CUADRO COMPARATIVO DE OFERTA				
LPN N° 11/2025 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS PARA EL SENEPA" ID N° 475.348				
LOTE 1			IBL	
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	PRECIO PROMEDIO REFERENCIAL	PRECIO UNITARIO	% VARIACIÓN
1	Provisión de varillas de 6 mm para reparación de fisuras en muros	71.012	53.300,00	- 25
2	Mano de obra del item 1	84.325	63.300,00	- 25
3	Mampostería de ladrillos comunes de 0,15	228.927	171.700,00	- 25
4	Mano de obra del item 3	165.176	123.900,00	- 25
5	Mampostería de ladrillos comunes de 0,30	396.103	297.100,00	- 25
6	Mano de obra del item 5	221.048	165.800,00	- 25
7	Mampostería de ladrillos huecos de 0,15	159.161	119.400,00	- 25
8	Mano de obra del item 7	110.165	82.700,00	- 25
9	Mampostería de ladrillos huecos de 0,20	231.278	173.500,00	- 25
10	Mano de obra del item 9	139.819	104.900,00	- 25
11	Mampostería 0,15 armada con varillas de 8 mm, asentadas con mortero de dosif.:1:3	288.600	303.100,00	5
12	Mano de obra del item 11	201.293	211.400,00	5
13	Muro de nivelación de 0,30 de ladrillos comunes	395.937	415.800,00	5
14	Mano de obra del item 13	216.093	226.900,00	5
15	Mampostería de ladrillos comunes de 0,15 a una cara vista	314.838	236.200,00	- 25
16	Mano de obra del item 15	221.511	166.200,00	- 25
17	Sardinel de terminación de ladrillos comunes	85.315	64.000,00	- 25
18	Mano de obra del item 17	183.476	137.700,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Unid. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

19	Tabique de yeso-cartón 0,10 con lana de vidrio	346.783	260.100,00	- 25
20	Mano de obra del item 19	231.241	173.500,00	- 25
21	Tabique de yeso-cartón 0,10 a dos caras de placas simple	344.876	362.200,00	5
22	Mano de obra del item 21	212.954	223.700,00	5
23	Tabique de yeso-cartón 0,10 a una cara de placa simple	166.062	124.600,00	- 25
24	Mano de obra del item 23	123.453	92.600,00	- 25
25	Tabique de cementicio 0,10 a una cara	329.551	247.200,00	- 25
26	Mano de obra del item 25	125.977	94.500,00	- 25
27	Tabique de cementicio 0,10 a dos caras	541.800	406.400,00	- 25
28	Mano de obra del item 27	177.430	133.100,00	- 25
29	Viga encadenada inferior H°A°	9.816.588	9.816.600,00	0
30	Mano de obra del item 29	4.339.456	4.339.500,00	0
31	Pilar de H°A°	9.698.056	9.698.100,00	0
32	Mano de obra del item 31	4.036.460	4.036.500,00	0
33	Viga encadenada superior H°A°	983.763	737.900,00	- 25
34	Mano de obra del item 33	1.081.418	811.100,00	- 25
35	Dintel de Hormigón prefabricado	687.468	515.700,00	- 25
36	Mano de obra del item 35	331.777	248.900,00	- 25
37	Losa de H° A° , espesor de 10 cm	3.879.257	2.909.500,00	- 25
38	Mano de obra del item 37	2.939.220	2.204.500,00	- 25
39	Losa de H°A° alivianada con ladrillo sapo	1.561.832	1.171.400,00	- 25
40	Mano de obra del item 39	1.105.464	829.100,00	- 25
41	Cimientos de H°A° tipo dados y/o zapatas, sin excavación	4.682.288	3.511.800,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la
SENEPA - M.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación de la Malaria
SENEPA

42	Mano de obra del item 41	2.517.712	1.888.300,00	- 25
43	Demolición de paredes 0,15	83.704	87.900,00	5
44	Demolición de paredes 0,20	102.977	103.000,00	0
45	Demolición de paredes 0,30	123.747	92.900,00	- 25
46	Demolición de azulejo, pisos, revestidos	69.694	76.700,00	10
47	Demolición de revoque	69.691	76.700,00	10
48	Demolición de contrapisos	75.716	79.600,00	5
49	Demolición de hormigón	185.330	185.400,00	0
50	Demolición de cielorrasos (machimbre, yeso cartón, desmontables, yesito)	45.861	48.200,00	5
51	Demolición de revoques deteriorados por humedad	55.194	60.800,00	10
52	Mano de Obra Desmontaje de alfombras.	35.919	27.000,00	- 25
53	Mano de Obra Demolición de zócalos calcáreos, graníticos, cerámicos, madera.	37.428	37.500,00	0
54	Mano de Obra Desmonte de puertas y ventanas de madera.	247.826	185.900,00	- 25
55	Mano de Obra Desmonte de marcos de puertas y ventanas sin recuperación de materiales.	142.925	107.200,00	- 25
56	Mano de Obra Desmonte de estructura metálica.	77.899	58.500,00	- 25
57	Desmonte de tejas, tejuelitas, tejuelones sin recuperación	153.784	153.800,00	0

Lic. Arturo E. Núñez
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo
y Responsable de
SENEPA - M

58	Desmonte de maderamen sin recuperación de materiales	89.758	67.400,00	- 25
59	Desmonte de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico.	**41.582**	41.600,00	0
60	Provisión de membranas en caliente para aislación de losa, sin aluminio, de 4 mm	218.257	163.700,00	- 25
61	Mano de obra del item 60	151.822	113.900,00	- 25
62	Provisión de membranas con aluminio de 4 mm para aislación de juntas de techo metálico	255.331	255.400,00	0
63	Mano de obra del item 62	155.176	155.200,00	0
64	Reparación aislación Horizontal	215.907	162.000,00	- 25
65	Provisión de aislación horizontal de paredes	124.723	131.000,00	5
66	Mano de obra del item 65	71.522	75.100,00	5
67	Provisión de aislación con Pintura Impermeable sobre trama tipo Geotextil	244.200	244.200,00	-
68	Mano de obra del item 67	164.284	164.300,00	0
69	Provisión de aislación con Pintura Impermeable	199.226	149.500,00	- 25
70	Mano de obra del item 69	135.267	101.500,00	- 25
71	Mano de Obra Desmonte manual de tierra, sin acarreo.	143.556	143.600,00	0
72	Despeje de área de trabajo, incluye desmontaje y retiro de muebles y otros, con reubicación dentro del edificio	92.600	101.900,00	10

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Dirección Nacional de Evaluación del Paciente
SENEPA

73	Provisión de aislación Térmica con membrana espuma de polietileno de 5 mm- tipo Isolant en techos	54.073	40.600,00	- 25
74	Mano de obra del item 73	70.422	52.900,00	- 25
75	Reparación y/o mantenimiento de tejas con tejuelitas	207.720	155.800,00	- 25
76	Mano de obra del item 75	337.637	253.300,00	- 25
77	Provisión de tejas con tejuelones	382.516	382.600,00	0
78	Mano de obra del item 77	288.335	288.400,00	0
79	Provisión de listón de borde de 1" x 2"	39.823	29.900,00	- 25
80	Mano de obra del item 79	38.936	29.300,00	- 25
81	Provisión de cobertura de chapa ondulada zinc sobre estructura existente	425.661	319.300,00	- 25
82	Desmonte y reposición de cobertura de policarbonato sobre estructura existente	275.769	275.800,00	0
83	Provisión de chapas termoacústicas, tipo trapezoidales, con núcleo de isopor 40 mm, inferior en prepintado color claro.	658.830	724.800,00	10
84	Mano de obra del item 83	287.605	316.400,00	10
85	Provisión de policarbonato con estructura metálica	585.686	439.300,00	- 25
86	Mano de obra del item 85	291.224	218.500,00	- 25
87	Reparación y/o mantenimiento de chapa metálica Nº 26 Ondulada con estructura metálica	281.232	211.000,00	- 25
88	Mano de obra del item 87	234.876	176.200,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

89	Reparación y/o mantenimiento de chapa metálica trapezoidal Nº 26 con estructura de caños metálicos	**364.494**	273.400,00	-	25
90	Mano de obra del item 89	172.294	129.300,00	-	25
91	Provisión de cubierta de chapa ondulada, sellado de filtraciones con membrana autoadhesiva y refuerzo de sujeciones.	307.527	230.700,00	-	25
92	Reparación y provisión de extractores eólicos de 24 "	2.164.832	1.623.700,00	-	25
93	Mano de obra del item 92	787.227	590.500,00	-	25
94	Reparación y provisión de extractores eólicos	1.442.919	1.082.200,00	-	25
95	Refuerzos con tornillos autorroscantes de estructura metálicas	**652.008**	489.100,00	-	25
96	Provisión de cielorraso de P.V.C.	194.429	145.900,00	-	25
97	Mano de obra del item 96	122.082	91.600,00	-	25
98	Provisión de cielorraso desmontable, placas de yeso cartón prepintada	202.364	222.700,00		10
99	Mano de obra del item 98	172.704	190.000,00		10
100	Provisión de estructura de aluminio prepintado para cielorraso desmontable. Solo estructura	121.903	134.100,00		10
101	Mano de obra del item 100	118.358	130.200,00		10
102	Provisión de cielorraso desmontable, placas de fibra mineral	149.900	112.500,00	-	25
103	Mano de obra del item 102	94.376	70.800,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

104	Provisión de cielorraso de yeso, suspendido (yesito)	240.388	180.300,00	- 25
105	Mano de obra del item 104	127.755	95.900,00	- 25
106	Mantenimiento de cielorraso, incluye cambio de placas, ajuste y/o nivelación de estructura, reposición de piezas dañadas	347.681	365.100,00	5
107	Reparación y/o mantenimiento de buñas perimetrales para Cielorraso de placas yeso junta tomada	**107.897**	81.000,00	- 25
108	Mano de obra del item 107	88.645	66.500,00	- 25
109	Provisión de revoque de cielorraso	51.203	44.000,00	- 14
110	Mano de obra del item 109	47.741	35.900,00	- 25
111	Provisión de buñas de borde de losas en Voladizo y buña de borde	97.237	73.000,00	- 25
112	Mano de obra del item 111	54.670	41.100,00	- 25
113	Provisión de relleno de juntas de piso con masilla poliuretánica	79.925	84.000,00	5
114	Mano de obra del item 113	41.964	44.100,00	5
115	Provisión de contrapiso de 10 cm sobre terreno natural - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.	125.157	131.500,00	5
116	Mano de obra del item 115	**109.576**	115.100,00	5
117	Provisión de carpeta de base para piso	48.293	50.800,00	5
118	Mano de obra del item 117	99.720	104.800,00	5
119	Provisión de piso de mosaicos calcáreos rojo 20x20	185.970	139.500,00	- 25
120	Mano de obra del item 119	129.898	97.500,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

121	Provisión de piso de mosaicos graníticos 30x30 cm, base gris - base roja-base blanca	212.901	159.700,00	- 25
122	Mano de obra del item 121	119.965	90.000,00	- 25
123	Provisión de piso de mosaicos graníticos 40x40 cm, base gris - base negra-base blanca	188.688	141.600,00	- 25
124	Mano de obra del item 123	120.909	90.700,00	- 25
125	Provisión de piso de mosaicos graníticos 50x50 cm, base gris - Base roja - base blanca	242.811	182.200,00	- 25
126	Mano de obra del item 125	140.177	105.200,00	- 25
127	Provisión de piso Cerámico PEI5, alto tráfico	305.594	305.600,00	0
128	Mano de obra del item 127	149.261	149.300,00	0
129	Provisión de piso Porcelanato Pulido	388.270	291.300,00	- 25
130	Mano de obra del item 129	176.126	132.100,00	- 25
131	Provisión de alisada de cemento de regularización	44.701	44.800,00	0
132	Mano de obra del item 131	116.330	116.400,00	0
133	Provisión de alfombra, sobre base existente.	**250.548**	188.000,00	- 25
134	Mano de obra del item 133	156.294	117.300,00	- 25
135	Provisión de Alfombra tipo acanalada	286.241	214.700,00	- 25
136	Mano de obra del item 135	148.174	111.200,00	- 25
137	Provisión de piso vinílico alto tránsito	225.804	169.400,00	- 25
138	Mano de obra del item 137	142.384	106.800,00	- 25
139	Provisión de baldosones de Ho 40 x 40 x 3 cm	217.279	163.000,00	- 25
140	Mano de obra del item 139	152.646	114.500,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Secretaría Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

141	Provisión de vereditas 15 x 15 cm	216.930	162.700,00	- 25
142	Mano de obra del item 141	174.133	130.600,00	- 25
143	Provisión de piso canto rodado 30x30 o similar, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo, gris)	263.847	263.900,00	0
144	Mano de obra del item 143	112.038	112.100,00	0
145	Provisión de piso de canto rodado tipo bordes de 15x30, en colores (blanco, negro, rojo, amarillo)	171.104	128.400,00	- 25
146	Mano de obra del item 145	**101.079**	75.900,00	- 25
147	Pulido de piso de granito con máquina	392.604	294.500,00	- 25
148	Provisión de revestido y/o planchas de granito cargado para escalera pulida en fábrica	416.508	312.400,00	- 25
149	Mano de obra del item 148	146.440	109.900,00	- 25
150	Provisión de umbrales y terminación en puertas / porcelanato	110.117	82.600,00	- 25
151	Mano de obra del item 150	**99.066**	74.300,00	- 25
152	Provisión de piso tipo mosaico granítico ranurado para vereda de 40x40 gris	**413.970**	310.500,00	- 25
153	Mano de obra del item 152	175.142	131.400,00	- 25
154	Provisión de Layota sin esmaltar nacional 30x30	181.942	136.500,00	- 25
155	Mano de obra del item 154	141.212	106.000,00	- 25
156	Provisión de Piedra losa blanca nacional tipo rompecabezas	244.797	183.600,00	- 25
157	Mano de obra del item 156	208.167	156.200,00	- 25
158	Provisión de piedra losa nacional 30x30 cm, 40x40 cm, 30x40 cm blanca pulida	268.587	201.500,00	- 25

Lic. Arturo E. Nuñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.
SENEPA - M.S.P. y B.

159	Mano de obra del item 158	190.348	142.800,00	-	25
160	Provisión de piso tipo losa de hormigón con armaduras y con terminación tipo Pavidur o similar	3.213.714	2.410.300,00	-	25
161	Mano de obra del item 160	2.634.926	1.976.200,00	-	25
162	Provisión de piso de madera (parquet).	451.268	338.500,00	-	25
163	Mano de obra del item 162	280.168	210.200,00	-	25
164	Reparación piso de madera (parquet).	669.551	502.200,00	-	25
165	Provisión de Zócalo calcáreo	**65.051**	48.800,00	-	25
166	Mano de obra del item 165	**53.488**	40.200,00	-	25
167	Provisión de Zócalo granítico base gris - base roja	**72.854**	54.700,00	-	25
168	Mano de obra del item 167	53.263	40.000,00	-	25
169	Provisión de Zócalo granítico base gris - base negra	69.319	52.000,00	-	25
170	Mano de obra del item 169	52.309	39.300,00	-	25
171	Provisión de Zócalo granítico base gris - base blanca	71.761	53.900,00	-	25
172	Mano de obra del item 171	53.382	40.100,00	-	25
173	Provisión de Zócalo cerámico	77.390	77.400,00		0
174	Mano de obra del item 173	66.323	66.400,00		0
175	Provisión de Zócalo Vinílico	71.335	53.600,00	-	25
176	Mano de obra del item 175	55.858	41.900,00	-	25
177	Provisión de Zócalo de madera	164.827	123.700,00	-	25
178	Mano de obra del item 177	89.100	66.900,00	-	25
179	Provisión de Zócalo alfombra	78.628	59.000,00	-	25
180	Mano de obra del item 179	68.559	51.500,00	-	25
181	Provisión de Zócalo para piso porcelanato	113.688	85.300,00	-	25
182	Mano de obra del item 181	66.150	49.700,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

183	Provisión de Zócalo de layota	78.576	59.000,00	-	25
184	Mano de obra del item 183	68.694	51.600,00	-	25
185	Provisión de Zócalo de porcelanato	106.258	79.700,00	-	25
186	Mano de obra del item 185	62.619	47.000,00	-	25
187	Provisión de azotada impermeable 1:3	64.296	48.300,00	-	25
188	Mano de obra del item 187	53.062	39.800,00	-	25
189	Provisión revoque de pared a dos capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 3 cm	115.591	127.200,00		10
190	Mano de obra del item 189	101.630	111.800,00		10
191	Provisión de revoque de pilares/Mocheta de mampostería	63.400	63.400,00		-
192	Mano de obra del item 191	55.347	55.400,00		0
193	Provisión de materiales para revestido de granito/mármol natural para mesada	1.231.834	923.900,00	-	25
194	Mano de obra del item 193	252.591	189.500,00	-	25
195	Provisión de Zócalo de granito en mesadas	354.224	265.700,00	-	25
196	Mano de obra del item 195	83.220	62.500,00	-	25
197	Provisión y/o ajuste de puertas placas de madera 0,70- 0,80- 0,90 x 2,10 con herrajes y cerraduras	2.368.001	1.776.100,00	-	25
198	Mano de obra del item 197	672.404	504.400,00	-	25
199	Provisión y/o ajuste de puerta tablero de madera 0,80, 0,90 x 2,10 con Reparación y/o mantenimiento de herrajes y cerraduras	3.250.450	2.437.900,00	-	25
200	Mano de obra del item 199	950.339	712.800,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación de Paludismo
SENEPA

201	Provisión y/o ajuste de marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0,70, 0.80, 0,90 x 2.10	1.296.634	972.500,00	- 25
202	Mano de obra del item 201	511.286	383.500,00	- 25
203	Provisión de Contramarco de madera	53.418	40.100,00	- 25
204	Mano de obra del item 203	63.612	47.800,00	- 25
205	Recolocación de puertas tableros y placas y ventanas	297.324	223.000,00	- 25
206	Desmonte y recolocación de marcos 0.60, 0.70 , 0.80 ,0.90 x 2,10 m	375.990	282.000,00	- 25
207	Provisión y/o ajuste de marco de madera, para mampostería tipo tabique de yeso para puerta de 0,60,0,70 y 0,80 x 2,10 m	305.287	229.000,00	- 25
208	Mano de obra del item 207	209.511	157.200,00	- 25
209	Reparación y/o mantenimiento de mueble inferior de melamina	361.144	270.900,00	- 25
210	Reparación de mueble de madera tipo enchapado con revestido en melamina	363.775	272.900,00	- 25
211	Mantenimiento y/o refuerzo de estructura de madera (entrepiso de madera)	460.662	345.500,00	- 25
212	Provisión de lustre y plastificado de madera	151.272	113.500,00	- 25
213	Mano de obra del item 212	139.645	104.800,00	- 25
214	Desmonte, modificación y recolocación de Ventanas /puerta tipo balancín	577.056	432.800,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

215	Provisión y/o ajuste de puerta de Chapa de 0,80, 0,90 y 1,00 m con marco y cerradura	677.576	508.200,00	- 25
216	Mano de obra del item 215	276.927	207.700,00	- 25
217	Reparación y provisión de Aberturas metálicas, marcos de caño y ángulos	396.340	396.400,00	0
218	Mano de obra del item 217	305.195	305.200,00	0
219	Provisión de barandas metálicas de caño redondo para escalera, sencilla	220.590	165.500,00	- 25
220	Mano de obra del item 219	114.262	85.700,00	- 25
221	Provisión de pasamanos metálicos de caños de 2"	279.830	209.900,00	- 25
222	Mano de obra del item 221	156.168	117.200,00	- 25
223	Provisión de puerta de chapa de 0,80, 0,90 y 1,00 m tipo cortafuego con marco y cerradura	9.902.930	7.427.200,00	- 25
224	Mano de obra del item 223	**1.185.872**	889.500,00	- 25
225	Reparación y provisión de Portón metálico de Chapa doblada N° 20 con marco y cerradura	1.093.877	820.500,00	- 25
226	Mano de obra del item 225	763.571	572.700,00	- 25
227	Reparación y provisión de Portón metálico de Chapa doblada N° 20 con marco y cerradura y sistema de apertura: hojas de abrir, hojas corredizas o basculantes	1.414.948	1.061.300,00	- 25
228	Mano de Obra del ítem 227	438.045	328.600,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

229	Reparación y provisión de Reja metálica de estructura de caño y malla de tejido de alambre tipo rombo	381.160	285.900,00	- 25
230	Mano de obra del item 229	210.860	158.200,00	- 25
231	Reparación y provisión de Reja metálica de estructura de caño 20mmx30mm y travesaños de 30mmx30mm	**470.822**	353.200,00	- 25
232	Mano de obra del item 231	187.484	140.700,00	- 25
233	Reparación y provisión de cambio de rueda para portón corredizo	327.169	245.400,00	- 25
234	Mano de obra del item 233	170.317	127.800,00	- 25
235	Mantenimiento de portón corredizo y basculante, guías, rieles, ruedas, contrapesos	988.328	988.400,00	0
236	Reparación y provisión de pasarelas metálicas de 80 cm de ancho: estructura de perfiles y caños de 50x50 y parrilla de metal desplegado en rombo	521.303	573.500,00	10
237	Mano de obra del item 236	319.644	351.700,00	10
238	Reparación y provisión de escalera metálica tipo marinera c/ pintura sintética	667.868	701.300,00	5
239	Mano de obra del item 238	431.356	453.000,00	5

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Erradicación del Paludismo
SENEPA

240	Reparación y provisión de rampa metálica para discapacitados de 90 cm de ancho, con estructura de perfiles y baranda de protección de caño metálico	1.996.755	1.497.600,00	- 25
241	Mano de obra del item 240	988.891	741.700,00	- 25
242	Desmonte y recolocación de paños de eucatex.	144.939	145.000,00	0
243	Provisión de paños ciegos de eucatex	420.503	420.600,00	0
244	Mano de obra del item 243	185.547	185.600,00	0
245	Provisión de paños Vidriados	597.228	597.300,00	0
246	Mano de obra del item 245	188.117	188.200,00	0
247	Provisión de puertas de eucatex con cerraduras y herrajes	2.088.832	2.193.300,00	5
248	Mano de obra del item 247	359.478	377.500,00	5
249	Provisión de pintura de paredes al látex, incluye preparación previa de la superficie.	49.214	37.000,00	- 25
250	Mano de obra del item 249	52.250	39.200,00	- 25
251	Provisión de pintura de pilares al látex	52.719	39.600,00	- 25
252	Mano de obra del item 251	53.523	40.200,00	- 25
253	Provisión de pintura de cielorraso al látex	72.863	54.700,00	- 25
254	Mano de obra del item 253	62.754	47.100,00	- 25
255	Provisión de pintura de muros a la cal	27.316	20.500,00	- 25
256	Mano de obra del item 255	52.801	39.700,00	- 25
257	Provisión de pintura de pilares a la cal	28.607	21.500,00	- 25
258	Mano de obra del item 257	65.360	49.100,00	- 25
259	Provisión de pintura de cielorraso a la cal	29.468	22.200,00	- 25
260	Mano de obra del item 259	62.927	47.200,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

261	Provisión de pintura de paredes interiores al látex con enduido	65.298	49.000,00	-	25
262	Mano de obra del item 261	86.456	64.900,00	-	25
263	Provisión de pintura de paredes interiores al látex en altura	62.201	46.700,00	-	25
264	Mano de obra del item 263	101.722	76.300,00	-	25
265	Provisión de pintura de paredes exteriores al látex con enduido	80.190	60.200,00	-	25
266	Mano de obra del item 265	66.915	50.200,00	-	25
267	Provisión de pintura de paredes exteriores al látex en altura	96.028	105.700,00		10
268	Mano de obra del item 267	124.746	137.300,00		10
269	Provisión de pintura de cielorraso al látex con enduido	**63.371**	47.600,00	-	25
270	Mano de obra del item 269	83.358	62.600,00	-	25
271	Provisión de pintura de tejuelon y maderamen al barniz	44.753	33.600,00	-	25
272	Mano de obra del item 271	68.341	51.300,00	-	25
273	Provisión de pintura de aberturas de madera con barniz	42.287	31.800,00	-	25
274	Mano de obra del item 273	71.029	53.300,00	-	25
275	Provisión de pintura de aberturas de madera con esmalte sintético	69.608	52.300,00	-	25
276	Mano de obra del item 275	71.855	53.900,00	-	25
277	Provisión de pintura de aberturas metálicas con esmalte sintético	73.224	73.300,00		0
278	Mano de obra del item 277	68.881	68.900,00		0
279	Provisión de pintura de canaletas y bajadas con esmalte sintético	41.223	41.300,00		0

Lic. Arturo E. Núñez A
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

280	Mano de obra del item 279	53.656	53.700,00	0
281	Provisión de pintura de barandas y rampas metálicas con esmalte sintético semi brillo	68.776	51.600,00	-25
282	Mano de obra del item 281	68.343	51.300,00	-25
283	Limpieza de ladrillo visto con acido muriático	112.601	84.500,00	-25
284	Provisión de materiales para la limpieza y pintura con resina acrílica de ladrillo visto	50.281	37.800,00	-25
285	Mano de obra del item 284	68.692	51.600,00	-25
286	Provisión de pintura de paredes tipo texturado	**109.791**	82.400,00	-25
287	Mano de obra del item 286	118.013	88.600,00	-25
288	Provisión de pintura de piso de alto transito (epoxica)	**89.035**	66.800,00	-25
289	Mano de obra del item 288	93.768	70.400,00	-25
290	Provisión de pintura de paredes al látex acrílico lavable	47.764	35.900,00	-25
291	Mano de obra del item 290	54.699	41.100,00	-25
292	Provisión de esmalte sintético Brillante y/o satinado	44.985	33.800,00	-25
293	Mano de obra del item 292	74.310	55.800,00	-25
294	Provisión de Enduido interior de paredes	14.667	16.200,00	10
295	Mano de obra del item 294	51.582	56.800,00	10
296	Provisión de enduido exterior de paredes	36.830	27.700,00	-25
297	Mano de obra del item 296	63.072	47.400,00	-25
298	Provisión de enduido interior de cielorrasos	17.201	13.000,00	-24
299	Mano de obra del item 298	64.078	48.100,00	-25
300	Provisión de enduido cementicio	**15.335**	11.600,00	-24

Lic. Arturo E. Núñez A...
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

301	Mano de obra del item 300	43.099	32.400,00	-	25
302	Provisión de enduido tipo cementicio para interior y exterior, en altura	**60.164**	56.600,00	-	6
303	Mano de obra del item 302	68.633	75.500,00		10
304	Provisión de pintura para piso interior y exterior	34.502	25.900,00	-	25
305	Mano de obra del item 304	**58.138**	43.700,00	-	25
306	Provisión de pintura antióxido	**48.386**	53.300,00		10
307	Mano de obra del item 306	54.539	60.000,00		10
308	Provisión de azulejos sobre base previa de revoque hidrófugo	**183.290**	183.300,00		0
309	Mano de obra del item 308	254.528	254.600,00		0
310	Provisión de ladrillejos sobre base previa de revoque hidrófugo	212.894	159.700,00	-	25
311	Mano de obra del item 310	154.254	115.700,00	-	25
312	Provisión de azulejos/pisos 0.60x0.60 s/mesada Hº	**281.739**	211.400,00	-	25
313	Mano de obra del item 312	100.802	75.700,00	-	25
314	Provisión de Guarda decorativa	122.592	92.000,00	-	25
315	Mano de obra del item 314	37.212	28.000,00	-	25
316	Provisión de piedras tipo areniscas en lajas o rompecabezas	191.105	143.400,00	-	25
317	Mano de obra del item 316	176.808	132.700,00	-	25
318	Provisión de piedras negras tipo rompecabezas	243.016	182.300,00	-	25
319	Mano de obra del item 318	188.162	141.200,00	-	25
320	Provisión de maderas en placas multilaminadas 10 mm	171.773	128.900,00	-	25
321	Mano de obra del item 320	118.766	89.100,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY

322	Provisión de planchas de ACM para fachadas, con estructura de soporte en caños metálicos	863.964	648.000,00	-	25
323	Mano de obra del item 322	437.147	327.900,00	-	25
324	Provisión de mármol natural	2.126.982	1.595.300,00	-	25
325	Mano de obra del item 324	836.971	627.800,00	-	25
326	Reparación y provisión de letras corpóreas en chapa	453.834	340.400,00	-	25
327	Mano de obra del item 326	262.787	197.100,00	-	25
328	Provisión de tapa rejilla de 30x30 cm	175.240	131.500,00	-	25
329	Mano de obra del item 328	155.627	116.800,00	-	25
330	Provisión de tapa rejilla de 40x40 cm	213.821	160.400,00	-	25
331	Mano de obra del item 330	152.171	114.200,00	-	25
332	Provisión de tapa rejilla de 20 cm x 1,00 m	420.301	315.300,00	-	25
333	Mano de obra del item 332	168.749	126.600,00	-	25
334	Reparación y provisión registro de 30x30x30 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	415.501	311.700,00	-	25
335	Mano de obra del item 334	342.811	257.200,00	-	25
336	Reparación y provisión de registro de 40x40x40 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	474.927	522.500,00		10
337	Mano de obra del item 336	342.093	376.400,00		10
338	Reparación y provisión de registro de 60x60x50 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	524.975	393.800,00	-	25
339	Mano de obra del item 338	**485.339**	364.100,00		25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

340	Reparación y provisión de registro de 20x100x20 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable	466.131	349.600,00	- 25
341	Mano de obra del item 340	345.511	259.200,00	- 25
342	Reparación y provisión de tapa de Hº de 40x40 cm	405.439	446.000,00	10
343	Mano de obra del item 342	155.470	171.100,00	10
344	Reparación y provisión de tapa de Hº de 60x60 cm	424.496	318.400,00	- 25
345	Mano de obra del item 344	155.470	116.700,00	- 25
346	Desmonte de canaleta aérea externa	96.450	72.400,00	- 25
347	Desmonte de bajada de chapa y/o PVC	69.883	52.500,00	- 25
348	Provisión de canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 40 cm.	340.372	340.400,00	0
349	Mano de obra del item 348	151.223	151.300,00	0
350	Provisión de canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 50cm.	329.420	247.100,00	- 25
351	Mano de obra del item 350	144.544	108.500,00	- 25
352	Provisión de canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 60 cm.	381.202	286.000,00	- 25
353	Mano de obra del item 352	177.486	133.200,00	- 25
354	Limpieza de registros	104.440	104.500,00	0
355	Desmonte de canaleta embutida	180.151	135.200,00	- 25
356	Provisión de canaleta embutida ch. galv. N° 24, desarrollo 0,60 m	327.952	246.000,00	- 25
357	Mano de obra del item 356	174.109	130.600,00	- 25
358	Provisión de canaleta embutida ch. galv. N° 24, desarrollo 0,80 m	406.054	304.600,00	- 25
359	Mano de obra del item 358	176.766	132.600,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

360	Provisión de boquetas de 100 mm para conexión con bajadas-ch. galv. N° 24	385.174	288.900,00	- 25
361	Mano de obra del item 360	165.019	123.800,00	- 25
362	Provisión de caño PVC para desagüe 40 mm	24.841	24.900,00	0
363	Mano de obra del item 362	26.723	26.800,00	0
364	Provisión de caño PVC para desagüe 50 mm	35.537	26.700,00	- 25
365	Mano de obra del item 364	32.310	24.300,00	- 25
366	Provisión de caño PVC para desagüe 100 mm	57.943	60.900,00	5
367	Mano de obra del item 366	45.315	47.600,00	5
368	Provisión de Caño PVC para desagüe 150 mm	84.332	88.600,00	5
369	Mano de obra del item 368	56.884	59.800,00	5
370	Reparación de registros con revoque impermeable	200.985	150.800,00	- 25
371	Reparación de canaletas existentes: remaches, soldadura y reposición de soportes	287.422	215.600,00	- 25
372	Provisión de llave de paso de 3/4" con campana	556.928	417.700,00	- 25
373	Mano de obra del item 372	315.341	236.600,00	- 25
374	Provisión de llave de paso de 1/2", con campana	386.908	387.000,00	0
375	Mano de obra del item 374	325.135	325.200,00	0
376	Provisión de Canilla de patio de 1/2"	242.759	182.100,00	- 25
377	Mano de obra del item 376	304.508	228.400,00	- 25
378	Provisión de Canilla de 1/2" para lavatorio	695.630	695.700,00	0
379	Mano de obra del item 378	169.568	169.600,00	0

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo

380	Provisión de caja sifonada de 150x150x50 mm con tapa	302.501	302.600,00	0
381	Mano de obra del item 380	302.247	302.300,00	0
382	Provisión de desengrasador de PVC con tapa de 40 cm de diámetro.	341.296	256.000,00	-25
383	Mano de obra del item 382	314.195	235.700,00	-25
384	Reparación y provisión desagüe cloacal para 1 inodoro y/o mingitorio	160.122	160.200,00	0
385	Mano de obra del item 384	204.649	204.700,00	0
386	Reparación y provisión desagüe cloacal para 1 lavatorio	269.998	270.000,00	0
387	Mano de obra del item 386	194.503	194.600,00	0
388	Reparación y provisión para desagüe cloacal para 1 pileta de cocina	376.769	282.600,00	-25
389	Mano de obra del item 388	250.150	187.700,00	-25
390	Provisión de alimentación de agua corriente para 1 inodoro y/o mingitorio	613.942	614.000,00	0
391	Mano de obra del item 390	368.745	368.800,00	0
392	Provisión de alimentación para agua corriente para 1 lavatorio	586.784	586.800,00	0
393	Mano de obra del item 392	383.331	383.400,00	0
394	Provisión de alimentación para agua corriente para 1 pileta de cocina	589.318	442.000,00	-25
395	Mano de obra del item 394	357.566	268.200,00	-25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Secretaría Nacional de Erradicación del Paludismo
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

396	Mantenimiento y reparación de instalaciones sanitarias, cañerías con filtración de agua o roturas varias	319.789	319.800,00	0
397	Provisión de Caño PVC 1/2" Roscable	76.838	50.300,00	- 35
398	Mano de obra del item 397	93.104	75.900,00	- 18
399	Provisión de Caño PVC 3/4" roscable	87.621	78.600,00	- 10
400	Mano de obra del item 399	81.188	75.900,00	- 7
401	Provisión de Caño PVC 1" roscable	125.086	93.900,00	- 25
402	Mano de obra del item 401	106.702	91.100,00	- 15
403	Provisión de llave de paso de 1/2", sin campana	505.727	379.300,00	- 25
404	Mano de obra del item 403	299.937	225.000,00	- 25
405	Reparación y provisión de Sopapa para pileta granítica	245.970	184.500,00	- 25
406	Mano de obra del item 405	87.388	65.600,00	- 25
407	Reparación y provisión de Sopapa cromada para lavatorio	317.021	317.100,00	0
408	Mano de obra del item 407	92.649	92.700,00	0
409	Reparación y provisión de Sopapa para pileta de acero inoxidable	317.879	238.500,00	- 25
410	Mano de obra del item 409	89.754	67.400,00	- 25
411	Reparación y provisión de Enchufe para inodoro	46.256	34.700,00	- 25
412	Mano de obra del item 411	162.059	121.600,00	- 25
413	Provisión de Canilla de Bronce de 1/2", para pileta	452.388	339.300,00	- 25
414	Mano de obra del item 413	301.214	226.000,00	- 25
415	Provisión de materiales para limpieza de cámara séptica	260.924	195.700,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

416	Mano de obra del item 415	310.865	233.200,00	-	25
417	Reparación y provisión de tapa de hormigón para cámara séptica 1,20x0,80 m	4.030.535	3.023.000,00	-	25
418	Mano de obra del item 417	1.409.200	1.056.900,00	-	25
419	Provisión de materiales para limpieza y retiro de pozo ciego	539.155	404.400,00	-	25
420	Mano de obra del item 419	749.148	561.900,00	-	25
421	Reparación y provisión de tapa de hormigón para pozo ciego	1.856.307	1.392.300,00	-	25
422	Mano de obra del item 421	719.115	539.400,00	-	25
423	Provisión de materiales para limpieza de tanque de agua	354.677	266.100,00	-	25
424	Mano de obra del item 423	1.139.087	854.400,00	-	25
425	Provisión de Caños PVC de 50mm tipo roscable para tanque de agua	75.377	56.600,00	-	25
426	Mano de obra del item 425	135.811	101.900,00	-	25
427	Provisión de llaves de Paso de 50mm	1.018.280	763.800,00	-	25
428	Mano de obra del item 427	493.046	369.800,00	-	25
429	Provisión de registro de 30x30x30 cm de ladrillos comunes con revoque impermeable y tapa de Ho	509.754	382.400,00	-	25
430	Mano de obra del item 429	502.462	376.900,00	-	25
431	Reparación y provisión de tapa metálica ciega de 30x30 cm para colocación de piso	374.322	280.800,00	-	25
432	Mano de obra del item 431	78.216	58.700,00		25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

433	Reparación y provisión de tapa metálica ciega de 40x40 cm para colocación de piso	406.812	305.200,00	- 25
434	Mano de obra del item 433	78.488	58.900,00	- 25
435	Reparación y provisión de tapa metálica ciega de 60x60 cm para colocación de piso	550.494	412.900,00	- 25
436	Mano de obra del item 435	150.581	113.000,00	- 25
437	Provisión de Caño PVC 1/2" soldable	42.515	44.700,00	5
438	Mano de obra del item 437	40.188	42.200,00	5
439	Provisión de Caño PVC 3/4" soldable	60.586	60.600,00	0
440	Mano de obra del item 439	41.962	42.000,00	0
441	Provisión de Caño PVC 1" soldable	69.481	69.500,00	0
442	Mano de obra del item 441	60.088	60.100,00	0
443	Desmontaje de lavatorio, artefactos y accesorios con y sin recuperación del materiales.	144.636	144.700,00	0
444	Reparación y provisión de bajada para cisterna alta	156.105	156.200,00	0
445	Mano de obra del item 444	323.919	324.000,00	0
446	Reparación y provisión de inodoro cisterna baja-blanco	1.969.861	2.068.400,00	5
447	Desmontaje de inodoro con y sin recuperación de materiales	278.100	292.100,00	5
448	Reparación y provisión de mingitorio	1.256.134	1.256.200,00	0
449	Mano de obra del item 448	349.234	349.300,00	0

Lic. Arturo E. Núñez
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

450	Reparación y provisión de mesada de hormigón azulejado, con bacha de acero inoxidable simple, sopapa, sifón y canilla móvil hasta 2,50 m2 de mesada	3.762.454	2.821.900,00	-	25
451	Mano de obra del item 450	1.041.518	781.200,00	-	25
452	Reparación y provisión de mesada de granito con zócalo, bacha simple de acero inoxidable, sifón y canilla móvil hasta 2,50 m2 de mesada	4.256.419	3.192.400,00	-	25
453	Mano de obra del item 452	1.057.184	792.900,00	-	25
454	Reparación y provisión de mesada de granito con zócalo, 0,60x1,00, bacha de embutir, sifón y canilla para lavatorio	1.495.100	1.569.900,00		5
455	Mano de obra del item 454	557.149	585.100,00		5
456	Desmonte y reposición de mesada de granito	1.274.610	956.000,00	-	25
457	Reparación y provisión de lavatorios chicos, con sopapa bajadas y conexión	767.468	575.700,00	-	25
458	Mano de obra del item 457	858.144	643.700,00	-	25
459	Reparación y provisión de percheros de losas	229.431	172.100,00	-	25
460	Mano de obra del item 459	187.924	141.000,00	-	25
461	Provisión de jaboneras chicas de losas	193.532	145.200,00	-	25
462	Mano de obra del item 461	158.666	119.000,00	-	25
463	Provisión de jaboneras grandes de losas	250.349	187.800,00	-	25
464	Mano de obra del item 463	137.385	103.100,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

465	Reparación y provisión de portarrollos de losas	154.285	115.800,00	-	25
466	Mano de obra del item 465	140.627	105.500,00	-	25
467	Provisión de toalleros de losas	147.132	110.400,00	-	25
468	Mano de obra del item 467	140.087	105.100,00	-	25
469	Provisión de aislación de tanque superior por 5 manos de impermeabilización	497.734	373.400,00	-	25
470	Mano de obra del item 469	163.059	122.300,00	-	25
471	Reparación y provisión de Tanques de Agua de Polietileno, Modelo tipo botellón bicapa de 1000 l.	6.182.340	4.636.800,00	-	25
472	Mano de obra del item 471	2.255.058	1.691.300,00	-	25
473	Reparación y provisión de Extractores centrífugos para baño y cocina	433.310	325.000,00	-	25
474	Mano de obra del item 473	338.818	254.200,00	-	25
475	Provisión de Vidrios crudo de 4 mm	544.173	408.200,00	-	25
476	Mano de obra del item 475	231.409	173.600,00	-	25
477	Provisión de Vidrios de 6 mm en perfilería de aluminio de color incoloro y/o bronce y/o gris.	945.144	708.900,00	-	25
478	Mano de obra del item 477	324.410	243.400,00	-	25
479	Reparación y/o mantenimiento de puertas batientes de vidrios templados de 10 mm, color incoloro y/o bronce y/o gris	1.162.919	872.200,00	-	25
480	Mano de obra del item 479	360.110	270.100,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.



481	Reparación y provisión de puertas batientes de vidrios templados de 10 mm, color incoloro y/o bronce y/o gris	858.842	644.200,00	- 25
482	Mano de obra del item 481	362.634	272.000,00	- 25
483	Reparación y provisión de puertas batientes de vidrios templados de 10 mm, color incoloro y/o bronce y/o gris de 1,00 x2,10	1.688.290	1.266.300,00	- 25
484	Mano de obra del item 483	446.231	334.700,00	- 25
485	Provisión de vidrios templados de 10 mm con perfilería de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	1.918.219	1.438.700,00	- 25
486	Mano de obra del item 485	384.422	288.400,00	- 25
487	Reparación y provisión de ventanas corredizas de 8 mm de color o incoloro y/o bronce y/o gris	1.574.502	1.732.000,00	10
488	Mano de obra del item 487	387.123	425.900,00	10
489	Provisión de espejo	2.065.048	1.548.800,00	- 25
490	Mano de obra del item 489	612.971	459.800,00	- 25
491	Reparación y provisión de regulación de freno hidráulico	743.807	557.900,00	- 25
492	Mano de obra del item 491	352.714	264.600,00	- 25
493	Reparación y provisión de herrajes - Cambio y/o provisión colocación	524.135	524.200,00	0
494	Mano de obra del item 493	256.123	256.200,00	0
495	Reparación y provisión de freno hidráulico	626.830	470.200,00	- 25
496	Mano de obra del item 495	515.729	386.800,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

497	Reparación y provisión cerradura central	1.212.100	909.100,00	-	25
498	Mano de obra del item 497	258.808	194.200,00	-	25
499	Reparación y provisión de pasador	466.414	349.900,00	-	25
500	Mano de obra del item 499	183.564	137.700,00	-	25
501	Reparación y provisión de manijones	1.577.878	1.183.500,00	-	25
502	Mano de obra del item 501	495.275	371.500,00	-	25
503	Reparación y provisión de contra cerraduras para templado simple	416.967	312.800,00	-	25
504	Mano de obra del item 503	279.764	209.900,00	-	25
505	Reparación y provisión de contra cerraduras para templado de doble hoja.	490.805	368.200,00	-	25
506	Mano de obra del item 505	363.472	272.700,00	-	25
507	Provisión de vidrios templados de 8 mm con perfilería de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	1.301.934	976.500,00	-	25
508	Mano de obra del item 507	352.178	264.200,00	-	25
509	Provisión de vidrios templados arenados de 10 mm con perfilería de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	1.906.784	1.430.100,00	-	25
510	Mano de obra del item 509	485.340	364.100,00	-	25
511	Provisión de paneles acrílicos incoloros de 2-4 mm con perfilería de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	619.737	464.900,00	-	25
512	Mano de obra del item 511	268.760	201.600,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación de la Pobreza
SENEPA

513	Provisión de paneles acrílicos incoloros de 6-8 mm con perfilería de aluminio color incoloro y/o bronce y/o gris	762.640	572.000,00	-	25
514	Mano de obra del item 513	318.430	238.900,00	-	25
515	Desmonte de paños fijos con recuperación de materiales	104.998	78.800,00	-	25
516	Desmonte y montaje de vidrio templado existente	151.520	113.700,00	-	25
517	Ajustes de rueditas - cambio	357.667	268.300,00	-	25
518	Ajustes de herrajes - cambio	773.891	580.500,00	-	25
519	Reparación y/o mantenimiento para Ajustes de perfiles - cambio	378.043	283.600,00	-	25
520	Reparación y provisión de pasadores para puertas - cambio	774.919	581.200,00	-	25
521	Mano de obra del item 520	343.615	257.800,00	-	25
522	Reparación y provisión de tiradores para muebles	167.139	125.400,00	-	25
523	Mano de obra del item 522	104.446	78.400,00	-	25
524	Reparación y provisión de Perfiles de aluminio, tipo ángulo, para terminación de cantos	207.632	155.800,00	-	25
525	Mano de obra del item 524	109.012	81.800,00	-	25
526	Reparación y provisión de bisagras para ventanas proyectantes ? por unidad	388.511	291.400,00	-	25
527	Mano de obra del item 526	282.915	212.200,00	-	25
528	Reparación y provisión de Manijas para ventanas	234.195	175.700,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

SENEPA

529	Mano de obra del item 528	90.050	67.600,00	- 25
530	Provisión de materiales de limpieza y sellado con siliconas de la carpintería	90.721	90.800,00	0
531	Mano de obra del item 530	60.618	60.700,00	0
532	Reparaciones varias de toldos de lona, media sombra, policarbonato, plástico.	832.152	624.200,00	- 25
533	Reparación de puertas y ventanas de madera o metálicas	339.566	254.700,00	- 25
534	Mantenimiento de motor para portón corredizo y basculante	1.018.117	1.018.200,00	0
535	Reparación o mantenimiento de bombas de agua	587.272	440.500,00	- 25
536	Reparación y provisión de cortinas verticales	214.687	161.100,00	- 25
537	Mano de obra del item 536	85.349	64.100,00	- 25
538	Reparación y provisión de cortinas tipo Rollers para oficinas	741.795	556.400,00	- 25
539	Mano de obra del item 538	96.400	72.300,00	- 25
540	Reparación y provisión de empastado, tipo siempre verde, incluye preparación del terreno	92.250	69.200,00	- 25
541	Mano de obra del item 540	22.774	17.100,00	- 25
542	Mano de Obra Acarreo de residuos y escombros.	447.831	492.700,00	10
543	Mano de Obra Retiro de escombros en contenedor.	194.874	214.400,00	10
544	Desmontaje de artefactos de iluminación.	70.290	77.400,00	10

Lic. Arturo E. Nuñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

545	Desmontaje de alimentadores para artefactos de iluminación.	62.357	68.600,00	10
546	Desmontaje de tomas corrientes, con retiro de cables.	72.202	79.500,00	10
547	Mano de Obra Desmontaje de tableros seccionales hasta 48 módulos.	534.059	587.500,00	10
548	Mano de Obra Desmontaje de tableros seccionales hasta 60 módulos.	487.945	366.000,00	- 25
549	Mano de Obra Desmontaje de gabinete modular hasta 800x600x200.	529.592	397.200,00	- 25
550	Mano de Obra Desmontaje de gabinete modular hasta 1900x600x400.	1.246.888	935.200,00	- 25
551	Mano de Obra Retiro de alimentador principal hasta 35mm.	17.912	19.800,00	11
552	Mano de Obra Retiro de alimentador principal hasta 70mm.	40.787	30.600,00	- 25
553	Mano de Obra Retiro de alimentador principal hasta 120mm.	62.467	46.900,00	- 25
554	Cambio y/o provisión de Tablero metálico de adosar de 12 módulos	1.371.927	1.029.000,00	- 25
555	Mano de obra del item 554	387.842	290.900,00	- 25
556	Cambio y/o provisión de tablero metálico de adosar de 18 módulos	1.537.101	1.152.900,00	- 25
557	Mano de obra del item 556	389.055	291.800,00	- 25
558	Cambio y/o provisión de tablero metálico de adosar de 24 módulos	1.845.359	1.384.100,00	- 25
559	Mano de obra del item 558	423.431	317.600,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINIST. DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

560	Cambio y/o provisión de tablero metálico de adosar de 36 módulos	2.580.290	1.935.300,00	-	25
561	Mano de obra del item 560	529.450	397.100,00	-	25
562	Cambio y/o provisión de tablero metálico de adosar de 48 módulos	2.661.698	1.996.300,00	-	25
563	Mano de obra del item 562	526.080	394.600,00	-	25
564	Cambio y/o provisión de tablero metálico de embutir de 12 módulos	680.459	510.400,00	-	25
565	Mano de obra del item 564	502.745	377.100,00	-	25
566	Cambio y/o provisión de tablero metálico de embutir de 18 módulos	2.162.059	2.270.200,00		5
567	Mano de obra del item 566	895.937	940.800,00		5
568	Cambio y/o provisión de tablero metálico de embutir de 24 módulos	2.875.777	2.156.900,00	-	25
569	Mano de obra del item 568	1.257.637	943.300,00	-	25
570	Cambio y/o provisión de tablero metálico de embutir de 36 módulos	3.569.358	3.747.900,00		5
571	Mano de obra del item 570	1.222.937	1.284.100,00		5
572	Cambio y/o provisión de tablero metálico de embutir de 48 módulos	2.355.347	1.766.600,00	-	25
573	Mano de obra del item 572	727.395	545.600,00	-	25
574	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 350x250x150 mm	718.202	538.700,00	-	25
575	Mano de obra del item 574	386.626	290.000,00	-	25
576	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 400x300x150 mm	806.771	605.100,00	-	25
577	Mano de obra del item 576	305.625	229.300,00		25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

SENEPA

578	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 400x500x200 mm	1.107.744	830.900,00	-	25
579	Mano de obra del item 578	314.135	235.700,00	-	25
580	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 500x400x150 mm	1.027.978	1.028.000,00		0
581	Mano de obra del item 580	397.567	397.600,00		0
582	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 500x400x200 mm	1.175.420	881.600,00	-	25
583	Mano de obra del item 582	382.979	287.300,00	-	25
584	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 500x400x250 mm	1.312.986	984.800,00	-	25
585	Mano de obra del item 584	403.410	302.600,00	-	25
586	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 600x400x200 mm	1.985.987	1.489.500,00	-	25
587	Mano de obra del item 586	898.571	682.800,00	-	24
588	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 600x500x150 mm	1.611.801	1.208.900,00	-	25
589	Mano de obra del item 588	392.469	294.400,00	-	25
590	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 600x500x200 mm	1.570.144	1.177.700,00	-	25
591	Mano de obra del item 590	410.861	308.200,00	-	25
592	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 800x600x200 mm	2.010.826	1.508.200,00	-	25
593	Mano de obra del item 592	692.076	519.100,00	-	25
594	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 800x600x300 mm	2.078.313	1.558.800,00	-	25
595	Mano de obra del item 594	671.608	503.800,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Opto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Erradicación del Paludismo
SENEPA

596	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 1000x800x300 mm	3.220.419	2.415.400,00	-	25
597	Mano de obra del item 596	1.072.866	804.700,00	-	25
598	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 1200x800x350 mm	3.611.940	3.973.200,00		10
599	Mano de obra del item 598	1.047.232	1.152.000,00		10
600	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 1200x800x400 mm	7.200.901	5.400.700,00	-	25
601	Mano de obra del item 600	1.024.454	768.400,00	-	25
602	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 1600x600x600 mm	7.688.043	5.766.100,00	-	25
603	Mano de obra del item 602	7.155.067	5.366.400,00	-	25
604	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 1900x600x400 mm	6.620.650	4.965.500,00	-	25
605	Mano de obra del item 604	1.739.849	1.304.900,00	-	25
606	Cambio y/o provisión de gabinete metálico de adosar de 1900x800x400 mm	14.473.598	10.855.200,00	-	25
607	Mano de obra del item 606	4.195.497	3.586.300,00	-	15
608	Cambio y/o provisión de placa de montaje 1600x600 mm	1.258.357	943.800,00	-	25
609	Mano de obra del item 608	339.878	255.000,00	-	25
610	Cambio y/o provisión de placa de montaje 1900x600 mm	1.651.069	1.238.400,00	-	25
611	Mano de obra del item 610	360.038	270.100,00	-	25
612	Cambio y/o provisión de placa de montaje 1900x800 mm	4.823.429	4.316.900,00	-	11
613	Mano de obra del item 612	931.141	682.800,00	-	27
614	Tapa lateral para gabinete metálico de 1600x600 mm	1.195.996	897.000,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

615	Mano de obra del item 614	345.485	259.200,00	- 25
616	Tapa lateral para gabinete metálico de 1900x400 mm	1.171.092	878.400,00	- 25
617	Mano de obra del item 616	333.157	249.900,00	- 25
618	Tapa lateral para gabinete metálico de 1900x600 mm	3.674.561	2.172.900,00	- 41
619	Mano de obra del item 618	666.506	499.900,00	- 25
620	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético monopolar hasta 32 A	236.055	212.600,00	- 10
621	Mano de obra del item 620	69.995	77.000,00	10
622	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético monopolar hasta 40 A	143.791	107.900,00	- 25
623	Mano de obra del item 622	38.116	28.600,00	- 25
624	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 32 A montaje tipo riel	593.164	408.600,00	- 31
625	Mano de obra del item 624	209.269	230.200,00	10
626	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 40 A montaje tipo riel	588.472	441.400,00	- 25
627	Mano de obra del item 626	155.244	116.500,00	- 25
628	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 50 A montaje tipo riel	453.466	453.500,00	0
629	Mano de obra del item 628	104.446	104.500,00	0
630	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 63 A montaje tipo riel	946.747	710.100,00	- 25
631	Mano de obra del item 630	197.459	148.100,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación de Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY

632	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 80 A montaje tipo riel	1.145.646	859.300,00	-	25
633	Mano de obra del item 632	143.681	107.800,00	-	25
634	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 100 A montaje tipo riel	1.064.874	798.700,00	-	25
635	Mano de obra del item 634	155.242	116.500,00	-	25
636	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar hasta 125 A montaje tipo riel	982.789	737.100,00	-	25
637	Mano de obra del item 636	153.754	115.400,00	-	25
638	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar de 160 A caja moldeada	3.089.263	2.317.000,00	-	25
639	Mano de obra del item 638	890.044	667.600,00	-	25
640	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar de 200 A caja moldeada	2.779.008	2.084.300,00	-	25
641	Mano de obra del item 640	785.359	589.100,00	-	25
642	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar de 250 A caja moldeada	3.311.421	2.483.600,00	-	25
643	Mano de obra del item 642	768.303	576.300,00	-	25
644	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar 400 A regulable caja moldeada	7.413.871	5.560.500,00	-	25
645	Mano de obra del item 644	1.137.769	853.400,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
SENEPA

646	Cambio y/o provisión de disyuntor termomagnético tripolar 630 A regulable caja moldeada	8.204.691	6.153.600,00	-	25
647	Mano de obra del item 646	816.438	612.400,00	-	25
648	Cambio y/o provisión de capacitor trifásico de 5 kVAr	1.175.810	881.900,00	-	25
649	Mano de obra del item 648	104.515	78.400,00	-	25
650	Cambio y/o provisión de capacitor trifásico de 10 kVAr	1.139.254	854.500,00	-	25
651	Mano de obra del item 650	109.244	82.000,00	-	25
652	Cambio y/o provisión de capacitor trifásico de 15 kVAr	1.510.764	1.133.100,00	-	25
653	Mano de obra del item 652	117.094	87.900,00	-	25
654	Cambio y/o provisión de capacitor trifásico de 20 kVAr	1.684.241	1.263.200,00	-	25
655	Mano de obra del item 654	122.778	92.100,00	-	25
656	Cambio y/o provisión de capacitor trifásico de 25 kVAr	1.783.344	1.337.600,00	-	25
657	Mano de obra del item 656	125.992	94.500,00	-	25
658	Cambio y/o provisión de regulador de factor de potencia de 6 etapas	4.454.971	3.341.300,00	-	25
659	Mano de obra del item 658	1.191.842	893.900,00	-	25
660	Cambio y/o provisión de regulador de factor de potencia de 8 etapas	4.867.054	3.650.300,00	-	25
661	Mano de obra del item 660	1.112.595	834.500,00	-	25
662	Cambio y/o provisión de regulador de factor de potencia de 12 etapas	6.718.064	6.718.100,00		0
663	Mano de obra del item 662	1.316.078	1.316.100,00		0

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Depto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

664	Cambio y/o provisión de contactor de 5 kVAr con bobina de disparo	679.380	509.600,00	-	25
665	Mano de obra del item 664	105.285	79.000,00	-	25
666	Cambio y/o provisión de contactor de 10 kVAr con bobina de disparo	654.756	491.100,00	-	25
667	Mano de obra del item 666	109.001	81.800,00	-	25
668	Cambio y/o provisión de contactor de 15 kVAr con bobina de disparo	696.615	522.500,00	-	25
669	Mano de obra del item 668	105.961	79.500,00	-	25
670	Cambio y/o provisión de contactor de 20 kVAr con bobina de disparo	749.986	562.500,00	-	25
671	Mano de obra del item 670	109.325	82.000,00	-	25
672	Cambio y/o provisión de contactor de 25 kVAr con bobina de disparo	1.072.893	804.700,00	-	25
673	Mano de obra del item 672	122.442	91.900,00	-	25
674	Cambio y/o provisión de aislador para barra de 100 A	161.662	32.600,00	-	80
675	Mano de obra del item 674	52.097	19.000,00	-	64
676	Cambio y/o provisión de aislador para barra de 200 A	17.660	13.300,00	-	25
677	Mano de obra del item 676	9.000	6.800,00	-	24
678	Cambio y/o provisión de aislador para barra de 400 A	19.723	14.800,00	-	25
679	Mano de obra del item 678	8.659	6.500,00	-	25
680	Cambio y/o provisión de aislador para barra de 600 A	35.820	26.900,00	-	25
681	Mano de obra del item 680	8.829	6.700,00	-	24
682	Cambio y/o provisión de aislador para barra de 1000 A	72.314	76.000,00		5

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

683	Mano de obra del item 682	15.094	15.900,00	5
684	Cambio y/o provisión de aislador para barra tipo escalera 30 mm	385.847	289.400,00	- 25
685	Mano de obra del item 684	65.904	49.500,00	- 25
686	Cambio y/o provisión de aislador para barra tipo escalera 40 mm	430.848	323.200,00	- 25
687	Mano de obra del item 686	68.485	51.400,00	- 25
688	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 20x05 mm	418.362	439.300,00	5
689	Mano de obra del item 688	61.570	64.700,00	5
690	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 30x05 mm	586.898	616.300,00	5
691	Mano de obra del item 690	92.884	97.600,00	5
692	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 40x05 mm	707.886	531.000,00	- 25
693	Mano de obra del ítem 692	234.710	176.100,00	- 25
694	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 40x10 mm	753.670	565.300,00	- 25
695	Mano de obra del item 694	241.156	180.900,00	- 25
696	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 50x10 mm	1.751.047	1.313.300,00	- 25
697	Mano de obra del item 696	264.178	198.200,00	- 25
698	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 60x10 mm	2.778.443	2.083.900,00	- 25
699	Mano de obra del item 698	266.088	199.600,00	- 25
700	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 80x10 mm	2.845.437	2.134.100,00	- 25
701	Mano de obra del item 700	465.904	349.500,00	- 25
702	Cambio y/o provisión de barra de cobre de 100x10 mm	3.783.817	2.837.900,00	- 25
703	Mano de obra del item 702	489.149	366.900,00	- 25
704	Cambio y/o provisión de barra 8 bornes	34.405	25.900,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

705	Mano de obra del item 704	9.298	7.000,00	-	25
706	Cambio y/o provisión de barra 10 bornes	39.705	29.800,00	-	25
707	Mano de obra del item 706	9.634	7.300,00	-	24
708	Cambio y/o provisión de barra 12 bornes	43.660	45.900,00		5
709	Mano de obra del item 708	9.767	10.300,00		5
710	Barra distribuidora bipolar de 125 A	165.410	124.100,00	-	25
711	Mano de obra del item 710	56.439	42.400,00	-	25
712	Barra distribuidora tetrapolar de 125 A	304.661	335.200,00		10
713	Mano de obra del item 712	76.385	84.100,00		10
714	Cambio y/o provisión de calentador para ventilación de 220 VAC 60W	774.389	813.200,00		5
715	Mano de obra del item 714	143.274	150.500,00		5
716	Cambio y/o provisión de filtro para ventilador 150x150 mm	239.796	179.900,00	-	25
717	Mano de obra del item 716	59.795	44.900,00	-	25
718	Cambio y/o provisión de filtro para ventilador 204x204 mm	474.848	498.600,00		5
719	Mano de obra del item 718	94.428	99.200,00		5
720	Cambio y/o provisión de filtro para ventilador 255x255 mm	436.930	327.700,00	-	25
721	Mano de obra del item 720	69.694	52.300,00	-	25
722	Cambio y/o provisión de filtro para ventilador 324x324 mm	429.417	322.100,00	-	25
723	Mano de obra del item 722	72.524	54.400,00	-	25
724	Cambio y/o provisión ventilador de 150x150 mm	581.119	435.900,00	-	25
725	Mano de obra del item 724	428.639	321.500,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

726	Cambio y/o provisión ventilador de 204x204 mm	1.013.318	1.064.000,00	5
727	Mano de obra del item 726	500.714	525.800,00	5
728	Cambio y/o provisión ventilador de 255x255 mm	919.652	689.800,00	- 25
729	Mano de obra del item 728	461.710	346.300,00	- 25
730	Cambio y/o provisión ventilador de 324x324 mm	1.201.361	901.100,00	- 25
731	Mano de obra del item 730	516.698	387.600,00	- 25
732	Cambio y/o provisión de termostato para ventilación 1 NA 220 VAC	236.486	177.400,00	- 25
733	Mano de obra del item 732	63.065	47.300,00	- 25
734	Cambio y/o provisión de termostato para ventilación 1NA/1NC 220 VAC	600.865	426.000,00	- 29
735	Mano de obra del item 734	189.346	125.500,00	- 34
736	Cambio y/o provisión de medidor de humedad para ventilación 1NA 220VAC	868.329	651.300,00	- 25
737	Mano de obra del item 736	86.792	65.100,00	- 25
738	Cambio y/o provisión de prensa cable	54.348	40.800,00	- 25
739	Mano de obra del item 738	14.398	10.800,00	- 25
740	Cambio y/o provisión de canal para cable 30x30x2000 mm	133.904	100.500,00	- 25
741	Mano de obra del item 740	53.465	40.100,00	- 25
742	Cambio y/o provisión de canal para cable 40x30x2000 mm	147.894	155.300,00	5
743	Mano de obra del item 742	54.168	56.900,00	5
744	Cambio y/o provisión de canal para cable 50x40x2000 mm	869.493	297.100,00	- 66
745	Mano de obra del item 744	74.002	55.600,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

746	Cambio y/o provisión de canal para cable 65x45x2000 mm	287.427	215.600,00	- 25
747	Mano de obra del item 746	57.748	43.400,00	- 25
748	Cambio y/o provisión de canal para cable 80x35x2000 mm	310.268	232.800,00	- 25
749	Mano de obra del item 748	58.801	44.200,00	- 25
750	Cambio y/o provisión de espiral ordenador	97.050	102.000,00	5
751	Mano de obra del item 750	12.232	12.900,00	5
752	Cambio y/o provisión de riel din	45.075	47.400,00	5
753	Mano de obra del item 752	28.865	30.400,00	5
754	Cambio y/o provisión de terminal ojal para conductor eléctrico hasta 25 mm	8.596	9.100,00	6
755	Mano de obra del item 754	3.008	3.200,00	6
756	Cambio y/o provisión de terminal tubular para conductor eléctrico hasta 35 mm	14.777	14.800,00	0
757	Mano de obra del item 756	2.152	2.200,00	2
758	Cambio y/o provisión de terminal ojal para conductor eléctrico hasta 70 mm	37.216	28.000,00	- 25
759	Mano de obra del item 758	11.991	9.000,00	- 25
760	Cambio y/o provisión de terminal ojal para conductor eléctrico hasta 120 mm	83.074	62.400,00	- 25
761	Mano de obra del item 760	30.378	22.800,00	- 25
762	Cambio y/o provisión de terminal ojal para conductor eléctrico hasta 185 mm	156.403	117.400,00	- 25
763	Mano de obra del item 762	51.974	39.000,00	- 25
764	Cambio y/o provisión de terminal ojal para conductor eléctrico hasta 240 mm	143.630	107.800,00	- 25
765	Mano de obra del item 764	44.598	33.500,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

SENEPA

766	Cambio y/o provisión de alimentador multifilar de 2 mm2	15.429	13.500,00	-	13
767	Mano de obra del item 766	4.415	4.900,00		11
768	Cambio y/o provisión de alimentador multifilar de 4 mm2	31.103	24.600,00	-	21
769	Mano de obra del item 768	8.640	9.600,00		11
770	Cambio y/o provisión de alimentador multifilar de 6 mm2	41.740	36.100,00	-	14
771	Mano de obra del item 770	11.856	8.900,00	-	25
772	Cambio y/o provisión de alimentador multifilar de 10 mm2	34.042	25.600,00	-	25
773	Mano de obra del item 772	11.336	8.600,00	-	24
774	Cambio y/o provisión de alimentador multifilar de 16 mm2	62.326	46.800,00	-	25
775	Mano de obra del item 774	21.240	16.000,00	-	25
776	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x25 mm2	147.642	147.700,00		0
777	Mano de obra del item 776	124.823	124.900,00		0
778	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x35 mm2	529.068	202.500,00	-	62
779	Mano de obra del item 778	75.904	79.700,00		5
780	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x50 mm2	199.872	150.000,00	-	25
781	Mano de obra del item 780	78.270	58.800,00	-	25
782	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x70 mm2	363.425	272.600,00	-	25
783	Mano de obra del item 782	133.010	99.800,00	-	25
784	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x95 mm2	281.623	211.300,00	-	25
785	Mano de obra del item 784	93.092	69.900,00	-	25
786	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x120 mm2	375.039	281.300,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
SENEPA

787	Mano de obra del item 786	90.725	68.100,00	-	25
788	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x150 mm2	668.819	668.900,00		0
789	Mano de obra del item 788	143.583	143.600,00		0
790	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x185 mm2	466.753	350.100,00	-	25
791	Mano de obra del item 790	199.626	149.800,00	-	25
792	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 1x240 mm2	549.190	411.900,00	-	25
793	Mano de obra del item 792	197.399	148.100,00	-	25
794	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 2x2 mm2	25.365	25.400,00		0
795	Mano de obra del item 794	7.326	7.400,00		1
796	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 2x4 mm2	29.231	29.300,00		0
797	Mano de obra del item 796	9.213	9.300,00		1
798	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 2x6 mm2	44.811	33.700,00	-	25
799	Mano de obra del item 798	13.622	10.300,00	-	24
800	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 2x10 mm2	76.504	57.400,00	-	25
801	Mano de obra del item 800	25.627	19.300,00	-	25
802	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 3x2 mm2	23.610	17.800,00	-	25
803	Mano de obra del item 802	7.415	5.600,00	-	24
804	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 3x4 mm2	43.362	45.600,00		5
805	Mano de obra del item 804	14.235	15.000,00		5
806	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 3x6 mm2	65.934	49.500,00	-	25
807	Mano de obra del item 806	21.267	16.000,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

808	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 3x10 mm2	120.473	90.400,00	-	25
809	Mano de obra del item 808	359.695	269.800,00	-	25
810	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 4x2 mm2	49.014	36.800,00	-	25
811	Mano de obra del item 810	15.791	11.900,00	-	25
812	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 4x4 mm2	106.821	101.900,00	-	5
813	Mano de obra del item 812	36.368	36.400,00		0
814	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 4x6 mm2	149.456	112.100,00	-	25
815	Mano de obra del item 814	46.616	35.000,00	-	25
816	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 4x10 mm2	253.316	253.400,00		0
817	Mano de obra del item 816	74.790	74.800,00		0
818	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 4x16 mm2	527.630	430.400,00	-	18
819	Mano de obra del item 818	160.553	120.500,00	-	25
820	Cambio y/o provisión de alimentador tipo nyy de 4x25 mm2	210.409	157.900,00	-	25
821	Mano de obra del item 820	105.676	79.300,00	-	25
822	Cambio y/o provisión de electroducto rígido de 25 mm	40.908	22.500,00	-	45
823	Mano de obra del item 822	34.040	11.400,00	-	67
824	Cambio y/o provisión de electroducto rígido de 32 mm	98.342	33.500,00	-	66
825	Mano de obra del item 824	41.348	11.400,00	-	72
826	Cambio y/o provisión de electroducto rígido de 52 mm	28.021	21.100,00	-	25
827	Mano de obra del item 826	36.068	27.100,00	-	25
828	Cambio y/o provisión de electroducto rígido de 110 mm	145.760	109.400,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

829	Mano de obra del item 828	53.846	40.400,00	- 25
830	Cambio y/o provisión de curvas para electroducto de 25 mm	15.694	16.500,00	5
831	Mano de obra del item 830	4.417	4.700,00	6
832	Cambio y/o provisión de curvas para electroducto de 32 mm	45.792	45.800,00	0
833	Mano de obra del item 832	13.299	13.300,00	0
834	Cambio y/o provisión de terminales para electroducto de 25 mm	25.251	26.600,00	5
835	Mano de obra del item 834	7.038	7.400,00	5
836	Cambio y/o provisión de terminales para electroducto de 32 mm	63.798	63.800,00	0
837	Mano de obra del item 836	19.168	19.200,00	0
838	Cambio y/o provisión de caños corrugados de 25 mm	11.924	10.400,00	- 13
839	Mano de obra del item 838	3.548	4.000,00	13
840	Cambio y/o provisión de caños corrugados de 32 mm	22.048	20.200,00	- 8
841	Mano de obra del item 840	6.935	7.000,00	1
842	Cambio y/o provisión de caja de derivación metálica 150x150 mm	235.028	235.100,00	0
843	Mano de obra del item 842	279.878	62.500,00	- 78
844	Cambio y/o provisión de caja de derivación metálica 200x200 mm	280.348	294.400,00	5
845	Mano de obra del item 844	244.047	62.500,00	- 74
846	Cambio y/o provisión de caja de derivación metálica 300x300 mm	340.559	340.600,00	0
847	Mano de obra del item 846	129.998	62.500,00	- 52
848	Cambio y/o provisión de caja de derivación metálica 500x500 mm	832.834	832.900,00	0

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

849	Mano de obra del item 848	54.602	54.700,00	0
850	Cambio y/o provisión de bandejas ranuradas de 100x50x3000 mm	904.135	772.100,00	- 15
851	Mano de obra del item 850	194.693	125.600,00	- 35
852	Cambio y/o provisión de curvas para bandeja ranurada de 100x50x3000 mm	363.206	314.500,00	- 13
853	Mano de obra del item 852	110.810	110.900,00	0
854	Cambio y/o provisión de bandejas ranuradas de 200x50x3000 mm	1.167.922	876.000,00	- 25
855	Mano de obra del item 854	359.192	269.400,00	- 25
856	Cambio y/o provisión de curvas para bandeja ranurada 200x50x3000 mm	401.741	301.400,00	- 25
857	Mano de obra del item 856	116.784	87.600,00	- 25
858	Cambio y/o provisión de bandejas ranurada de 300x50x3000 mm	951.993	714.000,00	- 25
859	Mano de obra del item 858	326.618	245.000,00	- 25
860	Cambio y/o provisión de curvas para bandeja ranurada de 300x50x3000 mm	548.817	411.700,00	- 25
861	Mano de obra del item 860	165.968	124.500,00	- 25
862	Cambio y/o provisión de bandejas tipo escaleras de 100x50x3000 mm	409.692	307.300,00	- 25
863	Mano de obra del item 862	143.270	107.500,00	- 25
864	Cambio y/o provisión de curvas para bandeja tipo escaleras de 100x50x3000 mm	143.469	107.700,00	- 25
865	Mano de obra del item 864	65.085	48.900,00	- 25
866	Cambio y/o provisión de bandejas tipo escalera de 200x50x3000 mm	395.390	296.600,00	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
SENEPA

867	Mano de obra del item 866	77.179	57.900,00	-	25
868	Cambio y/o provisión de curvas para bandeja tipo escalera 200x50x3000 mm	184.144	138.200,00	-	25
869	Mano de obra del item 868	65.985	49.500,00	-	25
870	Cambio y/o provisión de bandejas tipo escalera de 300x50x3000 mm	550.608	413.000,00	-	25
871	Mano de obra del item 870	284.122	213.100,00	-	25
872	Cambio y/o provisión de curvas para bandeja tipo escalera de 300x50x3000 mm	262.735	197.100,00	-	25
873	Mano de obra del item 872	166.171	124.700,00	-	25
874	Cambio y/o provisión de luz piloto	42.123	42.200,00		0
875	Mano de obra del item 874	22.051	22.100,00		0
876	Cambio y/o provisión de relé de máxima y mínima tensión	721.942	541.500,00	-	25
877	Mano de obra del item 876	157.095	117.900,00	-	25
878	Cambio y/o provisión de relé temporizador	684.354	513.300,00	-	25
879	Mano de obra del item 878	157.669	118.300,00	-	25
880	Cambio y/o provisión de contactor de potencia 3x800 A / 400 kW	20.726.147	15.544.700,00	-	25
881	Mano de obra del item 880	2.320.596	1.740.500,00	-	25
882	Cambio y/o provisión de contactor de potencia 3x400 A / 220 kW	10.057.750	7.543.400,00	-	25
883	Mano de obra del item 882	2.272.014	1.704.100,00	-	25
884	Cambio y/o provisión de contactor de potencia 3X300 A / 160 kW	8.696.509	6.522.400,00	-	25
885	Mano de obra del item 884	1.826.639	1.370.000,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

886	Cambio y/o provisión de contactor de potencia 3x185 A / 90 kW	5.083.568	3.812.700,00	-	25
887	Mano de obra del item 886	1.474.710	1.106.100,00	-	25
888	Cambio y/o provisión de relé AC 220V/10A, con zócalo	362.695	272.100,00	-	25
889	Mano de obra del item 888	103.634	77.800,00	-	25
890	Cambio y/o provisión de bornera din 2,5 mm²	23.316	17.500,00	-	25
891	Mano de obra del item 890	13.515	10.200,00	-	25
892	Cambio y/o provisión de bornera din 4 mm²	25.905	26.000,00		0
893	Mano de obra del item 892	12.908	13.000,00		1
894	Cambio y/o provisión de bornera din 6 mm²	42.234	31.700,00	-	25
895	Mano de obra del item 894	14.742	11.100,00	-	25
896	Cambio y/o provisión de bornera din 10 mm²	61.201	46.000,00	-	25
897	Mano de obra del item 896	32.782	26.600,00	-	19
898	Cambio y/o provisión de bornera din 16 mm²	123.916	90.700,00	-	27
899	Mano de obra del item 898	38.023	26.600,00	-	30
900	Cambio y/o provisión de bornera din 35 mm²	129.046	129.100,00		0
901	Mano de obra del item 900	33.255	33.300,00		0
902	Cambio y/o provisión de tapa para bornera din 4 mm²	64.424	7.800,00	-	88
903	Mano de obra del item 902	15.174	6.100,00	-	60
904	Cambio y/o provisión de tapa para bornera din 6 mm²	14.566	11.000,00	-	24
905	Mano de obra del item 904	14.532	6.100,00	-	58
906	Cambio y/o provisión de tapa para bornera din 10 mm²	15.200	11.400,00	-	25
907	Mano de obra del item 906	37.007	6.100,00		84

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

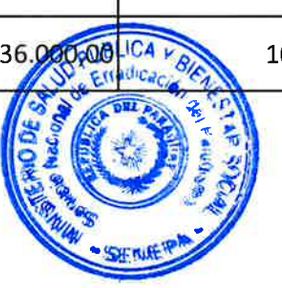
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

908	Cambio y/o provisión de tapa para bornera din 16 mm²	19.412	15.800,00	-	19
909	Mano de obra del item 908	27.019	6.100,00	-	77
910	Cambio y/o provisión de tapa para bornera din 35 mm²	58.660	58.700,00		0
911	Mano de obra del item 910	48.062	6.100,00	-	87
912	Cambio y/o provisión de llave selectora de dos posiciones maneta larga	108.243	108.300,00		0
913	Mano de obra del item 912	99.429	60.700,00	-	39
914	Cambio y/o provisión de llave selectora de tres posiciones	101.270	76.000,00	-	25
915	Mano de obra del item 914	27.985	21.000,00	-	25
916	Cambio y/o provisión de pulsador NC	25.396	19.100,00	-	25
917	Mano de obra del item 916	22.444	16.900,00	-	25
918	Cambio y/o provisión de pulsador NO	27.668	20.800,00	-	25
919	Mano de obra del item 918	2.395.698	30.400,00	-	99
920	Cambio de cañería de cobre de 1/2"	736.315	220.000,00	-	70
921	Mano de obra del item 920	244.433	94.900,00	-	61
922	Cambio de cañería de cobre de 1/4"	599.941	104.800,00	-	83
923	Mano de obra del item 922	212.054	94.900,00	-	55
924	Cambio de cañería de cobre de 5/8"	512.030	98.500,00	-	81
925	Mano de obra del item 924	257.523	94.900,00	-	63
926	Cambio de cañería de cobre de 3/8"	1.079.151	236.800,00	-	78
927	Mano de obra del item 926	353.608	94.900,00	-	73
928	Cambio de aislación térmica para caño de 1/2"	1.013.968	15.100,00	-	99
929	Mano de obra del item 928	223.569	9.500,00	-	96
930	Cambio de aislación térmica para caño de 1/4"	626.227	26.800,00	-	96

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C
SENEPA - M.S.P. y B.S.

931	Mano de obra del item 930	341.927	11.400,00	-	97
932	Cambio de aislación térmica para caño de 5/8"	774.155	28.300,00	-	96
933	Mano de obra del item 932	273.378	14.100,00	-	95
934	Cambio de aislación térmica para caño de 3/8"	176.310	31.500,00	-	82
935	Mano de obra del item 934	325.530	19.500,00	-	94
936	Reposición de gas refrigerante r-410	391.108	251.500,00	-	36
937	Mano de obra del item 936	757.657	75.900,00	-	90
938	Reposición de gas refrigerante r-407	205.587	154.200,00	-	25
939	Mano de obra del item 938	42.130	31.600,00	-	25
940	Reposición de gas refrigerante r-22	319.579	239.700,00	-	25
941	Mano de obra del item 940	81.580	61.200,00	-	25
942	Mantenimiento preventivo de acondicionador de aire de 12.000 BTU	622.437	684.700,00		10
943	Mano de obra del item 942	978.066	1.075.900,00		10
944	Mantenimiento preventivo de acondicionador de aire de 18.000 BTU	626.103	688.800,00		10
945	Mano de obra del item 944	898.890	988.800,00		10
946	Mantenimiento preventivo de acondicionador de aire de 24.000 BTU	598.537	658.400,00		10
947	Mano de obra del item 946	1.440.201	1.584.300,00		10
948	Mantenimiento preventivo de acondicionador de aire de 36.000 BTU	606.602	667.300,00		10
949	Mano de obra del item 948	3.535.834	2.200.000,00	-	38
950	Mantenimiento preventivo de acondicionador de aire de 48.000 BTU	536.068	589.700,00		10
951	Mano de obra del item 950	1.941.754	2.136.000,00		10

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.



952	Mantenimiento preventivo de acondicionador de aire de 60.000 BTU	636.302	636.400,00	0
953	Mano de obra del item 952	2.105.520	2.105.600,00	0
954	Limpieza de radiador	2.124.447	1.593.400,00	- 25
955	Mano de obra del item 954	906.745	680.100,00	- 25
956	Limpieza de picos inyectores	2.058.312	1.543.800,00	- 25
957	Mano de obra del item 956	809.467	607.200,00	- 25
958	Prolongación de caño de escape	776.238	582.200,00	- 25
959	Mano de obra del item 958	502.986	377.300,00	- 25
960	Configuración y ajustes de parámetros de controlador	1.010.824	758.200,00	- 25
961	Cambio y/o provisión de bulbo de temperatura analógico	431.215	323.500,00	- 25
962	Mano de obra del item 961	319.308	239.500,00	- 25
963	Cambio y/o provisión de bulbo de temperatura digital	396.339	297.300,00	- 25
964	Mano de obra del item 963	354.495	265.900,00	- 25
965	Cambio y/o reparación de bomba inyectora de combustible	949.377	712.100,00	- 25
966	Mano de obra del item 965	463.934	348.000,00	- 25
967	Cambio y/o provisión de bomba de preinyección de combustible	1.096.071	822.100,00	- 25
968	Mano de obra del item 967	998.353	910.400,00	- 9
969	Soporte para motor de generador	1.721.620	1.291.300,00	- 25
970	Mano de obra del item 969	803.442	602.600,00	- 25
971	Reparación de puerta de generador	1.611.924	1.209.000,00	- 25
972	Mano de obra del item 971	849.534	637.200,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo
REPUBLICA DEL PARAGUAY
SENEPA

973	Cambio y/o provisión de módulo auxiliar NC para llave de selectora	168.083	74.700,00	- 56
974	Mano de obra del item 973	46.927	47.000,00	0
975	Cambio y/o provisión de módulo auxiliar NO para llave de selectora	165.002	74.700,00	- 55
976	Mano de obra del item 975	41.654	41.700,00	0
977	Cambio y/o provisión de multimedidor	6.237.956	4.678.500,00	- 25
978	Mano de obra del item 977	1.001.737	751.400,00	- 25
979	Provisión de Filtro de Aire	630.482	693.600,00	10
980	Mano de obra del item 979	313.239	344.600,00	10
981	Provisión de Filtro de Aceite	604.213	664.700,00	10
982	Mano de obra del item 981	298.995	328.900,00	10
983	Provisión de Filtro de Combustible	4.707.984	1.026.700,00	- 78
984	Mano de obra del item 983	1.124.480	606.900,00	- 46
985	Provisión de Aceite motor	2.077.833	245.200,00	- 88
986	Mano de obra del item 985	724.494	606.900,00	- 16
987	Provisión de Bombín de combustible	538.869	404.200,00	- 25
988	Mano de obra del item 987	294.203	220.700,00	- 25
989	Provisión de Válvula Anti Retorno de Combustible	398.676	299.100,00	- 25
990	Mano de obra del item 989	282.213	211.700,00	- 25
991	Provisión de Líquido Refrigerante-Anticongelante-Anticorrosivo	173.099	190.500,00	10
992	Mano de obra del item 991	211.460	232.700,00	10
993	Provisión de flotador del tanque de combustible	411.403	308.600,00	- 25
994	Mano de obra del item 993	266.896	200.200,00	- 25
995	Provisión de Batería de 100 Ah	1.877.054	2.064.800,00	10

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
SENEPA

996	Mano de obra del item 995	283.454	311.800,00	10
997	Inspección general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios, ajustes, lubricaciones, prueba, control, limpieza del grupo generador. Otros	816.435	898.100,00	10
998	Cambio de Motor de Arranque	3.448.671	2.586.600,00	- 25
999	Mano de obra del item 998	990.254	742.700,00	- 25
1000	Cambio de correa de ventilador	836.240	627.200,00	- 25
1001	Mano de obra del item 1000	674.066	505.600,00	- 25
1002	Cambio de Radiador	5.981.619	4.486.300,00	- 25
1003	Mano de obra del item 1002	1.213.986	910.500,00	- 25
1004	Cambio de Solenoide de generador	856.263	642.200,00	- 25
1005	Mano de obra del item 1004	241.855	181.400,00	- 25
1006	Cambio de Relé	145.237	109.000,00	- 25
1007	Mano de obra del item 1006	268.108	201.100,00	- 25
1008	Cambio de manguera de agua del motor al radiador	637.786	478.400,00	- 25
1009	Mano de obra del item 1008	324.807	243.700,00	- 25
1010	Cambio de aleta de ventilador	1.269.506	952.200,00	- 25
1011	Mano de obra del item 1010	798.458	598.900,00	- 25
1012	Cambio de Termostato	598.789	449.100,00	- 25
1013	Mano de obra del item 1012	518.450	388.900,00	- 25
1014	Regulación de válvulas	838.214	628.700,00	- 25
1015	Cambio de Diodos de excitación	1.630.358	1.222.800,00	- 25
1016	Mano de obra del item 1015	545.411	409.100,00	- 25
1017	Cambio de bomba de agua	1.401.598	1.051.200,00	- 25
1018	Mano de obra del item 1017	812.713	609.600,00	- 25
1019	Cambio de Turbo	3.341.657	2.506.300,00	25

Lic. Arturo E. Núñez
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

1020	Mano de obra del item 1019	838.752	629.100,00	-	25
1021	Cambio de cargador automático de batería	2.106.735	2.106.800,00		0
1022	Mano de obra del item 1021	452.850	452.900,00		0
1023	Cambio y/o provisión de panel led de 12 W cuadrado de embutir 6500 K	149.063	111.800,00	-	25
1024	Mano de obra del item 1023	136.976	102.800,00	-	25
1025	Cambio y/o provisión de panel led de 18 W cuadrado de embutir 6500 K	570.852	339.000,00	-	41
1026	Mano de obra del item 1025	390.536	265.600,00	-	32
1027	Cambio y/o provisión de panel led de 24 W cuadrado de embutir 6500 K	457.900	343.500,00	-	25
1028	Mano de obra del item 1027	226.601	170.000,00	-	25
1029	Cambio y/o provisión de panel led de 36 W cuadrado de embutir 6500 K	1.373.525	1.373.600,00		0
1030	Mano de obra del item 1029	530.392	265.600,00	-	50
1031	Cambio y/o provisión de panel led de 12 W cuadrado de adosar 6500 K	160.746	120.600,00	-	25
1032	Mano de obra del item 1031	128.025	96.100,00	-	25
1033	Cambio y/o provisión de panel led de 18 W cuadrado de adosar 6500 K	519.329	390.400,00	-	25
1034	Mano de obra del item 1033	191.371	191.400,00		0
1035	Cambio y/o provisión de panel led de 24 W cuadrado de adosar 6500 K	334.678	251.100,00	-	25
1036	Mano de obra del item 1035	126.136	94.700,00	-	25
1037	Cambio y/o provisión de panel led de 36 W cuadrado de adosar 6500 K	1.571.749	1.571.800,00		0

Lic. Arturo E. Nuñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

1038	Mano de obra del item 1037	292.653	265.600,00	- 9
1039	Cambio y/o provisión de panel led de 12 W cuadrado de embutir 3000 K	189.751	142.400,00	- 25
1040	Mano de obra del item 1039	126.134	94.700,00	- 25
1041	Cambio y/o provisión de panel led de 18 W cuadrado de embutir 3000 K	285.310	214.000,00	- 25
1042	Mano de obra del item 1041	136.988	102.800,00	- 25
1043	Cambio y/o provisión de panel led de 24 W cuadrado de embutir 3000 K	279.105	209.400,00	- 25
1044	Mano de obra del item 1043	128.499	96.400,00	- 25
1045	Cambio y/o provisión de panel led de 36 W cuadrado de embutir 3000 K	695.469	521.700,00	- 25
1046	Mano de obra del item 1045	125.188	93.900,00	- 25
1047	Cambio y/o provisión de panel led de 12 W cuadrado de adosar 3000 K	152.890	114.700,00	- 25
1048	Mano de obra del item 1047	129.444	97.100,00	- 25
1049	Cambio y/o provisión de panel led de 18 W cuadrado de adosar 3000 K	249.204	187.000,00	- 25
1050	Mano de obra del item 1049	131.338	98.600,00	- 25
1051	Cambio y/o provisión de panel led de 24 W cuadrado de adosar 3000 K	321.601	241.300,00	- 25
1052	Mano de obra del item 1051	23.503	17.700,00	- 25
1053	Cambio y/o provisión de panel led de 36 W cuadrado de adosar 3000 K	835.730	626.800,00	- 25
1054	Mano de obra del item 1053	127.080	95.400,00	- 25
1055	Cambio y/o provisión de farola con lampara led 12W Ø150x1000	2.463.464	1.847.600,00	- 25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL • SENEPA • Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo

1056	Mano de obra del item 1055	999.169	749.400,00	-	25
1057	Cambio y/o provisión de farola con lampara led 11W Ø135x990	1.651.632	1.238.800,00	-	25
1058	Mano de obra del item 1057	779.278	584.500,00	-	25
1059	Cambio y/o provisión de spot con base GU10 Pmax : 50 W	590.649	443.000,00	-	25
1060	Mano de obra del item 1059	71.287	53.500,00	-	25
1061	Cambio y/o provisión de spot con base PAR38 Pmax : 80 W	210.811	158.200,00	-	25
1062	Mano de obra del item 1061	69.583	52.200,00	-	25
1063	Cambio y/o provisión de spot con jabalina GU10 Pmax : 50 W	126.976	95.300,00	-	25
1064	Mano de obra del item 1063	73.963	55.500,00	-	25
1065	Cambio y/o provisión de spot con jabalina PAR38 Pmax : 80 W	256.361	192.300,00	-	25
1066	Mano de obra del item 1065	70.799	53.100,00	-	25
1067	Cambio y/o provisión de proyector LED de 10 W	147.956	148.000,00		0
1068	Mano de obra del item 1067	67.224	67.300,00		0
1069	Cambio y/o provisión proyector LED de 20 W	630.923	473.200,00	-	25
1070	Mano de obra del item 1069	71.144	53.400,00	-	25
1071	Cambio y/o provisión de proyector LED de 30 W	333.132	249.900,00	-	25
1072	Mano de obra del item 1071	70.035	52.600,00	-	25
1073	Cambio y/o provisión de proyector LED de 50 W	453.370	340.100,00	-	25
1074	Mano de obra del item 1073	77.066	57.800,00	-	25
1075	Cambio y/o provisión de proyector LED de 100 W	2.056.331	1.519.600,00	-	26
1076	Mano de obra del item 1075	195.122	204.900,00		5

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

1077	Cambio y/o provisión de proyector LED de 200 W	2.624.772	1.968.600,00	-	25
1078	Mano de obra del item 1077	180.875	135.700,00	-	25
1079	Cambio y/o provisión de proyector LED de 300 W	3.091.373	2.318.600,00	-	25
1080	Mano de obra del item 1079	130.958	98.300,00	-	25
1081	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 1/2" x 1,5 m	103.009	77.300,00	-	25
1082	Mano de obra del item 1081	66.557	50.000,00	-	25
1083	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 1/2" x 2 m	159.084	119.400,00	-	25
1084	Mano de obra del item 1083	65.903	49.500,00	-	25
1085	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 5/8" x 1,2 m	102.445	76.900,00	-	25
1086	Mano de obra del item 1085	63.494	47.700,00	-	25
1087	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 5/8" x 2 m	189.924	142.500,00	-	25
1088	Mano de obra del item 1087	64.068	48.100,00	-	25
1089	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 5/8" x 2,4 m	775.761	348.500,00	-	55
1090	Mano de obra del item 1089	136.298	136.300,00		0
1091	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 5/8" x 3 m	241.459	181.100,00	-	25
1092	Mano de obra del item 1091	68.477	51.400,00	-	25
1093	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 3/4" x 3 m 25 micrones	373.731	280.300,00	-	25
1094	Mano de obra del item 1093	63.611	47.800,00	-	25
1095	Cambio y/o provisión de jabalina de cobre de 3/4" x 3 m 250 micrones	630.972	473.300,00	-	25
1096	Mano de obra del item 1095	73.122	54.900,00	-	25
1097	Excavación 25 cm x 40 cm de profundidad	1.495.297	85.000,00	-	94

Lic. Arturo E. Nuñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.C.P.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

1098	Excavación 60 cm x 60 cm de profundidad	134.661	134.700,00	0
1099	Protección mecánica, debe incluir: Colchón de arena lavada de 15 cm. Una fila de ladrillo común. Colchón de mortero de unión	734.014	161.900,00	- 78
1100	Mano de obra del item 1099	58.649	58.700,00	0
1101	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 6 mm²	22.348	16.800,00	- 25
1102	Mano de obra del item 1101	22.255	16.700,00	- 25
1103	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 10 mm²	38.951	29.300,00	- 25
1104	Mano de obra del item 1103	22.254	16.700,00	- 25
1105	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 16 mm²	74.171	74.200,00	0
1106	Mano de obra del item 1105	38.116	38.200,00	0
1107	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 25 mm²	90.593	90.600,00	0
1108	Mano de obra del item 1107	22.008	22.100,00	0
1109	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 35 mm²	315.611	214.600,00	- 32
1110	Mano de obra del item 1109	86.834	56.900,00	- 34
1111	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 50 mm²	172.475	129.400,00	- 25
1112	Mano de obra del item 1111	27.936	21.000,00	25

Lic. Arturo E. Núñez
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

1113	Cambio y/o provisión de conductor de cobre al desnudo de 70 mm²	505.168	453.600,00	-	10
1114	Mano de obra del item 1113	69.662	56.900,00	-	18
1115	Polvo para soldadura exotérmica nº 65	130.655	98.000,00	-	25
1116	Mano de obra del item 1115	174.021	130.600,00	-	25
1117	Polvo para soldadura exotérmica nº 90	189.314	189.400,00		0
1118	Mano de obra del item 1117	272.573	272.600,00		0
1119	Construcción de registro de mampostería de 30x30 cm	341.671	256.300,00	-	25
1120	Mano de obra del item 1119	413.182	309.900,00	-	25
1121	Construcción de registro de mampostería de 40x40x30 cm	483.460	362.600,00	-	25
1122	Mano de obra del item 1121	397.532	298.200,00	-	25
1123	Construcción de registro de mampostería de 50x50x40 cm	648.863	486.700,00	-	25
1124	Mano de obra del item 1123	471.343	353.600,00	-	25
1125	Construcción de registro de mampostería de 60x60x40 cm	678.009	678.100,00		0
1126	Mano de obra del item 1125	466.292	466.300,00		0
1127	Construcción de registro de H°A° de 40x40x30 cm	1.196.161	897.200,00	-	25
1128	Mano de obra del item 1127	759.039	569.300,00	-	25
1129	Construcción de registro de H°A° de 40x40x40 cm	1.178.990	884.300,00	-	25
1130	Mano de obra del item 1129	732.107	549.100,00	-	25
1131	Construcción de registro de H°A° de 50x50x30 cm	1.298.348	973.800,00	-	25
1132	Mano de obra del item 1131	928.265	696.200,00	-	25

Lic. Arturo E. Núñez A.
Jefe Dpto. Técnico de Apoyo Administrativo
y Responsable de la U.O.C.
SENEPA - M.S.P. y B.S.

1133	Construcción de registro de H°A° de 50x50x40 cm	1.387.103	1.040.400,00	-	25
1134	Mano de obra del item 1133	877.012	657.800,00	-	25
1135	Construcción de registro de H°A° de 60x60x50 cm	2.188.925	1.641.700,00	-	25
1136	Mano de obra del item 1135	886.095	664.600,00	-	25
1137	Construcción de registro de H°A° de 80x80x80 cm	2.970.382	2.227.800,00	-	25
1138	Mano de obra del item 1137	1.223.499	917.700,00	-	25
		708.595.669	552.356.000	-	22

LIC. ARTURO NUÑEZ
RESPONSABLE DE LA UOC N° 7 - SENEPA