MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EDIFICIO SEDE DE LA SEN

ITEMS	DESCRIPCION	DISTRIBUIDORA M Y C			OLDEN SERVICE			AYALA PERDOMO INGENIERIA			M Y R INGENIERIA		
		Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Precio Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Precio Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Precio Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Cantidad	Precio Total (Precio Unitario por Cantidad)
1	Piso de HoAo, e=10cms con arm. diam 8mm, 20cmx20cm de repartición,juntas 1". 3mx3m	165.000	423,69	69.908.850	155.000	423,69	65.671.950	100.300	423,69	42.496.107	150.000	423,69	63.553.500
2	Levantar y cambiar tapa hierro abierto rígido 0,85x1,00m abierto rígido 0,85x1,00m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	295.000	1	295.000	360000	1	360.000
3	Levantar y cambiar tapa hierro abierto rígido 0,50x0,50m	362.000	2	724.000	362.000	2	724.000	177.000	2	354.000	360.000	2	720.000
4	Levantar y tapa hierro de 0,60x0,70m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	236.000	1	236.000	360.000	1	360.000
5	Levantar y tapa hierro de 0,60x0,70m redondo	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	236.000	1	236.000	360.000	1	360.000
6	Levantar y cambiar tapa de registro de HoAo 0,60x0,60m	36.200	1	36.200	362.000	1	362.000	108.560	1	108.560	360.000	1	360.000
7	Levantar y cambiar tapa de registro de HoAo 0,70x0,70m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	132.160	1	132.160	360.000	1	360.000
8	Levantar y cambiar tapa de registro de HoAo 0,70x0,70m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	132.160	1	132.160	360.000	1	360.000
9	Levantar y cambiar tapa de registro de HoAo de 0,70x0,70m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	132.160	1	132.160	360.000	1	360.000
10	Levantar y cambiar tapa de registro de HoAo de 0,50x0,50m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	82.600	1	82.600	360.000	1	360.000
11	Lavantar y cambiar tapa de registro de HoAo de 0,30x0,30m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	82.600	1	82.600	360.000	1	360.000
12	Tapa Registro de electricidad 40x70cms	350.000	1	350.000	362.000	1	362.000	82.600	1	82.600	360.000	1	360.000
13	Reparación de HoAo superficial entrada de vehículo	268.000	56,5	15.142.000	253.000	56,5	14.294.500	59.000	56,5	3.333.500	250.000	56,5	14.125.000
14	Reparación de HoAo superficial entrada en la vereda	450.000	18,95	8.527.500	255.000	18,95	4.832.250	59.000	18,95	1.118.050	253.300	18,95	4.800.035

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA - Unidad Operativa de Contrataciones - SECRETARIA DE EMERGENCIA NACIONAL

15	Cambiar tapa de registro de HoAo 0,90x0,90m	362.000	1	362.000	362.000	1	362.000	114.696	1	114.696	360.000	1	360.000
16	Cambiar tapa de registro de 0,80x0,80m	365.000	1	365.000	362.000	1	362.000	212.400	1	212.400	360.000	1	360.000
17	Cambiar tapa de registro de 0,70x0,70m	365.000	1	365.000	362.000	1	362.000	188.800	1	188.800	360.000	1	360.000
18	Levantar tapa de agua vereda	365.000	1	365.000	18.500	1	18.500	177.000	1	177.000	180.000	1	180.000
19	Cambiar tapa de registro de HoAo 0,60x0,60m	365.000	1	365.000	335.000	1	335.000	118.000	1	118.000	330.000	1	330.000
20	Cambio de piso en UHR,plastico	122.000	55,4	6.758.800	115.000	55,4	6.371.000	59.000	55,4	3.268.600	113.400	55,4	6.282.360
21	Cambio de piso en Logística "	95.000	34,31	3.259.450	73.000	34,31	2.504.630	76.700	34,31	2.631.577	72.865	34,31	2.499.998
22	Cambio de piso en Gestión Social	95.000	66,51	6.318.450	73.000	66,51	4.855.230	88.500	66,51	5.886.135	72.170	66,51	4.800.027
23	Cambio de huellas de madera de tayi, o similar de 2"x10"x1,10m	96.500	10	965.000	95.000	10	950.000	126.260	10	1.262.600	92.800	10	928.000
24	Cambio de huellas de madera de tayi, o similar de 2"x10"1/2 1,10m	250.000	3	750.000	175.000	3	525.000	126.260	3	378.780	170.500	3	511.500
25	Pasamanos con caño de Hierro de 1 1/2"	1.500.000	0,6	900.000	480.000	0,6	288.000	188.800	0,6	113.280	364.000	0,6	218.400
26	Soporte de pasamanos con caño de hierro de 3 /8X3" con relleno de Ho en la base	5.000	25	125.000	33.000	25	825.000	5.900	25	147.500	2.400	25	60.000
27	Pintura general de la escalera, parte metálica y de madera	410.000	1	410.000	385.000	1	385.000	177.000	1	177.000	380.000	1	380.000
28	Huella de madera de 1"x0,89m x 0,24m	95.000	10	950.000	940.000	10	9.400.000	47.200	10	472.000	92.800	10	928.000
29	Descanso de 1"x0,90mx0,89m	250.000	2	500.000	182.000	2	364.000	188.800	2	377.600	175.000	2	350.000
30	Fijación con tornillos de huella y descanso	200.000	1	200.000	182.000	1	182.000	59.000	1	59.000	180.000	1	180.000
31	Demolición y colocación de planchas de granito en las huellas de 0,30m de ancho	200.000	17,13	3.426.000	125.000	17,13	2.141.250	236.000	17,13	4.042.680	122.200	17,13	2.093.286
32	Demolición y colocación de planchas de granito en contrahuellas de 0,14m ,alto	200.000	17,13	3.426.000	125.000	17,13	2.141.250	212.400	17,13	3.638.412	122.200	17,13	2.093.286
33	Colocacion de pasamano-Soporte de pasamanos con caño de hierro 1 1/2" con relleno de Ho en la base	120.000	1,4	168.000	80.000	1,4	112.000	177.000	1,4	247.800	78.260	1,4	109.564

34	Pasamano con caños de hierro de 1 1/2",con refuerzo caños 1"	120.000	8,2	984.000	80.000	8,2	656.000	212.400	8,2	1.741.680	78.260	8,2	641.732
35	Soporte con caños de hierro de 1 1/2" con relleno de Ho	85.000	14	1.190.000	80.000	14	1.120.000	212.400	14	2.973.600	78.260	14	1.095.640
36	Techo de fibrocemento a cubbrir promedio 6,95x8,60m	250.000	59,77	14.942.500	225.000	59,77	13.448.250	100.300	59,77	5.994.931	222.650	59,77	13.307.791
37	voladizo fibrocemento 6,95x0,90m	250.000	6,26	1.565.000	225.000	6,26	1.408.500	177.000	6,26	1.108.020	222.650	6,26	1.393.789
38	Area estacionamiento	150.000	112,66	16.899.000	115.000	112,66	12.955.900	112.100	112,66	12.629.186	113.500	112,66	12.786.910
39	Voladizo	150.000	19,8	2.970.000	115.000	19,8	2.277.000	153.400	19,8	3.037.320	113.500	19,8	2.247.300
40	Lavatorio	125.000	1	125.000	125.000	1	125.000	295.000	1	295.000	120.000	1	120.000
41	Tapa de registro de piso 15x15cms	90.000	2	180.000	67.000	2	134.000	35.400	2	70.800	60.000	2	120.000
42	Reparación azulejos blancos	90.000	1	90.000	72.000	1	72.000	141.600	1	141.600	67.000	1	67.000
43	Pintura pared	95.000	11,76	1.117.200	92.500	11,76	1.087.800	76.700	11,76	901.992	90.980	11,76	1.069.925
44	Cambiar espejo 45x60cms	90.000	1	90.000	40.000	1	40.000	88.500	1	88.500	38.000	1	38.000
45	Completar azulejos	90.000	4,62	415.800	64.000	4,62	295.680	29.500	4,62	136.290	62.720	4,62	289.766
46	Cambiar cisterna alta	90.000	1	90.000	70.000	1	70.000	59.000	1	59.000	62.000	1	62.000
47	Pintura de pared	25.000	9,42	235.500	12.000	9,42	113.040	17.700	9,42	166.734	10.950	9,42	103.149
48	Colocar Fluorescentes de 40w	90.000	2	180.000	67.000	2	134.000	141.600	2	283.200	65.000	2	130.000
49	1 tapa rejilla 15x15cm	65.000	1	65.000	32.000	1	32.000	35.400	1	35.400	30.000	1	30.000
50	Colocar Fluorescentes de 40w	65.000	2	130.000	32.000	2	64.000	88.500	2	177.000	30.000	2	60.000
51	Completar azulejos	65.000	2,73	177.450	35.000	2,73	95.550	76.700	2,73	209.391	34.800	2,73	95.004
52	Pintura de pared	25.000	9,42	235.500	12.000	9,42	113.040	14.750	9,42	138.945	11.650	9,42	109.743
53	Poner espejo nuevo 45x60cm	350.000	1	350.000	35.000	1	35.000	76.700	1	76.700	300.000	1	300.000
54	Tapa para inodoro	250.000	1	250.000	180.000	1	180.000	59.000	1	59.000	195.000	1	195.000
55	Tapa para regilla de piso 10x10	250.000	1	250.000	13.000	1	13.000	35.400	1	35.400	150.000	1	150.000
56	Colocar un espejo 45x60cm	310.000	1	310.000	250.000	1	250.000	76.700	1	76.700	300.000	1	300.000
57	Tapa rejilla piso 15x15cm	310.000	1	310.000	120.000	1	120.000	35.400	1	35.400	150.000	1	150.000
58	Cerradura papaiz	980.000	1	980.000	38.000	1	38.000	88.500	1	88.500	450.000	1	450.000
59	Pintura de pared	120.000	9,44	1.132.800	85.000	9,44	802.400	14.750	9,44	139.240	82.650	9,44	780.216
60	Cisterna	170.000	1	170.000	180.000	1	180.000	35.400	1	35.400	150.000	1	150.000
61	Tapa inodoro	170.000	1	170.000	180.000	1	180.000	29.500	1	29.500	150.000	1	150.000
62	Tapa rejilla piso 15x15cm	170.000	1	170.000	180.000	1	180.000	35.400	1	35.400	150.000	1	150.000
63	Completar azulejos	130.000	4	520.000	130.000	4	520.000	11.800	4	47.200	125.000	4	500.000
64	Pintura pared	132.000	4,14	546.480	135.000	4,14	558.900	14.750	4,14	61.065	130.000	4,14	538.200
65	Cisterna alta	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	29.500	1	29.500	150.000	1	150.000
66	Ducha,Lorenzeti	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	88.500	1	88.500	150.000	1	150.000
67	Pintura de pared	35.000	9,94	347.900	35.000	9,94	347.900	14.750	9,94	146.615	30.200	9,94	300.188
68	Llave de luz y toma, tapa	155.000	1	155.000	130.000	1	130.000	53.100	1	53.100	150.000	1	150.000
69	Llave,tapa	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · SECRETARIA DE EMERGENCIA NACIONAL · Unidad Operativa de Contrataciones

70	Ducha corona	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	59.000	1	59.000	150.000	1	150.000
71	Tapa rejilla 15x15cm	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	35.400	1	35.400	150.000	1	150.000
72	Cisterna alta	155.500	1	155.500	160.000	1	160.000	59.000	1	59.000	150.000	1	150.000
73	Colocar un espejo existente	275.000	1	275.000	280.000	1	280.000	88.500	1	88.500	250.000	1	250.000
74	Pintura de pared	50.000	7	350.000	38.000	7	266.000	14.750	7	103.250	35.750	7	250.250
75	Llave para ducha corona	255.000	1	255.000	280.000	1	280.000	88.500	1	88.500	250.000	1	250.000
76	Cerradura nueva papaiz	255.000	1	255.000	280.000	1	280.000	59.000	1	59.000	250.000	1	250.000
77	Conexión inodoro, enchufe	155.000	1	155.000	170.000	1	170.000	59.000	1	59.000	150.000	1	150.000
78	Azulejos 20x20cm,cremita	132.000	4	528.000	110.000	4	440.000	5.900	4	23.600	100.000	4	400.000
79	Percha	155.000	1	155.000	180.000	1	180.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000
80	Inodoro	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000
81	Cisterna con cañería nueva	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	94.400	1	94.400	150.000	1	150.000
82	Porta papel	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000
83	Mingitorio	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	59.000	1	59.000	150.000	1	150.000
84	Cerradura para puerta	310.000	1	310.000	320.000	1	320.000	118.000	1	118.000	300.000	1	300.000
85	Porta papel	155.000	1	155.000	130.000	1	130.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000
86	Colocar un pasador	155.000	1	155.000	130.000	1	130.000	23.600	1	23.600	150.000	1	150.000
87	Cisterna alta con cañería	210.000	1	210.000	210.000	1	210.000	94.400	1	94.400	200.000	1	200.000
88	Azuejos blancos	132.000	4	528.000	132.000	4	528.000	5.900	4	23.600	125.000	4	500.000
89	Porta papel	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000
90	Porta papel	155.000	1	155.000	160.000	1	160.000	41.300	1	41.300	150.000	1	150.000
91	Solucionar pérdidad de agua cañería de bajada,cisterna	650.000	1	650.000	430.000	1	430.000	59.000	1	59.000	500.000	1	500.000
92	Cerradura para puerta papaiz	255.000	1	255.000	280.000	1	280.000	94.400	1	94.400	250.000	1	250.000
93	Pasador	155.000	1	155.000	180.000	1	180.000	23.600	1	23.600	150.000	1	150.000
94	Cisterna alta con cañería	255.000	1	255.000	270.000	1	270.000	94.400	1	94.400	250.000	1	250.000
95	Cieloraso	155.000	2	310.000	180.000	2	360.000	59.000	2	118.000	150.000	2	300.000
96	Lavatorio	255.000	1	255.000	230.000	1	230.000	59.000	1	59.000	250.000	1	250.000
97	espejo 45x 60cm	330.000	1	330.000	350.000	1	350.000	157.366	1	157.366	300.000	1	300.000
98	Motor eléctrico, control, conexión a la energía eléctrica	370.000	1	370.000	360.000	1	360.000	177.000	1	177.000	350.000	1	350.000
99	Reparación y pintura de la vereda frente al edificio de la SEN	125.000	61,97	7.746.250	125.000	61,97	7.746.250	10.030	61,97	621.559	120.300	61,97	7.454.991
100	Contrapiso 10cms de espesor	70.000	57,1	3.997.000	72.000	57,1	4.111.200	11.800	57,1	673.780	68.300	57,1	3.899.930
101	Carpeta sobre contrapiso	70.000	57,1	3.997.000	72.000	57,1	4.111.200	11.800	57,1	673.780	68.300	57,1	3.899.930
102	Piso de cerámica	102.000	57,1	5.824.200	98.000	57,1	5.595.800	50.150	57,1	2.863.565	95.050	57,1	5.427.355
103	Zócalo de cerámica	98.000	44,28	4.339.440	98.000	44,28	4.339.440	17.700	44,28	783.756	95.050	44,28	4.208.814
104	Contrapiso	70.000	16,62	1.163.400	70.000	16,62	1.163.400	17.700	16,62	294.174	67.900	16,62	1.128.498
105	Carpeta sobrecontrapiso	60.000	16,62	997.200	60.000	16,62	997.200	17.700	16,62	294.174	58.400	16,62	970.608

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA · Unidad Operativa de Contrataciones · SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL

106	Piso de cerámica	98.000	16,62	1.628.760	98.000	16,62	1.628.760	41.300	16,62	686.406	95.900	16,62	1.593.858
107	Zócalo de cerámica	30.000	17,25	517.500	32.000	17,25	552.000	14.160	17,25	244.260	28.100	17,25	484.725
TOTAL				**212.889.630**			**197.242.770**			**112.756.736**			**184.073.268**

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA · SECRETARIA DE EMERGENCIA NACIONAL · Unidad Operativa de Contrataciones