



Estudio realizado por CEECDU UTN F.R.V.T - Plantel técnico:

Ing. Mauricio Revelant / Ing. Judith Criado / Ing. Antonella Serrani / Sr. Pablo Verasaluze / Sr. Hector Ciano / Sr. Hugo Martinez / Srita. Aylen Wyschckony / Sta. Francesca Bertone – Coord. Ing. Jorge Rena

ACTUALIZADO AL MES DE ABRIL 2025

175° Actualización

PLANILLA DE COSTOS UNITARIOS RUBRO POR RUBRO

*Valores promedio para la ciudad de Venado Tuerto.

*Los precios de los materiales se consideran sin IVA.

*La mano de Obra se calcula por rendimientos normales pagados por jornal. Se prevee un adicional a valor de mercado

*No se consideran gastos generales ni beneficio, estando computado materiales, mano de obra y equipos.

RUBRO	DESCRIPCIÓN	U	COSTO UNITARIO	Impt. M. de Obra	Impt. Equipos	Impt. Materiales
1	TRABAJOS PRELIMINARES					
1.1	LIMPIEZA Y NIVELACIÓN DEL TERRENO	M2	\$ 5.565,32	\$ 3.262,24	\$ 2.303,08	\$ -
1.2	PRELIMINAR OBRADOR , DEPOSITO Y SANITARIOS	M2	\$ 187.916,08	\$ 27.076,67	\$ 286,02	\$ 160.553,39
2	PROCEDIMIENTOS Y CUMPLIMIENTOS					
2.1	CERCO DE OBRA	M	\$ 46.077,15	\$ 42.350,88	\$ -	\$ 3.726,27
2.2	PRELIMINAR DEFENSA DE PROTECCION - PROTECCIONES VARIAS	M	\$ 136.017,94	\$ 45.851,77	\$ -	\$ 90.166,17
2.3	REPLANTEO	M2	\$ 2.818,85	\$ 2.818,85	\$ -	\$ -
2.4	CARTEL DE OBRA	M2	\$ 176.141,33	\$ 30.796,72	\$ -	\$ 145.344,61
3	DEMOLICIONES					
3.1	DEMOLICIONES VOLQUETE ALQUILER	UN	\$ 27.788,12	\$ -	\$ 27.788,12	\$ -
3.2	DEMOLICION DE REVOQUES	M2	\$ 9.675,05	\$ 6.082,60	\$ 3.592,45	\$ -
3.3	DEMOLICION DE REVESTIMIENTOS	M2	\$ 9.269,10	\$ 6.823,74	\$ 2.445,35	\$ -
3.4	DEMOLICION DE OBRA COMPLETA DE 60.00 A 100 M2	GL	\$ 249.968,65	\$ 109.916,52	\$ 140.052,13	\$ -
3.5	DEMOLICION DE PISOS CON RETIRO DE ESCOMBROS	M2	\$ 9.624,52	\$ 7.179,17	\$ 2.445,35	\$ -
3.6	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON	M3	\$ 237.362,77	\$ 212.620,22	\$ 24.742,54	\$ -
3.7	DEMOLICION DE DE MAMPOSTERIAS	M3	\$ 66.451,49	\$ 43.954,23	\$ 22.497,26	\$ -
3.8	DEMOLICION CONTRAPISOS CON RETIRO DE ESCOMBROS	M2	\$ 19.969,77	\$ 16.057,20	\$ 3.912,57	\$ -
4	MOVIMIENTO DE SUELO					
4.1	ACARREOS CARGA Y RETIRO DE TIERRA	M3	\$ 9.644,65	\$ 6.443,46	\$ 3.201,19	\$ -
4.2	DESMONTE DEL TERRENO (HASTA 20/30 CM DE PROF)	M3	\$ 9.345,02	\$ 6.638,96	\$ 2.706,06	\$ -
4.3	EXCAVACION DE CIMIENTOS	M3	\$ 31.623,06	\$ 31.623,06	\$ -	\$ -
4.4	EXCAVACION DE BASES	M3	\$ 42.923,54	\$ 42.923,54	\$ -	\$ -
4.5	EXCAVACION DE VIGAS DE FUNDACION - ZANJAS	M3	\$ 42.984,88	\$ 42.984,88	\$ -	\$ -
4.6	EXCAVACION DE SOTANOS A MAQUINA	M3	\$ 10.191,60	\$ 5.619,39	\$ 4.572,21	\$ -
5	LLENADO DE CIMIENTOS					
5.1	CIMENTACION ZAPATA P/MUROS MAMPOSTERIA cuantia 30 kg/m3	M3	\$ 341.143,10	\$ 79.687,44	\$ 6.345,63	\$ 255.110,02
5.2	LLENADO DE CIMIENTOS 030/045	M3	\$ 150.662,02	\$ 66.295,27	\$ 636,96	\$ 83.729,78
6	ESTRUCTURA					
6.1	LOSAS-CUANTÍA 80 kg/m3 H 21	M3	\$ 942.307,82	\$ 514.582,85	\$ 1.028,46	\$ 426.696,51
6.2	LOSAS-CUANTÍA 40 kg/m3 H 21	M3	\$ 804.785,03	\$ 514.582,85	\$ 1.028,46	\$ 289.173,72
6.3	BASES CENTRADAS H-17 60 KG/m3	M3	\$ 446.150,44	\$ 101.410,15	\$ 8.324,03	\$ 336.416,25
6.4	VIGAS HORMIGÓN ELABORADO H-21 180 Kg/m3	M3	\$ 1.239.237,65	\$ 548.487,34	\$ 6.152,68	\$ 684.597,63

6.5	COLUMNAS HORMIGÓN ELABORADO H-21 85 Kg/m3	M3	\$	827.333,85	\$	372.926,06	\$	7.591,47	\$	446.816,31
6.6	LOSA VIGUETAS Y LADRILLOS CERÁMICO 017 CON C/CAPA DE COMPRESIÓN	M2	\$	62.152,10	\$	16.212,87	\$	250,83	\$	45.688,39
6.7	LOSAS VISTAS ENCOFRADO FENÓLICO, HORMIGÓN B 170 ELABORADO EN OBRA	M3	\$	938.775,69	\$	540.743,64	\$	15.699,71	\$	382.332,34
7	MAMPOSTERÍAS									
7.1	COLOCACION DE BARANDAS	ML	\$	20.326,26	\$	18.476,56	\$	8,31	\$	1.841,39
7.2	COLOCACION DE CARPINTERIAS	M2	\$	23.182,06	\$	21.332,35	\$	8,31	\$	1.841,39
7.3	MAMPOSTERIA LADRILLOS COMUNES ELEVACION DE 15 CM	M3	\$	218.109,43	\$	116.669,35	\$	105,13	\$	101.334,95
7.4	MAMPOSTERIA LADRILLOS COMUNES ELEVACION DE 15 CM A LA VISTA	M3	\$	236.873,26	\$	128.607,85	\$	105,13	\$	108.160,28
7.5	MAMPOSTERIA LADRILLOS COMUNES ELEVACION DE 30 CM	M3	\$	240.960,64	\$	116.312,63	\$	210,26	\$	124.437,75
7.6	MAMPOSTERIA LADRILLO CERAMICOS HUECOS 18X18X 33	M2	\$	38.005,15	\$	16.811,87	\$	14,22	\$	21.179,06
7.7	MAMPOSTERIA LADRILLOS CERAMICOS HUECOS 8X18X33	M2	\$	29.221,97	\$	16.554,79	\$	6,80	\$	12.660,38
7.8	MAMPOSTERIA LADRILLOS CERAMICOS HUECOS 12X18X33	M2	\$	31.923,07	\$	16.640,48	\$	9,28	\$	15.273,31
7.9	MAMPOSTERIA LADRILLOS CERAMICOS PORTANTES 12X19X33	M2	\$	36.954,06	\$	18.348,26	\$	6,80	\$	18.599,00
7.10	MAMPOSTERIA LADRILLOS CERAMICOS PORTANTES 18X19X33	M2	\$	43.383,14	\$	18.605,34	\$	14,22	\$	24.763,58
7.11	MAMPOSTERIA BLOQUES DE HORMIGON 20X20X40	M2	\$	44.576,37	\$	18.932,97	\$	18,02	\$	25.625,38
7.12	MAMPOSTERIA BLOQUES DE HORMIGON 13X20X40	M2	\$	39.207,09	\$	18.828,90	\$	15,02	\$	20.363,17
7.13	MAMPOSTERIA CAJON HIDRÁULICO DE 15/30 CM	M3	\$	272.991,17	\$	120.527,92	\$	196,24	\$	152.267,00
7.14	MAMPOSTERIA DE CIMIENTOS DE15/ 30 CM	M3	\$	240.960,64	\$	116.312,63	\$	210,26	\$	124.437,75
8	AISLACIONES									
8.1	AISLACION FILM DE POLIETILENO BAJO PLATEAS O CONTRAPISOS	M2	\$	6.230,98	\$	1.911,27	\$	-	\$	4.319,71
8.2	AISLACION CAPA AISLADORA HORIZONTAL DOBLE	M2	\$	12.012,17	\$	7.547,81	\$	11,66	\$	4.452,69
8.3	AISLACION DOBLE HORIZONTAL	M2	\$	13.086,54	\$	7.653,99	\$	14,43	\$	5.418,12
8.4	AISLACIÓN COMPLETA SOBRE LOSA PLANA	M2	\$	74.158,00	\$	61.576,26	\$	347,90	\$	12.233,84
8.5	AISLACIÓN VERTICAL SOBRE MUROS	M2	\$	11.388,03	\$	7.042,00	\$	11,54	\$	4.334,49
9	CUBIERTAS									
9.1	CUBIERTA DE TEJA COLONIAL SOBRE MADERA	M2	\$	70.165,65	\$	43.227,73	\$	-	\$	26.937,91
9.2	CUBIERTA DE TEJA FRANCESA CON AISLACION Y MADERA CEPILLADA	M2	\$	69.940,95	\$	52.920,75	\$	-	\$	17.020,20
9.3	CUBIERTA DE MADERA A LA VISTA Y CHAPA	M2	\$	91.664,59	\$	26.749,80	\$	1.050,90	\$	63.863,90
10	CONTRAPISOS									
10.1	CONTRAPISO DE CASCOTE SOBRE TERRENO NATURAL 10 cm Hº	M2	\$	19.298,81	\$	10.625,18	\$	262,28	\$	8.411,35
10.2	CONTRAPISO DE HORMIGON POBRE ARMADO S/TERRENO DE 015m	M2	\$	40.735,85	\$	13.624,50	\$	437,07	\$	26.674,28
10.3	CONTRAPISO DE HORMIGON DE CASCOTE DE 007 SOBRE LOSAS	M2	\$	14.168,83	\$	8.344,28	\$	110,16	\$	5.714,40
10.4	CONTRAPISO DE HORMIGON ELABORADO 007	M2	\$	17.458,26	\$	6.998,80	\$	-	\$	10.459,45
11	CARPETAS									
11.1	CARPETA BAJO PISO 2 cm	M2	\$	12.861,18	\$	9.161,77	\$	16,63	\$	3.682,78
11.2	CARPETA BAJO PISO 2.5 cm	M2	\$	15.913,68	\$	11.373,50	\$	20,41	\$	4.519,77
12	REVOQUES									
12.1	REVOQUE FINO A LA CAL	M2	\$	12.452,77	\$	7.924,09	\$	274,85	\$	4.253,83
12.2	MATERIAL DE FRETE	M2	\$	50.876,11	\$	16.245,81	\$	274,85	\$	34.355,45
12.3	REVOQUE INTERIOR A LA CAL	M2	\$	14.601,89	\$	10.978,23	\$	20,55	\$	3.603,11
12.4	REVOQUE BAJO REVESTIMIENTO	M2	\$	14.932,17	\$	12.516,39	\$	13,70	\$	2.402,08
12.5	REVOQUE GRUESO EXTERIOR A LA CAL	M2	\$	15.286,24	\$	11.662,57	\$	20,55	\$	3.603,11
12.6	REVOQUE IMPERMEABLE EXTERIOR	M2	\$	23.766,93	\$	13.799,95	\$	3.939,13	\$	6.027,85
12.7	REVOQUE GRUESO Y FINO A LA CAL AL FIELTRO	M2	\$	22.493,75	\$	19.114,18	\$	18,66	\$	3.360,92
12.8	REVOQUE IMPERMEABLE AZOTADO CON HIDRÓFUGO	m2	\$	6.672,74	\$	4.241,65	\$	6,35	\$	2.424,73
13	REVESTIMIENTOS									
13.1	REVESTIMIENTO CERAMICO 15X15	M2	\$	73.912,77	\$	29.402,34	\$	-	\$	44.510,43
13.2	REVESTIMIENTO CERAMICO 30X30	M2	\$	72.817,20	\$	29.402,34	\$	-	\$	43.414,86
13.3	REVESTIMIENTO CERAMICO 20X20	M2	\$	75.452,65	\$	29.402,34	\$	-	\$	46.050,31
14	SOLADOS									
14.1	PISO PORCELANATO OPACO 30 X 30	M2	\$	116.611,77	\$	21.170,64	\$	-	\$	95.441,13
14.2	PISO CERAMICO 30X30	M2	\$	56.163,00	\$	14.764,58	\$	-	\$	41.398,43
14.3	PISO MOSAICO GRANITICO 30X30 (COLOCACION A LA CAL)	M2	\$	74.263,25	\$	16.855,90	\$	69,24	\$	57.338,11
14.4	PISO DE CEMENTO ALISADO	M2	\$	19.614,04	\$	14.064,93	\$	24,94	\$	5.524,17

14.5	PISO DE BALDOSA CALCAREA 30X30 Vereda	M2	\$	57.163,63	\$	16.616,91	\$	51,93	\$	40.494,79
14.6	PISO PORCELANATO BRILLANTE 30 X 30	M2	\$	116.611,77	\$	21.170,64	\$	-	\$	95.441,13
15	ZÓCALOS									
15.1	ZOCALO CERAMICO	M	\$	14.964,91	\$	5.622,56	\$	6,92	\$	9.335,43
15.2	ZOCALO DE CEMENTO ALISADO	M	\$	8.636,68	\$	6.955,14	\$	7,56	\$	1.673,99
15.3	ZOCALO PORCELANATO	M	\$	43.634,34	\$	5.622,56	\$	6,92	\$	38.004,85
15.4	ZOCALO GRANÍTICO	M	\$	18.109,54	\$	5.622,56	\$	6,92	\$	12.480,06
16	ENCADENADOS									
16.1	ENCADENADO 15 X 15 C/ 4 FI DEL 8 DE HORMIGÓN	ML	\$	16.342,45	\$	5.365,99	\$	1.374,25	\$	9.602,21
16.2	ENCADENADO 20 X 20 C/ 4 FI DEL 8 DE HORMIGÓN	ML	\$	21.990,39	\$	8.232,90	\$	1.374,25	\$	12.383,24
16.3	ENCADENADO 30 X 30 C/ 6 FI DEL 8 DE HORMIGÓN	ML	\$	34.561,79	\$	11.099,80	\$	1.374,25	\$	22.087,74
17	PLATEAS									
17.1	PLATEA DE H°A° 10 CM CON FI DEL 8 CADA 15 CM	M3	\$	426.099,43	\$	157.428,00	\$	-	\$	268.671,43
18	CARPINTERÍA METÁLICA(No se incluye colocación de abertura)									
18.1	PUERTA DE CHAPA estandart 0,90 x 2,05 completa	U	\$	449.385,56	\$	-	\$	-	\$	449.385,56
18.2	PUERTA DE CHAPA super reforzada 0,90 x 2,05 completa	U	\$	495.476,38	\$	-	\$	-	\$	495.476,38
18.3	PUERTA DE CHAPA económica 0,90 x 2,05 completa	U	\$	361.236,85	\$	-	\$	-	\$	361.236,85
18.4	PUERTA DE CHAPA económica reforzada 0,90 x 2,05 completa	U	\$	403.571,28	\$	-	\$	-	\$	403.571,28
19	CARPINTERÍA DE MADERA(No se incluye colocación de abertura)									
19.1	PUERTA DE MADERA 0,90 x 2,05 completa	U	\$	872.845,03	\$	-	\$	-	\$	872.845,03
19.2	PORTÓN DE MADERA estandart 2,40 x 2,05 completo	U	\$	3.012.341,75	\$	-	\$	-	\$	3.012.341,75
19.3	PUERTA PLACA de pino 0,85 x 2,00 marco de madera completa	U	\$	259.260,90	\$	-	\$	-	\$	259.260,90
19.4	VENTANA DE MADERA 1,20 x 1,50 con celosía y vidriería completa	U	\$	861.898,45	\$	-	\$	-	\$	861.898,45
19.5	VENTANA DE MADERA 1,20 x 1,50 sin celosía completa	U	\$	721.206,21	\$	-	\$	-	\$	721.206,21
19.6	VENTANA DE MADERA 1,20 x 1,00 con celosía y vidriería completa	U	\$	670.506,30	\$	-	\$	-	\$	670.506,30
19.7	VENTANA DE MADERA 1,20 x 1,00 sin celosía completa	U	\$	519.674,07	\$	-	\$	-	\$	519.674,07
19.8	VENTANA DE MADERA 1,50 x 2,00 con celosía y vidriería completa	U	\$	1.343.547,59	\$	-	\$	-	\$	1.343.547,59
19.9	VENTANA DE MADERA 1,50 x 2,00 sin celosía completa	U	\$	873.305,93	\$	-	\$	-	\$	873.305,93
19.10	VENTANA DE MADERA 1,50 x 1,50 con celosía y vidriería completa	U	\$	963.298,27	\$	-	\$	-	\$	963.298,27
19.11	VENTANA DE MADERA 1,50 x 1,50 sin celosía completa	U	\$	697.123,75	\$	-	\$	-	\$	697.123,75
19.12	PUERTA DE MADERA 2 hojas 1,50 x 2,05 completa	U	\$	1.901.246,59	\$	-	\$	-	\$	1.901.246,59
20	CARPINTERÍA DE ALUMINIO(No se incluye colocación de abertura)									
20.1	VENTANA DE ALUMINIO corrediza 1,20 x 1,00 vidrio entero linea herrero	U	\$	234.862,26	\$	-	\$	-	\$	234.862,26
20.2	VENTAND E ALUMINIO corrediza 1,20 x 1,00 vidrio repartido linea herrero	U	\$	442.610,21	\$	-	\$	-	\$	442.610,21
20.3	VENTANA DE ALUMINIO corrediza 1,20 x 1,50 vidrio entero linea herrero	U	\$	309.269,45	\$	-	\$	-	\$	309.269,45
20.4	VENTANA DE ALUMINIO corrediza 1,20 x 1,50 vidrio repartido linea herrero	U	\$	569.177,46	\$	-	\$	-	\$	569.177,46
20.5	VENTANA DE ALUMINIO corrediza 2,00 x 1,50 vidrio entero linea herrero	U	\$	425.605,46	\$	-	\$	-	\$	425.605,46
20.6	PUERTA BALCÓN DE ALUMINIO corrediza de Aluminio 1,60 x 2,05 vidrio entero	U	\$	528.293,05	\$	-	\$	-	\$	528.293,05
20.7	VENTILUZ DE ALUMINIO de abrir 0,50 x 0,60	U	\$	200.771,64	\$	-	\$	-	\$	200.771,64
20.8	VENTILUZ DE ALUMINIO de abrir 0,50 x 1,00	U	\$	251.471,55	\$	-	\$	-	\$	251.471,55
21	CRISTALES(Con y sin considerar colocación)									
21.1	VIDRIO de 3 mm sin colocación.	M2	\$	37.188,95	\$	-	\$	-	\$	37.188,95
21.2	VIDRIO de 3 mm con colocación.	M2	\$	41.564,12	\$	-	\$	-	\$	41.564,12
21.3	VIDRIO de 4 mm sin colocación.	M2	\$	41.564,12	\$	-	\$	-	\$	41.564,12
21.4	VIDRIO de 4 mm con colocación.	M2	\$	44.845,50	\$	-	\$	-	\$	44.845,50
22	ARTEFACTOS A GAS(No se incluye colocación)									
22.1	CALEFACTOR TB 5000 KCAL/HS	U	\$	185.670,98	\$	-	\$	-	\$	185.670,98
22.2	CALEFACTOR TB 3000 KCAL/HS	U	\$	144.237,29	\$	-	\$	-	\$	144.237,29
22.3	COCINA 4 C/HORNO 11.000 KCAL/HS	U	\$	428.249,63	\$	-	\$	-	\$	428.249,63
22.4	TERMOTANQUE MEDIA RECUPERACIÓN	U	\$	333.880,60	\$	-	\$	-	\$	333.880,60
23	PINTURAS									
23.1	PINTURA LATEX EN MUROS	M2	\$	8.194,71	\$	4.455,41	\$	-	\$	3.739,30
23.2	PINTURA ESMALTE SINTETICO SOBRE CARPINTERIAS	M2	\$	20.885,90	\$	16.807,25	\$	-	\$	4.078,65
23.3	PINTURA ESMALTE SINTEICO SOBRE CARPINTERIAS METALICAS	M2	\$	13.656,37	\$	9.076,50	\$	-	\$	4.579,87

23.4	PINTURA FIBRADA S/LOSA	M2	\$	9.139,27	\$	6.482,46	\$	-	\$	2.656,80
23.5	SILISTONE EN LADRILLO VISTO	M2	\$	7.691,44	\$	5.905,83	\$	-	\$	1.785,61
24	ARTEFACTOS Y GRIFERÍA(No se incluye colocación)									
24.1	INODORO LARGO FERRUM	U	\$	393.790,84	\$	-	\$	-	\$	393.790,84
24.2	DEPOSITO MOCHILA ANDINO FERRUM	U	\$	86.142,10	\$	-	\$	-	\$	86.142,10
24.3	ASIENTOS PLASTICOS	U	\$	18.944,44	\$	-	\$	-	\$	18.944,44
24.4	LAVATORIO ANDINO FERRUM	U	\$	126.504,67	\$	-	\$	-	\$	126.504,67
24.5	DEPOSITO DE APOYAR FERRUM	U	\$	270.734,77	\$	-	\$	-	\$	270.734,77
24.6	BIDET L. CATRIEL FERRUM	U	\$	219.785,19	\$	-	\$	-	\$	219.785,19
24.7	JUEGO DE ACCESORIOS DE METAL	U	\$	120.661,10	\$	-	\$	-	\$	120.661,10
24.8	GRIFERÍA MALENA DUCHA	U	\$	282.143,15	\$	-	\$	-	\$	282.143,15
24.9	GRIFERÍA MALENA BIDET	U	\$	243.416,00	\$	-	\$	-	\$	243.416,00
24.10	GRIFERÍA MALENA LAVATORIO	U	\$	219.564,45	\$	-	\$	-	\$	219.564,45
24.11	GRIFERÍA MALENA COCINA MON/FR	U	\$	184.044,95	\$	-	\$	-	\$	184.044,95
25	MÁRMOL(Sin incluir colocación)									
25.1	MÁRMOL P/MESADA GRIS MARA C/FRENTÍN	M2	\$	168.724,62	\$	-	\$	-	\$	168.724,62
25.2	UMBRALES Y ANTEPECHOS	M2	\$	168.724,62	\$	-	\$	-	\$	168.724,62
26	INST. SANITARIA(Baño Principal, Cocina y Lavadero, Instalación Completa)									
26.1	(Ducha-bidet-lavaratorio-inodoro)+ Cocina cloaca agua fría y caliente, ventilaciones, colocación de	GL	\$	6.689.918,53	\$	2.082.537,60	\$	-	\$	4.607.380,93
27	INST. DE GAS COMPLETA (no se incluyen tramitaciones ni planos)(Instalación Completa)									
27.1	GAS (Cocina, temotankue y 3 calefactores, cañería conexiones llaves, medidor) (artefactos incluidos)	GL	\$	4.924.686,80	\$	1.213.680,60	\$	-	\$	3.711.006,20
28	INST. ELÉCTRICA(Completa, con tablero general, pilar, timbre, tv, tel y sin artefactos eléctrica)									
28.1	INST. ELECTRICA COMPLETA	GL	\$	3.486.225,04	\$	2.225.149,74	\$	-	\$	1.261.075,30
29	AIRES ACONDICIONADOS-SIN INCLUIR EQUIPO ACONDICIONADOR									
29.1	AIRE ACONDICIONADO DE 6000 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	218.019,28	\$	107.525,88	\$	-	\$	110.493,40
29.2	AIRE ACONDICIONADO DE 5000 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	218.019,28	\$	107.525,88	\$	-	\$	110.493,40
29.3	AIRE ACONDICIONADO DE 4500 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	172.817,56	\$	95.578,56	\$	-	\$	77.239,00
29.4	AIRE ACONDICIONADO DE 4200 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	172.817,56	\$	95.578,56	\$	-	\$	77.239,00
29.5	AIRE ACONDICIONADO DE 3500 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	172.817,56	\$	95.578,56	\$	-	\$	77.239,00
29.6	AIRE ACONDICIONADO DE 3000 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	172.817,56	\$	95.578,56	\$	-	\$	77.239,00
29.7	AIRE ACONDICIONADO DE 2500 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	171.024,78	\$	83.631,24	\$	-	\$	87.393,54
29.8	AIRE ACONDICIONADO DE 2250 CAÑERÍA HASTA 3 M	U	\$	171.024,78	\$	83.631,24	\$	-	\$	87.393,54
30	EQUIPOS ACONDICIONADORES									
30.1	EQUIPO ACONDICIONADOR DE 6000 FRIGORIAS	U	\$	940.082,00	\$	-	\$	-	\$	940.082,00
30.2	EQUIPO ACONDICIONADOR DE 5000 FRIGORIAS	U	\$	770.660,00	\$	-	\$	-	\$	770.660,00
30.3	EQUIPO ACONDICIONADOR DE 4500 FRIGORIAS	U	\$	645.500,00	\$	-	\$	-	\$	645.500,00
30.4	EQUIPO ACONDICIONADOR DE 3000 FRIGORIAS	U	\$	520.329,00	\$	-	\$	-	\$	520.329,00
30.5	EQUIPO ACONDICIONADOR DE 2500 FRIGORIAS	U	\$	507.850,00	\$	-	\$	-	\$	507.850,00
31	LIMPIEZA Y AYUDA DE GREMIOS									
31.1	LIMPIEZA PERIODICA DE OBRA	MES	\$	176.373,77	\$	176.373,77	\$	-	\$	-
31.2	LIMPIEZA FINAL	M2	\$	2.957,50	\$	2.957,50	\$	-	\$	-
31.3	AYUDA DE GREMIOS	M2	\$	6.469,47	\$	6.469,47	\$	-	\$	-
32	CIELORRASOS									
32.1	CIELORRASO JUNTA TOMADA	M2	\$	12.729,33	\$	7.717,22	\$	-	\$	5.012,12
32.2	CIELORRASO DESMONTABLE 61 X 61	M2	\$	16.452,15	\$	5.813,64	\$	-	\$	10.638,51
32.3	CIELORRASO DESMONTABLE 61 X 122	M2	\$	15.522,01	\$	5.813,64	\$	-	\$	9.708,37
33	TABIQUES									
33.1	TABIQUES SIMPLE PLACA 12.5 + LANA DE VIDRIO	M2	\$	28.816,14	\$	11.575,82	\$	-	\$	17.240,32
33.2	TABIQUES DOBLE PLACA 12.5 + LANA DE VIDRIO	M2	\$	32.587,29	\$	15.434,43	\$	-	\$	17.152,86