuestos y mezclas
40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4017	Instalaciones de tubos y entubamientos

40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4018	Instalaciones de tubos y tuberías
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4018	Instalaciones de tubos y tuberías

40	Componentes y Equipos para Distribución y Sistemas de Acondicionamiento	4018	Instalaciones de tubos y tuberías
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3912	Equipos, suministros y componentes eléctricos
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores

31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
39	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación	3912	Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3121	Pinturas y bases y acabados

27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

41	Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas	4111	Instrumentos de medida, observación y ensayo
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
46	Equipos y Suministros de Defensa, Orden Publico, Protección, Vigilancia y Seguridad	4618	Seguridad y protección personal
46	Equipos y Suministros de Defensa, Orden Publico, Protección, Vigilancia y Seguridad	4618	Seguridad y protección personal
46	Equipos y Suministros de Defensa, Orden Publico, Protección, Vigilancia y Seguridad	4618	Seguridad y protección personal

46	Equipos y Suministros de Defensa, Orden Publico, Protección, Vigilancia y Seguridad	4618	Seguridad y protección personal
31	Componentes y Suministros de Manufactura	3120	Adhesivos y selladores
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

11	Textil y Vegetal y Ani	1110	les, minerales metálicos y
27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano

27	Herramientas y Maquinaria General	2711	Herramientas de mano
30	Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles	3016	Materiales de acabado de interiores

FORM

para la sede correspondiente. Si se requiere de otros insumos y herramientas, indique la

CODIGO CLASE	NOMBRE DE CLASE	CODIGO PRODUCTO	NOMBRE PRODUCTO	ITEM
261216	Cables eléctricos y accesorios	26121617	Cable triaxial	1
261216	Cables eléctricos y accesorios	26121634	Cable de cobre	2
261216	Cables eléctricos y accesorios	26121634	Cable de cobre	3

261216	Cables eléctricos y accesorios	26121634	Cable de cobre	4
261216	Cables eléctricos y accesorios	26121613	cable aislado o forrado	5
311624	Fijadores varios	31162414	Abrazadera	6
391317	Conductos eléctricos, electroductos y cables aéreos	39131714	Canaletas para cables	10
391121	Iluminación óptica	39112102	Iluminación óptica de diodo emisor de luz led	7

391121	Iluminación óptica	39112102	Iluminación óptica de diodo emisor de luz led	8
391121	Iluminación óptica	39112102	Iluminación óptica de diodo emisor de luz led	47
311624	Fijadores varios	31162402	Cerraduras	11
401725	Conectores de tubos	40172520	Conector de tubo de clorhidrato de polivinilo rígido	13

401725	Conectores de tubos	40172520	Conector de tubo de clorhidrato de polivinilo rígido	16
261117	Baterías, pilas y accesorios	26111702	Baterías alcalinas	18
261117	Baterías, pilas y accesorios	26111702	Baterías alcalinas	19
123523	Compuestos inorgánicos	12352310	Siliconas	20

601057	Álbumes de recuerdos y suministros	60105704	Barras de pegante libres de ácido	21
401725	Conectores de tubos	40172520	Conector de tubo de clorhidrato de polivinilo rígido	18
312015	Cinta adhesiva	31201505	Cinta doble faz	21
391214	Lengüetas de conexión, conectadores y terminales	39121440	Cable de extensión eléctrica	22

312015	Cinta adhesiva	31201520	Cinta para marcar los pasillos	23
312015	Cinta adhesiva	31201520	Cinta para marcar los pasillos	24
271129	Herramientas dispensadoras	27112906	Pistolas de calafateado	25

123523	Compuestos inorgánicos	12352310	Siliconas	26
312115	Pinturas y tapa poros	31211501	Pinturas de esmalte	27
312115	Pinturas y tapa poros	31211501	Pinturas de esmalte	28

151215	Preparados lubricantes	15121520	Lubricantes de propósito general	36
401420	Mangueras	40142018	Mangueras de rociar	30
311624	Fijadores varios	31162402	Cerraduras	38

311624	Fijadores varios	31162402	Cerraduras	39
312015	Cinta adhesiva	31201502	Cinta aislante eléctrica	31
461715	Cerraduras, elementos de seguridad y accesorios	46171501	Candados	32

312115	Pinturas y tapa poros	31211502	Pinturas de agua	33
301518	Materiales para revestimiento de paredes y exterior	30151805	Estuco	34
312119	Aplicadores de pintura y accesorios para pintar	31211906	Rodillos de pintar	35
312119	Aplicadores de pintura y accesorios para pintar	31211906	Rodillos de pintar	36

312119	Aplicadores de pintura y accesorios para pintar	31211904	Brochas	37
312119	Aplicadores de pintura y accesorios para pintar	31211904	Brochas	38
312119	Aplicadores de pintura y accesorios para pintar	31211904	Brochas	39
311620	Clavos	31162003	Clavos de acabado	40

311620	Clavos	31162003	Clavos de acabado	41
311620	Clavos	31162003	Clavos de acabado	42
301116	Cemento y cal	30111601	Cemento	43
301115	Concreto y morteros	30111504	Morteros	44

301116	Cemento y cal	30111601	Cemento	45
471218	Equipo de limpieza	47121804	Baldes para limpieza	46
312115	Pinturas y tapa poros	31211508	Pinturas acrílicas	47
312115	Pinturas y tapa poros	31211508	Pinturas acrílicas	48

311915	Abrasivos y medios de abrasivo	31191521	Cepillo abrasivo	67
271121	Herramientas de sujeción y fijación	27112158	Tornillo de pata	49
271121	Herramientas de sujeción y fijación	27112158	Tornillo de pata	50
411042	Equipo y suministros de purificación de agua para laboratorio	41104210	Disolventes	51

411042	Equipo y suministros de purificación de agua para laboratorio	41104210	Disolventes	52
271115	Herramientas de corte y engarzado y punzones	27111552	Segueta	53
271115	Herramientas de corte y engarzado y punzones	27111552	Segueta	54
312015	Cinta adhesiva	31201503	Cinta de enmascarar	55

312015	Cinta adhesiva	31201503	Cinta de enmascarar	56
391214	Lengüetas de conexión, conectadores y terminales	39121440	Cable de extensión eléctrica	57
123523	Compuestos inorgánicos	12352310	Siliconas	78
401715	Tubos y tuberías comerciales	40171517	Tubo PVC para uso comercial	79

401831	Accesorios de tubos	40183101	Codo de tubo	82
312016	Otros adhesivos y selladores	31201617	Cementos disolventes	85
312016	Otros adhesivos y selladores	31201617	Cementos disolventes	85
401831	Accesorios de tubos	40183103	Unión de tubo	86

401831	Accesorios de tubos	40183102	"t" de tubo	89
312015	Cinta adhesiva	31201519	Cinta para reparar tubería o manguera	58
391222	Interruptores eléctricos y accesorios	39122244	Interruptor de corte	96
312016	Otros adhesivos y selladores	31201610	Pegamentos	97

312016	Otros adhesivos y selladores	31201605	Masillas	61
312015	Cinta adhesiva	31201515	Cintas de papel	62
391214	Lengüetas de conexión, conectadores y terminales	39121440	Cable de extensión eléctrica	100
312119	Aplicadores de pintura y accesorios para pintar	31211904	Brochas	63

271128	Conexiones de herramientas y accesorios	27112833	Estuche de brocas	64
271128	Conexiones de herramientas y accesorios	27112833	Estuche de brocas	65
271128	Conexiones de herramientas y accesorios	27112833	Estuche de brocas	66
271115	Herramientas de corte y engarzado y punzones	27111515	Taladro de mano	67

411116	Instrumentos de medida de longitud, espesor o distancia	41111613	Metros de distancia	68
271117	Llaves inglesas y guías	27111728	Juego de destornilladores	69
271121	Herramientas de sujeción y fijación	27112105	Pinzas	70
271121	Herramientas de sujeción y fijación	27112105	Pinzas	71

271121	Herramientas de sujeción y fijación	27112105	Pinzas	72
271121	Herramientas de sujeción y fijación	27112105	Pinzas	73
271117	Llaves inglesas y guías	27111729	Juego de llaves	74
271117	Llaves inglesas y guías	27111707	Llaves ajustables	75

271117	Llaves inglesas y guías	27111729	Juego de llaves	76
461815	Ropa de seguridad	46181537	Guantes aislantes	77
461815	Ropa de seguridad	46181504	Guantes de protección	78
461815	Ropa de seguridad	46181504	Guantes de protección	79

461815	Ropa de seguridad	46181504	Guantes de protección	80
312015	Cinta adhesiva	31201513	Cintas antideslizantes de seguridad	81
271120	Herramientas manuales de jardinería, agricultura y forestación	27112004	Palas	84

271122	Herramientas de albañilería y concreto	27112208	pica	85
271116	Herramientas de perfilar	27111602	martillos	86
271116	Herramientas de perfilar	27111601	Mazas de hierro	87

271122	Herramientas de albañilería y concreto	27112201	Palustres	88
271122	Herramientas de albañilería y concreto	27112201	Palustres	89
271119	Herramientas gruesas y de acabado	27111909	Espátulas	90

111015	Minerales	11101502	Lija o esmeril	92
271119	Herramientas gruesas y de acabado	27111915	cincel de cantera	93

271115	Herramientas de corte y engarzado y punzones	27111508	sierras	134
301615	Materiales para acabados de paredes	30161503	Drywall	95

MATO DE SOLICITUD DE INSUMOS FERRETERIA - VALL

descripcion, unidad, cantidad y una imagen de referencia.

DESCRIPCION
Cable trenzado Numero 12 , Carrete x 100 metros - colores- blanco - azul- verde, solo cobre (para corriente normal)
Cable dúplex 2 X 12 en cobre, Rollo por 100 MTS Conductor de Cobre Cableado flexible aislamiento PVC
Cable alambre negro en cobre #12 rollo x 100 mt

Cable alambre blanco en cobre #12 rollo x 100 mt
Cable encauchetado 3x12 rollo x 100 metros para Distribución de energía eléctrica en baja tensión, instalación en ductos y canalizaciones, Conexión de tableros y alambrado en edificaciones industriales, comerciales. Apto para instalaciones en Bandeja portacable. Cable de servicio liviano para equipos y herramientas portátiles, instalación en ductos y canalizaciones. Cable de cobre suave flexible, con aislamiento en PVC/Nylon y Chaqueta PVC
Amarres Plásticos Abrazadera 7mm X 40 Cm Paquete X 100
Canaleta 25mm x 30mm x 2 mt Blanca con Adhesivo
Panel en led Referencia ML-PBD-660 - WATSS 48W- Uso interior-de incrustar Tensión: 100-240VAC Material: Aluminio/ Policarbonato Alto: 2 cm Color de la luz: Blanca Ancho: 60 cm x 60cm Potencia: 48W Beneficios: Fácil de Instalar, Excelentes acabados, Ahorro hasta de un 90% de Energía Peso: 1000g Tipo: Panel

Panel Led 24w Redondo Luz Fria tipo Incrustar -Voltaje 85v-210v -Flujo lumínico 1920 Lm -Vida Útil 20000 horas - Color luminaria Blanca - Material Aluminio y PMAM - Luz Cálida 3200k
Tubo led 18 w T8 1.20 de vidrio luz blanca
Cerradura Manija Alcoba Acero 701 Modelo HCP701-01 Color: Satin
Grifería Lavaplatos Sencilla cromada

Grifería para Lavamanos sencilla Cruceta
Pila AAA Alcalinas par, marca reconocida en el mercado
Pilas AA Alcalinas par, de marca reconocida en el mercado
Silicona transparente anti hongos para calafateo. Cartucho 280 ml- paquete por 3 unidades Sellador de silicona tipo RTV de gran versatilidad, para el sellado de juntas.

Pegante instantáneo superadhesivo por 5 gramos
Adhesivo especial para la unión de gran variedad de materiales dando un pegue con unas propiedades y resistencias excelentes

Valvula Cromada 1/2 Pulg

CINTA DOBLE FAZ EXTRAFUERTE, 19MM X 5 METROS

Extensión multitoma eléctrica trabajo pesado industrial naranja L= 8 metros con polo a tierra

cinta amarilla peligro x 500 mts
Cinta Autoadhesiva Negras/Amarillas 50mmx33mt
Pistola de Calafateo 9 Pulgadas

Silicona blanca baños y cocinas 280 ml, a base de Silicon Polidimetilsiloxano, Ideal para trabajos de construcción, Apariencia discreta, Anti-hongos (Contiene fungicida), Sellado fuerte y buena adhesión, Resistente al agua, Flexible, Resistente a temperaturas entre 50°C y 200°C, Vulcaniza sellando y pegando tras 48 horas a temperatura ambiente (RTV).
Esmalte para Metales y Maderas Caoba 1 Galón
pintura esmalte azul rey x galon

Aceite lubricante 3 en 1 gotero de 90 ml larga duracion,Lubrica, limpia y previene el óxido, todo en un solo paso, de marca reconocida en el mercado
Manguera 30 Mts Pistola Jardin Vehiculo Riego Herramienta
Chapa 587 Pomo Cilindrica en acero tipo alcoba

chapa pomo cilindrica en madera tipo alcoba
Cinta Aislante 19 Mm X 20 Metros
Candado #870 Candado De Alta Seguridad Acero Templado X 70 Mm.

Pintura Vinilo para muros interior - color blanco ref. TIPO 1 CUÑETE X 5 GALONES Base agua fabricada con copolímeros acrílicos de excelente cubrimiento y adherencia, acabado mate, de fácil aplicación y rápido secado, lavable y durable lo que lo hace especial para acabados arquitectónicos en obras de construcción.
Estuco plástico para uso Interior y exterior, paredes, techos y muros. Listo para usar, máxima blancura, alto rendimiento.
Rodillo felpa profesional 9" Rodillos con unión metálica y mango tubular plástico rojo Fabricado de poliéster. El poliéster se encuentra unido al mango por una varilla tipo cromada de ¼ de diámetro, por 9 pulgadas de largo, mango de polietileno de alta densidad a prueba de solventes. El diseño de la empuñadura con agujero le permite insertar extensiones.
Rodillo felpa 3" Rodillo de línea profesional, de alta duración, con unión metálica, mango con rosca para tubo de extensión, texturizado para mejor agarre, en plástico negro. Felpa Acrílica

Brocha 4" Con cerdas naturales, mango de polietileno con diseño anatómico y resiste solventes. El pegamento epóxica garantiza la total adherencia de las cerdas a la hojalata de 4" de ancho (mango de plástico)
Brocha 2" Con cerdas naturales, mango plástico y una perforación en la punta para su fácil almacenamiento, resistente al solvente
Brocha 1" Con cerdas naturales, mango plástico y una perforación en la punta para su fácil almacenamiento, resistente al solvente
Puntilla de acero negra de 3/4 pulgada con alto contenido de carbono para usos en construcción y domésticos. Sometido a un proceso de templado para mayor dureza y resistencia, Para clavar sobre madera de alta densidad, ladrillo (mampostería), entre otros. Empacada en caja de cartón el cual debe venir con un rotulado legible

Puntilla de acero negra de 1 pulgada con alto contenido de carbono para usos en construcción y domésticos. Sometido a un proceso de templado para mayor dureza y resistencia, Para clavar sobre madera de alta densidad, ladrillo (mampostería), entre otros. Empacada en caja de cartón el cual debe venir con un rotulado legible
Puntilla de acero negra de 2 pulgadas con alto contenido de carbono para usos en construcción y domésticos. Sometido a un proceso de templado para mayor dureza y resistencia, Para clavar sobre madera de alta densidad, ladrillo (mampostería), entre otros. Empacada en caja de cartón el cual debe venir con un rotulado legible
Cemento Gris x50kg de gran finura, desarrolla resistencias garantizando un adecuado programa de retiro de formaletas y puesta en funcionamiento de las estructuras, ofrece tiempos de fraguado controlados.
Arena de peña 40 kilogramos, para construcción y complemento de morteros y concreto, reduce las fisuras en el concreto al endurecerse, de alta resistencia y de uso general en todo tipo de mezclas para construcción.

Cemento blanco x 1kg utilizado para obra gruesa, sin hierro u otros minerales que le provean color al cemento
Balde para construcción plástico, práctico, resistente, con manija metálica
Pintura acrílica amarilla para trafico, resistente a la intemperie y de alta visibilidad x galon
Pintura acrílica azul rey para trafico, resistente a la intemperie y de alta visibilidad x galon

Cepillo De Cerdas Metálicas
Tornillo autoperforante de 1/2"de largo, cabeza estrella,
Tornillo autoperforante de 1 1/2"de largo, cabeza estrella,
Disolvente Varsol Incoloro x 1 galon Para la dilución de anticorrosivos, recubrimientos para madera, pinturas de acabado arquitectónico a base de aceite, esmalte súper sintética y pincelada en acabado brillante.

Thinner por GALON tiner para productos acrílicos que remueve la pintura mediante una fórmula disolvente que la desprende de los muros y elementos ya sea para realizar el aseo apropiado alrededor de un mueble mal acabado o para preparar las superficies par una nueva capa de pintura que se adhiera de forma adecuada
Hoja de segueta acero plata, bimetalica Hoja de 12 pulgadas 18 dientes por pulgada Parte posterior de la hoja hecha de acero para resortes fuerte y flexible con una línea de dientes de acero de alta aleación de alta velocidad
segueta amarilla 12" amarilla, Mango cerrado para protección de las manos. Arco fijo resistente de acero pintado. Empuñadura cerrara para tensión máxima 104 lbs (47 kg).
Rollo Cinta de enmascarar multipropósito 18mm x 40 mt

Rollo Cinta de enmascara multipropósito 48mm x 40 mt
Extension Electrica X 30 Mts Trabajo Pesado
Sikafill-12 Power Impermeabilizante Acrilico Cubierta Gris 20kg
Tuberías De Polivinilo; Tubo Pvc Presion 1/2" X 3 M

codo 90 x 1/2" x soldado
Soldadura para PVC 1/4 de galón con aplicador solución de resina de PVC, con certificación NTC 576 para la soldadura. debe fluir libremente y no contener partículas no disueltas o cualquier materia extraña, que afecte la resistencia final de la unión, o la resistencia química del cemento, no debe mostrar gelificación o separación
Removedor PVC 12 onzas
Unión PVC presión de 1/2"

tee presión PVC de 1/2"
Cinta teflón industrial 1/2 pulgadas x 50 metros, Útil para sellar conexiones y prevenir fugas, Elongación: 10% -Ancho: 1/2 pulg
INTERRUPTOR DOBLE BLANCO
Pegante tipo boxer de contacto uso profesional amarillo x galon, utilizado para unión de piezas en proceso industriales, compuesto de policloropreno y resinas sintéticas tolueno destilado alifático policloropreno

Masilla lista para drywall 1 galón Joint Compound
Cinta malla sella paneles autoadhesiva 5 cm x 150 metros, Es una malla de fibra de vidrio con excelentes propiedades autoadhesivas, no requiere el uso de pegamentos adicionales y posee una gran resistencia a la rotura y a la deformación
multitoma de 6 salidas de 3 mt, De uso de protección para equipos y dispositivos eléctricos con supresor de picos, de 90 julios, voltaje 125 VAC. Corriente 15 Amperios, potencia 1875 watts, 3 metros de cable de trabajo pesado.
Brocha en Cerda natural de 5 Pulgadas

Set Brocas para concreto 13 Piezas Medidas 1/16-5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32-3/16-7/32-13/64-5/16-1/4-1/2 pulgada
Set Brocas para Madera 13 Piezas Medidas 1/16-5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32-3/16-7/32-13/64-5/16-1/4-1/2 pulgada
Set Brocas para Metal 13 Piezas Medidas 1/16-5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32-3/16-7/32-13/64-5/16-1/4-1/2 pulgada
Taladro 1/2Pulg Rotación 20V 2Baterías 1.5 Ah. Inalámbrico

Cinta métrica por 8 metros, metálica - unidades de medidada centímetros-pulgadas
Juego de destornilladores magnéticos combinados de pala y estrella debidamente rotulados y empacados, de marca conocida en el mercado de 10 piezas de tamaños varios 38mm, 75mm, 100mm, 125mm
Alicate 8" electricista, aislado-cromo vanadio Largo 8" (203 mm) Alicates de electricista de 8” 203mm 84-023 está fabricado con Cromo-níquel para mayor resistencia y durabilidad, tiene un mango cubierto con vinil antideslizante, su cabeza es mucho más robusta y la superficie de corte tratada térmicamente de marca conocida en el mercado
Cortafrío de 6" pro fabricado en Acero Cromo Níquel y plástico, Ancho 13.4 cm, Alto 3.2 cm, tipo industrial. Mango Bi-Material antideslizante. Protección pronunciada en la parte superior del mango, para impedir, que la mano toque la mordaza de metal en las aplicaciones eléctricas. Acero Cromo Níquel resistente durable, para cortes fuertes. Superficie de corte tratada térmicamente. Ideal para electricistas.

Pinza punta aguda 8" , fabricado en Acero Cromo Níquel y plástico, Ancho 13.4 cm, Alto 3.2 cm, tipo industrial. Mango Bi-Material antideslizante. Protección pronunciada en la parte superior del mango, para impedir, que la mano toque la mordaza de metal en las aplicaciones eléctricas. Acero Cromo Níquel resistente durable, para cortes fuertes. Superficie de corte tratada térmicamente. Ideal para electricistas.
Hombresolo 10 Pulgadas Curvo Ref 84-369 fabricado en acero, Alicate de presión quijada curva, mordaza superior fija con soldadura de cobre para máxima fuerza de apriete, ajustable palanca de fácil liberación de presión.
Juego Llaves Hexagonales (Bristol) 899625 Acero 9 Piezas retirables Fabricado en acero cromo vanadio. Carcaza en Fibra de vidrio. Diseño Ergonómico
Llave Ajustable 10" Cromado LLAVE FRANCESA CROMADA Cuerpo cromado para evitar la corrosión. Escala métrica y en pulgadas en la cabeza. Largo: 10 pulgadas

Juego Llave Mixta 14 Piezas 86-970
Guantes ingeniero Vaqueta de cerdo; Guante modelo tipo Ingeniero. Curtido especial. Puño elástico Permite destreza manual Recomendado para trabajos generales que requieran resistencia mecánica
Guante en Hilaza con Puntos en PVC Color Natural talla L
Guante Duralon Calibre 25 Antialérgico Antibacterial talla L Duralón Calibre 25 • Doble capa. • Antialérgicos y Antibacteriales. • Diseño anatómico y rollo en manga.

Guantes poliester nitrilo talla L
CINTA ANTIDESLIZANTE NEGRO VERDE FOTOLUMINISCENTE ROLLO X 5 METROS, ANCHO 5 CM
Pala redonda No. 4 con cabo

Pica En Hierro De 5lbs - Cabo En Madera
Martillo de Uña de 13 Onzas Mango Fibra
maceta 4 libras con cabo

Palustre de 7'' 18 cm en Acero al Carbono Soldado al Mango
Llana Metalica, Mango De Madera 280mmx130mm
Espátula Flexible 5 Pulgadas

LIJA AGUA No 120 de 9pulg x11pulg
Cincel De 12'' Con Cuña De 1'', Incluye Grip Protector

Serrucho Luctador 18 Pulgadas Ref 15-470
Placa de Yeso ST 1/2pg 1.22x2.44m 12.7mm, cielo raso drywall, Superplaca liviana, lámina compuesta por yeso formulado y procesado entre 2 cartoncillos, recubierto de papel 100% reciclado.

E

UNIDAD	CANTIDAD	IMAGEN DE REFERENCIA
rollo	1	
rollo	1	
rollo	1	

rollo	1	
rollo	1	
bolsa	1	
unidad	10	
unidad	4	

unidad	35	
unidad	30	
unidad	2	
unidad	1	

unidad	3	
par	5	
par	5	
unidad	4	

unidad	4	
unidad	1	
unidad	3	
unidad	2	

unidad	6	
unidad	10	
unidad	1	

unidad	4	
unidad	3	
unidad	3	

unidad	3	
unidad	1	
unidad	3	

unidad	3	
unidad	10	
unidad	2	

unidad	4	
Galon	4	
und	3	
und	3	

und	3	
und	3	
unidad	3	
libra	2	

libra	2	
libra	2	
kilo	25	
kilo	50	

kilo	3	
und	4	
und	4	
und	2	

und	1	
unidad	50	
unidad	50	
galon	3	

galon	3	
unidad	5	
unidad	1	
unidad	4	

unidad	4	
unidad	4	
unidad	1	
unidad	4	

unidad	4	
unidad	2	
unidad	1	
unidad	4	

unidad	4	
unidad	4	
unidad	5	
unidad	1	

galon	1	
unidad	2	
unidad	4	
unidad	3	

unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	

unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	

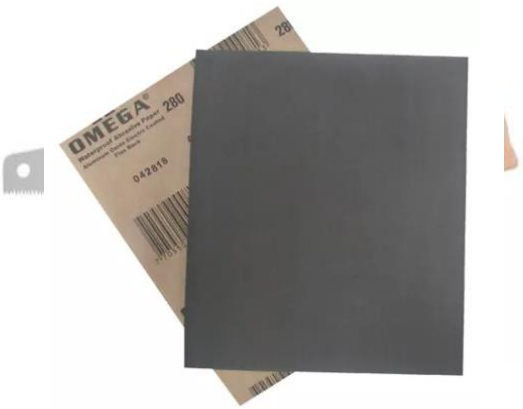
unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	

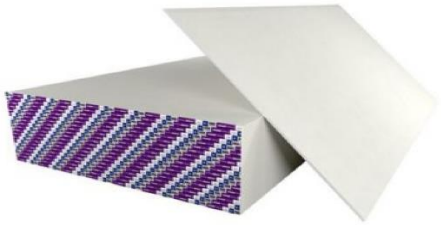
unidad	1	
par	3	
par	3	
par	5	

par	3	
unidad	5	
unidad	1	

unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	

unidad	1	
unidad	1	
unidad	1	

unidad	20	
unidad	1	

unidad	1	
unidad	2	

VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
$ 900.000,00	$ 900.000,00
$ 300.000,00	$ 300.000,00
$ 295.000,00	$ 295.000,00

$ 295.000,00	$ 295.000,00
$ 430.000,00	$ 430.000,00
$ 24.600,00	$ 24.600,00
$ 10.553,00	$ 105.530,00
$ 69.500,00	$ 278.000,00

$ 34.900,00	$ 1.221.500,00
$ 14.700,00	$ 441.000,00
$ 35.900,00	$ 71.800,00
$ 57.900,00	$ 57.900,00

$ 28.900,00	$ 86.700,00
$ 14.900,00	$ 74.500,00
$ 11.500,00	$ 57.500,00
$ 22.232,00	$ 88.928,00

$ 3.500,00	$ 14.000,00
$ 30.350,00	$ 30.350,00
$ 33.900,00	$ 101.700,00
$ 22.000,00	$ 44.000,00

$ 36.900,00	$ 221.400,00
$ 31.000,00	$ 310.000,00
$ 15.900,00	$ 15.900,00

$ 22.510,00	$ 90.040,00
$ 76.000,00	$ 228.000,00
$ 76.000,00	$ 228.000,00

$ 8.636,00	$ 25.908,00
$ 89.900,00	$ 89.900,00
$ 23.000,00	$ 69.000,00

$ 28.000,00	$ 84.000,00
$ 25.900,00	$ 259.000,00
$ 113.000,00	$ 226.000,00

$ 347.900,00	$ 1.391.600,00
$ 29.900,00	$ 119.600,00
$ 15.900,00	$ 47.700,00
$ 10.900,00	$ 32.700,00

$ 14.900,00	$ 44.700,00
$ 11.900,00	$ 35.700,00
$ 4.350,00	$ 13.050,00
$ 8.500,00	$ 17.000,00

$ 8.800,00	$ 17.600,00
$ 11.000,00	$ 22.000,00
$ 28.900,00	$ 722.500,00
$ 8.000,00	$ 400.000,00

$ 3.700,00	$ 11.100,00
$ 9.400,00	$ 37.600,00
$ 142.900,00	$ 571.600,00
$ 142.900,00	$ 285.800,00

$ 8.900,00	$ 8.900,00
$ 320,00	$ 16.000,00
$ 400,00	$ 20.000,00
$ 48.000,00	$ 144.000,00

$ 38.900,00	$ 116.700,00
$ 7.400,00	$ 37.000,00
$ 25.900,00	$ 25.900,00
$ 6.400,00	$ 25.600,00

$ 21.900,00	$ 87.600,00
$ 119.900,00	$ 479.600,00
$ 397.000,00	$ 397.000,00
$ 8.350,00	$ 33.400,00

$ 1.900,00	$ 7.600,00
$ 59.000,00	$ 118.000,00
$ 30.400,00	$ 30.400,00
$ 300,00	$ 1.200,00

$ 500,00	$ 2.000,00
$ 6.000,00	$ 24.000,00
$ 5.900,00	$ 29.500,00
$ 187.000,00	$ 187.000,00

$ 17.900,00	$ 17.900,00
$ 16.000,00	$ 32.000,00
$ 105.500,00	$ 422.000,00
$ 36.000,00	$ 108.000,00

$ 89.900,00	$ 89.900,00
$ 89.900,00	$ 89.900,00
$ 89.900,00	$ 89.900,00
$ 300.000,00	$ 300.000,00

$ 25.000,00	$ 25.000,00
$ 112.000,00	$ 112.000,00
$ 73.000,00	$ 73.000,00
$ 56.900,00	$ 56.900,00

$ 31.000,00	$ 31.000,00
$ 39.900,00	$ 39.900,00
$ 19.900,00	$ 19.900,00
$ 51.300,00	$ 51.300,00

$ 340.000,00	$ 340.000,00
$ 24.000,00	$ 72.000,00
$ 3.500,00	$ 10.500,00
$ 6.900,00	$ 34.500,00

$ 6.800,00	$ 20.400,00
$ 27.000,00	$ 135.000,00
$ 87.900,00	$ 87.900,00

$ 49.900,00	$ 49.900,00
$ 39.900,00	$ 39.900,00
$ 89.900,00	$ 89.900,00

$ 22.900,00	$ 22.900,00
$ 18.000,00	$ 18.000,00
$ 15.900,00	$ 15.900,00

$ 1.400,00	$ 28.000,00
$ 43.700,00	$ 43.700,00

$ 30.900,00	$ 30.900,00
$ 37.400,00	$ 74.800,00
	$ 14.999.606,00