



JEFATURA DELEGACIONAL EN TLALPAN
Dirección General de Administración
Dirección de Recursos Materiales y Servicios Generales
Subdirección de Servicios Generales

Tlalpan, Ciudad de México. a 29 de ABRIL de 2016
DT/ DGA/DRMSG/ SSG/238/2016

Celso Sánchez Fuentevilla
Director de Recursos Materiales y
Servicios Generales

Presente



Por este medio y en atención a su oficio DT/DGA/DRMSG/01259/2016, envió el dictamen técnico referente a la Invitación Restringida a Cuando Menos Tres Proveedores N° IR/DGA/DRMSG/005/2016, así mismo regreso las propuestas técnicas de los participantes, esto para continuar con el procedimiento.

Sin otro particular quedo de usted.



ATENTAMENTE

Eduardo E. Castillo Arroyo
Subdirector de Servicios Generales

CSF/EECA/DMO/AMS



Calle Calvario No. 61 Col. Centro Tlalpan, C. P. 14000, Tel. 5171 4014 y 5171 4015





DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

dictamen tecnico de la invitacion restringida N° IR/DGA/DRMSG/005/2016
FERRETERIA PORTALES S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
1	MEDIDOR DE CORRIENTE DE GANCHO VOLTAJE CC 220 mV-600 V	1	PZA	SI CUMPLE
2	ROTOMARTILLO DE 1/2" DE 810 W CON TRES FUNCIONES (ROTOMARTILLO, TALADRO Y DESTORNILLADOR)	1	PZA	SI CUMPLE
3	JUEGO DE 6 BROCAS PARA CONCRETO (3/16,1/4,5/16,3/8)	1	PZA	SI CUMPLE
4	JUEGO DE 7 BROCAS PARA METAL (1/16,5/64,3/32,7/64,1/8,3/16,1/4)	1	PZA	SI CUMPLE
5	ARCO PROFESIONAL DE SOLERA DE ACERO NIQUELADO CON SEGUETA	1	PZA	SI CUMPLE
6	SEGUETA DE DIENTE GRUESO	1	PZA	SI CUMPLE
7	SERRUCHO EN ACERO ALTO CARBONO TEMPLADO ESPESOR DE LA HOJA DE 0.9MM	1	PZA	SI CUMPLE
8	PINZAS DE ELECTRICISTA 10"	1	PZA	SI CUMPLE
9	PINZAS DE PUNTA DE CORTE DE ELECTRICISTA 10"	1	PZA	SI CUMPLE
10	PINZAS DE CORTE DE 8" DE ELECTRICISTA	1	PZA	SI CUMPLE
11	JUEGO DE DESARMADORES PLANOS DE 3/16x3",3/16x4",3/16x6",1/4x4" Y 1/4x6") CON PUNTA MAGNETIZADA	1	PZA	SI CUMPLE
12	JUEGO DE DESARMADORES DE CRUZ (3/16x4",1/4x4",1/4x1 1/2", 1/4x6"	1	PZA	SI CUMPLE
13	PINZAS DE PRESIÓN GRANDES 10" CON MANGO DE VINIL	1	PZA	SI CUMPLE
14	FLEXOMETRO DE 5MTS CONTRA IMPACTO	1	PZA	SI CUMPLE
15	MARTILLO TUBULAR UÑA CURVA DE 16 OZ	1	PZA	SI CUMPLE
16	LLAVE STILSON DE 10"	1	PZA	SI CUMPLE
17	LLAVE STILSON DE 12"	1	PZA	SI CUMPLE
18	LLAVE PERICO DE 12"	1	PZA	SI CUMPLE
19	CAJA DE HERRAMIENTA METALICA DE 26" CON BROCHES METALICOS CON CHAROLA PARA HERRAMIENTA PEQUEÑA	1	PZA	SI CUMPLE
20	LAMPARA RECARGABLE DE 90 LUMENES DE 12 LEDS DURACION DE PILA DE 4.5 HRS	1	PZA	SI CUMPLE
21	GUIA DE NYLON PARA CABLE DE 10MTS CON PUNTAS TIRADORA Y BUSCADORA DE LATON	1	PZA	SI CUMPLE
22	LLAVE PERICO DE 10"	1	PZA	SI CUMPLE
23	CORTADOR DE TUBO DE COBRE HASTA 2"	1	PZA	SI CUMPLE
24	PINZAS PARA MECANICO DEL #6	1	PZA	SI CUMPLE
25	LIJA PARA PLOMERO DE 1"	1	PZA	SI CUMPLE
26	JUEGO DE 9 LLAVES ALLEN TIPO NAVAJA CUERPO DE LAMINA	1	PZA	SI CUMPLE
27	JUEGO DE 8 LLAVES TORX TIPO NAVAJA CUERPO DE LAMINA	1	PZA	SI CUMPLE
28	PROVADOR DE VOLTAJE Y POLARIDAD C.A./C.C.	1	PZA	SI CUMPLE
29	CUTTER CON ALMA METALICA Y GRIP', TRABAJO PESADO 25 MM	1	PZA	SI CUMPLE
30	ENGRAPADORA TIPO PISTOLA PARA GRAPAS DE 1/4,5/16,3/8,1/2,9/16	1	PZA	SI CUMPLE
31	CAJA DE GRAPAS DE 1/4	1	PZA	SI CUMPLE
32	CAJA DE GRAPAS DE 5/16	1	PZA	SI CUMPLE
33	CAJA DE GRAPAS DE 3/8	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

DICTAMEN TECNICO DE LA INVITACION RESTRINGIDA N° IR/DGA/DRMSG/005/2016
FERRETERIA PORTALES S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
34	CAJA DE GRAPAS DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
35	CAJA DE GRAPAS DE 9/16	1	PZA	SI CUMPLE
36	BARRETA DE UÑA EXAGONAL DE 3/4" DE DIAMETRO Y 75 CM DE LARGO	1	PZA	SI CUMPLE
37	BERBIQUI PROFESIONAL 12"	1	PZA	SI CUMPLE
38	MUELAS PARA BIRBIQUI	1	PZA	SI CUMPLE
39	SERRUCHO DE COSTILLA 12"	1	PZA	SI CUMPLE
40	MATRACA TRIPLE CUADRO 1/4",3/8" Y 1/2" CON CABEZA DE PERA	1	PZA	SI CUMPLE
41	CEPILLO LISO DEL #5 BASE DE HIERRO DUCTIL	1	PZA	SI CUMPLE
42	CEPILLO LISO DEL #6 BASE DE HIERRO DUCTIL	1	PZA	SI CUMPLE
43	CAUTIN TIPO LAPIZ DE 45 W	1	PZA	SI CUMPLE
44	REMACHADORA DE 10" CON 4 BOQUILLAS INTERCAMBIABLES DE 3/32",5/32", 1/8" Y 3/16"	1	PZA	SI CUMPLE
45	DICO CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA DE CARBURO DE TUNGSTENO CENTRO DE 5/8" DIAMETRO 7 1/4" 24 DIENTES	1	PZA	SI CUMPLE
46	DICO CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA DE CARBURO DE TUNGSTENO CENTRO DE 1" DIAMETRO 12" 60 DIENTES	1	PZA	SI CUMPLE
47	MARRO OCTAGONAL MANGO DE 36" DE 6 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
48	JUEGO DE DESARMADORES DE 20 PZAS	1	PZA	SI CUMPLE
49	JUEGO DE 29 BROCAS ALTA VELOCIDAD CON ESTUCHE	1	PZA	SI CUMPLE
50	LATA DE AFLOJATODO EN SPRAY	1	PZA	SI CUMPLE
51	JUEGO DE 6 LIMAS CON MANGO	1	PZA	SI CUMPLE
52	LIMA MEDIA CAÑA BASTARDAS	1	PZA	SI CUMPLE
53	PINZA DE EXTENSION 10"	1	PZA	SI CUMPLE
54	JUEGO DE FORMONES DE 1/4" A 1 1/2"	1	PZA	SI CUMPLE
55	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM DE 24 PZAS	1	PZA	SI CUMPLE
56	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA LLAVES DE PUNTO	1	PZA	SI CUMPLE
57	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA CHAPAS MULTILOK	1	PZA	SI CUMPLE
58	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA CHAPA TUBULAR	1	PZA	SI CUMPLE
59	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-52	1	PZA	SI CUMPLE
60	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO T-32	1	PZA	SI CUMPLE
61	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO S-15	1	PZA	SI CUMPLE
62	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-55 L	1	PZA	SI CUMPLE
63	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-55	1	PZA	SI CUMPLE
64	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-57	1	PZA	SI CUMPLE
65	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-1	1	PZA	SI CUMPLE
66	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO KW1069	1	PZA	SI CUMPLE
67	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO 20 A	1	PZA	SI CUMPLE
68	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-76	1	PZA	SI CUMPLE
69	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R	1	PZA	SI CUMPLE
70	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R- S1	1	PZA	SI CUMPLE
71	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO S-6	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

DICTAMEN TECNICO DE LA INVITACION RESTRINGIDA N° IR/DGA/DRMSG/005/2016
FERRETERIA PORTALES S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
72	PINZAS DE CORTE DIAGONAL DE 5 "	1	PZA	SI CUMPLE
73	MARTILLO DE BOLA DE 4 ONZAS	1	PZA	SI CUMPLE
74	CINCHOS DE PLASTICO DE 20 CM DE LARGO Y 2.5 MM DE ANCHO	1	PZA	SI CUMPLE
75	GENERADOR DE TONOS CON LAPIZ PARA IDENTIFICAR CABLES	1	PZA	SI CUMPLE
76	MANERAL DE 3/4	1	PZA	SI CUMPLE
77	MANERAL DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
78	TORNILLO DE BANCO DE 8" DE USO RUDO	1	PZA	SI CUMPLE
79	MARRO OCTAGONAL MANGO DE 12" DE 4 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
80	JUEGO DE TORRES PARA 10 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
81	HERRAMIENTA PARA PAILERO	1	PZA	SI CUMPLE
82	DICO DE CORTE DE ACERO DE ALTO RENDIMIENTO DEDIAMETRO INTERNO DE 7/8" DE 9" DE DIAMETRO	1	PZA	SI CUMPLE
83	DICO PARA DESBASTE DE METAL DE ALTO RENDIMIENTO DEDIAMETRO INTERNO DE 7/8" DE 9" DE DIAMETRO	1	PZA	SI CUMPLE
84	TORQUIMETRO DE 3/4	1	PZA	SI CUMPLE
85	TORQUIMETRO DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
86	JUEGO DE TORRES PARA 20 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
87	GATO PARA CAJA DE VELOCIDADES DE 1.5 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
88	OPRESOR DE RESORTES PARA AMORTIGUADOR MANUAL	1	PZA	SI CUMPLE
89	DADOS PARA TUERCAS DE FLECHAS PARA DIFERENCIAL	1	PZA	SI CUMPLE
90	BARRETA DE UÑA EXAGONAL DE 1" DE DIAMETRO Y 75 CM DE LARGO	1	PZA	SI CUMPLE
91	LLAVE PERICO DE 36"	1	PZA	SI CUMPLE
92	MANGUERA DE AIRE DE 20 MTS DE USO RUDO PARA COMPRESORA	1	PZA	SI CUMPLE
93	EXTENCION DE MANGUERA USO RUDO CON CONEXION RAPIDA	1	PZA	SI CUMPLE
94	JUEGO DE HERRAMIENTAS DE 436 PIEZAS PARA MECANICO	1	PZA	SI CUMPLE
95	JUEGO DE 11 LLAVES DE 1" A 2" ESTANDAR	1	PZA	SI CUMPLE
96	JUEGO DE 11 LLAVES DE 1" A 2" MILIMETRICO	1	PZA	SI CUMPLE
97	PISTOLA NEUMATICA DE 3/4 DE USO RUDO 1100 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
98	PISTOLA NEUMATICA DE 1/2 DE USO RUDO 1100 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
99	JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE 3/4" A 1 5/16"	1	PZA	SI CUMPLE
100	JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE 19 A 36 MILIMETROS	1	PZA	SI CUMPLE
101	ESTILSON DE 36"	1	PZA	SI CUMPLE
102	GATO DE PATIN DE 5 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
103	GATO DE BOTELLA DE 20 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
104	CALAVERAS DE AIRE VÁLVULAS PARA INFLADO DE NEUMÁTICOS	1	PZA	SI CUMPLE
105	MEDIDORES DE AIRE PARA LLANTAS MANUALES	1	PZA	SI CUMPLE
106	CAUTÍN DE PISTOLA DE 230 W CON REGULADOR DE TEMPERATURA	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

DICTAMEN TECNICO DE LA INVITACION RESTRINGIDA N° IR/DGA/DRMSG/005/2016

MUTIJAN, S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
1	MEDIDOR DE CORRIENTE DE GANCHO VOLTAJE CC 220 mV-600 V	1	PZA	SI CUMPLE
2	ROTMARTILLO DE 1/2" DE 810 W CON TRES FUNCIONES (ROTMARTILLO, TALADRO Y DESTORNILLADOR)	1	PZA	SI CUMPLE
3	JUEGO DE 6 BROCAS PARA CONCRETO (3/16,1/4,5/16,3/8)	1	PZA	SI CUMPLE
4	JUEGO DE 7 BROCAS PARA METAL (1/16,5/64,3/32,7/64,1/8,3/16,1/4)	1	PZA	SI CUMPLE
5	ARCO PROFESIONAL DE SOLERA DE ACERO NIQUELADO CON SEGUETA	1	PZA	SI CUMPLE
6	SEGUETA DE DIENTE GRUESO	1	PZA	SI CUMPLE
7	SERRUCHO EN ACERO ALTO CARBONO TEMPLADO ESPESOR DE LA HOJA DE 0.9MM	1	PZA	SI CUMPLE
8	PINZAS DE ELECTRICISTA 10"	1	PZA	SI CUMPLE
9	PINZAS DE PUNTA DE CORTE DE ELECTRICISTA 10"	1	PZA	SI CUMPLE
10	PINZAS DE CORTE DE 8" DE ELECTRICISTA	1	PZA	SI CUMPLE
11	JUEGO DE DESARMADORES PLANOS DE 3/16x3",3/16x4",3/16x6",1/4x4" Y 1/4x6") CON PUNTA MAGNETIZADA	1	PZA	SI CUMPLE
12	JUEGO DE DESARMADORES DE CRUZ (3/16x4",1/4x4",1/4x1 1/2", 1/4x6"	1	PZA	SI CUMPLE
13	PINZAS DE PRESIÓN GRANDES 10" CON MANGO DE VINIL	1	PZA	SI CUMPLE
14	FLEXOMETRO DE 5MTS CONTRA IMPACTO	1	PZA	SI CUMPLE
15	MARTILLO TUBULAR UÑA CURVA DE 16 OZ	1	PZA	SI CUMPLE
16	LLAVE STILSON DE 10"	1	PZA	SI CUMPLE
17	LLAVE STILSON DE 12"	1	PZA	SI CUMPLE
18	LLAVE PERICO DE 12"	1	PZA	SI CUMPLE
19	CAJA DE HERRAMIENTA METALICA DE 26" CON BROCHES METALICOS CON CHAROLA PARA HERRAMIENTA PEQUEÑA	1	PZA	SI CUMPLE
	LAMPARA RECARGABLE DE 90 LUMENES DE 12 LEDS DURACION DE PILA DE 4.5 HRS	1	PZA	SI CUMPLE
21	GUIA DE NAYLON PARA CABLE DE 10MTS CON PUNTAS TIRADORA Y BUSCADORA DE LATON	1	PZA	SI CUMPLE
22	LLAVE PERICO DE 10"	1	PZA	SI CUMPLE
23	CORTADOR DE TUBO DE COBRE HASTA 2"	1	PZA	SI CUMPLE
24	PINZAS PARA MECANICO DEL #6	1	PZA	SI CUMPLE
25	LIJA PARA PLOMERO DE 1"	1	PZA	SI CUMPLE
26	JUEGO DE 9 LLAVES ALLEN TIPO NAVAJA CUERPO DE LAMINA	1	PZA	SI CUMPLE
27	JUEGO DE 8 LLAVES TORX TIPO NAVAJA CUERPO DE LAMINA	1	PZA	SI CUMPLE
28	PROVADOR DE VOLTAJE Y POLARIDAD C.A./C.C.	1	PZA	SI CUMPLE
29	CUTTER CON ALMA METALICA Y GRIP', TRABAJO PESADO 25 MM	1	PZA	SI CUMPLE
30	ENGRAPADORA TIPO PISTOLA PARA GRAPAS DE 1/4,5/16,3/8,1/2,9/16	1	PZA	SI CUMPLE
31	CAJA DE GRAPAS DE 1/4	1	PZA	SI CUMPLE
32	CAJA DE GRAPAS DE 5/16	1	PZA	SI CUMPLE
33	CAJA DE GRAPAS DE 3/8	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

dictamen tecnico de la invitacion restringida n° IR/DGA/DRMSG/005/2016

MUTIJAN, S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
34	CAJA DE GRAPAS DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
35	CAJA DE GRAPAS DE 9/16	1	PZA	SI CUMPLE
36	BARRETA DE UÑA EXAGONAL DE 3/4" DE DIAMETRO Y 75 CM DE LARGO	1	PZA	SI CUMPLE
37	BERBIQUI PROFESIONAL 12"	1	PZA	SI CUMPLE
38	MUELAS PARA BIRBIQUI	1	PZA	SI CUMPLE
39	SERRUCHO DE COSTILLA 12"	1	PZA	SI CUMPLE
40	MATRACA TRIPLE CUADRO 1/4", 3/8" Y 1/2" CON CABEZA DE PERA	1	PZA	SI CUMPLE
41	CEPILLO LISO DEL #5 BASE DE HIERRO DUCTIL	1	PZA	SI CUMPLE
42	CEPILLO LISO DEL #6 BASE DE HIERRO DUCTIL	1	PZA	SI CUMPLE
43	CAUTIN TIPO LAPIZ DE 45 W	1	PZA	SI CUMPLE
44	REMACHADORA DE 10" CON 4 BOQUILLAS INTERCAMBIABLES DE 3/32", 5/32", 1/8" Y 3/16"	1	PZA	SI CUMPLE
45	DICO CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA DE CARBURO DE TUNGSTENO CENTRO DE 5/8" DIAMETRO 7 1/4" 24 DIENTES	1	PZA	SI CUMPLE
46	DICO CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA DE CARBURO DE TUNGSTENO CENTRO DE 1" DIAMETRO 12" 60 DIENTES	1	PZA	SI CUMPLE
47	MARRO OCTAGONAL MANGO DE 36" DE 6 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
48	JUEGO DE DESARMADORES DE 20 PZAS	1	PZA	SI CUMPLE
49	JUEGO DE 29 BROCAS ALTA VELOCIDAD CON ESTUCHE	1	PZA	SI CUMPLE
50	LATA DE AFLOJATODO EN SPRAY	1	PZA	SI CUMPLE
51	JUEGO DE 6 LIMAS CON MANGO	1	PZA	SI CUMPLE
52	LIMA MEDIA CAÑA BASTARDAS	1	PZA	SI CUMPLE
53	PINZA DE EXTENSION 10"	1	PZA	SI CUMPLE
54	JUEGO DE FORMONES DE 1/4" A 1 1/2"	1	PZA	SI CUMPLE
55	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM DE 24 PZAS	1	PZA	SI CUMPLE
56	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA LLAVES DE PUNTO	1	PZA	SI CUMPLE
57	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA CHAPAS MULTILOK	1	PZA	SI CUMPLE
58	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA CHAPA TUBULAR	1	PZA	SI CUMPLE
59	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-52	1	PZA	SI CUMPLE
60	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO T-32	1	PZA	SI CUMPLE
61	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO S-15	1	PZA	SI CUMPLE
62	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-55 L	1	PZA	SI CUMPLE
63	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-55	1	PZA	SI CUMPLE
64	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-57	1	PZA	SI CUMPLE
65	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-1	1	PZA	SI CUMPLE
66	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO KW1069	1	PZA	SI CUMPLE
67	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO 20 A	1	PZA	SI CUMPLE
68	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-76	1	PZA	SI CUMPLE
69	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R	1	PZA	SI CUMPLE
70	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-S1	1	PZA	SI CUMPLE
71	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO S-6	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

DICTAMEN TECNICO DE LA INVITACION RESTRINGIDA N° IR/DGA/DRMSG/005/2016

MUTIJAN, S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
72	PINZAS DE CORTE DIAGONAL DE 5 "	1	PZA	SI CUMPLE
73	MARTILLO DE BOLA DE 4 ONZAS	1	PZA	SI CUMPLE
74	CINCHOS DE PLASTICO DE 20 CM DE LARGO Y 2.5 MM DE ANCHO	1	PZA	SI CUMPLE
75	GENERADOR DE TONOS CON LAPIZ PARA IDENTIFICAR CABLES	1	PZA	SI CUMPLE
76	MANERAL DE 3/4	1	PZA	SI CUMPLE
77	MANERAL DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
78	TORNILLO DE BANCO DE 8" DE USO RUDO	1	PZA	SI CUMPLE
9	MARRO OCTAGONAL MANGO DE 12" DE 4 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
80	JUEGO DE TORRES PARA 10 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
81	HERRAMIENTA PARA PAILERO	1	PZA	SI CUMPLE
82	DICO DE CORTE DE ACERO DE ALTO RENDIMIENTO DEDIAMETRO INTERNO DE 7/8" DE 9" DE DIAMETRO	1	PZA	SI CUMPLE
83	DICO PARA DESBASTE DE METAL DE ALTO RENDIMIENTO DEDIAMETRO INTERNO DE 7/8" DE 9" DE DIAMETRO	1	PZA	SI CUMPLE
84	TORQUIMETRO DE 3/4	1	PZA	SI CUMPLE
85	TORQUIMETRO DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
86	JUEGO DE TORRES PARA 20 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
87	GATO PARA CAJA DE VELOCIDADES DE 1.5 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
88	OPRESOR DE RESORTES PARA AMORTIGUADOR MANUAL	1	PZA	SI CUMPLE
89	DADOS PARA TUERCAS DE FLECHAS PARA DIFERENCIAL	1	PZA	SI CUMPLE
90	BARRETA DE UÑA EXAGONAL DE 1" DE DIAMETRO Y 75 CM DE LARGO	1	PZA	SI CUMPLE
91	LLAVE PERICO DE 36"	1	PZA	SI CUMPLE
92	MANGUERA DE AIRE DE 20 MTS DE USO RUDO PARA COMPRESORA	1	PZA	SI CUMPLE
93	EXTENCION DE MANGUERA USO RUDO CON CONEXION RAPIDA	1	PZA	SI CUMPLE
94	JUEGO DE HERRAMIENTAS DE 436 PIEZAS PARA MECANICO	1	PZA	SI CUMPLE
95	JUEGO DE 11 LLAVES DE 1" A 2" ESTANDAR	1	PZA	SI CUMPLE
96	JUEGO DE 11 LLAVES DE 1" A 2" MILIMETRICO	1	PZA	SI CUMPLE
7	PISTOLA NEUMATICA DE 3/4 DE USO RUDO 1100 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
98	PISTOLA NEUMATICA DE 1/2 DE USO RUDO 1100 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
99	JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE 3/4" A 1 5/16"	1	PZA	SI CUMPLE
100	JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE 19 A 36 MILIMETROS	1	PZA	SI CUMPLE
101	ESTILSON DE 36"	1	PZA	SI CUMPLE
102	GATO DE PATIN DE 5 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
103	GATO DE BOTELLA DE 20 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
104	CALAVERAS DE AIRE VÁLVULAS PARA INFLADO DE NEUMÁTICOS	1	PZA	SI CUMPLE
105	MEDIDORES DE AIRE PARA LLANTAS MANUALES	1	PZA	SI CUMPLE
106	CAUTÍN DE PISTOLA DE 230 W CON REGULADOR DE TEMPERATURA	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

dictamen tecnico de la invitacion restringida n° IR/DGA/DRMSG/005/2016
comercializadora ordena, s.a. de c.v.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
1	MEDIDOR DE CORRIENTE DE GANCHO VOLTAJE CC 220 mV-600 V	1	PZA	SI CUMPLE
2	ROTMARTILLO DE 1/2" DE 810 W CON TRES FUNCIONES (ROTMARTILLO, TALADRO Y DESTORNILLADOR)	1	PZA	SI CUMPLE
3	JUEGO DE 6 BROCAS PARA CONCRETO (3/16,1/4,5/16,3/8)	1	PZA	SI CUMPLE
4	JUEGO DE 7 BROCAS PARA METAL (1/16,5/64,3/32,7/64,1/8,3/16,1/4)	1	PZA	SI CUMPLE
5	ARCO PROFESIONAL DE SOLERA DE ACERO NIQUELADO CON SEGUETA	1	PZA	SI CUMPLE
6	SEGUETA DE DIENTE GRUESO	1	PZA	SI CUMPLE
7	SERRUCHO EN ACERO ALTO CARBONO TEMPLADO ESPESOR DE LA HOJA DE 0.9MM	1	PZA	SI CUMPLE
8	PINZAS DE ELECTRICISTA 10"	1	PZA	SI CUMPLE
9	PINZAS DE PUNTA DE CORTE DE ELECTRICISTA 10"	1	PZA	SI CUMPLE
10	PINZAS DE CORTE DE 8" DE ELECTRICISTA	1	PZA	SI CUMPLE
11	JUEGO DE DESARMADORES PLANOS DE 3/16x3",3/16x4",3/16x6",1/4x4" Y 1/4x6") CON PUNTA MAGNETIZADA	1	PZA	SI CUMPLE
12	JUEGO DE DESARMADORES DE CRUZ (3/16x4",1/4x4",1/4x1 1/2", 1/4x6"	1	PZA	SI CUMPLE
13	PINZAS DE PRESIÓN GRANDES 10" CON MANGO DE VINIL	1	PZA	SI CUMPLE
14	FLEXOMETRO DE 5MTS CONTRA IMPACTO	1	PZA	SI CUMPLE
15	MARTILLO TUBULAR UÑA CURVA DE 16 OZ	1	PZA	SI CUMPLE
16	LLAVE STILSON DE 10"	1	PZA	SI CUMPLE
17	LLAVE STILSON DE 12"	1	PZA	SI CUMPLE
18	LLAVE PERICO DE 12"	1	PZA	SI CUMPLE
19	CAJA DE HERRAMIENTA METALICA DE 26" CON BROCHES METALICOS CON CHAROLA PARA HERRAMIENTA PEQUEÑA	1	PZA	SI CUMPLE
	LAMPARA RECARGABLE DE 90 LUMENES DE 12 LEDS DURACION DE PILA DE 4.5 HRS	1	PZA	SI CUMPLE
21	GUIA DE NAYLON PARA CABLE DE 10MTS CON PUNTAS TIRADORA Y BUSCADORA DE LATON	1	PZA	SI CUMPLE
22	LLAVE PERICO DE 10"	1	PZA	SI CUMPLE
23	CORTADOR DE TUBO DE COBRE HASTA 2"	1	PZA	SI CUMPLE
24	PINZAS PARA MECANICO DEL #6	1	PZA	SI CUMPLE
25	LIJA PARA PLOMERO DE 1"	1	PZA	SI CUMPLE
26	JUEGO DE 9 LLAVES ALLEN TIPO NAVAJA CUERPO DE LAMINA	1	PZA	SI CUMPLE
27	JUEGO DE 8 LLAVES TORX TIPO NAVAJA CUERPO DE LAMINA	1	PZA	SI CUMPLE
28	PROVADOR DE VOLTAJE Y POLARIDAD C.A./C.C.	1	PZA	SI CUMPLE
29	CUTTER CON ALMA METALICA Y GRIP', TRABAJO PESADO 25 MM	1	PZA	SI CUMPLE
30	ENGRAPADORA TIPO PISTOLA PARA GRAPAS DE 1/4,5/16,3/8,1/2,9/16	1	PZA	SI CUMPLE
31	CAJA DE GRAPAS DE 1/4	1	PZA	SI CUMPLE
32	CAJA DE GRAPAS DE 5/16	1	PZA	SI CUMPLE
33	CAJA DE GRAPAS DE 3/8	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

DICTAMEN TECNICO DE LA INVITACION RESTRINGIDA N° IR/DGA/DRMSG/005/2016

COMERCIALIZADORA ORDENA, S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DICTAMEN TECNICO
34	CAJA DE GRAPAS DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
35	CAJA DE GRAPAS DE 9/16	1	PZA	SI CUMPLE
36	BARRETA DE UÑA EXAGONAL DE 3/4" DE DIAMETRO Y 75 CM DE LARGO	1	PZA	SI CUMPLE
37	BERBIQUI PROFESIONAL 12"	1	PZA	SI CUMPLE
38	MUELAS PARA BIRBIQUI	1	PZA	SI CUMPLE
39	SERRUCHO DE COSTILLA 12"	1	PZA	SI CUMPLE
40	MATRACA TRIPLE CUADRO 1/4",3/8" Y 1/2" CON CABEZA DE PERA	1	PZA	SI CUMPLE
41	CEPILLO LISO DEL #5 BASE DE HIERRO DUCTIL	1	PZA	SI CUMPLE
42	CEPILLO LISO DEL #6 BASE DE HIERRO DUCTIL	1	PZA	SI CUMPLE
43	CAUTIN TIPO LAPIZ DE 45 W	1	PZA	SI CUMPLE
44	REMACHADORA DE 10" CON 4 BOQUILLAS INTERCAMBIABLES DE 3/32",5/32", 1/8" Y 3/16"	1	PZA	SI CUMPLE
45	DICO CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA DE CARBURO DE TUNGSTENO CENTRO DE 5/8" DIAMETRO 7 1/4" 24 DIENTES	1	PZA	SI CUMPLE
46	DICO CIRCULAR PARA CORTE DE MADERA DE CARBURO DE TUNGSTENO CENTRO DE 1" DIAMETRO 12" 60 DIENTES	1	PZA	SI CUMPLE
47	MARRO OCTAGONAL MANGO DE 36" DE 6 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
48	JUEGO DE DESARMADORES DE 20 PZAS	1	PZA	SI CUMPLE
49	JUEGO DE 29 BROCAS ALTA VELOCIDAD CON ESTUCHE	1	PZA	SI CUMPLE
50	LATA DE AFLOJATODO EN SPRAY	1	PZA	SI CUMPLE
51	JUEGO DE 6 LIMAS CON MANGO	1	PZA	SI CUMPLE
52	LIMA MEDIA CAÑA BASTARDAS	1	PZA	SI CUMPLE
53	PINZA DE EXTENSION 10"	1	PZA	SI CUMPLE
54	JUEGO DE FORMONES DE 1/4" A 1 1/2"	1	PZA	SI CUMPLE
55	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM DE 24 PZAS	1	PZA	SI CUMPLE
56	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA LLAVES DE PUNTO	1	PZA	SI CUMPLE
57	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA CHAPAS MULTILOK	1	PZA	SI CUMPLE
58	JUEGO DE GANZUAS DE TITANIUM PARA CHAPA TUBULAR	1	PZA	SI CUMPLE
59	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-52	1	PZA	SI CUMPLE
60	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO T-32	1	PZA	SI CUMPLE
61	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO S-15	1	PZA	SI CUMPLE
62	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-55 L	1	PZA	SI CUMPLE
63	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-55	1	PZA	SI CUMPLE
64	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-57	1	PZA	SI CUMPLE
65	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-1	1	PZA	SI CUMPLE
66	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO KW1069	1	PZA	SI CUMPLE
67	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO 20 A	1	PZA	SI CUMPLE
68	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R-76	1	PZA	SI CUMPLE
69	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R	1	PZA	SI CUMPLE
70	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO R- S1	1	PZA	SI CUMPLE
71	FORJA DE LATON PARA CERRADURA MODELO S-6	1	PZA	SI CUMPLE



DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION
DIRECCION DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS
GENERALES
SUBDIRECCION DE SERVICIOS GENERALES

DICTAMEN TECNICO DE LA INVITACION RESTRINGIDA N° IR/DGA/DRMSG/005/2016
COMERCIALIZADORA ORDENA, S.A. DE C.V.

Nº PROGRESIVO PARTIDA	DESCRIPCION DE LOS BIENES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	dictamen tecnico
72	PINZAS DE CORTE DIAGONAL DE 5 "	1	PZA	SI CUMPLE
73	MARTILLO DE BOLA DE 4 ONZAS	1	PZA	SI CUMPLE
74	CINCHOS DE PLASTICO DE 20 CM DE LARGO Y 2.5 MM DE ANCHO	1	PZA	SI CUMPLE
75	GENERADOR DE TONOS CON LAPIZ PARA IDENTIFICAR CABLES	1	PZA	SI CUMPLE
76	MANERAL DE 3/4	1	PZA	SI CUMPLE
77	MANERAL DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
78	TORNILLO DE BANCO DE 8" DE USO RUDO	1	PZA	SI CUMPLE
	MARRO OCTAGONAL MANGO DE 12" DE 4 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
80	JUEGO DE TORRES PARA 10 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
81	HERRAMIENTA PARA PAILERO	1	PZA	SI CUMPLE
82	DICO DE CORTE DE ACERO DE ALTO RENDIMIENTO DEDIAMETRO INTERNO DE 7/8" DE 9" DE DIAMETRO	1	PZA	SI CUMPLE
83	DICO PARA DESBASTE DE METAL DE ALTO RENDIMIENTO DEDIAMETRO INTERNO DE 7/8" DE 9" DE DIAMETRO	1	PZA	SI CUMPLE
84	TORQUIMETRO DE 3/4	1	PZA	SI CUMPLE
85	TORQUIMETRO DE 1/2	1	PZA	SI CUMPLE
86	JUEGO DE TORRES PARA 20 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
87	GATO PARA CAJA DE VELOCIDADES DE 1.5 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
88	OPRESOR DE RESORTES PARA AMORTIGUADOR MANUAL	1	PZA	SI CUMPLE
89	DADOS PARA TUERCAS DE FLECHAS PARA DIFERENCIAL	1	PZA	SI CUMPLE
90	BARRETA DE UÑA EXAGONAL DE 1" DE DIAMETRO Y 75 CM DE LARGO	1	PZA	SI CUMPLE
91	LLAVE PERICO DE 36"	1	PZA	SI CUMPLE
92	MANGUERA DE AIRE DE 20 MTS DE USO RUDO PARA COMPRESORA	1	PZA	SI CUMPLE
93	EXTENCION DE MANGUERA USO RUDO CON CONEXION RAPIDA	1	PZA	SI CUMPLE
94	JUEGO DE HERRAMIENTAS DE 436 PIEZAS PARA MECANICO	1	PZA	SI CUMPLE
95	JUEGO DE 11 LLAVES DE 1" A 2" ESTANDAR	1	PZA	SI CUMPLE
96	JUEGO DE 11 LLAVES DE 1" A 2" MILIMETRICO	1	PZA	SI CUMPLE
	PISTOLA NEUMATICA DE 3/4 DE USO RUDO 1100 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
98	PISTOLA NEUMATICA DE 1/2 DE USO RUDO 1100 LBS	1	PZA	SI CUMPLE
99	JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE 3/4" A 1 5/16"	1	PZA	SI CUMPLE
100	JUEGO DE DADOS DE IMPACTO DE 19 A 36 MILIMETROS	1	PZA	SI CUMPLE
101	ESTILSON DE 36"	1	PZA	SI CUMPLE
102	GATO DE PATIN DE 5 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
103	GATO DE BOTELLA DE 20 TONELADAS	1	PZA	SI CUMPLE
104	CALAVERAS DE AIRE VÁLVULAS PARA INFLADO DE NEUMÁTICOS	1	PZA	SI CUMPLE
105	MEDIDORES DE AIRE PARA LLANTAS MANUALES	1	PZA	SI CUMPLE
106	CAUTÍN DE PISTOLA DE 230 W CON REGULADOR DE TEMPERATURA	1	PZA	SI CUMPLE