

## MUNICIPIO: ARMENIA

## COSTO DIRECTO DE LA OBRA / PRECIOS UNITARIOS

No. Consec.	Item	Sub	DESCRIPCIÓN	UN	Vr. Unitario 2022
1	1	A	Localización y Replanteo	M2	\$ 4.599
2	1	B	Descapote y limpieza (con Retiro)	M2	\$ 10.626
4	1	1	Desmote ventanas (Incluye retiro)	UN	\$ 10.626
5	1	2	Desmote marcos y puertas (Incluye retiro)	UN	\$ 14.665
6	1	3	Desm. marcos y puertas de 1,00m. - 1,40m. (Incluye retiro)	UN	\$ 14.646
7	1	4	Desmote de ducha	UN	\$ 5.542
8	1	5	Desmote lavamanos (Incluye retiro de sobrantes)	UN	\$ 14.887
9	1	5A	Desmote aparato sanitario (Incluye retiro de sobrantes)	UN	\$ 29.023
10	1	6	Desmote de lavaplatos (Incluye Retiro de sobrantes)	UN	\$ 8.723
11	1	7	Desmote teja de barro - lavado y almacenado en sitio	M2	\$ 19.781
12	1	8	Desmote alistado teja de barro (Incluye retiro)	M2	\$ 32.808
13	1	9	Desmote cubierta lamina de zinc (Incluye retiro)	M2	\$ 10.158
14	1	10	Desmote de teja asbesto cemento (Incluye retiro y estructura)	M2	\$ 7.990
15	1	11	Desmote y retiro de cielo raso en madera (Incluye retiro)	M2	\$ 6.470
16	1	12	Demolición pañete cielo raso bajo esterilla de guadua (Incluye retiro)	M2	\$ 6.953
18	1	14	Demolición entrepisos madera (incluye retiro de sobrantes)	M2	\$ 15.171
19	1	15	Desmote bajante A.LL. (Incluye retiro)	ML	\$ 3.543
20	1	16	Demolición baldosa de piso (Incluye guardaescoba y retiro de sobrantes)	M2	\$ 13.341
21	1	17	Demolición enchape de muro (Incluye retiro de sobrantes)	M2	\$ 8.636
22	1	18	Demolición Caja de Inspeccion 0,60 (Incluye retiro de sobrantes)	UN	\$ 28.835
23	1	18A	Demolición Caja de Inspeccion 0,80 (Incluye retiro de sobrantes)	UN	\$ 40.865
24	1	18B	Demolición Caja de Inspeccion 1,00 (Incluye retiro de sobrantes)	UN	\$ 45.704
25	1	18C	Demolición caja de inspección 1,20 (Incluye retiro de sobrantes)	UN	\$ 50.543
26	1	19	Demolición concreto ciclópeo, h=0.60 (Incluye retiro de escombros)	M3	\$ 93.340
27	1	20	Demolición de vigas y columnas (Incluye retiro de escombros)	M3	\$ 125.939
28	1	21	Demolición de pañete (Incluye retiro)	M2	\$ 6.722
30	1	23	Desmote lavadero (Incluye retiro)	UN	\$ 23.419
31	1	24	Desmote tuberías PVCS y PVCP (Incluye retiro)	ML	\$ 4.016
32	1	25	Demolición mesón cocina en acero (Incluye retiro)	ML	\$ 15.236
33	1	26	Demolición placa entrepiso maciza E:10CM (Incluye retiro de escombros)	M2	\$ 32.547
34	1	26A	Demolición placa entrepiso maciza E:15CM (Incluye retiro de escombros)	M2	\$ 52.975
35	1	26B	Demolición placa entrepiso maciza E:30CM (Incluye retiro de escombros)	M2	\$ 47.347
36	1	27	Demolición placa contrapiso E:15CM (Incluye retiro de escombros)	M2	\$ 26.787
37	1	28	Demolición de muros Bloque E=0,12 a 0,15 (Incluye Retiro Sobrantes)	M2	\$ 17.917

38	1	29	Demolición poyo para lavadero (Incluye retiro)	UN	\$ 6.624
39	1	30	Desmante pisos en tablón de gress y almacenamiento en sitio	M2	\$ 3.885
40	1	31	Desmante y retiro pisos madera listón machihembrado	M2	\$ 4.495
41	1	32	Desmante piso en piedra y almacenamiento en sitio	M2	\$ 5.134
42	1	33	Demolición de muros Estructural E=0,12 M (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 20.090
43	1	33A	Demolición de muros Estructural E=0,15 M; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 20.893
44	1	33B	Demolición de muros Estructural E=0,20 M; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 27.460
45	1	33C	Demolición de muros Estructural E=0,25 M; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 28.471
46	1	33D	Demolición de muros E=0,25M en ladrillo tolete; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 31.857
47	1	33E	Demolición de muros E=0,30M en bloque; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 28.937
48	1	33F	Demolición de muros E=0,30M en ladrillo tolete; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 31.004
49	1	33G	Demolición de muros E=0,35 en bloque; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 32.456
50	1	33H	Demolición de muros E=0,35M en ladrillo tolete; (Incluye retiro Sobrantes)	M2	\$ 35.695
51	1	34	Desmante entrepisos en madera	M2	\$ 10.364
52	1	35	Desmante piso tablon gres y guardaescobas (Incluye almacenamiento en sitio)	M2	\$ 10.985
53	1	36	Demolición concreto ciclópeo h=0.60 (No Incluye retiro)	M3	\$ 93.145
54	1	37	Desmante canal (Incluye retiro)	ML	\$ 3.759
55	1	38	Demolición enchape (incluye retiro)	M2	\$ 5.879
56	1	39	Demolición mesón cocina (Incluye retiro)	ML	\$ 17.225
59	1	42	Movimiento de enseres, retiro y reinstalación	M2	\$ 3.216
	<b>CAP. 2</b>		<b>CONCRETOS Y MORTEROS</b>		
63	2	1	Fundir Concreto ciclópeo 60/40 (2500 PSI)	M3	\$ 397.459
65	2	3	Fundir placa concreto 2500 PSI, incluye malla electrosoldada H-131. e=8 cm	M2	\$ 72.936
66	2	4	Fundir placa concreto 3000 PSI incluye malla electrosoldada. H-131 e=10 cm	M2	\$ 99.124
69	2	7	Fundir Base concreto pobre e=5 cm	M3	\$ 275.051
72	2	1500	CONCRETO 1500 PSI	M3	\$ 305.887
73	2	2000	CONCRETO 2000 psi, HECHO EN OBRA	M3	\$ 362.654
74	2	2500	CONCRETO 2500 psi, HECHO EN OBRA	M3	\$ 381.911
75	2	3000	CONCRETO 3000 psi, HECHO EN OBRA	M3	\$ 439.040
76	2	10	MORTERO 1:2	M3	\$ 513.453
77	2	11	MORTERO 1:3	M3	\$ 443.785
79	2	12	MORTERO 1:4 CON ARENA DE PEÑA CERNIDA	M3	\$ 408.919
81	2	12B	PISO EN CEMENTO ESMALTADO MORTERO 1:4 e=0,08 m	M2	\$ 30.233
82	2	13	MORTERO 1:5	M3	\$ 375.895
83	2	13A	MORTERO 1:5 ESTRUCTURAL	M3	\$ 376.275
84	2	14	MORTERO 1:6 ESTRUCTURAL	M3	\$ 380.638
85	2	15	Excavación manual de 0 a 1,20 m. (Incluye retiro)	M3	\$ 69.245

87	2	17	Recebo B-400 e=12 cm, (Suministro y extendido).	M3	\$ 96.296
88	2	18	Recebo B-400 (Suministro, extendido, nivelación y compactación).	M3	\$ 210.454
91	2	21	Relleno en material seleccionado de la excavación (Incluye extendido, nivelación y compactación).	M3	\$ 18.939
96	2	26	Puente de adherencia para soldar concretos frescos. (Incluye mano de obra)	ML	\$ 36.267
97	2	27	Acero 37.000 PSI, (260Mpa). Para estructura embebida.	KG	\$ 6.020
98	2	28	Acero 60.000 PSI, (420 Mpa). Para estructura embebida.	KG	\$ 6.020
99	2	29	Anclajes de 3/8". (Incluye perforación, refuerzo y epoxico)	UN	\$ 21.823
100	2	30	Anclajes de 3/8". (Incluye perforación y epóxico)	UN	\$ 6.330
102	2	32	Columneta 0,25 x 0,125 concreto de 3000 PSI (Incluye refuerzo y formaleta)	ML	\$ 99.342
106	2	36	Muro en concreto ciclópeo H= 1,5m (Concreto simple 2500 PSI 60% y 40% piedra rajón, Incluye materiales y mano de obra).	M3	\$ 356.745
108	2	38	Escalera en concreto	M3	\$ 1.633.009
111	2	41	Mesón en concreto mezcla en obra de 3000 PSI. E=6 cm, ancho= 60cm, (incluye refuerzo en acero 3/8")	ML	\$ 109.560
112	2	42	Construir mesón en concreto 3000 PSI, e=8 cm, (incluye refuerzo en acero 3/8").	ML	\$ 118.363
114	2	44	Elemento de amarre de concreto reforzado sobre muro (0.15x0.15m)	ML	\$ 73.932
115	2	45	Elemento de amarre de concreto reforzado sobre muro (0.15x0.10m)	ML	\$ 57.276
116	2	46	Elemento amarre aéreo incluye refuerzo (0.15x0.20m)	ML	\$ 76.380
117	2	47	Elemento amarre aéreo incluye refuerzo (0.10x0.20m)	ML	\$ 71.113
118	2	48	Elemento amarre aéreo incluye refuerzo (0.10x0.10m)	ML	\$ 52.414
119	2	49	Elemento amarre aéreo incluye refuerzo (0.15x0.10m)	ML	\$ 56.796
120	2	50	MORTERO 1:4 CON ARENA DE RIO LAVADA	M3	\$ 414.888
121	2	51	Revoque sin malla 1.5 cm espesor incluye Mortero 1:4 con arena de río lavada	M2	\$ 33.424
122	2	52	Revoque con malla 3.0 cm espesor	M2	\$ 41.145
	<b>CAP. 3</b>		<b>INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS</b>		
123	3	1	Punto hidráulico de 1/2". (Incluye materiales, mano de obra incluye regata), L= 2.5m max.	UN	\$ 64.387
124	3	2	Suministro e instalación registro 1/2" (Incluye materiales y mano de obra).	UN	\$ 23.810
125	3	3	Suministro e instalación llave jardín de 1/2" (Incluye materiales y mano de obra)	UN	\$ 41.283
126	3	4	Suministro e Instalación Tubería PVC P de 1/2"	ML	\$ 20.850
127	3	5	Suministro e Instalación Tubería CPVC de 1/2"	ML	\$ 21.573
128	3	6	Suministro e instalación Punto desagüe 1 1/2" L= 1.5m max.	UN	\$ 29.250
129	3	7	Suministro e instalación Punto desagüe 2" L= 1.5m max.	UN	\$ 36.325
130	3	8	Suministro e instalación tubería PVC S 2" (Incluye accesorios, zanjado y relleno con arena cernida)	ML	\$ 26.092
131	3	9	Suministro e instalación Punto de desagüe de 3" o 4". L=2 m max.	UN	\$ 74.806
132	3	10	Suministro e instalación tubería PVC S 3" o 4"(Incluye accesorios, zanjado y relleno con arena cernida) L= 1.5m max.	ML	\$ 48.856
133	3	11	Suministro e instalación tubería reventilación PVC S 3" (Incluye accesorios)	ML	\$ 33.037
134	3	12	Taponar punto hidráulico de 1/2"	UN	\$ 6.618

135	3	13	Suministro e instalación Tapa registro 15 x 15 cm	UN	\$ 13.979
136	3	14	Suministro e instalación tapa registro 20 X 20 cm	UN	\$ 17.141
137	3	15	Caja de Inspección 0,60 x 0,60 m	UN	\$ 308.967
138	3	16	Caja de Inspección 1,00 x 1,00 m (No Incluye tapa)	UN	\$ 337.931
139	3	17	Caja de Inspección 0,80 x 0,80 m (No incluye tapa)	UN	\$ 323.449
140	3	18	Caja de Inspección 1,20 x 1,20 m	UN	\$ 352.413
141	3	19	Suministro e instalación rejilla de piso 2"	UN	\$ 9.831
142	3	20	Suministro e instalación rejilla de piso 3"	UN	\$ 10.268
143	3	21	Suministro e instalación tanque de distribución 250 lts. (Incluye todos los accesorios para el correcto funcionamiento)	UN	\$ 602.795
144	3	22	Suministro e instalación tanque de distribución 500 lts. (Incluye todos los accesorios para el correcto funcionamiento)	UN	\$ 825.994
145	3	23	Suministro y conexiones de tanque elevado PVC (Incluye todos los accesorios para el correcto funcionamiento)	UN	\$ 323.010
146	3	24	Suministro e instalación Flotador mecánico de 1/2"	UN	\$ 169.694
147	3	25	Suministro e instalación Flotador mecánico de 1"	UN	\$ 223.463
148	3	26	Suministro e instalación grifería para lavaplatos (Incluye todos los accesorios para el correcto funcionamiento)	UN	\$ 50.485
	<b>CAP. 4</b>		<b>INSTALACIONES ELÉCTRICAS</b>		
149	4	1	Suministro e instalación tablero monofásico 4 circuitos (Incluye Caja y Tacos)	UN	\$ 121.877
150	4	2	Suministro e instalación interruptor monopolar enchufable 20 A/30A	UN	\$ 17.885
151	4	3	Salida Toma eléctrica, incluye toma corriente GFCI, caja 5800, tubería, alambre de cobre thw 12 awg. Adaptadores. L hasta 4,5 ml	UN	\$ 155.419
152	4	4	Salida Lámpara, incluye plafón e interruptor sencillo, caja octogonal, tubería, alambre de cobre thw 12 awg . Adaptadores. L hasta 4,5 ml. Incluye Iluminación LED	UN	\$ 110.475
153	4	5	Suministro e instalación tubo PVC 1/2" eléctrico con alambre.	ML	\$ 13.217
154	4	6	Suministro e instalación interruptor sencillo	UN	\$ 14.484
155	4	7	Suministro e instalación interruptor: (doble, interruptor conmutable, salida para toma teléfono, salida toma televisión)	UN	\$ 15.941
156	4	8	Suministro e instalación roseta plafón cerámica incluye bombillo LED	UN	\$ 12.870
157	4	9	Suministro e instalación toma corriente doble estandar	UN	\$ 11.056
158	4	10	Salida Toma eléctrica, incluye toma corriente Standar, caja 5800, tubería, alambre de cobre thw 12 awg. Adaptadores. L hasta 4,5 ml	UN	\$ 99.084
	<b>CAP. 5</b>		<b>CUBIERTAS</b>		
159	5	1	Suministro e instalación teja traslúcida tipo zinc o similar (Incluye todos los accesorios)	M2	\$ 59.729
160	5	2	Suministro e instalación teja arquitectónica (0.73MTS x 3.05MTS x 0.03MM) (Incluye todos los accesorios)	M2	\$ 56.326
161	5	3	Suministro e instalación de teja (tipo zinc calibre 33) (Incluye todos los accesorios)	M2	\$ 53.995
162	5	4	Suministro e instalación bajante A.LL, tubería PVC 3" (incluye accesorios)	ML	\$ 20.399
163	5	4A	Suministro e instalación bajante A.LL, tubería PVC 4" (incluye accesorios)	ML	\$ 10.792

164	5	5	Culatas en bloque No 4 (Incluye materiales y mano de obra)	ML	\$ 21.541
167	5	8	Suministro e instalación teja en fibrocemento perfil 7 tipo Eternit o similar.	M2	\$ 95.688
168	5	9	Suministro e instalación teja traslúcida tipo Eternit. Perfil 7.	M2	\$ 48.533
169	5	10	Viga cinta 0.12x0.10 concreto 3000 PSI (Incluye refuerzo)	ML	\$ 54.073
170	5	11	Suministro e instalación flanche en lámina calibre 26	ML	\$ 50.407
171	5	12	Suministro e instalación de impermeabilización cubierta plana (Incluye todos los materiales)	M2	\$ 44.205
172	5	13	Estructura perfil en C, 2 mm de 160x60 (luces hasta 3,5 mts), aplica para cubierta en fibro cemento. Incluye anticorrosivo.	ML	\$ 64.570
174	5	14	Estructura perfil en tubo rectangular 8x4 de 2mm (para cubierta metálica). Incluye anticorrosivo.	ML	\$ 44.462
175	5	15	Suministro e instalación canal lámina galvanizada Cal. 22 Desarrollo .75 m	ML	\$ 58.241
176	5	16	Suministro e instalación canal lámina galvanizada Cal. 22 Desarrollo .50 m	ML	\$ 54.412
177	5	16A	Suministro e instalación canal lámina galvanizada Cal. 22 Desarrollo .33 m	ML	\$ 49.230
178	5	17	Suministro e instalación teja termoacústica	M2	\$ 85.033
179	5	18	Suministro e instalación caballete para teja termoacústica x 2m	ML	\$ 116.987
180	5	19	Suministro e instalación caballete fijo perfil 7 tipo Eternit o similar	ML	\$ 60.138
181	5	20	Suministro e instalación bajante 12x6 en lámina galvanizada Cal. 26	ML	\$ 43.826
182	5	21	Suministro e instalación teja en PVC (Incluye todos los accesorios)	M2	\$ 41.656
183	5	22	Suministro e Instalacion encorozado de cubiertas en mortero 1:5	ML	\$ 10.326
184	5	23	Limpeza de estructuras en madera	M2	\$ 24.083
185	5	24	Pintura e inmunización estructura madera (Incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 32.479
186	5	25	Alistado para teja de barro con suministro de lamina	M2	\$ 105.593
187	5	26	Instalación teja de barro recuperada - amarrada	M2	\$ 44.308
188	5	27	Suministro e instalación teja de barro nueva - amarrada	M2	\$ 60.295
189	5	28	Suministro e Instalación de Caballete en teja de barro (Incluye Mortero 1:4)	ML	\$ 22.549
190	5	29	Instalación teja de barro recuperada - Pegada	M2	\$ 44.408
191	5	30	Suministro e instalación teja de barro nueva - Pegada	M2	\$ 70.204
194	5	33	Suministro e instalación teja claraboya tipo Eternit o similar (incluye tubo salida universal, tapa tubo de salida, 3 soportes de tapa, sellante con silicona)	UN	\$ 131.167
196	5	35	Revisión cubierta en teja de barro, incluye cambio de tejas y arreglo estructura	M2	\$ 52.942
197	5	36	Suministro e instalación Cielo raso en listón de madera	M2	\$ 80.100
198	5	37	Selle de juntas en cubiertas planas (Incluye sellador elastico)	ML	\$ 14.709
199	5	38	Anclaje de correa a viga cinta metálica	UND	\$ 14.370
200	5	39	Entramado y malla con vena para cielo raso	M2	\$ 23.833
201	5	40	Suministro e Instalación Elementos para construcción de cubierta en Madera	M2	\$ 79.931
	<b>CAP. 6</b>		<b>MAMPOSTERÍA</b>		

202	6	1	Suministro e instalación mampostería en Bloque No 5.	M2	\$ 41.451
203	6	2	Regatas con cortadora de disco de 9" (Bloque) Incluye Pañete	ML	\$ 19.073
204	6	2A	Regatas con cortadora de disco de 9" (Ladrillo recocido) Incluye Pañete	ML	\$ 19.792
205	6	2B	Adecuar vano ventana Incluye Pañete	M2	\$ 43.424
206	6	3	Apoyo mesón en bloque N° 5 (Incluye materiales y mano de obra).	ML	\$ 27.720
208	6	5	Suministro e instalación mampostería en Bloque No 4.	M2	\$ 26.727
209	6	6	Base prefabricada para lavadero 60 x 50 cm (Incluye Pañete)	UN	\$ 45.726
210	6	7	Alistado mesón cocina (Incluye picada)	ML	\$ 12.513
211	6	8	Construcción Dintel en concreto 15 x 20 cm	ML	\$ 48.192
212	6	9	Construcción Dintel en bloque N° 5 (incluye refuerzo)	ML	\$ 27.279
213	6	10	Construcción Dintel en Varilla	ML	\$ 30.988
214	6	11	Construcción Muro en tolete recocido de 0,12	M2	\$ 77.969
215	6	12	Remates en tolete recocido de 0,12 cm	ML	\$ 40.286
216	6	13	Suministro e instalación de mampostería en ladrillo prensado de 0.24 x 0.12 x 0.55 m a la vista dos caras	M2	\$ 85.613
217	6	14	Suministro e instalación de mampostería en ladrillo prensado de 0.24 x 0.12 x 0.55 m a la vista dos caras, lineal	M2	\$ 25.321
218	6	15	Suministro e Instalación de muro en Superboard - doble cara e=10 cm. (Incluye todos los materiales para su correcto acabado)	M2	\$ 63.844
	<b>CAP. 7</b>		<b>PAÑETES</b>		
219	7	1	Pañete de muro, mortero de pega 1:3 (Incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 17.749
220	7	2	Pañete muro, mortero de pega 1:4 (Incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 15.822
221	7	3	Pañete 1:4 Impermeabilizado (Incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 19.745
223	7	5	Pañete estructural de muro e=15 mm. (incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 18.401
224	7	6	Alistado de muros para enchape (Incluye picada, filos y dilataciones)	M2	\$ 20.160
225	7	7	Pañete cielos rasos bajo malla con vena	M2	\$ 26.730
226	7	8	Resanes de humedad pañete con Cal	M2	\$ 28.879
228	7	10	Conexión de revoque con malla e= 3 cm con elementos en concreto existentes mediante anclaje epóxico. (Incluye demolición y reconstrucción de elementos de concreto reforzado)	M2	\$ 112.173
229	7	11	Conexión de revoque estructural con malla e=3cm con losa de entepiso existente mediante anclaje epóxico.	M2	\$ 27.655
230	7	12	Conexión de revoque con malla e= 3 cm con elemento de amarre nuevos. (No incluye elemento de amarre de concreto reforzado sobre muro)	M2	\$ 27.156
	<b>CAP. 8</b>		<b>PINTURA</b>		
231	8	1	Suministro e instalación de Vinilo 3 manos	M2	\$ 12.358
232	8	2	Filos y dilataciones (Incluye materiales y mano de obra).	ML	\$ 4.058
233	8	3	Suministro e instalación Esmalte sobre muros 3 manos	M2	\$ 16.813
234	8	4	Suministro e instalación de Estuco plástico	M2	\$ 13.832

	<b>CAP. 9</b>		<b>PISOS</b>		
236	9	1	Picada de piso existente para afinado (Incluye retiro de sobrantes y limpieza)	M2	\$ 5.171
237	9	2	Alistado de piso impermeabilizado, mortero 1:4, e=4 cm (Incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 38.430
238	9	3	Alistado de piso con mortero 1:4, e=4 cm (Incluye materiales y mano de obra)	M2	\$ 26.574
239	9	4	Poyo para muebles (indiferente de su uso) en concreto F'c=2500 mezcla en obra 1:2,5:4,5 acabado liso. e=8 cm.	ML	\$ 29.690
	<b>CAP. 10</b>		<b>ENCHAPES</b>		
240	10	1	Sumistro e instalación de guarda escoba en cerámica o similar h=8 cm, habitación y sala comedor. (Incluye adhesivo base cemento para enchape y boquilla)	ML	\$ 12.584
241	10	2	Sumistro e instalación de guarda escoba en cerámica o similar h=8 cm, en cocina, baño y Cto de ropas. (Incluye Incluye adhesivo base cemento para enchape y boquilla)	ML	\$ 13.377
242	10	3	Suministro e instalación piso ceramica semibrillante de 33,8 x 33,8 cm, en sala, comedor y alcobas. (Incluye Incluye adhesivo base cemento para enchape y boquilla)	M2	\$ 58.835
243	10	4	Suministro e instalación piso ceramica antideslizante de 33,8 x 33,8 cm, en cocina, baño y cto de ropas. (Incluye Incluye adhesivo base cemento para enchape y boquilla)	M2	\$ 55.932
244	10	5	Suministro e instalación pared ceramica brillante lisa 20 x 30 cm. (Incluye Incluye adhesivo base cemento para enchape y boquilla)	M2	\$ 62.116
247	10	8	Suministro e instalación piso en madera machimbre	M2	\$ 47.217
248	10	9	Suministro e instalación entrepiso en madera machimbre (incluye estructura)	M2	\$ 66.258
254	10	15	Suministro e instalación Win metálico	ML	\$ 10.099
255	10	16	Suministro e instalación Win plástico	ML	\$ 5.670
262	10	23	Suministro e instalación cenefa pared varios diseños (Incluye Incluye adhesivo base cemento para enchape y enboquillada)	ML	\$ 38.014
	<b>CAP. 11</b>		<b>CARPINTERIA MADERA</b>		
264	11	1	Suministro e instalación puerta triplex entamborada 0.60-0.80 X 2.00 mts (Incluye hoja, marco, 3 bisagras, cerradura con manija y acabado)	UN	\$ 290.262
265	11	2	Suministro e instalación cerradura de manija en puerta alcoba	UN	\$ 43.139
266	11	3	Suministro e instalación mueble de cocina inferior, en lamina RH ; entre muros (Incluye 2 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.00ML	ML	\$ 650.292
267	11	4A	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 2 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.00ML	UN	\$ 439.928
268	11	4B	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 2 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.20ML	UN	\$ 519.860
269	11	4C	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 2 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50ML	UN	\$ 600.672
270	11	4D	Suministro e instalación mueble modular inferior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, 4 cajones, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.80ML	UN	\$ 750.594
271	11	5A	Suministro e instalación mueble modular superior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.00ML-1.20ML	UN	\$ 496.445

272	11	5B	Suministro e instalación mueble modular superior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.50ML	UN	\$ 591.225
273	11	5C	Suministro e instalación mueble modular superior de cocina, en lamina RH; (Incluye 4 Puertas, divisorios, entrepaños y accesorios para el correcto funcionamiento); LONG 1.80ML	UN	\$ 656.520
274	11	6	Suministro e instalación mueble modular superior de cocina, en lamina RH; (accesorios para el correcto funcionamiento); s/campana o nevera, LONG 0.60ML	UN	\$ 99.085
	<b>CAP. 12</b>		<b>CARPINTERÍA METÁLICA</b>		
275	12	1	Puerta en lámina cold roll calibre 18, (Incluye suministro,marco, hoja, anticorrosivo e instalación)	UND	\$ 375.977
276	12	3	Suministro e instalación cerradura puerta principal-3 pasadores; ( incluye escudo )	UN	\$ 107.694
277	12	4	Suministro e instalación cerradura izquierda o derecha de sobreponer, Tipo portón entrada, material Coll Roled, con dos pasadores (Incluye accesorios)	UND	\$ 59.302
278	12	5	Suministro e instalación cerradura pico loro doble niquelada, cilindro 16, para puerta o ventana corrediza Yale, de igual o de superior calidad (Incluye accesorios)	UND	\$ 67.625
279	12	6	Suministro e instalación Esmalte s/ marcos de puertas y ventanas	ML	\$ 4.463
280	12	7	Instalación de puerta en lámina cold rolled (Incluye adecuación del vano existente)	UN	\$ 42.580
281	12	8	Suministro e instalación Esmalte sobre lamina llena	M2	\$ 16.437
282	12	9	Suministro e instalación marco en lámina cal 18 h=2,0 m (Incluye anticorrosivo)	UN	\$ 94.757
283	12	10	Suministro e Instalación ventana, lámina cold roled calibre 16 con anticorrosivo y basculante incluye vidrio 4mm (para las medidas menores de 1,00 M2, se pagará el mismo precio)	UND	\$ 269.229
284	12	11	Suministro e Instalación ventana, aluminio crudo de calibre 16 de corredera y alfajia, incluye vidrio 4mm (para las medidas menores de 1,00 M2 se pagara proporcional)	M2	\$ 253.815
285	12	12	Baranda sencilla para escalera metálica (Incluyen accesorios)	ML	\$ 45.106
	<b>CAP. 13</b>		<b>VIDRIOS</b>		
286	13	1	Suministro e instalación vidrio incoloro Peldar o similar de 4 mm.	M2	\$ 47.552
	<b>CAP. 14</b>		<b>APARATOS</b>		
287	14	1	Instalación sanitario	UN	\$ 26.772
288	14	2	Suministro e instalación sanitario (Incluye accesorios y transporte)	UND	\$ 227.938
289	14	3	Suministro e instalación combo baño blanco, incluye juego de 5 incrustaciones en cerámica, grifería lavamanos, sanitario, tubería de desagüe, sifón lavamanos y espejo.	UND	\$ 516.896
290	14	4	Instalación lavamanos	UN	\$ 26.772
291	14	5	Suministro e instalación lavamanos + grifería (Incluye accesorios)	UN	\$ 244.791
292	14	6	Instalación ducha	UN	\$ 6.068

293	14	7	Suministro e instalación grifería ducha Tipo económica sencilla	UN	\$ 68.022
294	14	8	Suministro e instalación grifería lavaplatos Tipo económica con Mezclador, Monocontrol y accesorios sanitarios	UN	\$ 159.863
295	14	9	Suministro e instalación de lavaplatos 49x37cm; en acero inoxidable, para mezclador. (Incluye kit sifón y rejilla.)	UND	\$ 130.997
296	14	10	Suministro e Instalación mesón en acero inoxidable 1.00 m con poceta para mezclador. (Incluye accesorios)	UN	\$ 342.650
297	14	11	Suministro e Instalación mesón en acero inoxidable 1.20 m con estufa gas 2 puestos, poceta para monocontrol. (Incluye Accesorios)	UN	\$ 273.364
298	14	12	Suministro e Instalación meson en acero inoxidable 1.20 m con estufa gas 4 puestos, poceta para monocontrol. (Incluye Accesorios)	UN	\$ 618.784
299	14	13	Suministro e Instalación meson en acero inoxidable 1.80 m con estufa gas 4 puestos, poceta para monocontrol. (Incluye Accesorios)	UN	\$ 859.027
300	14	14	Suministro e instalación COMBO: (Incluye sanitario, lavamanos, grifería, canastilla, incrustaciones 5 und.+ acoples)	UN	\$ 361.054
301	14	15	Suministro e instalación lavadero granito de 60 x 50 x 20 cm granito pulido. Incluye desagüe y sifón	UN	\$ 266.448
302	14	16	Suministro e instalación de lavadero de 70 x 55 x 16 cm granito pulido. Incluye desagüe y sifón.	UN	\$ 278.915
303	14	17	Suministro e Instalación Cortina de ducha (incluye lona plástica, tubo ajustable y accesorios).	UN	\$ 65.900
304	14	18	Suministro e instalación juego acesorios (5 piezas)	UN	\$ 118.145
305	14	19	Suministro e instalación divisorio en aluminio para baño vidrio templado 5 mm h=1,90 m.	UN	\$ 624.496
306	14	20	Kit de discapacitados Baño	UN	\$ 1.207.593
307	14	21	Pasamanos de apoyo 3/4" Metalico	UN	\$ 118.195
308	14	22	Suministro e instalación caja plastica para llaves lavadora	UN	\$ 25.026
	<b>CAP. 15</b>		<b>ASEO</b>		
309	15	1	Aseo general	M2	\$ 2.690

