



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
1	PI	SELLADOR 5X1 PARA MUROS 19 LTS	CUBETA	12	4						
2	PI	PINTURA VINIL ACRILICA COLOR BLANCO ABSOLUTO 19 LTS.	CUBETA	24	12						
3	PI	PINTURA ESMALTE BASE AGUA COLOR BLANCO ABSOLUTO 19 LTS.	CUBETA	12	4						
4	PI	PINTURA ESMALTE BLANCO ABSOLUTO 19 LTS	CUBETA	12	4						
5	PI	PINTURA ESMALTE COLOR AMARILLO TRAFICO 19 LTS	CUBETA	4	4						
6	PI	PINTURA ESMALTE COLOR GRIS CLARO 19 LTS	CUBETA	8	4						
7	PI	PINTURA ESMALTE NEGRO 19 LTS	CUBETA	8	4						
8	PI	PINTURA ESMALTE COLOR NARANJA CALIDAD COMEX 100, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE LA MARCA (GALÓN 4 LTS)	GALON	4	4						
9	PI	PINTURA ESMALTE COLOR ROJO CALIDAD COMEX 100, SEGÚN ESPECIFICACIONES DE LA MARCA (GALÓN 4 LTS)	GALON	4	4						
10	PI	PINTURA ESMALTE COLOR ALUMINIO 4 LTS	GALON	4	4						
11	PI	SELLADOR PARA JUNTAS Y GRIETAS EN AZOTEAS 4 LTS	GALON	4	4						
12	PI	SPRAY PINTURA COLOR NEGRO 500 ML	PIEZA	16	8						
13	PI	SPRAY PINTURA COLOR BLANCO 500 ML	PIEZA	16	8						
14	PI	SPRAY PINTURA COLOR CROMO 500 ML	PIEZA	16	8						
15	PI	BROCHA DE PELO DE 1"	PIEZA	24	12						
16	PI	BROCHA DE PELO DE 2"	PIEZA	24	12						
17	PI	BROCHA DE PELO DE 5"	PIEZA	24	12						
18	PI	IMPERMEABILIZANTE ACRILICO 10 AÑOS 19 LTS	CUBETA	4	4						
19	PI	FELPA PARA RODILLO DE 9" SUPERFICIE LISA	PIEZA	24	12						
20	PI	BASE PARA RODILLO DE 9"	PIEZA	24	12						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
21	PI	THINER STD. PARA USO GENERAL	LITRO	120	60						
22	EL	FOCO LED DE 12 W. 127 VOLTS 1050 LUMENES	PIEZA	60	48						
23	EL	TUBO DE LED 18 W 127 V BASE G13	PIEZA	80	60						
24	EL	TUBO LED 20 W 127V BASE G5	PIEZA	80	60						
25	EL	TUBO LED 36 W 127 V BASE Fa8	PIEZA	40	20						
26	EL	BASE PARA TUBO FLUORESCENTE G13	PIEZA	100	60						
27	EL	BASE PARA TUBO FLUORESCENTE G5	PIEZA	100	60						
28	EL	BASE PARA TUBO FLUORESCENTE Fa8	PIEZA	100	60						
29	EL	JUEGO DE PLACA Y CHASIS MODUS BTICINO E5N1 MARFIL 1 VENTANA	PIEZA	40	20						
30	EL	JUEGO DE PLACA Y CHASIS MODUS BTICINO E5N2 MARFIL 2 VENTANAS	PIEZA	40	20						
31	EL	JUEGO DE PLACA Y CHASIS MODUS BTICINO E5N3 MARFIL 3 VENTANAS	PIEZA	40	20						
32	EL	INTERRUPTOR MODULAR BTICINO MODUS E2001 MARFIL	PIEZA	60	20						
33	EL	TOMACORRIENTE MODULAR BTICINO MODUS E2023 MARFIL	PIEZA	60	20						
34	EL	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO 15A MARFIL	PIEZA	60	20						
35	EL	PLACA PARA CONTACTO DUOLEX POLARIZADO MARFIL	PIEZA	60	20						
36	EL	ACRILICO PARA LUMINARIA GABINETE CLASIC 2x75W	PIEZA	40	20						
37	EL	ACRILICO PARA LUMINARIA GABINETE CLASIC 2x39W	PIEZA	40	20						
38	EL	ACRILICO PLANO PARA LUMINARIA 2X39 W	PIEZA	40	20						
39	EL	CABLE USO RUDO 2X14	ROLLO	4	4						



INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
40	EL	CABLE THW - 12 (ROLLO DE 100 MTS) COLOR NEGRO	ROLLO	4	4						
41	EL	CABLE THW - 12 (ROLLO DE 100 MTS) COLOR BLANCO	ROLLO	4	4						
42	EL	CABLE THW - 12 (ROLLO DE 100 MTS) COLOR VERDE	BOLSA	4	4						
43	EL	CINCHO SUJETADOR DE PLASTICO DE 25 CMS (BOLSA DE 100 PZAS)	BOLSA	12	4						
44	EL	CINTA DE AISLAR SCOTH SUPER 33	PIEZA	20	12						
45	EL	DESENGRASANTE DIELECTRICO DYLEK CAP. 302.95 M.L.	BOTE	8	4						
46	EL	CANALETA TORSHMAN DE 13mm X 25mm X 200mm COLOR BLANCO	PIEZA	20	12						
47	EL	CANALETA PVC DE 2" x 2.4 mts COLOR BLANCO	PIEZA	12	4						
48	EL	CAJA DE PVC TMK DE SOBREPONER	PIEZA	24	12						
49	EL	BOTE DE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIEZA DE PARTES ELECTRÓNICAS DE 480ML	PIEZA	24	12						
50	PL	LLAVE MEZCLADORA DE 8"	PIEZA	8	4						
51	PL	LLAVE INDIVIDUAL PARA FREGADERO	PIEZA	8	4						
52	PL	LLAVE DE NARIZ PARA JARDIN DE 3/4" BRONZE	PIEZA	4	4						
53	PL	LLAVE DE NARIZ PARA JARDIN DE 1/2" BRONZE	PIEZA	4	4						
54	PL	LLAVE ANGULAR CON BARRIL COFLEX	PIEZA	8	4						
55	PL	LLAVE ANGULAR ROSCADA	PIEZA	24	12						
56	PL	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO	PIEZA	8	4						
57	PL	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO	PIEZA	8	4						
58	PL	MANGUERA FLEXIBLE PARA W.C.	PIEZA	8	4						
59	PL	REGADERA CON BRAZO TIPO ECONOMICA	PIEZA	8	4						



INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
60	PL	CESPOL PVC PARA LAVABO	PIEZA	8	4						
61	PL	CESPOL PVC CON CONTRACANASTA	PIEZA	4	4						
62	PL	GOMA ANGER 2 X 1 1/2"	PIEZA	12	8						
63	PL	CUBRETALADRO CROMADO	PIEZA	12	8						
64	PL	JUEGO DE HERRAJES PARA W.C.	PIEZA	24	12						
65	PL	SAPO DE SILICONA PARA W.C.	PIEZA	8	4						
66	PL	PALANCA CROMADA PARA CAJA W.C.	PIEZA	12	8						
67	PL	BRIDA FLEXIBLE PARA W.C.	PIEZA	12	8						
68	PL	COLADERA UNIVERSAL PARA PISO PVC	PIEZA	24	12						
69	PL	SOLDADURA DE ESTAÑO ALEACION 50 X 50 450 GRS	PIEZA	12	8						
70	PL	SOLDADURA DE ESTAÑO ALEACION 95 - 5 450 GRS.	PIEZA	4	4						
71	PL	SOLDADURA P/ELECTRONICA (ROLLO DE 450 GRS)	ROLLO	4	4						
72	PL	PASTA P/SOLDAR ANTICORROSIVA 250 GRS	PIEZA	4	4						
73	PL	TANQUE DE GAS BUTANO DESECH. 275 ML.	PIEZA	4	4						
74	PL	CARTUCHO CERAMICO PARA LLAVE INDIVIDUAL	PIEZA	12	4						
75	PL	JUEGO DE ZAPATAS Y SELLOS PARA LLAVES	PIEZA	12	4						
76	PL	VALVULA DE ESFERA DE 1/2" DE BRONCE	PIEZA	4	4						
77	PL	VALVULA DE ESFERA DE 3/4" DE BRONCE	PIEZA	4	4						
78	PL	VALVULA DE ESFERA 1" BRONCE	PIEZA	4	4						
79	PL	TUBO DE COBRE TIPO "M" TRAMO DE 6 METROS DE 13 mm	PIEZA	4	4						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
80	PL	TUBO DE COBRE TIPO "M" TRAMO DE 6 METROS DE 19 mm	PIEZA	4	4						
81	PL	TUBO DE COBRE TIPO "M" TRAMO DE 6 METROS DE 25 mm	PIEZA	4	4						
82	PL	PEGAMENTO PARA CPVC DE 250 GRS	PIEZA	4	4						
83	PL	LAVABO BLANCO ECONOMICO	PIEZA	4	4						
84	PL	W.C. CON TANQUE BAJO DE 6 LTS.	PIEZA	4	4						
85	PL	CONTRA P/ TANQUE BAJO	PIEZA	24	12						
86	RI	SOLDADURA ELECTRICA 6013 DE 1/8" MCA. INFRA	KG	4	4						
87	RI	SOLDADURA ELECTRICA 6013 DE 3/32" MCA. INFRA	KG	4	4						
88	RI	SOLDADURA ELECTRICA 7018 DE 1/8" MCA. INFRA	KG	4	4						
89	RI	AFLOJATODO FREE. CAP. 400 ML	PIEZA	12	4						
90	RI	GRASA GRAFITADA 1/2 KG.	KG	2	2						
91	FE	ABRAZADERA SIN FIN DE 3/8"	PIEZA	24	20						
92	FE	ABRAZADERA SIN FIN DE 1/2 "	PIEZA	24	20						
93	FE	ABRAZADERA SIN FIN DE 3/4"	PIEZA	24	20						
94	FE	ABRAZADERA SIN FIN DE 1"	PIEZA	24	20						
95	FE	ABRAZADERA SIN FIN DE 1 1/2"	PIEZA	24	20						
96	FE	ABRAZADERA SIN FIN 2"	PIEZA	24	20						
97	FE	REMACHE POP 1/8" x 1/2" (CAJA CON 100 PZAS)	CAJA	12	4						
98	FE	REMACHE POP 5/32" x 1/2" (CAJA CON 100 PZAS)	CAJA	12	4						
99	FE	SEGUETA 24 DIENTES POR PULGADA	PIEZA	16	12						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
100	FE	SEGUETA 18 DIENTES POR PULGADA	PIEZA	16	12						
101	FE	RESISTOL 5000 (BOTE DE 1/2 LITRO)	PIEZA	4	4						
102	FE	RESISTOL 850 (BOTE DE 1 LITRO)	PIEZA	4	4						
103	FE	PEGAMENTO LOCTITE 495 GRS USO GENERAL	PIEZA	4	4						
104	FE	CARTUCHO SILICON TRANSPARENTE P/CALEFATEAR 300 ML.	PIEZA	12	8						
105	FE	CARTUCHO SILICON BLANCO P/CALEFATEAR 300 ML.	PIEZA	12	8						
106	FE	CARTUCHO PEGAMENTO PARA CANALETA THORSMAN 300ML	PIEZA	12	8						
107	FE	TAQUETE DE PLASTICO DE 1/4" 100 PZAS	CAJA	12	8						
108	FE	TAQUETE DE PLASTICO DE 5/16" 100 PZAS	CAJA	12	8						
109	FE	TAQUETE DE PLASTICO DE 3/8" 100 PZAS	CAJA	12	8						
110	FE	TAQUETE DE PLASTICO ROSCABLE PARA TABLAROCA 1/4" 100 PZAS	CAJA	12	8						
111	FE	TAQUETE DE EXPANSION 1/4" DIAM.	PIEZA	12	8						
112	FE	TAQUETE DE EXPANSION 5/16" DIAM.	PIEZA	12	8						
113	FE	TAQUETE MARIPOSA DE 3/16" DIAM	PIEZA	12	8						
114	FE	TAQUETE MARIPOSA DE 3/8" CON TORNILLO DE 2"	PIEZA	12	8						
115	FE	CERRADURA PHILIPS MOD. 550 ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	PIEZA	8	4						
116	FE	CERRADURA PHILLIPS DE PALETA PARA ESCRITORIO	PIEZA	4	4						
117	FE	CERRADURA PARA ARCHIVERO L128	PIEZA	4	4						
118	FE	PORTACANDADO DE 3"	PIEZA	4	4						
119	FE	ESTOPA BLANCA DE PRIMERA	KG	8	4						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
120	FE	LIJA DE AGUA MEDIANA N° 240	CAJA	8	4						
121	FE	LIJA DE ESMERIL FINA 50 PZAS.	CAJA	4	4						
122	FE	LIJA DE ESMERIL EN ROLLO DE 1" DE ANCHO	CAJA	4	4						
123	FE	JUEGO DE BROCAS PARA METAL 1/16"-1/4" 10 PZAS.	CAJA	8	8						
124	FE	JUEGO DE BROCAS PARA CONCRETO 3/16"-3/8" 6 PZAS	CAJA	8	8						
125	FE	PIJAS PARA W.C.	PIEZA	12	8						
126	FE	CEPILLO DE ALAMBRE CON MANGO 4 X 16	PIEZA	12	4						
127	FE	TERMINALES TIPO OJILLO CALIBRE 12	PIEZA	4	4						
128	FE	TORNILLO 1/16" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
129	FE	TORNILLO 1/8" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
130	FE	TORNILLO 3/16" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
131	FE	TORNILLO 1/4" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
132	FE	TORNILLO 5/16" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
133	FE	TORNILLO 3/8" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
134	FE	TORNILLO 1/16" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
135	FE	TORNILLO 1/8" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
136	FE	TORNILLO 3/16" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
137	FE	TORNILLO 1/4" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
138	FE	TORNILLO 5/16" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
139	FE	TORNILLO 3/8" X1 CAJA CON 100	CAJA	4	4						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
140	FE	TORNILLO 1/16" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
141	FE	TORNILLO 1/8" X 1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
142	FE	TORNILLO 3/16" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
143	FE	TORNILLO 1/4" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
144	FE	TORNILLO 5/16" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
145	FE	TORNILLO 3/8" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
146	FE	TORNILLO 1/16" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
147	FE	TORNILLO 1/8" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
148	FE	TORNILLO 3/16" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
149	FE	TORNILLO 1/4" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
150	FE	TORNILLO 5/16" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
151	FE	TORNILLO 3/8" X2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
152	FE	TORNILLO 1/16" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
153	FE	TORNILLO 1/8" X 2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
154	FE	TORNILLO 3/16" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
155	FE	TORNILLO 1/4" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
156	FE	TORNILLO 5/16" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
157	FE	TORNILLO 3/8" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
158	FE	PIJA 1/16" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
159	FE	PIJA 1/8" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
160	FE	PIJA 3/16" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
161	FE	PIJA 1/4" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
162	FE	PIJA 5/16" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
163	FE	PIJA 3/8" X 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
164	FE	PIJA 1/16" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
165	FE	PIJA 1/8" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
166	FE	PIJA 3/16" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
167	FE	PIJA 1/4" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
168	FE	PIJA 5/16" X 1" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
169	FE	PIJA 3/8" X1 CAJA CON 100	CAJA	4	4						
170	FE	PIJA 1/16" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
171	FE	PIJA 1/8" X 1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
172	FE	PIJA 3/16" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
173	FE	PIJA 1/4" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
174	FE	PIJA 5/16" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
175	FE	PIJA 3/8" X1 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
176	FE	PIJA 1/16" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
177	FE	PIJA 1/8" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
178	FE	PIJA 3/16" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
179	FE	PIJA 1/4" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
180	FE	PIJA 5/16" X 2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
181	FE	PIJA 3/8" X2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
182	FE	PIJA 1/16" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
183	FE	PIJA 1/8" X 2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
184	FE	PIJA 3/16" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
185	FE	PIJA 1/4" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
186	FE	PIJA 5/16" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
187	FE	PIJA 3/8" X2 1/2" CAJA CON 100	CAJA	4	4						
188	PQ	TRICLORO EN PASTILLA DE 3"	CUBETA	8	4						
189	PQ	SAL DE MAR EN PELLETS PARA SUAVIZADOR	SACO	240	200						
190	HE	CAUTIN DE LAPIZ PARA ELECTRONICA WELLER DE 60 WATTS	PIEZA	1	1						
191	HE	JUEGO DE AUTOCLE DE 5/32" A 1" 1/4" DE 50 PIEZAS	JUEGO	1	1						
192	HE	JUEGO DE LLAVES ALLEN DE 2mm. A 12mm	JUEGO	8	4						
193	HE	JUEGO DE LLAVES ALLEN DE 3/64 A1/2	JUEGO	8	4						
194	HE	LLAVE STILSON DEL No. 14	PIEZA	4	4						
195	HE	LLAVE STILSON DEL No. 18	PIEZA	4	4						
196	HE	LLAVE STILSON DEL No. 24	PIEZA	4	4						
197	HE	MARTILLO DE BOLA 1 LIBRA	PIEZA	4	4						
198	HE	MULTIAMPERIMETRO DE GANCHO DIGITAL MCA. FLUKE.	PIEZA	4	4						
199	HE	TALADRO ROTO MARTILLO CON BROQUERO DE 1/2" MCA. BOSH PARA USO INDUSTRIAL	PIEZA	4	4						



CRUZ ROJA
MEXICANA

INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
200	HE	ESMERILADORA/PULIDORA DE 4 1/2".	PIEZA	1	1						
201	HE	PISTOLA CALAFATEADORA	PIEZA	4	4						
202	HE	REMACHADORA POP MANUAL	PIEZA	4	4						
203	HE	JUEGO DE DESARMADORES CON PUNTA PHILLIPS Y PLANA (C/6-8 PZAS)	JUEGO	4	4						
204	HE	PINZAS DE ELECTRICISTA KLEIN TULMEX N° 10	PIEZA	4	4						
205	HE	PINZAS DE MECANICO DE 10"	PIEZA	4	4						
206	HE	LLAVE PERICO CROMADO DEL N° 12 STANLEY	PIEZA	4	4						
207	HE	PINZAS DE PRESION RECTAS MCA. VISE-GRIP No. 10	PIEZA	4	4						
208	HE	LIMA PLANA DE 12" FINA	PIEZA	4	4						
209	HE	LIMA DE 1/2 CAÑA DE 12" FINA	PIEZA	4	4						
210	HE	ARCO P/ SEGUETA MCA. STANLEY	PIEZA	4	4						
211	HE	MARTILLO DE UÑA MEDIANO MCA. STANLEY	PIEZA	4	4						
212	HE	JUEGO DE LLAVES MIXTAS MILIMETRICAS Y STANDARD C/ 8 PZAS.	JUEGO	4	4						
213	HE	FLEXOMETRO DE 8 MTS	PIEZA	4	4						
214	HE	CARETA ELECTRONICA PARA SOLDAR	PIEZA	4	4						
215	HE	JUEGO DE AVELLANADOR Y PRENSA PARA TUBO DE COBRE	JUEGO	4	4						
216	HE	LIMATON DE 3/4"	PIEZA	4	4						
217	HE	LIMATON DE 2"	PIEZA	4	4						
218	HE	PISTOLA DE GRAVEDAD P/PINTOR MCA. DEVILBIS	PIEZA	4	4						
219	HE	PINZA DE CORTE DIAGONAL DE 6" CON MANGO AISLADO MCA. KLEIN	PIEZA	4	4						



INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
220	HE	PINZA DE EXTENSION DE 12" MCA. URREA	PIEZA	4	4						
221	HE	DESARMADOR DE CAJA DE 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2" 9/16", 5/8" (11 PIEZAS)	JUEGO	4	4						
222	HE	CINCEL DE 1/2" X 6"	PIEZA	4	4						
223	HE	CINCEL DE 5/8" X 6"	PIEZA	4	4						
224	HE	CINCEL DE 3/4" X 7"	PIEZA	4	4						
225	HE	LIMA CUADRADA BASTARDA DE 6" CON MANGO	PIEZA	4	4						
226	HE	LIMA MEDIA CAÑA BASTARDA DE 10" CON MANGO	PIEZA	4	4						
227	HE	LIMA MEDIA CAÑA MUSA DE 8" CON MANGO	PIEZA	4	4						
228	HE	LIMA MEDIA CAÑA MUSA DE 12" CON MANGO	PIEZA	4	4						
229	HE	LIMA PLANA BASTARDA DE 10" CON MANGO	PIEZA	4	4						
230	HE	LIMA PLANA MUSA DE 6" CON MANGO	PIEZA	4	4						
231	HE	LIMA REDONDA BASTARDA DE 6 1/4" CON MANGO	PIEZA	4	4						
232	HE	LIMA REDONDA MUSA DE 8" CON MANGO	PIEZA	4	4						
233	HE	LIMA TRIANGULAR BASTARDA DE 6" CON MANGO	PIEZA	4	4						
234	HE	GAFAS PARA ESMERILAR, DE CRISTAL INASTILLABLE	PIEZA	4	4						
235	HE	PERTIGA DE FIBRA DE VIDRIO DE 4 MTS	PIEZA	1	1						
236	HE	GUANTES DE HULE PARA 25 KV. 20 000 VOLTS	PIEZA	1	1						
237	HE	PORTA- HERRAMIENTAS PARA CINTURON DE (230 X 180 MM)	PIEZA	8	4						
238	HE	CAJA PORTA HERRAMIENTA DE 51 X 20 X 20 CM	PIEZA	4	4						
239	HE	CARETA PROTECTORA DE PLASTICO TRANSPARENTE PARA ESMERILAR	PIEZA	1	1						



INSUMOS DE MANTENIMIENTO PARA 2018

HOSPITAL CRUZ ROJA MEXICANA

N° RENG.	ESP	NOMBRE DEL ARTICULO	UNIDAD	ANEXO No. 4		NOMBRE DEL FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	MARCA	PRECIO UNITARIO OFERTADO	ANEXO No. 9	
				CANTIDAD TOTAL REQUERIDA						IMPORTE MÁXIMO TOTAL	IMPORTE MÍNIMO TOTAL
				MAX	MIN						
240	HE	PROBADOR DE NEON (TESTER)	PIEZA	4	4						
241	HE	TORNILLO DE BANCO GIRATORIO CON MORDAZAS DE 8"	PIEZA	1	1						
242	HE	SACABOCADO DE 5/16" Y 3/8"	PIEZA	4	4						

ESPECIFICACIONES	
EL	ELECTRICO
FE	FERRETERIA
HE	HERRAMIENTA
PI	PINTURA
PL	PLOMERIA
PQ	PRODUCTOS QUÍMICOS