

PROYECTO: CONSTRUCCION EDIFICIO MUNICIPAL, CONCEPCION TUTUAPA, SAN MARCOS					
MUNICIPIO: CONCEPCION TUTUAPA					
DEPARTAMENTO: SAN MARCOS					
FECHA: JULIO 2024					
PRESUPUESTO INTEGRADO					
NO.	REGLON DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
PRELIMINARES					
1	TRAZO Y REPLANTEO	M2	677.00	Q 30.00	Q 20,310.00
2	EXCAVACION DE CIMENTACION	M3	765.00	Q 150.00	Q 114,750.00
3	RELLENO ESTRUCTURAL SUELO CEMENTO BAJO CIMENTACION T=0.20m	M3	62.00	Q 680.00	Q 42,160.00
4	RELLENO ESTRUCTURAL SOBRE CIMENTACION	M3	489.60	Q 200.00	Q 97,920.00
ESTRUCTURAS					
5	ZAPATA TIPO 1 DE 3.80*3.80*0.70m	UNIDAD	3.00	Q 38,430.00	Q 115,290.00
6	ZAPATA TIPO 2 DE 3.50*3.50*0.60m	UNIDAD	4.00	Q 30,600.00	Q 122,400.00
7	ZAPATA TIPO 3 DE 3.40*3.40*0.60m	UNIDAD	5.00	Q 28,095.00	Q 140,475.00
8	ZAPATA TIPO 4 DE 3.60*3.40*0.60m	UNIDAD	3.00	Q 31,060.00	Q 93,180.00
9	ZAPATA TIPO 5 DE 3.00*3.00*0.60m	UNIDAD	2.00	Q 23,615.00	Q 47,230.00
10	ZAPATA TIPO 6 DE 1.50*1.50*0.40m	UNIDAD	3.00	Q 5,405.00	Q 16,215.00
11	ZAPATA TIPO 7 DE 2.00*2.00*0.50m	UNIDAD	2.00	Q 8,520.00	Q 17,040.00
12	ZAPATA TIPO 8 T=0.70m	M2	27.00	Q 2,660.00	Q 71,820.00
13	CIMIENTO CORRIDO TIPO 1 (1.60*0.50m)	M	26.50	Q 3,748.00	Q 99,322.00
14	CIMIENTO CORRIDO TIPO 2 (0.80*0.40m)	M	41.00	Q 1,578.00	Q 64,698.00
15	CIMIENTO CORRIDO TIPO 3 (0.40*0.20m)	M	3.50	Q 488.00	Q 1,708.00
16	MURO DE CONTENCIÓN TIPO 1 CONCRETO ARMADO T=0.25m	M2	188.00	Q 1,460.00	Q 274,480.00
17	MURO DE BLOCK DE 0.19*0.19*0.39m clase "B" + REFUERZO PIN No. 4 @ 0.60m	M2	244.60	Q 540.00	Q 132,084.00
18	MURO DE CONCRETO ARMADO EN ASCENSOR T=0.20m	M2	114.60	Q 1,450.00	Q 166,170.00
19	MURO DE BLOCK DE 0.14*0.19*0.39m clase "B" + REFUERZO PIN No. 4 @ 0.40m	M2	24.00	Q 350.00	Q 8,400.00
20	MURO DE BLOCK DE 0.14*0.19*0.39m clase "B"	M2	957.80	Q 285.00	Q 272,973.00
21	MURO DE BLOCK DE 0.09*0.19*0.39m clase "B"	M2	34.60	Q 200.00	Q 6,920.00
22	VIGA DE AMARRE 0.40*0.30m	M	140.00	Q 640.00	Q 89,600.00
23	SOLERA INTERMEDIA DE 0.20*0.20m	M	209.80	Q 325.00	Q 68,185.00
24	SOLERA INTERMEDIA DE 0.20*0.15m	M	773.00	Q 260.00	Q 200,980.00
25	COLUMNA C-1 0.70*0.70m	M	245.60	Q 3,990.00	Q 979,944.00
26	COLUMNA C-2 (Seccion circular variable, diametro 1.20-1.00m)	M	27.00	Q 7,600.00	Q 205,200.00
27	COLUMNA C-3 0.50*0.50m	M	45.00	Q 2,372.00	Q 106,740.00
28	COLUMNA C-4 0.15*0.15m	M	1015.00	Q 224.00	Q 227,360.00
29	COLUMNA C-5 0.20*0.20m	M	243.40	Q 370.00	Q 90,058.00
30	VIGA TIPO 1 (0.60X0.40m)	M	692.00	Q 1,854.00	Q 1,282,968.00
31	VIGA TIPO 2 (0.45*0.25m)	M	285.00	Q 1,040.00	Q 296,400.00
32	VIGA TIPO 3 (0.50*0.30m)	M	74.00	Q 950.00	Q 70,300.00
33	LOSA DE ENTREPISO NERVURADA EN UNA DIRECCION CON VIGUETAS PRETENSADAS	M2	2073.00	Q 1,050.00	Q 2,176,650.00
34	LOSA MODULO DE GRADAS	M2	64.00	Q 1,450.00	Q 92,800.00

PROYECTO: CONSTRUCCION EDIFICIO MUNICIPAL, CONCEPCION TUTUAPA, SAN MARCOS						
MUNICIPIO: CONCEPCION TUTUAPA						
DEPARTAMENTO: SAN MARCOS						
FECHA: JULIO 2024						
PRESUPUESTO INTEGRADO						
NO.	REGLON DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL	
ACABADOS						
35	ACABADO EN PISO TIPO PORCELANATO 0.60X0.60	M2	1500.00	Q 350.00	Q	525,000.00
36	ACABADO EN PISO ANTIDESLISANTE EN MODULO DE GRADAS Y BALCONES	M2	160.40	Q 400.00	Q	64,160.00
37	ACABADO EN PISO DE CONCRETO H=0.12 M INCLUYE BASE T=0.15m	M2	469.00	Q 350.00	Q	164,150.00
38	ACABADO EN CIELO CON TABLAYESO IMITACION LOSA PLANA, ALISADO	M2	1090.00	Q 250.00	Q	272,500.00
39	ACABADO EN CIELO CON TABLAYESO IMITACION LOSA CON REALSSES PARA ILUMINACION INDIRECTA	M2	540.00	Q 350.00	Q	189,000.00
40	ACABADO EN PARED BASE DE MONOCAPA GRIS DE 5 MM + CAPA FINAL ALISADO 2-3 MM	M2	3018.00	Q 260.00	Q	784,680.00
41	ACABADO EN PARED TIPO FACHALETA CERAMICA	M2	9.00	Q 350.00	Q	3,150.00
42	MOLDURA TIPO I DINTEL	UNIDAD	41.00	Q 1,200.00	Q	49,200.00
43	MOLDURA TIPO II COLUMNA FUSTE	UNIDAD	44.00	Q 2,500.00	Q	110,000.00
44	MOLDURA TIPO III COLUMNA FUSTE	UNIDAD	4.00	Q 10,000.00	Q	40,000.00
45	MOLDURA TIPO IV VIGAS	ML	345.00	Q 250.00	Q	86,250.00
46	MOLDURA TIPO V VIGAS	ML	24.00	Q 250.00	Q	6,000.00
47	MOLDURA TIPO VI VANOS VENTANA	ML	67.00	Q 300.00	Q	20,100.00
48	MOLDURA TIPO VII VANOS PUERTA	ML	184.00	Q 200.00	Q	36,800.00
49	MOLDURA TIPO VIII LOSA	ML	32.00	Q 150.00	Q	4,800.00
50	MOLDURA TIPO IX BALCON	UNIDAD	24.00	Q 8,500.00	Q	204,000.00
51	MOLDURA TIPO X COLUMNA BASE	UNIDAD	32.00	Q 1,500.00	Q	48,000.00
52	MOLDURA TIPO XI COLUMNA BASE	UNIDAD	4.00	Q 7,000.00	Q	28,000.00
53	MOLDURA TIPO XII COLUMNA CAPITEL	UNIDAD	50.00	Q 2,000.00	Q	100,000.00
54	MOLDURA TIPO XIII COLUMNA CAPITEL	UNIDAD	4.00	Q 10,000.00	Q	40,000.00
PUERTAS						
55	PORTON DE INGRESO TIPO PERSIANA DE 7.40*4.50	UNIDAD	1.00	Q 10,500.00	Q	10,500.00
56	PUERTA P-1	UNIDAD	19.00	Q 6,500.00	Q	123,500.00
57	PUERTA P-2	UNIDAD	4.00	Q 13,000.00	Q	52,000.00
58	PUERTA P-3	UNIDAD	4.00	Q 7,000.00	Q	28,000.00
59	PUERTA P-4	UNIDAD	21.00	Q 5,800.00	Q	121,800.00
60	PUERTA P-5	UNIDAD	6.00	Q 4,500.00	Q	27,000.00
61	PUERTA P-6	UNIDAD	3.00	Q 4,800.00	Q	14,400.00
62	PUERTA P-7	UNIDAD	21.00	Q 4,300.00	Q	90,300.00
63	PUERTA P-8	UNIDAD	2.00	Q 6,000.00	Q	12,000.00
64	PUERTA P-9	UNIDAD	15.00	Q 6,000.00	Q	90,000.00
65	PUERTA P-10	UNIDAD	1.00	Q 5,000.00	Q	5,000.00
VENTANAS						
66	V-1	UNIDAD	15.00	Q 3,500.00	Q	52,500.00
67	V-2	UNIDAD	6.00	Q 6,500.00	Q	39,000.00
68	V-3	UNIDAD	6.00	Q 3,500.00	Q	21,000.00
MUROS PREFABRICADOS						
69	MUROS PREFABRICADOS DE TABLAYESO ESPESOR DE 0.10 M ACABADO ALISADO	M2	140.00	Q 350.00	Q	49,000.00
70	MUROS PREFABRICADOS DE PVC + VIDRIO DE 5 MM	M2	235.00	Q 1,500.00	Q	352,500.00
71	APLICACIÓN DE SAND GLASS	M2	70.00	Q 300.00	Q	21,000.00
PINTURA						
72	PINTURA IMPERMEABILIZANTE EN PAREDES EXTERIORES	M2	850.00	Q 90.00	Q	76,500.00
73	PINTURA IMPERMEABILIZANTE EN LOSA FINAL	M2	600.00	Q 110.00	Q	66,000.00
74	PINTURA ACRILICA EN INTERIOR	M2	2418.00	Q 75.00	Q	181,350.00
INSTALACION HIDRAULICA						
75	CISTERNA PARA 2500L	UNIDAD	1.00	Q 22,500.00	Q	22,500.00
76	BOMBA DE AGUA DE 1 HP CON TODOS SUS ACCESORIOS PARA POZO ARTESANAL	UNIDAD	1.00	Q 13,200.00	Q	13,200.00
77	POZO ARTESANAL PARA AGUA POTABLE	UNIDAD	1.00	Q 9,000.00	Q	9,000.00
78	INSTALACION HIDRAULICA	ML	156.00	Q 60.00	Q	9,360.00

PROYECTO: CONSTRUCCION EDIFICIO MUNICIPAL, CONCEPCION TUTUAPA, SAN MARCOS						
MUNICIPIO: CONCEPCION TUTUAPA						
DEPARTAMENTO: SAN MARCOS						
FECHA: JULIO 2024						
PRESUPUESTO INTEGRADO						
NO.	REGLON DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL	
INSTALACION DE DRENAJE SANITARIO						
79	CAJA UNION	UNIDAD	2.00	Q 500.00	Q	1,000.00
80	CAJA REPOSADERA	UNIDAD	9.00	Q 400.00	Q	3,600.00
81	CAJA DE REGISTRO	UNIDAD	1.00	Q 900.00	Q	900.00
82	POZO DE ABSORCION	UNIDAD	1.00	Q 15,000.00	Q	15,000.00
83	CAJA REPOSADERA	UNIDAD	5.00	Q 352.00	Q	1,760.00
84	INSTALACION DE DRENAJE	ML	87.00	Q 250.00	Q	21,750.00
ARTEFACTOS SANITARIOS						
85	INODORO ELONGADO DE PORCELANA COLOR BLANCO	UNIDAD	8.00	Q 2,500.00	Q	20,000.00
86	LAVAMANOS CON PEDESTAL	UNIDAD	8.00	Q 1,800.00	Q	14,400.00
87	LAVATRASTOS	UNIDAD	2.00	Q 3,700.00	Q	7,400.00
88	PILA DE UN LAVADERO Y UN DEPOSITO	UNIDAD	1.00	Q 1,500.00	Q	1,500.00
INSTALACION DE DRENAJE PLUVIAL						
89	BAJADAS DE DRENAJE PLUVIAL BLANCO DE ø 6" FUNDIDAS	ML	143.00	Q 300.00	Q	42,900.00
INSTALACIONES ELECTRICAS (ILUMINACION)						
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED LINEA BLANCA	UNIDAD	14.00	Q 550.00	Q	7,700.00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA EMPOTRADA EN PARED	UNIDAD	39.00	Q 520.00	Q	20,280.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED REDONDA COLOR BLANCO	UNIDAD	95.00	Q 350.00	Q	33,250.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE OJO DE BUEY LED CUADRADO COLOR BLANCO	UNIDAD	100.00	Q 370.00	Q	37,000.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA GRANDE EMPOTRADA EN PARED	UNIDAD	4.00	Q 650.00	Q	2,600.00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SIMPLE THREE WAY	UNIDAD	4.00	Q 500.00	Q	2,000.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR DOBLE	UNIDAD	32.00	Q 575.00	Q	18,400.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SIMPLE	UNIDAD	69.00	Q 370.00	Q	25,530.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TRIPLE	UNIDAD	9.00	Q 570.00	Q	5,130.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR DOBLE THREE WAY	UNIDAD	2.00	Q 560.00	Q	1,120.00
INSTALACIONES ELECTRICAS (FUERZA)						
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELECTRICA (TUBO HG DE 2", CAJA RH, TABLERO DE CIRCUITOS Y TIERRA FISICA)	UNIDAD	1.00	Q 10,000.00	Q	10,000.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTES DOBLES	UNIDAD	76.00	Q 480.00	Q	36,480.00
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA ELECTRICA (TUBO HG DE 2", CAJA RH, TABLERO DE CIRCUITOS Y TIERRA FISICA)	UNIDAD	1.00	Q 9,600.00	Q	9,600.00
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTES DOBLES CON PUERTO USB	UNIDAD	140.00	Q 390.00	Q	54,600.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTES DOBLES DE 220V	UNIDAD	2.00	Q 700.00	Q	1,400.00
105	TABLERO DE DISTRIBUCION PARA LOCALES (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	UNIDAD	18.00	Q 800.00	Q	14,400.00
106	TABLERO DE DISTRIBUCION GENERAL (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	UNIDAD	5.00	Q 2,450.00	Q	12,250.00
PRELIMINARES DE URBANIZACION						
107	TRAZO Y REPLANTEO	M2	620.00	Q 30.00	Q	18,600.00
108	MOVIMIENTO DE TIERRAS	M3	300.00	Q 150.00	Q	45,000.00
109	CONFORMACION DE BASE	M2	600.00	Q 60.00	Q	36,000.00
110	CONFORMACION DE SUBRASANTE	M2	600.00	Q 30.00	Q	18,000.00

PROYECTO: CONSTRUCCION EDIFICIO MUNICIPAL, CONCEPCION TUTUAPA, SAN MARCOS					
MUNICIPIO: CONCEPCION TUTUAPA					
DEPARTAMENTO: SAN MARCOS					
FECHA: JULIO 2024					
PRESUPUESTO INTEGRADO					
NO.	REGLON DE TRABAJO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUB TOTAL
ACABADOS DE URBANIZACION					
111	FUNDICION DE PISO CONCRETO PIGMENTADO TEXTURIZADO	M2	400.00	Q 350.00	Q 140,000.00
112	COLOCACION DE ADOQUIN PEATONAL	M2	200.00	Q 440.00	Q 88,000.00
113	BORDILLOS	M	100.00	Q 200.00	Q 20,000.00
MOBILIARIO E ILUMINACION DE URBANIZACION					
114	LAMPARA DE PIE TIPO FAROL	UNIDAD	20.00	Q 4,300.00	Q 86,000.00
115	BANCAS DECORATIVAS	UNIDAD	25.00	Q 3,500.00	Q 87,500.00
JARDINIZACION					
116	ARBOLES	UNIDAD	28.00	Q 125.00	Q 3,500.00
117	CUBRESUELOS	M2	400.00	Q 120.00	Q 48,000.00
118	PLANTAS DECORATIVAS	GLOBAL	1.00	Q 75,000.00	Q 75,000.00
SEÑALIZACION NRD2					
119	SEÑALIZACION NRD-2	UNIDAD	40.00	Q 220.00	Q 8,800.00
MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL (ARBOLES PEQUEÑOS)					
120	MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL (ARBOLES PEQUEÑOS)	UNIDAD	6600.00	Q 4.20	Q 27,720.00
EL PRESENTE PRESUPUESTO ASCIENDE A LA CANTIDAD DE:					Q 13,200,000.00

EL PROYECTO ASCIENDE A LA CANTIDAD DE: TRECE MILLONES DOSCIENTOS MIL QUETZALES CON 00/100.