

ALCALDIA MUNICIPAL DE SANTA MARIA  
CONSTRUCCION DE AULA TIPO U, EN INSTITUTO JENRRY SANTOS PADILLA MELGAR, EN LOS PLANES SANTA MARIA LA PAZ  
PRESUPUESTO BASE POR ACTIVIDADES

o.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO	TOTAL
<b>AULA INSTITUTO TIPO "U"</b>					
1	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	42.65	L. 21.78	L. 928.92
2	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	26.47	L. 110.55	L. 2,926.26
3	REMOCION DE CAPA VEGETAL (INCL. ACARREO 20 MTS.)	M3	23.89	L. 66.00	L. 1,576.74
4	ACARREO DE MATERIAL (SIN VOLQUETA)	M3	38.34	L. 66.00	L. 2,530.44
5	RELLENO COMP. CON MATERIAL SELECTO (INC. ACARREO)	M3	21.6	L. 783.65	L. 16,926.84
6	CIMENTACION MAMPOSTERIA CON 5 CM. DE CAMA ARENA	M3	14.02	L. 1,683.50	L. 23,602.67
7	DADO DE CONCRETO 50 X 50 X 50, 4 Nú3, Nú2 @ 20 cm	UNID	4	L. 558.57	L. 2,234.28
8	DADO DE CONCRETO 30X50X50 4#3,#2@20CM.CON 1:2:2	UND	2	L. 379.58	L. 759.16
9	SOLERA 15X15 4 Nú3, Nú2 A 20 @ 20 CONCRETO 1:2:2	M.L.	26	L. 239.24	L. 6,220.24
0	BORDILLO CONCR. SIMPLE 10X10cm;1:2:4 C/COLORANTE	ML	12.48	L. 81.87	L. 1,021.74
.1	CASTILLO 20X20 4N?3 Y N?2 A 20 CM.CONCRETO 1:2:2	M.L.	30.05	L. 299.62	L. 9,003.58
.2	CASTILLO DE 0.15X0.15m, 4#3, #2@20cm, CONC 1:2:2	ML	20	L. 208.83	L. 4,176.60
.3	SOLERA 15X15 4 Nú3, Nú2 A 20 @ 20 CONCRETO 1:2:2	M.L.	18.3	L. 239.24	L. 4,378.09
.4	SOLERA 20X25, 4#3 Y #2 @ 20 CONCRETO 1:2:2	M.L.	10.93	L. 343.51	L. 3,754.56
.5	VIGA 20X25cm,Sup 2#5+ Inf 2#3,#2@20cm,CONC 1:2:2	ML	1.12	L. 632.36	L. 708.24
.6	CARGADOR DE 15X17cm, 3#3 Y #2@20 cm. CONC 1:2:2	ML	2.4	L. 232.36	L. 557.66
.7	BATIENTE DE 10X20cm 2#3, #2 @ 15cm CONCRETO 1:2:2	ML	5.9	L. 203.51	L. 1,200.71
.8	BATIENTE C/PESTAÑA 20x10cm,2#3,#2@20cm,CONC 1:2:2	ML	7.13	L. 218.48	L. 1,557.76
.9	VENTANA ALUM.Y VIDRIO FIJO y CELOSIA	M2	12.39	L. 1,600.00	L. 19,824.00
0	VENTANA ALUM. Y CELOSIA TRANSP.	M2	10.45	L. 820.00	L. 8,569.00
1	BALCON PARA VENTANAS (PROMINE)	M2	22.84	L. 806.88	L. 18,429.14
2	PUERTA LAMINA TROQ(1.20X2.10m),C/VENTANA LAM. EXPA	und	2	L. 4,408.27	L. 8,816.54
3	PISO GRANITO TERRAZO 30X30	M2	69.83	L. 530.75	L. 37,062.27
4	PISO DE LADRILLO CEMENTO 25X25 CM.	M2	25.19	L. 663.83	L. 16,721.88
5	MOLDURA PARA PISO ROJO 25 CMS	M.L.	6.6	L. 140.13	L. 924.86
6	MOLDURA PARA PISO TERRAZO 30X30 Cms.	M.L.	31	L. 132.71	L. 4,114.01
7	TECHO CANALETA 6",LAM ALUMINIZADA INDUSTRIAL, AULA	M2	112.32	L. 570.46	L. 64,074.07
8	VIGA METALICA DE TUBO ESTRUCTURAL 4X4, L=11.60 M	UND	1	L. 4,586.54	L. 4,586.54
9	CIELO FALSO YESO VINIL Y FLEJE METALICO	M2	71.6	L. 261.18	L. 18,700.49
0	ENTABICADO DE BLOQUE 30cm(REPELLO/PULIDO)	ML	17.6	L. 255.46	L. 4,496.10
1	PARED DE BLOQUE SIMPLE DE 15 CM.(**)	M2	55.7	L. 458.02	L. 25,511.71
2	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES e=2 CM MORTERO DE 1:4	M2	129.98	L. 141.21	L. 18,354.48
3	PINTURA DE ACEITE M2 45.35 129.98 5,894.60	M2	129.98	L. 57.77	L. 7,508.94
4	CANAL DE AGUA LLUVIAS PVC	ML	19.2	L. 227.58	L. 4,369.54
5	BAJANTE A. LL. PVC 3" EMBEBIDO EN COL. FRONTAL	UND	2	L. 495.60	L. 991.20
6	BAJANTE P/A. LLUV. PVC 3" EMBEBIDO EN COL. POST.	UND	2	L. 736.80	L. 1,473.60
7	PIZARRA DE FORMICA 4.88 X 1.32 m	UND	1	L. 5,577.40	L. 5,577.40
8	RAMPA DE CONCRETO 1:3:5 C/PASAMANOS A=1.08m	ML	1	L. 1,286.37	L. 1,286.37
9	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIOR	M2	69.47	L. 5.07	L. 352.21
0	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	24.43	L. 4.13	L. 100.90
1	CIRC. ILUM. 15 AMPS. PVC ELECT. 1/2", 2 #14 THHN	ML	48.6	L. 39.05	L. 1,897.83
2	INTERRUPTOR VAIVEN DOBLE	M.L.	2	L. 341.35	L. 682.70
3	INTERRUPTOR SENCILLO	UNID	1	L. 218.13	L. 218.13
4	LAMPARA FLUORESCENTE 2 X 40W (SUM/INST)	UND	9	L. 1,425.71	L. 12,831.39
5	LAMPARA FLUORESCENTE 1 X 40W (SUM/INST)	UND	2	L. 765.73	L. 1,531.46
6	REFLECTOR DOBLE/BASE DE ALUMINIO 100W(SUM/INST)	UND	1	L. 1,114.43	L. 1,114.43
7	CIRCUITO DE FUERZA HASTA 20 AMP, TUBO EMT ø	M.L.	16.8	L. 75.75	L. 1,272.60
8	TOMA CORRIENTE DOBLE POLARIZADO	UND	2	L. 179.59	L. 359.18
<b>SUB TOTAL EN (AULA TIPO "U")</b>					<b>L. 375,817.46</b>
9	TRAZADO Y MARCADO	M.L.	20.23	L. 21.78	L. 440.61
0	EXCAVACION MATERIAL TIPO I (MATERIAL COMUN)	M3	2.6	L. 110.55	L. 287.43
1	ACARREO DE MATERIAL (SIN VOLQUETA)	M3	3.25	L. 66.00	L. 214.50
2	CIMENTACION MAMPOSTERIA CON 5 CM. DE CAMA ARENA	M3	1.87	L. 1,683.50	L. 3,148.15

53	RELLENO COMP. CON MATERIAL SELECTO (INC. ACARREO)	M3	2.01	L. 783.65	L. 1,575.14
54	PISO CONCRETO 1:2:4 SIMPLE e= 10	M2	18.23	L. 333.37	L. 6,077.34
55	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES (CORREDORES/ACERAS)	M2	18.23	L. 4.13	L. 75.29
SUB TOTAL EN (ACERAS)					<b>L. 11,818.45</b>
TOTAL COSTO DIRECTO DEL PROYECTO					<b>L. 387,635.90</b>
(+ Utilidad y gastos administrativos del Proyecto 16%					L. 62,021.74
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					<b>L. 449,657.65</b>

ING. LUHA MEDINA  
 UTI MAMCEPAZ