

"ADQUISICIÓN DE MATERIAL PARA REPARACIONES Y FUGAS 2024."

No.	NOMBRE DE ARTÍCULO	U.D.M.	CANTIDADES SUGERIDAS
1	ABRAZADERA PVC HCO DE 150 MM (6") X 1/2" CED-40, METRICA	PIEZA	10
2	ABRAZADERA PVC HCO. 2 1/2" X 1/2" , CED-40, RD-26	PIEZA	5
3	ABRAZADERA PVC HCO. 2" X 1/2" , CED-40, RD-26	PIEZA	100
4	ABRAZADERA PVC HCO. 3" X 3/4" , CED-40, RD-26	PIEZA	50
5	ABRAZADERA PVC HCO. 4" X 1/2" , CED-40, RD-26	PIEZA	75
6	ABRAZADERA PVC HCO. 6" X 1/2" , CED-40, RD-26	PIEZA	25
7	ABRAZADERA PVC HCO. 8" X 1/2" , CED-40, RD-26	PIEZA	15
8	ABRAZADERA PVC HCO. 3" X 1/2" , CED-40, RD-26	PIEZA	1000
9	BRIDA PVC HIDRAULICO DE 2" CED-40, RD-26	PIEZA	2
10	BRIDA PVC HIDRAULICO DE 6" CED-40, RD-26	PIEZA	2
11	CINTA TEFLON DE 1/2" ECONOMICA	PIEZA	1000
12	CINTA TEFLON GARLOCK DE 1/2"	PIEZA	50
13	CODO PVC HIDRAULICO 3" X 45° CEMENTAR, CED-40.	PIEZA	20
14	CODO PVC HIDRAULICO 1" X 90°, CEMENTAR; CED-40	PIEZA	40
15	CODO PVC HIDRAULICO 3" X 90°, CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	30
16	CODO TERMINAL BCE. 1/2" X 90 R.I (P I P A)	PIEZA	
17	CODO TRANSITOMA BRONCE DE 1/2" P/TUBERIA DE P A D	PIEZA	400
18	CODO COBRE 1/2" X 90	PIEZA	50
19	CODO GALVANIZADO 1 1/2" X 45°	PIEZA	5
20	CODO GALVANIZADO 1/2" X 90	PIEZA	400
21	CONECTOR HEMBRA PVC HCO. 1" , CED-40,	PIEZA	10
22	CONECTOR HEMBRA PVC HCO. 1/2" , CED-40,	PIEZA	30
23	CONECTOR HEMBRA SOLDABLE BRONCE 1/2"	PIEZA	40
24	CONECTOR INSERTIC RECTO DE BRONCE DE 1/2 PARA CONECTAR HIERRO A MANGUERA DE POLIETILENO PAD	PIEZA	300
25	CONECTOR MACHO PVC HCO. 1/2" , CED-40,	PIEZA	80
26	CONECTOR MACHO PVC HCO. 2" , CED-40,	PIEZA	40
27	CONECTOR MACHO SOLDABLE BRONCE 1/2"	PIEZA	100
28	COPLER INSERTIC BRONCE DE REPARACION 1/2" (INSERTIC-DOBLE) P/UNIR MANGUERA P A D	PIEZA	2000
29	COPLER 3/4" COBRE SOLDABLE CON TOPE RANURA	PIEZA	2
30	COPLER DE REPARACION BRONCE (COMPRESION) 1" P/ TUBO DE CBE	PIEZA	15
31	COPLER DE REPARACION BRONCE (COMPRESION) 3/4" P/ TUBO DE CBE	PIEZA	3
32	COPLER GALVANIZADO 1/2"	PIEZA	200
33	COPLER GALVANIZADO 2"	PIEZA	10
34	COPLER GALVANIZADO 3"	PIEZA	10
35	COPLER GALVANIZADO 3/4"	PIEZA	10
36	COPLER PVC HCO. DE 1/2" CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	10
37	COPLER PVC HCO. DE 1/2" ROSCABLE CEDULA 80	PIEZA	2
38	COPLER PVC HIDRAULICO 1 1/2" CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	15
39	COPLER PVC HIDRAULICO 1" CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	15
40	COPLER PVC HIDRAULICO 3/4" CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	8
41	COPLER REP. RAPIDA PVC HCO. (COMPRESION) 1 1/2" CED-40, RD-26	PIEZA	20
42	COPLER REP. RAPIDA PVC HCO. (COMPRESION) 1" CED-40, RD-26	PIEZA	30
43	COPLER REP. RAPIDA PVC HCO. (COMPRESION) 1/2" CED-40, RD-26	PIEZA	200
44	COPLER DE REPARACION BRONCE (COMPRESION) 1/2" P/ TUBO DE CBE	PIEZA	25
45	CORDON DE ASBESTO GRAFITADO DE 1/8"	METROS	100
46	CORDON DE ASBESTO GRAFITADO DE 3/16"	METROS	100

47	CRUZ PVC HCO DE 4X4" CEMENTAR CED-40	PIEZA	2
48	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 12"	PIEZA	2
49	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2 1/2"	PIEZA	2
50	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 2"	PIEZA	15
51	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 3"	PIEZA	30
52	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 4"	PIEZA	20
53	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 6"	PIEZA	10
54	EMPAQUE DE NEOPRENO DE 8"	PIEZA	15
55	EMPAQUE DE PLOMO DE 10"	PIEZA	4
56	EMPAQUE DE PLOMO DE 12"	PIEZA	10
57	EMPAQUE DE PLOMO DE 14"	PIEZA	2
58	EMPAQUE DE PLOMO DE 16"	PIEZA	4
59	EMPAQUE DE PLOMO DE 20"	PIEZA	4
60	EMPAQUE DE PLOMO DE 4"	PIEZA	20
61	EMPAQUE DE PLOMO DE 6"	PIEZA	15
62	EMPAQUE DE PLOMO DE 8"	PIEZA	15
63	EMPAQUE DE PLOMO DE 3"	PIEZA	15
64	EXTREMIDAD ESPIGA PVC HCO. DE 4" CED-40, RD-26	PIEZA	12
65	EXTREMIDAD CAMPANA PVC HCO. 8" CLASE 10 MILIMETRICO	PIEZA	2
66	EXTREMIDAD ESPIGA PVC HCO. DE 6" CED-40, RD-26	PIEZA	2
67	EXTREMIDAD ESPIGA PVC HCO. DE 2 1/2" CED-40, RD-26	PIEZA	2
68	EXTREMIDAD ESPIGA PVC HCO. DE 3" CED-40, RD-26	PIEZA	30
69	EXTREMIDAD ESPIGA PVC HCO. DE 2" CED-40, RD-26	PIEZA	10
70	FLOTADOR DE PLASTICO DE 6" PARA CISTERNA	PIEZA	5
71	HOJA DE SEGUETA STD, ACERO ALTA VELOCIDAD, DIENTE BASTARDO 08-1812 (AZUL-PLATA)	PIEZA	700
72	LIJA PARA PLOMERO DE 1" (LA ROJA) 0.025 M TELA J-86 120	ROLLOS	3
73	MANGUERA POLIET. ALTA DEN 3/4" RD-9 EXTRUPAK	METROS	100
74	MANGUERA VERDE OLIVO DE SUCCION/DESCARGA DE 2" SPIRAFLEX	METROS	30
75	MANGUERA VERDE OLIVO DE SUCCION/DESCARGA DE 3" SPIRAFLEX	METROS	90
76	MANGUERA VERDE OLIVO DE SUCCION/DESCARGA DE 4" SPIRAFLEX	METROS	30
77	MANGUERA POLIETILENO ALTA DENSIDAD (PEAD) DE 1/2" RD-9 EXTRUPAK	METROS	3000
78	NIPLE GALLV. DE 1/2 X 60 CMS.	PIEZA	20
79	NIPLE GALV. DE 1/2" ROSCA CORRIDA	PIEZA	600
80	NIPLE GALV. DE 1/2" X 10 CM	PIEZA	150
81	NIPLE GALV. DE 1/2" X 25 CM	PIEZA	150
82	NIPLE GALV. DE 1/2" X 5 CM	PIEZA	40
83	NIPLE GALV. DE 1/2" X 50 CM	PIEZA	20
84	NIPLE GALV. DE 1/2" X 70 CM	PIEZA	500
85	NIPLE GALV. DE 2" ROSCA CORRIDA	PIEZA	12
86	NIPLE GALV. DE 3" X 25 CM	PIEZA	10
87	NIPLE GALVANIZADO DE 1 1/2" X 20 CM	PIEZA	6
88	NIPLE GALVANIZADO DE 1" X 10 CM	PIEZA	20
89	NIPLE GALVANIZADO DE 1" X 20 CM	PIEZA	10
90	NIPLE GALVANIZADO DE 2" X 10 CM	PIEZA	10
91	NIPLE GALVANIZADO DE 2" X 20 CM	PIEZA	10
92	NIPLE GALVANIZADO DE 2" X 30 CM	PIEZA	5
93	NIPLE GALVANIZADO DE 3" X 10 CM	PIEZA	8
94	NIPLE GALVANIZADO DE 3" X 20 CM	PIEZA	5
95	NIPLE GALVANIZADO DE 3" X 30 CM	PIEZA	5
96	PEGAMENTO P/ PVC DE VISCOSIDAD EXTRA GRUESA (TODA PRESION) 240 ML	PIEZA	30

97	PEGAMENTO PARA PVC (SECADO RAPIDO) FCO. DE 500 ML COLOR AZUL	PIEZA	50
98	REDUCC CAMPANA GALVANIZADA ROSCABLE 3" A 2"	PIEZA	4
99	REDUCC CAMPANA GALVANIZADA ROSCABLE 3/4" A 1/2"	PIEZA	10
100	REDUCC CAMPANA GALVANIZADA ROSCABLE 1" A 1/2"	PIEZA	10
101	REDUCC. BUSHING PVC HCO. 1" A 1/2" RD-26	PIEZA	70
102	REDUCC. BUSHING PVC HCO. 3" X 2" RD-26	PIEZA	15
103	REDUCC. BUSHING PVC HCO. 4" X 2" RD-26	PIEZA	5
104	REDUCC. BUSHING PVC HCO. 4" X 3" RD-26	PIEZA	10
105	REDUCCION PVC HIDRAULICO. 8" X 3" RD-26 CED-40	PIEZA	4
106	TAPON CAPA GALVANIZADO 1/2"	PIEZA	10
107	TAPON CAPA CON ESPIGA PARA SISTEMA INGLES PVC HCO. DE 3" CED-40 RD-26	PIEZA	8
108	TAPON CAPA CON ESPIGA PARA SISTEMA INGLES PVC HCO. DE 6" CED-40 RD-26	PIEZA	2
109	TAPON CAPA PVC HCO. DE 3" C/RCA CEMENTAR	PIEZA	20
110	TAPON CAPA PVC HCO. DE 6" C/RCA CEMENTAR	PIEZA	3
111	TAPON MACHO GALVANIZADO 1/2"	PIEZA	400
112	TEE DE BRONCE 1/2"	PIEZA	20
113	TEE GALVANIZADA 1"	PIEZA	2
114	TEE GALVANIZADA 1/2"	PIEZA	100
115	TEE GALVANIZADA 3/4"	PIEZA	2
116	TEE PVC HIDRAULICO 2"x2" , CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	20
117	TEE PVC HIDRAULICO 1" , CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	5
118	TEE PVC HIDRAULICO 1/2" , CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	50
119	TEE PVC HIDRAULICO 6" X 3" CEMENTAR, CED-40,	PIEZA	2
120	TUBO COBRE 1/2" X TIPO L	METROS	60
121	TUBO COBRE TIPO L 1"	METROS	12
122	TUBO DE COBRE TIPO "L" 3/4" RIGIDO	METROS	12
123	TUBO GALVANIZADO DE 1" C-40	METROS	12
124	TUBO GALVANIZADO DE 2" C-40	METROS	12
125	TUBO GALVANIZADO DE 3" C-40	METROS	12
126	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 160 MM (4") SERIE 25 C/CAMPANA ANGER C./ ANILLO INTEGRADO	METROS	150
127	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 160 MM (6") SERIE 25 C/CAMPANA ANGER C./ ANILLO INTEGRADO	METROS	900
128	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 200 MM (8") SERIE 25 C/CAMPANA ANGER C./ ANILLO INTEGRADO	METROS	900
129	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 250 MM (10") SERIE 25 C/CAMPANA ANGER C./ ANILLO INTEGRADO	METROS	180
130	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 315 MM (12") SERIE 25 C/CAMPANA ANGER C./ ANILLO INTEGRADO	METROS	150
131	TUBO PVC HCO. DE 160 MM (6") CLASE 10 C/CAMPANA ANGER , C/ANILLO INTEGRADO	METROS	12
132	TUBO PVC HCO. DE 1 1/2" RD-26 C/CAMPANA ANGER INCLUYE ANILLO	METROS	60
133	TUBO PVC HCO. DE 1" RD-26 ANGER	METROS	6
134	TUBO PVC HCO. DE 1/2" CED. 40 ANGER	METROS	6
135	TUBO PVC HCO. DE 10" RD-26 C/CAMPANA ANGER. C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	12
136	TUBO PVC HCO. DE 2" 1/2" RD-26 C/CAMPANA ANGER C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	60
137	TUBO PVC HCO. DE 200 MM (8") CLASE 10 C/CAMPANA ANGER .C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	18
138	TUBO PVC HCO. DE 3" RD-26 C/CAMPANA ANGER C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	600
139	TUBO PVC HCO. DE 4" RD-26 C/CAMPANA ANGER C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	150
140	TUBO PVC HCO. DE 6" RD-26 C/CAMPANA ANGER C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	90
141	TUBO PVC HCO. DE 8" RD-26 C/CAMPANA ANGER. C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	12

142	TUBO PVC HCO. DE 2" RD-26 C/CAMPANA ANGER C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	180
143	TUBO PVC HIDRAULICO DE 250 MM (10") CLASE 10 C/CAMPANA ANGER . C/ ANILLO INTEGRADO	METROS	6
144	TUBO PVC HIDRAULICO DE 355 MM (14") CLASE-10, CON CAMPANA ANGER, CON ANILLO INTEGRADO	METROS	12
145	TUBO PVC HIDRAULICO DE 450 MM (18") CLASE-10, CON CAMPANA ANGER, CON ANILLO INTEGRADO	METROS	12
146	TUBO PVC HIDRAULICO DE 500 MM (20") CLASE-10, CON CAMPANA ANGER, CON ANILLO INTEGRADO	METROS	6
147	TUBO PVC HIDRAULICO DE 315 MM (12") CLASE 10 C/CAMPANA ANGER CON ANILLO INTEGRADO	METROS	12
148	TUERCA UNION GALVANIZADA 2"	PIEZA	5
149	VALVULA FLOTADOR BCE. DE 2" CON FLOTADOR DE COBRE	PIEZA	3
150	VALVULA FLOTADOR BCE. DE 3" CON FLOTADOR DE COBRE	PIEZA	3
151	VALVULA GLOBO BRONCE ROSCABLE DE 1"	PIEZA	15
152	VALVULA GLOBO BRONCE ROSCABLE DE 3/4"	PIEZA	10
153	VALVULA GLOBO BRONCE SOLDABLE DE 1/2"	PIEZA	3
154	VALVULA GLOBO ROSCABLE BRONCE DE 1/2"	PIEZA	600
155	VALVULA INSERCIÓN BRONCE DE 1/2" P/TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD	PIEZA	600
156	VALVULA INSERCIÓN BRONCE DE 3/4" P/TUBERIA DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD	PIEZA	30
157	VALVULA NARIZ BRONCE ROSCABLE 1/2"	PIEZA	600
158	VALVULA TIPO COMPUERTA DE BRONCE ROSCABLE 1/2"	PIEZA	35
159	VALVULA TIPO ESFERA (1/4 VUELTA) DE BRONCE ROSCABLE 1/2"	PIEZA	35
160	BOQUILLA PARA LATA DE GAS BUTANO ROSCADA, ENCENDIDO MANUAL	PIEZA	20
161	ROLLO DE 30 KG DE CUERDA DE POLIPROPILENO DE 1/2	ROLLOS	3
162	PASTA PARA SOLDAR ESTAÑO 50 - 60 GR	PIEZA	20
163	ROLLO DE SOLDADURA DE ESTAÑO PARA COBRE/PLOMO 450/500 GR	PIEZA	20
164	CARTUCHO DE GAS BUTANO	PIEZA	20
165	SPRAY AFLOJATODO WD-40	PIEZA	15
166	REDUCCION BUSHING GALV. 3" * 2"	PIEZA	15
167	REDUCCION BUSHING GALV. 4" * 3"	PIEZA	8
168	BRIDA PVC HCO 3"	PIEZA	4
169	BRIDA DE ACERO ROSCADA DE 3"	PIEZA	6
170	BRIDA DE ACERO ROSCADA DE 4"	PIEZA	6
171	VARILLA ROSCADA ACERO INOX. 1/2"	PIEZA	10
172	VARILLA ROSCADA ACERO INOX .5/8 "	PIEZA	10
173	CONECTOR HEMBRA PVC HCO.2"	PIEZA	20
174	TORINILLO C/TUERCA 5/8" * 3" STD	PIEZA	80
175	TORINILLO C/TUERCA 5/8" * 3 1/2" STD	PIEZA	80
176	TORINILLO C/TUERCA 3/4" * 3" STD	PIEZA	80
177	TORINILLO C/TUERCA 3/4" * 3 1/2" STD	PIEZA	80

ATENTAMENTE
MANZANILLO, COLIMA A 04 DE MAYO DEL 2024

ING. LEONARDO CHIPRES ANDRADE
DIRECTOR GENERAL.

