



Precios de ABRIL 2020

Materiales

1- Acero

1- Acero

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
618	HIERRO TORSIONADO DIAM. 4,2MM	ac.009	\$ 113,12	kg
617	HIERRO TORSIONADO DIAM. 6MM	ac.010	\$ 108,09	kg
615	HIERRO TORSIONADO DIAM. 8MM	ac.011	\$ 109,50	kg
614	HIERRO TORSIONADO DIAM. 12MM	ac.012	\$ 103,41	kg
622	HIERRO TORSIONADO DIAM. 16MM	ac.013	\$ 109,66	kg
372	HIERRO LISO HERRERO DE 10 MM.	ac.014	\$ 102,30	kg
2	HIERRO MEJORADO DE 10 MM.	ac.015	\$ 107,33	kg
3	ACERO EN BARRAS 10 MM	ac.016	\$ 102.166,81	tn
373	ELECTRODOS 2,5 MM	ac.029	\$ 178,51	kg
619	PLANCHUELA 5/8" X 1/8"	ac.081	\$ 50,26	m
377	TIRAFONDO 6,5 MM X 3"	ac.092	\$ 12,19	u
16	ACERO P/PRETENS. Ø 7 MM	ac.093	\$ 125.512,02	tn
750	HIERRO TORSIONADO DIAM. 20MM	ac.100	\$ 107,74	kg
752	HIERRO TORSIONADO DE 14MM	ac.101	\$ 106,40	kg
758	ELECTRODOS 3,25MM CONARCO PUNTA AZUL	ac.106	\$ 308,35	kg
759	ELECTRODOS 3,25MM CONARCO PUNTA NARANJA	ac.107	\$ 434,81	kg
1326	TORNILLOS T1 X 100	ac.200	\$ 418,95	u
1327	TORNILLOS T2 X 100	ac.201	\$ 314,37	u
912	MALLA SIMA Q - 55 25X25	ac.500	\$ 145,29	m2

2- Alambre

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
1	ALAMBRE DE PÚAS X 500 M.	ac.002	\$ 7.127,92	rollo
9	ALAMBRE ROMBOIDAL 150X50X14	ac.060	\$ 433,96	m
10	ALAMBRE NEGRO N°16	ac.061	\$ 185,70	kg
616	ALAMBRE NEGRO N°14	ac.062	\$ 202,13	kg
11	ALAMBRE GALVANIZ. 16/14	ac.070	\$ 11,00	m
12	ALAMBRE GALVANIZ. 17/15	ac.071	\$ 11,95	m
620	ALAMBRE GALVANIZADO N° 14	ac.072	\$ 239,54	kg
621	ALAMBRE TEJIDO 2" X 2 MTS 2"-200-10-14	ac.073	\$ 750,26	m

3- Clavos

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
7	CLAVOS P.P. 2"	ac.050	\$ 187,50	kg
8	CLAVOS P.P. 2 1/2"	ac.051	\$ 175,90	kg
374	CLAVOS P.P. 1"	ac.052	\$ 215,26	kg
375	CLAVOS CABEZA DE PLOMO 3"	ac.053	\$ 308,17	kg

4- Gancho

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
376	GANCHO "J" P/CHAPA GALVANIZADA 50 MM	ac.089	\$ 24,29	u
14	GANCHO P/ALAMBRE TEJIDO 3/8"X200 MM	ac.090	\$ 56,38	u
764	GANCHO "J" P/CHAPA GALVANIZADA DE 60MM	ac.111	\$ 37,44	u

5- Hierro

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
13	PLANCHUELA 1/2"X1/8"	ac.080	\$ 42,94	m
753	HIERRO LISO HERRERO DE 6 MM - 12 MTS	ac.102	\$ 274,89	barra
754	HIERRO LISO HERRERO DE 8 MM - 12 MTS	ac.103	\$ 474,29	barra
755	HIERRO LISO HERRERO DE 12 MM - 12 MTS	ac.104	\$ 1.048,68	barra
757	HIERRO LISO HERRERO DE 16 MM - 12 MTS	ac.105	\$ 1.850,13	barra
773	HIERRO ANGULO 3/4 X 1/8 X 6M	ac.119	\$ 94,24	m
774	HIERRO ANGULO 2 X 3/16 X 6M	ac.120	\$ 268,71	m

ANEXO I



- 775 HIERRO ANGULO 1-1/2 X 3/16 X 6M
- 6- Malla
 - 4 MALLA SIMA R92
 - 6 MALLA SIMA Q92
- 7- Metal
 - 5 METAL DESPLEGADO 0.75MX2.00M.
- 8- Torniquetas
 - 15 TORNIQUETAS N°6

Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
ac.121	\$ 239,87	m
ac.030	\$ 192,02	kg
ac.040	\$ 167,55	kg
ac.034	\$ 167,30	u
ac.091	\$ 231,72	u

2- Aditivos

- 9- Acelerante
 - 18 ACELERANTE DE FRAGÜE
- 10- Antisol
 - 17 ANTISOL NORMALIZADO

Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
ad.002	\$ 105,04	l
ad.001	\$ 107,60	l

3- Aislante

- 11- Asfalto aislante
 - 25 ASFALTO PLÁSTICO P/JUNTAS DE PAVIMENTO
- 12- Esmalte
 - 716 ESMALTE SINTETICO NEGRO 4L
- 13- Hidrófugo
 - 22 HIDRÓFUGO CERECITA IGGAM
- 14- Membrana
 - 20 MEMBRANA S/ALUMINIO 4 MM ESPESOR
 - 23 MEMBRANA B/TEJAS C/AISLAC. TÉRMICA TBAS
 - 24 MEMBRANA C/ALUMINIO 4 MM ESPESOR
 - 379 MASILLA
 - 1388 PLÁSTICO POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (EX MEMBRANA HDPE 60 ESP. 1,5 MM, LISA, CALIDAD GM13 (M2))
- 15- Microesfera
 - 30 MICROESFERA DE VIDRIO
- 16- Pintura asfáltica
 - 27 PINTURA ASFÁLTICA BASE ACUOSA
- 18- Plástico
 - 26 PLÁSTICO 100 MICRONES
- 19- Poliestireno
 - 28 POLIESTIRENO EXPANDIDO 20 MM
 - 1072 POLIESTIRENO EXPANDIDO 10 MM
 - 1101 LADRILLO TELGOPOR H=12CM, LARGO=1M, ANCHO=42CM

Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
ai.007	\$ 170,81	kg
pi.034	\$ 369,53	l
ai.004	\$ 53,91	l
ai.002	\$ 286,49	m2
ai.005	\$ 356,89	m2
ai.006	\$ 224,53	m2
ai.010	\$ 50,80	kg
ai.011	\$ 313,32	m2
ai.017	\$ 32,95	kg
ai.012	\$ 78,57	l
ai.009	\$ 11,81	m2
ai.014	\$ 340,69	m2
ai.018	\$ 205,97	m2
ai.055	\$ 617,43	u

4- Áridos

- 20- Arena
 - 31 ARENA GRUESA
 - 35 ENLAME
 - 36 ARENA MEDIANA
 - 342 ARENA FINA
- 21- Árido Vial
 - 32 MATERIAL DE SUBBASE TAMAÑO MÁX=2"- VIAL
 - 37 ARIDO P/BASE MAX 1 1/2"- VIAL
 - 38 MATERIAL DE SUBBASE TAMAÑO MÁX=11/2"-VIAL
- 25- Ripio
 - 33 RIPIO ZARANDEADO 1/3
 - 34 RIPIOSA
 - 39 RIPIO LAVADO 1/5

Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
ar.001	\$ 767,46	m3
ar.005	\$ 826,16	m3
ar.006	\$ 886,72	m3
ar.013	\$ 853,37	m3
ar.002	\$ 898,00	m3
ar.007	\$ 863,60	m3
ar.008	\$ 640,19	m3
ar.003	\$ 889,03	m3
ar.004	\$ 875,50	m3
ar.009	\$ 944,59	m3

ANEXO I



40	PIEDRA BOLA	ar.010	\$ 954,93	m3
343	RIPIO LAVADO 1/2	ar.012	\$ 944,41	m3

5- Azulejos

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
27-	Azulejo			
41	AZULEJO 15X15 BLANCO	az.001	\$ 193,48	m2

6- Bloque

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
28-	Bloque			
42	BLOQUE DE H° DE 19X19X39 BR3	bl.002	\$ 71,85	u
784	BLOQUE DE H° DE 15X20X40	bl.004	\$ 47,28	u

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
29-	Viguetas			
43	VIGUETAS PRETENSADAS 3.90 M.	bl.003	\$ 163,33	m
1368	VIGUETAS PRETENSADAS 3.80 M.	bl.005	\$ 171,66	m
1369	VIGUETAS PRETENSADAS 4.00 M.	bl.006	\$ 190,94	m

7- Carpintería

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
30-	Cerradura			
46	CERRADURA DE SEGURIDAD PRIVE ART.200	ca.003	\$ 826,93	u

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
32-	Puerta			
44	PUERTA TABLERO 0,90 X 2,00 CEDRO	ca.001	\$ 14.670,21	u
47	PUERTA PLACA 0,70 X 2,00 PINO C/MARCO METALICO	ca.008	\$ 4.323,45	u
705	P1 ALT. PUERTA DE 0.90X2.05 MARCO N°18 P/75MM HOJA BASTIDOR	ca.109	\$ 11.639,32	u
706	P1 MARCO 0.90X2.05 N° 18 P/75MM	ca.110	\$ 1.868,56	u
707	P2 MARCO 0.80X2.05 N° 18 P/75MM	ca.111	\$ 1.849,55	u
708	P3 MARCO 0.70X2.05 N° 18 P/75MM	ca.112	\$ 1.812,71	u
709	P4 MARCO 0.90X2.05 N° 18 P/65MM HOJA C/BASTONADO INF. Y P.FIJO C/R	ca.113	\$ 8.372,79	u
715	PUERTA BLINDEX DE 10MM DE 93X215 INCOLORA,TEMPLADA CON HERRAJES	ca.114	\$ 49.171,61	u

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
33-	Ventana			
48	VENTANA 2 H. ABRIR C/MCO.MET. 1,20X1,10 Y CELOSÍA METÁLICA BWG 20	ca.013	\$ 14.902,69	u
930	VENTANA 2 H. ABRIR C/MCO.MET. 1,20X1,10 Y CEL. MET.(A PARTIR DE 01/05)	ca.013b	\$ 5.138,83	u
1230	VENTANA 2H DE ABRIR ALUM. NATURAL 1,2X1,2 C/CRISTAL FLOAT 4MM INCOLORO	ca.020	\$ 12.178,16	u
1231	VENTANA 2H DE ABRIR ALUM. ANODIZ. 1,2X1,2 C/CRISTAL FLOAT 4MM INCOLORO	ca.030	\$ 12.178,16	u
362	VENTANA 2 H. ABRIR C/MCO.MET. 1,20X1,50 Y CELOSÍA METÁLICA BWG 20	ca.102	\$ 15.481,91	u
363	VENTANA 2 H. ABRIR C/MCO.MET. 1,20X1,10 Y CELOSÍA TABLILLA DE MADERA	ca.103	\$ 12.662,46	u
365	VENTANA 2 H. ABRIR C/MCO.MET. 1,20X1,50 Y CELOSÍA TABLILLA DE MADERA	ca.104	\$ 14.842,60	u
710	VENTANA 0.60X0.80 PAÑO FIJO INF. Y AEREADOR ALUM 3 ALETAS C/REJA C.EST	ca.107	\$ 2.628,57	u
711	VENTILUZ 1.116X0.30 C/DOS AEREADORES ALUM. DE 5 ALETAS C/REJA C.EST.	ca.108	\$ 3.043,58	u

8- Chapa

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
34-	Caño chapa			
770	CAÑO ESTRUCTURAL 25X25X1,6 X 6 M	ac.116	\$ 170,35	m
771	CAÑO ESTRUCTURAL REDONDO 2"X1,2 X 6 M	ac.117	\$ 218,99	m
772	CAÑO ESTRUCTURAL REDONDO 2 - 1/2"X1,6 X 6 M	ac.118	\$ 350,91	m

53	CAÑO ESTRUCTURAL REDONDO 3" X 1,6 X 6MT.	ch.011	\$ 426,61	m
450	CAÑO ESTRUCTURAL 40X80X1,6 X 6 M	ch.012	\$ 2.511,90	u
451	CAÑO ESTRUCTURAL 30X40X1,2 X 6 M	ch.013	\$ 1.117,13	u
344	CAÑO DE CHAPA GALVANIZADA D=150MM CH30	ga.012	\$ 991,50	m
35- Chapa				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
49	CHAPA F ² C ² ACANALADA DE 6 MM, DE 1.10M.X 2.44M.	ch.002	\$ 1.277,75	u
50	CHAPA DE HIERRO N°16 DD DE 1 X 2 M.	ch.004	\$ 134,45	kg
51	CHAPA H°G° N°27, 3.05 X 1.10 M.	ch.006	\$ 1.863,91	u
52	CHAPA DE HIERRO N°18 DD DE 1 X 2 M.	ch.010	\$ 133,74	kg
766	CHAPA LISA GALVANIZADA N° 24 DE 1,22X2,44	ch.030	\$ 2.018,89	u
767	CHAPA LISA GALVANIZADA N° 27 DE 1,22X2,45	ch.031	\$ 1.719,76	u
768	CHAPA GALVANIZADA N° 27 X 1,10	ch.032	\$ 203,41	pie
769	CHAPA DE HIERRO N°28 DD DE 1 X 2 M.	ch.033	\$ 1.145,09	u
778	CHAPA DECORADA N° 20 2 X 1M	ch.035	\$ 5.116,95	u
779	CHAPA N° 27 DE 8 PIE X 1,10 M	ch.036	\$ 1.823,63	u
780	CHAPA N° 27 DE 25 PIE X 1,10 M	ch.037	\$ 5.484,40	u
781	CHAPA N° 27 DE 15 PIE X 1,10 M	ch.038	\$ 3.255,37	u
782	CHAPA N° 27 DE 14 PIE X 1,10 M	ch.039	\$ 2.856,45	u
840	CHAPA GALVANIZADA N° 24 X 1,10	ch.040	\$ 237,34	pie
36- Perfil				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
54	PERFIL CHAPA GALV. SOLERA DE 35 MM X 2,60 M	ch.020	\$ 279,43	u
452	PERFIL CHAPA GALV. SOLERA DE 70 MM X 2,60 M	ch.021	\$ 384,68	u
9- Electricidad				
37- Cable elect.				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
456	CABLE COBRE DESNUDO 7 X 0,85 MM2	el.022	\$ 70,97	m
57	CABLE COBRE AISLADO 1 X 2.5 MM2.	el.023	\$ 47,48	m
457	CABLE SUBTERRÁNEO 2X4 MM2	el.024	\$ 222,32	m
458	CABLE SUBTERRÁNEO 3X6 MM2	el.025	\$ 467,33	m
459	CABLE COBRE DESNUDO 1 X 6 MM2	el.026	\$ 107,27	m
460	CABLE COBRE AISLADO 1 X 1,5 MM2	el.027	\$ 29,10	m
486	CINTA AISLADORA PVC X 20 M	el.150	\$ 103,35	u
38- Caja elect.				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
56	CAJA MEDIDOR 220V POLICARBONATO EDESA	el.020	\$ 998,69	u
455	CAJA MEDIDOR 380 V POLICARBONATO EDESA	el.021	\$ 1.962,45	u
461	CAJA OCTOGONAL CHICA CH.20	el.057	\$ 38,18	u
463	CAJA OCTOGONAL GRANDE CH.20	el.059	\$ 67,20	u
58	CAJA RECTANGULAR 10 X 5 X 4.5	el.060	\$ 41,76	u
464	CAJA P/ 4 TERMICAS	el.061	\$ 432,06	u
465	CAJA P/ 6 TERMICAS	el.062	\$ 659,58	u
482	ZUMBADOR EMBUTIR 10X10	el.112	\$ 938,41	u
483	TORTUGA FUNDICION REDONDA GRANDE	el.113	\$ 1.410,50	u
484	TORTUGA FUNDICION CHICA REDONDA	el.114	\$ 1.610,34	u
485	TORTUGA PVC REDONDA C/REJILLA	el.115	\$ 222,92	u
487	ARTEFACTO FLUORESCENTE 2X40 W COMPLETO	el.160	\$ 1.648,71	u
	LLAVE 1 PTO.EXT.LUMIN.MIG.1787 PLASNAVI	el.161	\$ 54,11	u
	LLAVE 2 PTOS.EXT.LUMIN.MIG.1788 PLASNAVI	el.162	\$ 93,66	u
	CONECTORES HIERRO DE 3/4"	el.169	\$ 16,47	u
664	CAJA CUADRADAS 10*10 N°20	el.170	\$ 91,84	u
713	CAJA RECTANGULAR CH.20	el.172	\$ 51,61	u

ANEXO I



	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
39- Caño elect.			
466 CAÑO LIVIANO HIERRO 5/8" X 3 M	el.071	\$ 257,22	u
59 CAÑO SEMIPESADO 5/8" X 3 M.	el.072	\$ 436,32	u
467 CAÑO SEMIPESADO 3/4" X 3 M.	el.073	\$ 550,30	u
468 CURVA CHAPA ELECTRICIDAD 3/4"	el.075	\$ 47,71	u
469 CURVA CHAPA ELECTRICIDAD 5/8"	el.076	\$ 34,75	u
470 CAÑO CORRUGADO REFORZ. PLASTICO 3/4"	el.080	\$ 15,43	m
CAÑO PVC TIPO TUBELECTRIC 25 MM	el.082	\$ 84,11	m
CURVA PVC TIPO TUBELECTRIC 25 MM	el.084	\$ 50,81	u
646 CAÑO BAJADA MONOF.2BOCA 1.1/4*3 COMPLETO GALVANIZ. PESADO	el.152	\$ 1.376,03	u
40- Gabinete	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
480 GABINETE ESTANCO PVC P/8 TERMICAS	el.110	\$ 5.082,97	u
481 GABINETE ESTANCO PVC P/16 TERMICAS	el.111	\$ 5.206,58	u
62 GABINETE COMPLETO P/ 12 MEDIDORES	el.149	\$ 84.051,73	u
41- Interruptor y llave	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
60 INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DIN 1X10 A	el.100	\$ 239,35	u
473 INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DIN 2X25 A	el.101	\$ 438,72	u
474 INTERRUPTOR DIFERENCIAL SICA BIPOLAR 25 AMP.	el.102	\$ 2.048,23	u
475 INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DIN 3X25 A	el.103	\$ 684,73	u
476 INTERRUPTOR DIFERENCIAL SICA BIPOLAR 40 A	el.104	\$ 2.427,24	u
477 INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR 40 AMP.	el.105	\$ 4.926,42	u
478 LLAVE EMBUTIR 1 PUNTO	el.107	\$ 119,60	u
61 LLAVE 1 PUNTO Y TOMA 10 A	el.108	\$ 194,85	u
479 TOMACORRIENTE EMBUTIR C/T.T.	el.109	\$ 138,50	u
43- Pilar	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
55 PILAR Hº PREMOLDEADO DE LUZ SIMPLE MONOF.	el.010	\$ 5.545,21	u
454 PILAR Hº PREMOL. DE LUZ SIMPLE P/MED. TRIFAS.	el.011	\$ 7.032,78	u
205- Conectores	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
462 CONECTOR HIERRO 3/4"	el.058	\$ 20,49	u
663 CONECTORES HIERRO DE 5/8"	el.168	\$ 16,28	u
CONECTOR PVC TIPO TUBELECTRIC 25 MM	el.086	\$ 37,31	u
UNIÓN PVC TIPO TUBELECTRIC 25 MM	el.088	\$ 19,06	u
209- Accesorios Elect.	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
651 FLORON PLAST REDO BCO.	el.159	\$ 34,80	u
652 MODULO PULSADOR UNIP.C/CAMP.RODA BCO	el.160a	\$ 66,02	u
659 ROSETA DE MADERA REDONDA 10 CM	el.164	\$ 12,60	u
660 PORTALAMPARA BAK.3 PZ.NEGRO 515	el.165	\$ 55,76	u
661 RECEPTACULO CURVO NEG BAK.584	el.166	\$ 58,09	u
210- Tubo Fluorescente	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
714 TUBO FLUORESCENTE 40 W	el.173	\$ 153,18	u
12- Forestal			
82- Árboles	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
158 ÁRBOLES PARA FORESTACIÓN - FRESNO	fo.010	\$ 485,87	u
490 SEMILLA CESPED MEZCLA	fo.030	\$ 340,89	kg
623 LAPACHO X 2,20 MTS	fo.035	\$ 861,95	u
625 LIGUSTRUS AURIUS X 2.20 MTS	fo.040	\$ 1.240,62	u
83- Mantillo	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
159 MANTILLO	fo.020	\$ 91,80	bolsa



13- Gas

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
84- Calefactor				
495	SOMBRERETE CHAPA APROB. DIAMETRO 100 MM	ga.008	\$ 595,50	u
163	CALEFACTOR TB 3800 CALORIAS	ga.113	\$ 12.806,13	u
85- Calefón				
164	CALEFÓN 14 LITROS BLANCO	ga.114	\$ 14.392,18	u
86- Caño gas				
492	IMPRIMACION PARA POLYGUARD	ga.005	\$ 1.622,02	i
494	POLYGUARD 5 CM X 25 M	ga.007	\$ 46,90	m
160	CAÑO DE CHAPA GALVANIZADA D=100MM CH30	ga.010	\$ 328,06	m
	CAÑO EXTRUÍDO 19 MM	ga.150	\$ 317,04	m
	CAÑO EXTRUIDO 25 MM	ga.151	\$ 449,10	m
499	CAÑO EPOXI 13 MM	ga.152	\$ 293,15	m
169	CAÑO EPOXI 19 MM	ga.153	\$ 331,14	m
170	CAÑO EPOXI 25 MM	ga.156	\$ 465,58	m
502	TEE EPOXI 13 MM	ga.169	\$ 88,10	u
503	TEE EPOXI 19 MM	ga.170	\$ 140,02	u
504	TEE EPOXI 25 MM	ga.171	\$ 189,83	u
702	POLYGUARD 660 DE 0,05 X 10 MTS.	ga.172	\$ 405,72	u
506	UNION DOBLE CONICA EPOXI 3/4"	ga.190	\$ 253,76	u
507	UNION DOBLE CONICA EPOXI 1/2"	ga.191	\$ 220,93	u
508	NIPLE EPOXI X 8 CM 1/2"	ga.195	\$ 42,23	u
509	TAPON MACHO EPOXI 3/4"	ga.200	\$ 62,41	u
510	TAPON MACHO EPOXI 1/2"	ga.201	\$ 39,02	u
1123	MALLA DE ADVERTENCIA A= 150MM	ga.209	\$ 23,40	u
1124	MALLA DE ADVERTENCIA A= 300MM	ga.210	\$ 43,37	u
1125	CUPLA POLIET. E/F 25MM MEDIA DENSIDAD	ga.211	\$ 407,81	u
1126	TEE NORMAL PE E/F 50MM	ga.212	\$ 1.728,42	u
1127	VÁLVULA SERVICIO PE E/F 63X25	ga.213	\$ 2.001,99	u
1128	CODO 90° PE E/F 90MM	ga.214	\$ 3.613,20	u
1129	VAINA PVC CURVA L 640MM	ga.215	\$ 82,38	u
1130	VAINA PVC RECTA L 320MM	ga.216	\$ 43,17	u
1131	GRIPPER P/GABINETE 3/4 X 25MM	ga.217	\$ 336,48	u
87- Cocina				
165	COCINA 4 HORNALLAS	ga.116	\$ 12.741,97	u
88- Codo				
496	CURVA ARTICULADA CHAPA DIAMETRO 100 MM	ga.009	\$ 153,72	u
500	CODO EPOXI 13 MM	ga.159	\$ 54,11	u
171	CODO EPOXI 19 MM	ga.160	\$ 69,30	u
501	CODO EPOXI 25 MM	ga.161	\$ 163,41	u
89- Componentes				
161	COMPONENTES EPOXI X 1/4LT.	ga.011	\$ 449,53	u
90- Gabinete				
162	GABINETE MEDIDOR GAS	ga.020	\$ 3.628,45	u
91- Llave				
167	LLAVE P/GAS CROMADA 1/2"	ga.137	\$ 446,59	u
497	LLAVE P/GAS CROMADA 3/4" C/CAMP.	ga.138	\$ 604,10	u

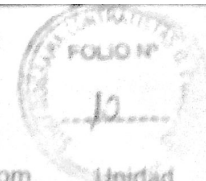
ANEXO I



783	LLAVE PASO GAS BRONCE 3/4"	ga.162	\$ 617,07	u
665	LLAVE PASO GAS BRONCE 1/2"	gajo.161	\$ 559,98	u
92- Regulador				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
166	REGULADOR Y FLEXIBLE P/GAS NATURAL	ga.126	\$ 2.113,30	u
505	BUJE REDUCCION EPOXI 3/4" X 1/2"	ga.180	\$ 50,97	u
206- Niple				
668	NIPLES EPOXI DE 10 CM. 3/4 73022 L.T	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
		ga.167	\$ 31,60	u
207- Tees				
671	TEES RED. EPOXI 3/4"*1/2" 73235	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
		ga.168	\$ 107,69	u
208- Pegamento				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
14- Ladrillos				
94- Ladrillo				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
172	LADRILLO COMÚN DE 1RA.CALIDAD	la.001	\$ 10.111,42	mil
173	LADRILLO HUECO 8T 12X18X30	la.002	\$ 27,88	u
511	LADRILLO COMÚN DE 2DA.CALIDAD	la.003	\$ 10.292,12	mil
174	LADRILLO HUECO 6T 8X18X30	la.006	\$ 21,21	u
512	LADRILLO HUECO PORTANTE 12X18X30	la.007	\$ 32,00	u
175	LADRILLO HUECO 9T 18X18X30	la.008	\$ 38,90	u
176	LADRILLO HUECO PORTANTE 18X 18X 30	la.009	\$ 38,51	u
177	BOVEDILLA CERÁMICA PARA VIGUETAS 12,5X40X25	la.010	\$ 45,16	u
513	BOVEDILLA CERÁMICA PARA VIGUETAS 9,5X40X25	la.011	\$ 38,46	u
514	BOVEDILLA CERAMICA PARA VIGUETAS 16,5X40X25	la.012	\$ 90,06	u
359	LADRILLO SELECCIONADO DE 1RA.	la.014	\$ 12.664,46	mil
741	LADRILLO SEMIVISTO	la.020	\$ 13.431,29	mil
742	LADRILLONES DE 20 COMUNES	la.021	\$ 13.933,66	mil
744	LADRILLOS FUNDIDOS	la.023	\$ 10.054,75	mil
15- Ligantes				
95- Adhesivo				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
178	ADHESIVO P/PISO CERÁMICO	li.001	\$ 16,70	kg
96- Cal				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
179	CAL HIDRATADA EN BOLSA	li.004	\$ 12,93	kg
1100	CAL VIVA 10 KG	li.100	\$ 62,88	u
97- Cemento				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
180	CEMENTO BLANCO	li.005	\$ 625,07	bolsa
181	CEMENTO PORTLAND (PARA VARIACIÓN HISTÓRICA)	li.006	\$ 20,00	kg
	CEMENTO PORTLAND (PRECIO REAL)	li.006b	\$ 10,10	kg
98- Yeso				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
183	YESO BLANCO	li.009	\$ 38,74	kg
202- Patina				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
516	PASTINA P/CERAMICOS BLANCA	li.002	\$ 119,85	kg
517	PASTINA P/CERAMICOS COLOR	li.003	\$ 159,49	kg
518	FERRITE ROJO	li.010	\$ 276,13	kg
16- Maderas				
99- Listones				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
190	LISTONES PINO 1X2"	ma.015	\$ 31,67	m

	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
100- Madera			
184 MADERA 1RA. PINO NACIONAL CEPILLADA	ma.001	\$ 755,33	m2
186 MADERA MACHIMBRADA PINO 1"X6"	ma.003	\$ 678,94	m2
519 MADERA MACHIMBRADA PINO 3/4"	ma.004	\$ 526,62	m2
187 MADERA 1RA. PINO NACIONAL S/CEPILLAR	ma.006	\$ 677,91	m2
520 MADERA MACHIMBRADA PINO 1/2"	ma.007	\$ 343,92	m2
521 ZOCALO DE PINO 7 CM	ma.008	\$ 79,78	m
369 FENÓLICOS 15 MM.	ma.011	\$ 835,10	m2
370 FENÓLICOS 18 MM.	ma.012	\$ 1.175,02	m2
522 MADERA DURA 11/2"X2" CEPILLADA	ma.016	\$ 175,40	m
523 MADERA DURA 11/2"	ma.017	\$ 1.972,83	m2
524 MADERA DURA 3" X 3"	ma.018	\$ 251,89	m
371 TABLONES PINO 2"X15"	ma.026	\$ 1.541,77	m2
731 HOJA EN MELAMINA COLOR BLANCO BASE AGLOMERADO 18 MM	ma.050	\$ 3.252,33	u
732 HOJA FIBROFACIL 12 MM (1,83 X 2,60)	ma.051	\$ 1.574,56	u
733 HOJA FIBROFÁCIL 4 MM 1,83 X 2,60 (M2)	ma.052	\$ 193,34	u
734 PREENCOLADO BLANCO	ma.053	\$ 14,05	m
101- Poste	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
192 POSTE DE QUEBRACHO ENTERO 2,40M	ma.021	\$ 2.701,71	u
193 MEDIO POSTE DE QUEBRACHO 2,20	ma.022	\$ 1.226,25	u
102- Tirante	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
185 TIRANTE PINO 3"X3" S/CEPILLAR	ma.002	\$ 153,49	m
189 TIRANTE PINO 3X6" CEPILLADO	ma.010	\$ 347,86	m
191 TIRANTE PINO 2X3" CEPILLADO	ma.020	\$ 121,21	m
103- Tranqueras	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
196 TRANQUERAS 1,50 ALTO X 6,00 ANCHO	ma.025	\$ 51.256,00	u
104- Varillas	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
194 VARILLONES DE 1,40 MTS.	ma.023	\$ 60,31	u
195 VARILLAS DE 1,20 MTS.	ma.024	\$ 51,66	u
18- Pozo de bombeo			
113- Arrancador	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
207 ARRANCADOR SUAVE WEG SSW-04.60 P/30H.P.	pb.030	\$ 147.321,29	u
114- Bomba Pozo	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
208 BOMBA DOSIVAC MILENIO 015 1.45 LTS/H	pb.040	\$ 18.653,64	u
910 EQUIPO DE BOMBEO MOTORARG MODELO 625/7,5(BOMBA+MOTOR)	pb.070	\$ 175.675,72	u
911 TABLERO DE ARRANQUE SUAVE 7,5 HP	pb.080	\$ 153.606,27	u
1218 TABLERO SUAVE STD. 30HP 380V	pb.090	\$ 187.323,82	u
826 BOMBA IMPULSORA DE AGUA 3/4 HP	pb.140	\$ 15.581,48	u
115- Cable pozo bomb.	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
209 CABLE PIRELLI SINTENAX VIPER 3X35	pb.050	\$ 1.755,85	m
116- Caño pozo	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
210 CAÑO H*G* RYC 4"	pb.060	\$ 4.169,92	m
1292 CAÑO CON COSTURA DE A*1" AISI 304 DE DIAM. 219,1X5,00MM	pb.100	\$ 45.756,86	m
1293 CAÑO CON COSTURA DE A*1" AISI 304 DE DIAM. 273,1X5,00MM	pb.101	\$ 63.246,64	m
1294 CAÑO CON COSTURA DE A*1" AISI 304 DE DIAM. 323,8X5,00MM	pb.102	\$ 62.761,63	m

ANEXO I



117- Cuerpo		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
205 CUERPO MOTORARG CFD 675/30 30H.P.		pb.010	\$ 172.813,60	u
118- Motor		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
206 MOTOR MOTORARG S6 R4/30 30 H.P.		pb.020	\$ 187.117,04	u
19- Pintura				
119- Varios		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
525 ACEITE DE LINO COCIDO 18L		pi.002	\$ 123,30	l
211 AGUARRÁS		pi.003	\$ 183,49	l
526 FONDO P/CHAPA GALVANIZADA TIPO GALVITE		pi.004	\$ 1.198,57	l
222 THINNER		pi.032	\$ 150,50	l
532 PAPEL LIJA MEDIANA		pi.033	\$ 33,83	u
717 VIRUTA DE ACERO FINA 300 GR		pi.035	\$ 83,40	u
720 PINCEL DE CERDA SERIE 331 N° 30		pi.037	\$ 139,13	u
721 PINCELETA DE CERDA SERIE 331 N° 40		pi.038	\$ 173,43	u
120- Antióxido		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
212 ANTIÓXIDO ROJO LATA X 4 LTS.		pi.005	\$ 2.481,28	u
527 ANTIÓXIDO AL CROMATO		pi.006	\$ 603,59	l
121- Barniz		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
219 BARNIZ SINTÉTICO		pi.025	\$ 713,23	l
122- Enduido		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
217 ENDUÍDO PLÁSTICO		pi.020	\$ 348,51	l
123- Esmalte		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
213 ESMALTE SINTETICO X 4 LTS BLANCO		pi.010	\$ 3.289,99	u
528 ESMALTE SINTETICO VERDE X 4 LTS		pi.011	\$ 3.158,29	u
124- Fijador		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
220 FIJADOR AL AGUA		pi.030	\$ 360,03	l
125- Pintura		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
529 PINTURA EPOXI AMARILLO		pi.012	\$ 839,42	l
530 PINTURA AL LATEX ACRILICO P/CIELORRASOS		pi.015	\$ 835,83	l
214 PINTURA AL AGUA BOLSA 4 KG		pi.016	\$ 165,33	u
531 LATEX P/CANCHAS		pi.017	\$ 806,92	l
215 PINTURA AL LATEX - LATA 20 LTS, EXTERIOR		pi.018	\$ 6.350,52	u
216 PINTURA ASFÁLTICA SECADO RAPIDO		pi.019	\$ 153,43	l
221 PINTURA SILICONADAS P/LADRILLOS 20L		pi.031	\$ 766,91	l
724 LATEX PARA PILETAS		pi.041	\$ 464,04	l
793 PINTURA AL LATEX - LATA 20 LTS, INTERIOR		pi.042	\$ 5.876,50	u
794 PINTURA AL ACEITE 4LTS BLANCO SATINADO		pi.043	\$ 3.127,57	u
796 PINTURA AL ACEITE 4LTS NEGRO SATINADO		pi.044	\$ 3.450,29	u
126- Salpicado		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
341 PLASTIFICANTE X 1,5 LTS.		li.015	\$ 284,30	u
218 SALPICADO PLÁSTICO BLANCO TIPO IGAM 30L		pi.022	\$ 39,60	kg
20- Placa				
128- Placa		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad

ANEXO I

223	PLACA DURLOCK 1.20MX2.40M 9,5MM	pl.001	\$ 793,54	u
224	PLACA DURLOCK 1.20MX2.40M 12.50MM	pl.002	\$ 628,78	u

21- Premoldeados

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
129- Poste				
225	POSTE INTERMEDIO X 3,05 M	pre.010	\$ 824,80	u
226	POSTE ESQUINERO X 3,05 M	pre.030	\$ 1.392,93	u

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
203- Varios				
536	PILETA DE LAVAR H° PREMOLD. 70X55X30 S/ PATAS	pre.040	\$ 1.496,65	u
538	CAMARA DE INSPEC. PREMOL. COMPL. 60X60X60	pre.050	\$ 5.189,29	u
539	CAMARA SEPTICA PREMOL. 540 LTS COMPLETA	pre.055	\$ 5.584,16	u
913	CAÑO DE H° COMPRIMIDO DIÁM. 1M, LARGO UTIL 1,20M,PESO 1100KG/CAÑO	pre.100	\$ 10.218,75	u

22- Red de agua

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
131- Caño agua				
227	CAÑO PEAD AGUA 20MM	ra.016	\$ 74,96	m
228	CAÑO PEAD AGUA 63MM	ra.020	\$ 290,08	m
229	CAÑO PEAD AGUA 75MM	ra.024	\$ 484,56	m
1372	CAÑO PEAD AGUA 90MM	ra.025	\$ 703,65	m
1373	CAÑO PEAD AGUA 110MM	ra.026	\$ 1.118,26	m
1374	CAÑO PEAD AGUA 160MM	ra.027	\$ 1.102,77	m
1375	CAÑO PEAD AGUA 225MM	ra.029	\$ 1.625,58	m

		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
132- Accesorios agua				
230	CUPLA PEAD AGUA 63MM	ra.028	\$ 539,23	u
231	CUPLA PEAD AGUA 75MM	ra.030	\$ 811,79	u
232	TE NORMAL PEAD AGUA 63MM	ra.032	\$ 2.522,27	u
234	ABRAZADERA DIÁMETRO 63MM CON RACORD DE 1/2"	ra.036	\$ 1.337,61	u
540	ABRAZADERA DIÁM. 63MM CON RACORD DE 3/4"	ra.037	\$ 1.274,30	u
	TUBO PVC DIAM. 90MM CLASE 6	ra.050	\$ 241,98	m
	TUBO PVC DIAM. 110MM CLASE 6	ra.051	\$ 337,34	m
	TUBO PVC DIAM. 90MM CLASE 10	ra.052	\$ 322,44	m
	TUBO PVC DIAM. 110MM CLASE 10	ra.053	\$ 460,79	m
1241	TUBO PERFILADO HIDROPIPE DIÁM. 400	ra.100	\$ 3.176,12	m
1242	TUBO PERFILADO HIDROPIPE DIÁM. 520	ra.101	\$ 3.467,26	m
1243	TUBO PERFILADO HIDROPIPE DIÁM. 700	ra.102	\$ 5.813,04	m
1244	TUBO PERFILADO HIDROPIPE DIÁM. 870	ra.103	\$ 7.072,14	m
1245	TUBO PERFILADO HIDROPIPE DIÁM. 1100	ra.104	\$ 8.766,25	m
1246	TUBO PERFILADO HIDROPIPE DIÁM. 1250	ra.105	\$ 14.312,05	m
677	CUPLAS H°G° 3/4 * 1/2"	sa.321	\$ 48,64	u
678	CUPLAS H°G° 1 * 1/2 - 3/4"	sa.322	\$ 74,66	u
679	CODOS HH H°G° * 90° DE 1/2"	sa.323	\$ 38,29	u
682	CODOS MH H°G° * 90° DE 1/2"	sa.324	\$ 50,82	u
683	BUJES H°G° 3/4" * 1/2"	sa.325	\$ 35,75	u
684	NIPLES IPS * 10 CM * 1/2	sa.328	\$ 13,82	u
685	NIPLES IPS * 8 CM * 3/4	sa.329	\$ 21,31	u
686	UNION DOBLE IPS 1/2	sa.330	\$ 36,71	u
687	UNION DOBLE IPS 3/4	sa.331	\$ 48,69	u
	FLOTANTE P/TANQUE 1/2"	sa.332	\$ 421,78	
689	BUJE RED IPS 3/4*1/2	sa.333	\$ 9,62	#

690	BUJE RED IPS 1*1/2	sa.334	\$ 13,01	u
691	ADAPTADOR C/BRIDA IPS 1"	sa.335	\$ 200,64	u
692	CODO ROSCA H RED. IPS 3/4*1/2	sa.336	\$ 45,51	u
693	TEE RED IPS 3/4*1/2	sa.337	\$ 72,61	u
694	TEE RED IPS 1*3/4	sa.338	\$ 81,03	u
695	TEE ROSCA H IPS 1/2	sa.339	\$ 21,70	u
696	TEE ROSCA H IPS 3/4	sa.340	\$ 33,23	u
697	VALVULAS ESFERICAS BCE. 1/2	sa.341	\$ 212,19	u
698	VALVULAS ESFERICAS BCE. 3/4	sa.342	\$ 271,58	u
699	FLEXIBLE FLEXIFORMA CROM.1/2*30	sa.346	\$ 393,00	u
701	SIFON P/DESCARGA SIMPLE 40005	sa.349	\$ 147,23	u
788	JABONERA BLANCO ADHESIVO S/PEGAMENTO	sa.350	\$ 269,75	u
134- Válvula		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
233	VÁLVULA ESCLUSA DOBLE BRIDA H°D° 63MM	ra.034	\$ 24.424,28	u
23- Red de cloaca				
135- Caño cloaca		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
236	CAÑO PVC CLOACAL JE 160MM	rc.020	\$ 1.409,60	m
1386	CAÑO PRFV PARA CLOACAS DN 700MM; PN 1 BAR; SN 500 N/M2	sa.700	\$ 15.485,54	m
136- Marco y tapa		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
235	MARCO Y TAPA H°D° 85/90KG. SIST. ABISAGRADO	rc.010	\$ 10.679,90	u
24- Red eléctrica				
137- Aislador		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
251	AISLADOR ORGÁNICO 13,2/33KV	re.070	\$ 736,26	u
138- Artefacto		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
250	ARTEFACTO STRAND MB 70 CON SAP 250 W	re.065	\$ 15.542,64	u
139- Cable red. elec..		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
243	CABLE DE CU DESNUDO DE 50 MM ² DE SECC.	re.035	\$ 1.275,66	m
245	CABLE DE AL DESNUDO DE 50 MM ² DE SECC.	re.043	\$ 125,88	m
140- Caja red. Elect.		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
255	CAJAS DE DERIVACIÓN TRIFÁSICA RBT	re.090	\$ 11.009,08	u
141- Columna		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
239	COLUMNA DE H° A° V° DE 10,50/1000/3	re.015	\$ 122.999,79	u
240	COLUMNA DE H°A°V° DE 9,5/900/3	re.020	\$ 105.773,36	u
142- Conductor		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
244	CONDUCTOR DESNUDO DE COBRE DE 16 MM ²	re.040	\$ 387,06	m
246	CONDUCTOR CU PREENSAMBLADO 3X95 + 1X50 M	re.045	\$ 1.012,98	m
247	CONDUCTOR CU FORRADO 1 X 35 MM ²	re.050	\$ 503,45	m
248	CONDUCTOR PRERREUNIDO 4 X 10 MM ²	re.055	\$ 551,02	u
143- Cruceta		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
237	CRUCETA DE H°A° MN 157 (2,20 M) C/GANCHOS	re.005	\$ 29.947,74	u
238	CRUCETA DE H° A° SEPARADORA	re.010	\$ 31.011,66	u
144- Descargador		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
242	DESCARGADOR ÓXIDO DE ZINC CON DESLIGADOR	re.030	\$ 6.302,25	u
145- Gabinete		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
256	GABINETE ESTANCO PVC 600X600X225 C/CERRAD. A°P°	re.095	\$ 10.378,14	u

ANEXO I



CAJA DE DISTRIB POLYESTER CONJ. SECC. APR C/FUSIBLES SETA

re.085 \$ 797,56 u

146- Jabalina		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
645	JABALINA SIMPLE 5/8*1000 FACBSA (R.D)	el.151	\$ 842,58	u
253	JABALINA TIPO COOPERWELD 1,50X3/4"	re.080	\$ 1.780,49	u
147- Juego de retención y suspensión		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
257	JUEGO DE RETENSIÓN COMPLETO	re.100	\$ 2.775,16	u
258	JUEGO DE SUSPENSIÓN COMPLETO	re.105	\$ 5.870,84	u
259	MORSETO DE RETENSIÓN - GRAMPA PEINE	re.110	\$ 75,94	gl
336	MORSA DE RETENSIÓN PKR 10	re.115	\$ 555,91	u
149- Poste		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
241	POSTE DE EUCALIPTUS CREOSOTADO 11 M	re.025	\$ 2.547,57	u
1291	POSTE EUCALIPTUS P/REDES ELECT. DE BAJA TENSIÓN(7,5 M) S/NORMAS EDESA	re.026	\$ 1.630,60	u
150- Seccionador		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
252	SECCIONADOR FUSIBLE XS	re.075	\$ 6.626,72	u
151- Transformador		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
249	TRANSFORMADOR DE POTENCIA 13,2 KV, 315/0,4/0,231 KVA	re.060	\$ 762.082,81	u

25- Red de gas

152- Accesorios gas		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
260	CUPLA E/F GAS PE80 50MM	rg.004	\$ 633,06	u
261	CUPLA E/F GAS PE80 63MM	rg.006	\$ 651,50	u
266	TE NORMAL GAS E/F PE80 63MM	rg.026	\$ 1.885,90	u
155- Toma servicio		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
267	TOMA SERVICIO GAS E/F 63X25MM	rg.028	\$ 1.366,05	u
268	TOMA SERVICIO GAS E/F 50X25MM	rg.030	\$ 1.212,45	u
156- Tubo		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
262	TUBO PEAD GAS 25MM 4BAR	rg.008	\$ 96,84	m
263	TUBO PEAD GAS 50MM 4BAR	rg.018	\$ 412,70	m
264	TUBO PEAD GAS 63MM 4BAR	rg.020	\$ 648,04	m

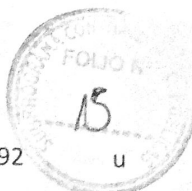
26- Red vial

157- Adoquines		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
269	ADOQUINES PARA PAVIMENTO 8 CM	rv.010	\$ 526,36	m2
1232	ADOQUIN 10X10 ESF.4/7 COLOR GRIS O MIXTO (110KG POR M2)	rv.040	\$ 638,16	m2
158- Agregado zarand.		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
296	AGREGADO ZARAND. PÉTREO FINO VIAL	rv.037	\$ 2.007,81	m3
810	AGREGADO ZARANDEADO TRITURADO PETREO VIAL (A PARTIR DE 08/04)	rv.038	\$ 2.319,32	m3
159- Alas		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
283	ALAS TERMINALES	rv.024	\$ 2.914,19	u
160- Apoyo		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
289	APOYO DE NEOPRENE	rv.030	\$ 6,12	cm3
161- Asfalto red vial		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
284	EMULSIÓN LENTA 1 (CRL ? 1)	rv.025	\$ 82.804,25	tn
285	EMULSIÓN RÁPIDA 1 (CRR ? 1)	rv.026	\$ 64.483,42	tn

ANEXO I

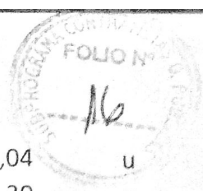
	Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
162- C.A.			
287 C.A. (50-60) CEMENTO ASFÁLTICO	rv.028	\$ 82.453,04	tn
164- Carteles			
294 CARTELES REFLECTIVOS 2,10X1,20M	rv.035	\$ 31.119,21	m2
166- Columna			
293 COLUMNA DE BRAZO TIPO DNV 130 K	rv.034	\$ 299.565,28	u
167- Defensa			
280 DEFENSA METÁLICA E=3,2MM X7,62M	rv.021	\$ 19.526,58	u
169- Fuel-oil			
286 FUEL-OIL	rv.027	\$ 72.635,62	tn
170- Gavión			
275 GAVIÓN DE 4,00 X 1,00 X 1,00 MTS. ALAMBRE F 2,60MM(HEXAGONAL)	rv.016	\$ 14.007,33	u
276 GAVIÓN DE 4,00 X 1,50 X 1,00 MTS. ALAMBRE F 2,60MM(HEXAGONAL)	rv.017	\$ 18.650,08	u
277 GAVIÓN DE 4,00 X 2,00 X 1,00 MTS. ALAMBRE F 2,60MM(HEXAGONAL)	rv.018	\$ 22.305,25	u
278 COLCHONETAS DE 4,00 X 2,00 X 0,17 MTS. ALAMBRE F 2,2 MM	rv.019	\$ 9.160,38	u
171- Junta			
288 JUNTA DE DILATACIÓN ARMADA 1000X276X40	rv.029	\$ 122.757,45	m
172- Malla			
279 MALLA GEOTEXTIL 150 GRS./M2	rv.020	\$ 152,36	m2
173- Material			
291 DILUIDO MEDIO 1 (EM ? 1) Y RÁPIDO 1 (ER ? 1)	rv.032	\$ 76.545,76	tn
174- Material Termoplástico			
290 MATERIAL TERMOSPLASTICO (SUBCONTRATO)	rv.031	\$ 416,28	m2
298 MATERIAL TERMOSPLASTICO	rv.039	\$ 101,27	kg
175- Pórtico			
292 PORTICO DE SEÑAL AÉREA DNV 130 K 16 M. LUZ	rv.033	\$ 863.412,04	u
176- Poste			
281 POSTE METÁLICO ALTURA 1500 MM PERFIL 190X80X4,75 MM	rv.022	\$ 4.384,45	u
27- Sanitarios			
177- Bacha			
301 BACHA SIMPLE ACERO INOX. 52 X 32X18	sa.015	\$ 4.002,54	u
178- Caño sanit.			
541 SOPAPA PVC DIAMETRO 50 MM RECTA CROMADA	sa.003	\$ 218,15	u
542 SOPAPA PVC DIAMETRO 40 MM P/DUCHA	sa.004	\$ 213,94	u
543 CURVA PVC 90° 110 MM	sa.005	\$ 343,81	u
544 RAMAL T PVC 110X110	sa.006	\$ 387,07	u
545 CURVA PVC 45° DIAM. 50 MM	sa.007	\$ 122,04	u
546 CODO PVC A 90° DIAM. 50 MM	sa.008	\$ 112,13	u
547 CODO PVC A 90° DIAM. 40 MM	sa.009	\$ 87,39	u

ANEXO I



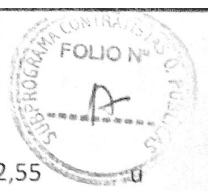
548	CODO PVC A 45° DIAM. 40 MM	sa.010	\$ 90,92	u
549	CODO PVC A 90° 2.2 DIAM. 100 MM	sa.011	\$ 128,25	u
568	CAÑO POLIETILENO K10 13 MM	sa.060	\$ 47,77	m
569	CAÑO POLIETILENO K10 19 MM	sa.061	\$ 108,49	m
570	CAÑO H-3 TRICAPA 13 MM	sa.070	\$ 107,66	m
304	CAÑO H-3 TRICAPA 19 MM	sa.071	\$ 127,86	m
571	CAÑO PVC 2.2 P/VENTIL. DIAM. 100MM X 3M	sa.086	\$ 454,71	m
572	CAÑO PVC 3.2 P/DESAGUE CLOACAL 0.040 X 4 M.	sa.087	\$ 442,04	m
573	CAÑO PVC 3.2 P/DESAGUE CLOACAL 0.050 X 4 M.	sa.088	\$ 545,39	m
305	CAÑO PVC 3.2 P/DESAGUE CLOACAL 0.060 X 4 M.	sa.089	\$ 555,79	m
306	CAÑO PVC 3.2 P/DESAGUE CLOACAL 0.110 X 4 M.	sa.090	\$ 791,80	m
574	CODO IPS 13 MM	sa.107	\$ 10,71	u
575	CODO IPS 25 MM	sa.109	\$ 33,09	u
314	CAÑO H-3 TRICAPA 25 MM	sa.220	\$ 177,33	m
838	CAÑO PRFV 900MM DIÁM. PRESIÓN 1 BAR	sa.900	\$ 17.008,13	m
179- Accesorios sanit.				
299	RAMAL Y PVC 0.110X0.110	Cod. Registro sa.001	Precio Prom. \$ 579,19	Unidad u
300	CURVA PVC 45° 110	sa.002	\$ 426,28	u
550	SOMBRETE PVC DIAM. 100 MM	sa.012	\$ 194,70	u
552	BOCA ACCESO PVC P/COCINA	sa.014	\$ 333,45	u
553	DEPOSITO P/MINGITORIO PVC 12 LTS	sa.016	\$ 1.252,85	u
554	MINGITORIO LOSA BLANCO	sa.017	\$ 3.129,05	u
555	BIDET LOSA	sa.018	\$ 3.837,88	u
	ASIENTO P/INODORO PVC	sa.022	\$ 290,08	u
560	PORTARROLLO LOSA EMBUTIR BLANCO	sa.025	\$ 586,18	u
562	JABONERA 15X15 EMBUTIR BLANCA	sa.027	\$ 361,19	u
564	TOALLERO INTEGRAL EMBUTIR	sa.029	\$ 326,15	u
565	PERCHERO SIMPLE EMBUTIR	sa.030	\$ 121,86	u
566	REDUCCION PVC 3.2 63 X 50 MM	sa.031	\$ 70,85	u
567	ADHESIVO P/CAÑERIA DE PVC	sa.059	\$ 744,04	l
307	CODO IPS 19 MM	sa.108	\$ 19,19	u
308	CODO H°G° 19 MM	sa.111	\$ 65,63	u
309	RAMAL Y PVC CLOACAL D=160X110MM	sa.112	\$ 1.582,05	u
576	GRAMPA SUJECCION LAVATORIO	sa.139	\$ 36,99	u
578	TAPA CIEGA BOCA ACCESO COCINA BCE.	sa.145	\$ 242,37	u
579	REJILLA BRONCE 15X15 C/MARCO	sa.150	\$ 645,21	u
581	TAPON MACHO IPS 1/2"	sa.194	\$ 9,04	u
582	TAPON MACHO IPS 3/4"	sa.195	\$ 10,64	u
311	TEE IPS 19 MM	sa.200	\$ 42,66	u
583	TEE IPS 13 MM	sa.201	\$ 28,14	u
584	TEE IPS 25 MM	sa.202	\$ 87,08	u
585	SELLADOR P/ROSCA X 125 CM3	sa.221	\$ 181,00	u
586	CHICOTE FLEXIBLE PVC 35 CM	sa.235	\$ 95,01	u
594	REJA HIERRO FUNDIDO 20X20 C/MARCO	sa.265	\$ 251,84	u
597	CONEXIÓN P/TANQUE 3/4" COMPLETO	sa.283	\$ 237,16	u
598	FLOTANTE COMPLETO P/TANQUE 1/2"	sa.284	\$ 374,38	u
601	VENTILACION P/TANQUE PVC 1"	sa.288	\$ 47,93	u
322	RAMAL Y PVC 0.110X0.63	sa.300	\$ 241,57	u
790	PORTAVASO BLANCO ADHESIVO S/PEGAMENTO	sa.351	\$ 284,91	u
181- Gabinete				
313	GABINETE P/MEDIDOR AGUA APROBADO ASSA	Cod. Registro sa.210	Precio Prom. \$ 1.279,90	Unidad u
182- Inodoro				
		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad

ANEXO I



302	INODORO SIFÓNICO LOSA	sa.020	\$ 4.748,04	u
	TORNILLO BRONCE P/INODORO	sa.140	\$ 215,30	u
183- Juego		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
587	JUEGO LAVATORIO C/PICO MEZCLADOR CR.Y	sa.236	\$ 6.822,22	u
588	JUEGO BIDET CR. Y	sa.237	\$ 5.675,11	u
589	JUEGO COCINA PICO MOVIL EMBUTIR/MESADA CRY	sa.238	\$ 5.310,23	u
316	JUEGO LLUVIA C/TRANSFERENCIA CR. Y	sa.239	\$ 9.907,46	u
184- Kit medidor		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
312	KIT MEDIDOR AGUA APROB. ASSA	sa.205	\$ 2.846,50	u
185- Llave y válvula		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
591	LLAVE DE PASO DE BRONCE 0.013	sa.243	\$ 382,58	u
317	LLAVE DE PASO DE BRONCE 0.019	sa.244	\$ 412,34	u
318	LLAVE ESCLUSA BRONCE 0.019	sa.247	\$ 484,09	u
592	LLAVE MAESTRA BRONCE 1/2"	sa.248	\$ 590,39	u
593	LLAVE MAESTRA BRONCE 3/4"	sa.249	\$ 631,37	u
595	CANILLA BRONCE CROMO P/PIL. LAVAR 1/2"	sa.270	\$ 321,52	u
596	CANILLA BRONCE RIEGO C/MANGA 3/4" REF.	sa.271	\$ 767,38	u
600	LLAVE DE LIMPIEZA BRONCE 3/4"	sa.287	\$ 261,13	u
323	VÁLVULA EXCLUSA BRONCE 25 MM	sa.310	\$ 462,29	u
186- Medidor		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
315	MEDIDOR DE AGUA	sa.223	\$ 3.931,74	u
187- Mesada		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
602	MESADA GRANITO RECONST. 4 CM. ESP.	sa.291	\$ 4.234,61	m2
321	MESADA GRANITO NATURAL NACIONAL E=2CM.	sa.295	\$ 8.044,24	m2
351	MÁRMOLES IMPORTADOS GRANIT. E=2CM BRASIL	sa.296	\$ 19.538,44	m2
352	MÁRMOL DE CARRARA	sa.297	\$ 24.652,91	m2
353	PULIDO DE MOSAICOS	sa.298	\$ 172,92	m2
188- Mochila		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
303	MOCHILA LOSA C/ CODO	sa.021	\$ 4.223,18	u
189- Pileta		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
556	LAVATORIO 3 AGUJEROS MEDIANO DE COLGAR	sa.019	\$ 3.252,50	u
310	PILETA DE PATIO PVC 5 ENTRADAS	sa.169	\$ 308,82	u
191- Tanque		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
599	TANQUE DE RESERVA 600 LTS. PVC TRICAPA	sa.285	\$ 7.038,67	u
28- Solados				
194- Baldosa		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
327	BALDOSA ROJA 20X20 TIPO AZOTEA	so.009	\$ 202,35	m2
1367	BALDOSA CERAMICA ROJA 6X24	so.016	\$ 212,56	m2
195- Cerámica		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
328	CERÁMICO ESMALTADO 20X20	so.030	\$ 229,61	m2
196- Mosaico		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
325	MOSAICO CALCAREO AMARILLO, ROJO O GRIS	so.003	\$ 289,64	m2
326	MOSAICO GRANÍTICO 30X30 GRIS COMÚN	so.004	\$ 440,51	m2
29- Tejas				
197- Teja		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad

ANEXO I



329	TEJA COLONIAL CHICA (25/M2)	te.002	\$ 42,55	u
330	TEJA FRANCESA	te.003	\$ 109,76	u
201- Zócalo		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
348	ZÓCALO GRANÍTICO GRIS 10 X 30	so.011	\$ 123,29	m
347	ZÓCALO CALCAREO AMARILLO, ROJO O GRIS	so.012	\$ 120,72	m
30- Vidrio				
198- Espejo		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
332	ESPEJO 3MM S/PULIR	vi.002	\$ 1.749,82	m2
199- Policarbonato		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
334	POLICARBONATO 4MM	vi.004	\$ 919,34	m2
200- Vidrio		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
331	VIDRIO TRIPLE TRANSPARENTE 4MM	vi.001	\$ 1.221,30	m2
333	VIDRIO DOBLE TRANSPARENTE 3MM	vi.003	\$ 999,13	m2
611	VIDRIO TRANSPARENTE 6 MM	vi.006	\$ 2.114,78	m2
612	VIDRIO ARMADO	vi.007	\$ 2.190,84	m2
613	BLINDEX 10 MM	vi.008	\$ 5.429,53	m2

Mano de Obra

17- Mano de obra

106- Adicional		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
201	ADICIONAL P/ESPECIALIDAD	mo.005	\$ 381,32	h
107- Ayudante		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
200	AYUDANTE	mo.004	\$ 326,50	h
108- Chofer		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
204	CHOFER	mo.008	\$ 438,41	h
109- Cuadrilla		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
202	CUADRILLA TIPO UOCRA	mo.006	\$ 350,78	h
203	CUADRILLA TIPO U.G.A.T.S.	mo.007	\$ 401,49	h
110- Medio Oficial		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
199	MEDIO OFICIAL	mo.003	\$ 352,35	h
111- Oficial		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
198	OFICIAL	mo.002	\$ 379,04	h
112- Oficial especializado		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
197	OFICIAL ESPECIALIZADO	mo.001	\$ 438,41	h

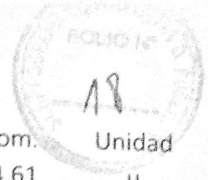
Maquinarias

10- Equipo

44- Aplanadora		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
124	VIBROCOMPACTADOR S/NEUMÁTICO RODILLO LISO 145 HP CAT CS 533E	eq.076	\$ 13.620.416,65	u
804	VIBROCOMPACTADOR S/NEUMÁTICO PATA DE CABRA 145HP CAT CP 533E	eq.976	\$ 15.128.299,99	u
45- Aserradora		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
88	ASERRADORA PAVIMENTO 8 H.P.	eq.026	\$ 369.919,32	u
46- Barredora		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
122	BARREDORA SOPLADORA	eq.074	\$ 2.240.168,80	u

A

ANEXO I



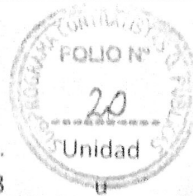
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
47- Bomba equipo		
90 BOMBA A EXPLOSIÓN 5 H. P.		
48- Camión		
63 CAMIÓN FORD 14000 DIESEL		
74 CAMIÓN VOLCADOR 140 H.P.		
75 CAMIÓN VOLCADOR 140 H.P.		
82 CAMIÓN MIXER 5 M3 240 H.P.		
92 ACOPLADO VOLCADOR BILATERAL S/CUBIERTAS CAMIÓN CON ACOPLADO 15M3 312 H.P.		
143 CAMIÓN M. BENZ 1318-42		
144 CAMIÓN M. BENZ 1624-45		
49- Camioneta		
126 CAMIONETA (MOTOR 3.0) CABINA SIMPLE TRACK 4X2		
50- Canasta		
827 HORMIGONERA 1HP 140LTS		
828 PALA GHERARDI		
829 PICO GHERARDI		
830 CABO PARA PICO		
831 CUCHARA GHERARDI		
832 BALDE PLASTICO		
833 CORTAHIERRO GHERARDI		
834 GUANTE DESC/JEAN		
835 CARRETILLA REFORZADA		
836 CORTADORA DE HIERRO - DIÁM. 12 MM (ZIZALLA Nº1)		
837 CORTADORA DE HIERRO - DIÁM. 20 MM (ZIZALLA Nº2)		
1079 DOBLADORA DE HIERRO 12MM (GRINFA)		
52- Cubierta		
145 CUBIERTA 900X20 C/TACOS		
146 CUBIERTA 1000X20 C/TACOS		
147 CUBIERTA 1100X20 C/TACOS		
54- Acoplado		
65 EQUIPO VOLQUETE 6 M3		
148 CAJA VOLCADORA VUELCO BILATERAL P/CAMION 1218-42		
149 CAJA VOLCADORA VUELCO BILATERAL P/CAMION 1620-45		
55- Combustible		
69 GASOIL		
128 NAFTA SUPER		
1150 GASOIL A GRANEL		
1391 COMBUSTIBLE TIPO IFO		
56- Grúa		
137 GRÚA HIDRÁULICA HIDROGRUBERT N 10000 - TM GRÚA HIDRÁULICA HIDROGRUBERT N 10000 - TM		
57- Grupo Electrónico		
1288 GRUPO ELECTROGENO OLYMPIAN GEP 250 KVA C/CABINA		
1289 GRUPO ELECTROGENO OLYMPIAN 300 KVA S/CABINA		
1290 GRUPO ELECTROGENO OLYMPIAN GEP 275 KVA C/CABINA		
58- Martillo		
110 MARTILLO NEUMÁTICO COMPLETO (MN+3PE+JM)		
735 MANGUERA C/ACOPLE		
738 PUNTA HEXAGONAL		
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.028	\$ 44.974,61	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.001	\$ 6.344.565,29	u
eq.011	\$ 14.101.245,02	u
eq.012	\$ 3.973,21	h
eq.019	\$ 15.256.859,08	u
eq.030	\$ 17.905.665,47	u
eq.031	\$ 2.300.651,00	u
eq.106	\$ 7.219.543,24	u
eq.107	\$ 7.805.280,12	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.078	\$ 1.975.975,23	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
her.001	\$ 32.298,70	u
her.002	\$ 2.596,73	u
her.003	\$ 3.471,99	u
her.004	\$ 390,94	u
her.005	\$ 884,92	u
her.006	\$ 169,20	u
her.007	\$ 392,88	u
her.008	\$ 139,20	u
her.009	\$ 10.673,01	u
her.010	\$ 10.167,17	u
her.011	\$ 16.018,11	u
her.012	\$ 862,70	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.108	\$ 40.434,88	u
eq.109	\$ 43.525,79	u
eq.110	\$ 43.756,54	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.002	\$ 1.194.807,91	u
eq.111	\$ 697.561,78	u
eq.112	\$ 670.327,98	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.006	\$ 52,13	l
eq.080	\$ 50,57	l
eq.300	\$ 83,40	l
eq.301	\$ 54,14	kg
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.090	\$ 2.446.619,45	u
eq.100	\$ 2.781,12	h
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.123	\$ 5.173.431,35	u
eq.124	\$ 7.343.509,01	u
eq.125	\$ 5.340.703,26	u
Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
eq.062	\$ 169.082,04	u
eq.120	\$ 14.861,46	u
eq.121	\$ 5.082,24	u

ANEXO I



Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
740	\$ 230.453,90	u
59- Matafuego		
150	\$ 7.740,09	u
60- Mixe		
83	\$ 5.135,99	h
61- Motocompresor		
114	\$ 1.431.465,09	u
62- Motoniveladora		
72	\$ 21.557.627,24	u
73	\$ 5.323,78	h
63- Regador		
118	\$ 1.251.919,84	u
120	\$ 3.856.478,56	u
64- Pala		
76	\$ 21.475.284,28	u
77	\$ 4.580,26	h
65- Plancha		
94	\$ 219.560,49	u
66- Planta		
84	\$ 5.979.033,05	u
85	\$ 1.805,25	h
135	\$ 67.715.648,00	u
67- Rastra		
129	\$ 1.211.684,21	u
68- Regla		
96	\$ 713.986,96	u
69- Retroexcavadora		
70	\$ 16.259.959,69	u
71	\$ 3.707,76	h
141	\$ 13.887.379,15	u
142	\$ 3.437,89	h
726	\$ 22.156.734,94	u
70- Compactadores		
78	\$ 9.051.999,39	u
79	\$ 2.295,93	h
80	\$ 21.436.731,33	u
81	\$ 4.372,08	h
98	\$ 1.694.220,79	u
100	\$ 1.100.573,14	u
102	\$ 1.379.513,20	u
108	\$ 208.924,23	u
133	\$ 251.177,34	u
806	\$ 16.291.157,68	u
71- Tanque		
104	\$ 803.366,62	u
72- Terminadora		
139	\$ 27.767.292,73	u

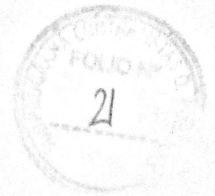
ANEXO I



73- Topadora		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
86	TOPADORA D-7 200 H.P.	eq.024	\$ 29.714.235,43	u
805	TOPADORA CAT D7R SERIE III - 240 HP - HOJA 7SU (A PARTIR DE 12/04)	eq.024b	\$ 62.241.478,91	u
87	TOPADORA D-7 200 H.P.	eq.025	\$ 6.233,20	h
807	TOPADORA CAT D6R SERIE III - 185 HP - HOJA 6SU - RIPPER MULTIVASTAGO	eq.902	\$ 35.231.671,65	u
74- Tractor		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
106	TRACTOR ENGOMADO 100 H.P.	eq.058	\$ 11.491.912,93	u

Adicionales**11- Financiero**

77- Varios		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
155	COPIA DE PLANOS	fi.027	\$ 222,78	m2
78- Cotización		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
152	COTIZACIÓN DÓLAR PROMED. MENSUAL	fi.024	\$ 67,250	\$
79- Derechos		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
154	DERECHOS DE APROBACIÓN C.PROFES.	fi.026	\$ 726,56	u
80- Seguros		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
156	SEGURO 1218-42(\$/AÑO)	fi.028	\$ 48.847,40	u
157	SEGURO 1620-45(\$/AÑO)	fi.029	\$ 55.037,67	u
81- Tasa		Cod. Registro	Precio Prom.	Unidad
151	TASA CARTERA GENERAL BNA	fi.023	\$ 57,18	%
153	TASA COMERC. Y FINANC. EQ. IMPORTADO	fi.025	\$ 70,00	%



Precios de ABRIL 2020

Detalles de Fórmulas

24 - Flete carretero

Composición	Unid.	Precio
B - Mano de obra		
mo.008 CHOFER	h	\$ 438,41
C - Equipos		
eq.106 CAMIÓN M. BENZ 1318-42	u	\$ 7.219.543,24
eq.107 CAMIÓN M. BENZ 1624-45	u	\$ 7.805.280,12
eq.111 CAJA VOLCADORA VUELCO BILATERAL P/CAMION 1218-42	u	\$ 697.561,78
eq.112 CAJA VOLCADORA VUELCO BILATERAL P/CAMION 1620-45	u	\$ 670.327,98
eq.006 GASOIL	l	\$ 52,13
eq.108 CUBIERTA 900X20 C/TACOS	u	\$ 40.434,88
eq.109 CUBIERTA 1000X20 C/TACOS	u	\$ 43.525,79
eq.110 CUBIERTA 1100X20 C/TACOS	u	\$ 43.756,54
D - Financiero		
fi.028 SEGURO 1218-42(\$/AÑO)	u	\$ 48.847,40
fi.029 SEGURO 1620-45(\$/AÑO)	u	\$ 55.037,67

Km.	\$ / Tn. x Km.	Km.	\$ / Tn. x Km.
10	\$ 46,21	180	\$ 8,72
15	\$ 35,05	190	\$ 8,62
20	\$ 29,46	200	\$ 8,54
25	\$ 26,11	210	\$ 8,46
30	\$ 23,88	220	\$ 8,38
35	\$ 22,29	230	\$ 8,32
40	\$ 21,09	240	\$ 8,26
45	\$ 20,16	250	\$ 8,20
50	\$ 19,41	260	\$ 8,15
60	\$ 12,87	280	\$ 8,06
70	\$ 12,03	300	\$ 7,98
80	\$ 11,40	320	\$ 7,90
90	\$ 10,91	340	\$ 7,84
100	\$ 10,52	360	\$ 7,79
110	\$ 10,20	380	\$ 7,74
120	\$ 9,93	400	\$ 7,69
130	\$ 9,71	420	\$ 7,65
140	\$ 9,52	440	\$ 7,62
150	\$ 9,10	460	\$ 7,58
160	\$ 8,96	480	\$ 7,55
170	\$ 8,83	500	\$ 7,53



Precios de ABRIL 2020

Listado de Fórmulas

Nº	Código Fórmula	Rubro	Item	Unid ad	Valor Fórmula	Materiales	Mano de Obra	Equipos
1	0.06.00.F	1 - Movimiento de Tierra	Excavación de zanja a mano	m3	\$ 1.101,46		\$ 1.101,46	
2	0.06.01.F	1 - Movimiento de Tierra	Excavación de sótanos a mano	m3	\$ 1.396,11		\$ 1.396,11	
3	0.06.02.F	1 - Movimiento de Tierra	Excavación de pozos estr. a mano	m3	\$ 2.329,19		\$ 2.329,19	
4	0.06.03.F	1 - Movimiento de Tierra	Extracción a mano y retiro de suelos (500m)	m3	\$ 1.475,58		\$ 1.396,11	\$ 79,46
5	0.06.04.F	1 - Movimiento de Tierra	Desmante y terraplen a mano y máquina	m3	\$ 845,31		\$ 701,56	\$ 143,74
6	0.06.06.F	1 - Movimiento de Tierra	Replanteo y compactación a mano	m3	\$ 833,65		\$ 754,18	\$ 79,46
7	0.06.07.F	1 - Movimiento de Tierra	Excavación a máq. p/obras de saneamientos	m3	\$ 196,59		\$ 57,53	\$ 139,06
8	0.06.08.F	1 - Movimiento de Tierra	Relleno a máq. p/obras de saneamientos	m3	\$ 57,94		\$ 17,54	\$ 40,40
9	0.09.01.F	2 - Fundaciones	Hº de limpieza - e = 5 cm	m2	\$ 399,60	\$ 254,15	\$ 140,31	\$ 5,14
10	0.09.02.F	2 - Fundaciones	Hº Aº bases aisladas	m3	\$ 19.830,03	\$ 12.391,60	\$ 7.155,96	\$ 282,48
11	0.09.03.F	2 - Fundaciones	Hº Aº vigas de fundación	m3	\$ 24.968,53	\$ 14.864,15	\$ 9.821,90	\$ 282,48
12	0.09.04.F	2 - Fundaciones	Hº Aº platea de fundación	m3	\$ 25.207,22	\$ 16.348,11	\$ 8.576,62	\$ 282,48
13	0.12.00.F	3 - Estructura Resistente	Estructura de Hº Aº	m3	\$ 40.610,15	\$ 26.848,24	\$ 13.505,11	\$ 256,80
14	0.12.01.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Columna resistente	m3	\$ 38.454,46	\$ 25.131,03	\$ 13.066,63	\$ 256,80
15	0.12.02.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Vigas resistentes	m3	\$ 36.212,73	\$ 22.766,53	\$ 13.189,41	\$ 256,80
16	0.12.03.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Vigas y columnas encad.	m3	\$ 38.617,90	\$ 23.698,41	\$ 14.662,69	\$ 256,80
17	0.12.04.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Losa maciza e = 10 cm	m3	\$ 28.908,77	\$ 18.058,35	\$ 10.593,62	\$ 256,80
18	0.12.05.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Losa cerám. aliv. c/viguetas	m2	\$ 3.593,07	\$ 1.995,89	\$ 1.571,50	\$ 25,68
19	0.12.06.F	3 - Estructura Resistente	Hº Aº Losa maciza c/enconf. metálico	m3	\$ 30.292,97	\$ 19.512,70	\$ 10.523,46	\$ 256,80
20	0.12.07.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº losa maciza e = 15 cm Hº visto	m3	\$ 34.099,87	\$ 23.249,45	\$ 10.593,62	\$ 256,80
21	0.12.08.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Losa cerám. aliv. c/viguetas	m3	\$ 38.015,89	\$ 24.569,68	\$ 13.189,41	\$ 256,80
22	0.12.09.F	3 - Estructura Resistente	Estr. de Hº Aº Columna resist. Hº visto	m3	\$ 45.899,52	\$ 32.576,09	\$ 13.066,63	\$ 256,80
23	0.18.00.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo común 0.15	m2	\$ 1.373,35	\$ 764,78	\$ 599,84	\$ 8,73
24	0.18.01.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo común 0.30	m3	\$ 9.785,09	\$ 5.768,71	\$ 3.998,92	\$ 17,46
25	0.18.02.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo común a la vista	m3	\$ 10.660,85	\$ 5.858,72	\$ 4.784,67	\$ 17,46
26	0.18.15.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo Cer. 8 x 18 x 30	m2	\$ 866,76	\$ 475,76	\$ 385,86	\$ 5,14
27	0.18.16.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo Cer. 12 x 18 x 30	m2	\$ 1.073,24	\$ 591,98	\$ 473,56	\$ 7,70
28	0.18.17.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo Cer. 18 x 18 x 30	m2	\$ 1.320,83	\$ 784,39	\$ 526,17	\$ 10,27
29	0.18.18.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mampostería de ladrillo Cerr. Portante	m2	\$ 1.121,59	\$ 585,14	\$ 526,17	\$ 10,27
30	0.18.25.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Muro bloque de Hº 19 x 19 x 40	m2	\$ 1.650,38	\$ 1.016,50	\$ 491,09	\$ 142,78
31	0.18.26.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mamp. de ladr. común visto c/armad. p/Escuela	m3	\$ 12.008,54	\$ 6.504,85	\$ 5.486,23	\$ 17,46
32	0.18.27.F	4 - Cerramientos Exteriores e Interiores	Mamp. ladr. común visto c/armad y junta dilat.	m3	\$ 12.273,39	\$ 6.769,69	\$ 5.486,23	\$ 17,46
33	0.21.00.F	5 - Aislaciones	Capa aislada de concreto e hidrófugo	m2	\$ 497,31	\$ 279,60	\$ 199,95	\$ 17,77
34	0.24.00.F	6 - Revoques	Exteriores a la cal	m2	\$ 989,32	\$ 167,11	\$ 806,80	\$ 15,41
35	0.24.50.F	6 - Revoques	Grueso y fino a la cal inter.	m2	\$ 540,47	\$ 93,26	\$ 438,48	\$ 8,73
36	0.24.51.F	6 - Revoques	Grueso reforzado b/revestimiento	m2	\$ 537,00	\$ 142,92	\$ 385,66	\$ 8,22
37	0.24.70.F	6 - Revoques	Interior de yeso s/mampostería	m2	\$ 1.250,11	\$ 796,22	\$ 438,48	\$ 15,41
38	0.27.00.A	7 - Solados	Contrapisos de cascote	m2	\$ 569,92	\$ 303,82	\$ 245,55	\$ 20,54
39	0.27.10.A	7 - Solados	Contrapisos sobre losa e=5cm	m2	\$ 272,61	\$ 116,89	\$ 140,31	\$ 15,41
40	0.27.20.A	7 - Solados	Mosaico granito pulido en obra	m2	\$ 1.726,86	\$ 759,51	\$ 876,96	\$ 90,39
41	0.27.25.A	7 - Solados	Mosaico calcáreo	m2	\$ 1.222,31	\$ 555,51	\$ 596,33	\$ 70,47
42	0.27.30.A	7 - Solados	Piso y zócalos cerámicos esmaltado	m2	\$ 715,57	\$ 321,85	\$ 350,78	\$ 42,94
43	0.27.31.A	7 - Solados	Piso y zócalo cerámico incl. carpeta	m2	\$ 1.277,74	\$ 625,79	\$ 631,41	\$ 20,54
44	0.27.40.A	7 - Solados	Cemento alisado terminado a la llana	m2	\$ 768,88	\$ 323,04	\$ 420,94	\$ 24,91
45	0.27.40.F	7 - Solados	Hº Sº fratazado e = 10 cm	m2	\$ 1.028,45	\$ 581,83	\$ 420,94	\$ 25,68
46	0.27.41.F	7 - Solados	Hº Aº fratazado e = 15 cm	m2	\$ 1.961,91	\$ 1.415,19	\$ 526,17	\$ 20,54
47	0.30.00.A	8 - Techos	Inclinado teja - estruct. madera	m2	\$ 5.151,60	\$ 3.377,82	\$ 1.753,91	\$ 19,87
48	0.30.01.A	8 - Techos	Tejas s/losa incl. aislac.	m2	\$ 3.145,84	\$ 2.474,70	\$ 631,41	\$ 39,73
49	0.30.15.A	8 - Techos	Inclinado Fº Cº s/estructura metálica	m2	\$ 2.831,56	\$ 1.739,48	\$ 1.052,35	\$ 39,73
50	0.30.30.A	8 - Techos	Inclinado Hº Gº s/estructura metálica	m2	\$ 2.737,55	\$ 1.645,48	\$ 1.052,35	\$ 39,73
51	0.30.31.A	8 - Techos	Inclinado Hº Gº s/estructura madera	m2	\$ 2.403,13	\$ 1.311,05	\$ 1.052,35	\$ 39,73
52	0.30.45.A	8 - Techos	Plano c/aislación s/losa	m2	\$ 7.848,11	\$ 6.239,55	\$ 1.403,13	\$ 205,44
53	0.30.60.A	8 - Techos	Losa aliv. vigueta cerámica	m2	\$ 3.599,37	\$ 1.674,59	\$ 1.883,70	\$ 41,09
54	0.30.61.A	8 - Techos	Inclinado Policarb. s/estructura Metálica	m2	\$ 2.506,72	\$ 1.414,64	\$ 1.052,35	\$ 39,73
55	0.33.00.A	9 - Cielorrasos	Suspendido a la cal	m2	\$ 1.837,49	\$ 770,90	\$ 1.034,81	\$ 31,79
56	0.33.05.A	9 - Cielorrasos	Suspendido de yeso	m2	\$ 2.490,61	\$ 1.424,01	\$ 1.034,81	\$ 31,79
57	0.33.10.A	9 - Cielorrasos	Suspendido de madera machimbrada	m2	\$ 1.885,80	\$ 1.152,45	\$ 701,56	\$ 31,79
58	0.33.15.A	9 - Cielorrasos	Suspendido tablero de yeso	m2	\$ 2.760,06	\$ 2.186,21	\$ 526,17	\$ 47,68
59	0.33.30.A	9 - Cielorrasos	Aplicado grueso y fino a la cal	m2	\$ 837,03	\$ 190,90	\$ 638,42	\$ 7,70
60	0.33.35.A	9 - Cielorrasos	Aplicado de yeso	m2	\$ 1.410,25	\$ 697,39	\$ 701,56	\$ 11,30
61	0.36.30.A	10 - Revestimientos	Exterior proyectable	m2	\$ 189,58	\$ 79,21	\$ 105,23	\$ 5,14
62	0.36.40.A	10 - Revestimientos	Azulejos	m2	\$ 806,85	\$ 267,84	\$ 526,17	\$ 12,84
63	0.39.00.A	11 - Carpintería	Metálica y Madera Vivienda Unifamiliar	m2	\$ 84.220,77	\$ 68.507,12	\$ 13.329,72	\$ 2.383,92
64	0.39.01.F	11 - Carpintería	Metálica Vivienda Unifamiliar	m2	\$ 43.023,78	\$ 33.402,42	\$ 8.594,16	\$ 1.027,20
65	0.39.02.F	11 - Carpintería	Madera Vivienda Unifamiliar	m2	\$ 40.026,49	\$ 34.725,97	\$ 4.735,56	\$ 564,96
66	0.39.04.F	11 - Carpintería	Metálica por edificio	m2	\$ 686.520,54	\$ 408.074,78	\$ 238.693,20	\$ 39.752,56
67	0.39.05.F	11 - Carpintería	Madera por edificio	m2	\$ 368.527,14	\$ 298.892,10	\$ 58.798,10	\$ 10.836,94
68	0.48.00.F	12.1 Instalación de Agua Caliente y Fria	Conexión agua p/vivienda unifamiliar	gl	\$ 14.838,86	\$ 9.623,71	\$ 4.817,82	\$ 397,32
69	0.48.01.F	12.1 Instalación de Agua Caliente y Fria	Vivienda unifamiliar sin conexión	gl	\$ 31.243,78	\$ 17.601,62	\$ 12.847,53	\$ 794,64
70	0.48.02.F	12.1 Instalación de Agua Caliente y Fria	vivienda unifamiliar con conexión	gl	\$ 46.082,64	\$ 27.225,33	\$ 17.665,35	\$ 1.191,96
71	0.48.20.A	12.1 Instalación de Agua Caliente y Fria	Vivienda colectiva sin conexión	gl	\$ 128.712,24	\$ 67.431,71	\$ 57.970,85	\$ 3.309,68
72	0.54.00.F	12.2 Artefactos Sanitarios y Grifería	Artefactos sanit. y grifer. Viv. Unifam.	gl	\$ 78.646,85	\$ 72.231,42	\$ 5.620,79	\$ 794,64
73	0.54.01.F	12.2 Artefactos Sanitarios y Grifería	Artefactos sanit. y grifer. Viv. Colectiva	gl	\$ 536.580,07	\$ 501.207,90	\$ 27.378,08	\$ 7.994,09
74	0.57.00.F	12.3 Desagües Cloacales y Pluviales	PVC vivienda indiv. S/ conexión a red	gl	\$ 61.348,12	\$ 44.692,73	\$ 16.059,41	\$ 595,98
75	0.57.01.F	12.3 Desagües Cloacales y Pluviales	PVC viv. Unifam. C/conexión a red	gl	\$ 78.590,12	\$ 56.115,28	\$ 21.680,20	\$ 794,64
76	0.57.02.F	12.3 Desagües Cloacales y Pluviales	PVC Vivienda Unifam. Conexión a red	gl	\$ 17.242,00	\$ 11.422,55	\$ 5.620,79	\$ 198,66
77	0.57.03.F	12.3 Desagües Cloacales y Pluviales	Pozo absorb. y cámara sep. Viv. unifam.	gl	\$ 94.950,36	\$ 52.441,71	\$ 40.919,37	\$ 1.589,28
78	0.57.04.F	12.3 Desagües Cloacales y Pluviales	PVC Vivienda Colectiva. s/ conexión a red	gl	\$ 193.276,22	\$ 140.869,96	\$ 48.997,25	\$ 3.409,01
79	0.60.30.A	13 - Instalación de Gas	Epoxi Vivienda Unifamiliar p/gas envasado	gl	\$ 34.016,89	\$ 14.952,59	\$ 18.468,32	\$ 595,98
80	0.60.30.F	13 - Instalación de Gas	Epoxi Vivienda Unifamiliar a red	gl	\$ 40.554,32	\$ 21.370,82	\$ 18.468,32	\$ 715,18
81	0.60.31.F	13 - Instalación de Gas	Epoxi Vivienda Unifamiliar a red c/artefactos	gl	\$ 86.450,38	\$ 61.311,11	\$ 22.675,88	\$ 2.463,39

Precios de ABRIL 2020

Listado de Fórmulas

Nº	Código Fórmula	Rubro	Item	Unidad	Valor Fórmula	Materiales	Mano de Obra	Equipos
82	0.60.40.A	13 - Instalación de Gas	HºNº Vivienda colectiva	gl	\$ 529.100,11	\$ 298.006,42	\$ 216.579,57	\$ 14.514,12
83	0.61.00.A	13 - Instalación de Gas	Artefactos de gas y acces.	gl	\$ 45.737,13	\$ 39.940,29	\$ 4.207,56	\$ 1.589,28
84	0.63.00.A	14 - Instalación Eléctrica	Vivienda Unifamiliar 3 dormitorios	gl	\$ 60.851,73	\$ 40.181,49	\$ 20.074,26	\$ 595,98
85	0.63.20.A	14 - Instalación Eléctrica	Vivienda colectiva completa	gl	\$ 721.331,31	\$ 593.466,74	\$ 120.967,08	\$ 6.897,48
86	0.63.20.F	14 - Instalación Eléctrica	Vivienda Unifamiliar c/acomet. a pilar	gl	\$ 61.551,41	\$ 43.894,39	\$ 16.862,38	\$ 794,64
87	0.72.00.A	15 - Pintura	Pintura al látex	m2	\$ 403,35	\$ 222,00	\$ 175,39	\$ 5,96
88	0.72.20.A	15 - Pintura	Pintura a la cal	m2	\$ 106,76	\$ 11,08	\$ 87,70	\$ 1,99
89	0.72.30.A	15 - Pintura	Pintura al agua	m2	\$ 109,28	\$ 19,60	\$ 87,70	\$ 1,99
90	0.72.40.A	15 - Pintura	en carpintería metálica y de madera	m2	\$ 504,70	\$ 233,66	\$ 263,09	\$ 7,95
91	0.72.41.F	15 - Pintura	en carpintería de madera	m2	\$ 327,99	\$ 153,66	\$ 168,38	\$ 5,96
92	0.72.42.F	15 - Pintura	en carpintería metálica	m2	\$ 453,13	\$ 269,80	\$ 175,39	\$ 7,95
93	0.72.50.F	15 - Pintura	Pintura para ladrillo visto	m2	\$ 597,19	\$ 409,88	\$ 175,39	\$ 11,92
94	0.78.00.A	16 - Vidrios	Vidrios dobles transparentes	m2	\$ 1.399,86	\$ 1.049,08	\$ 350,78	
95	0.99.01.F	17 - Varios	Cercos alambrado 4 hilos galvanizado	m	\$ 230,15	\$ 124,91	\$ 105,23	
96	0.99.02.F	17 - Varios	Cercos mojón divisorio	u	\$ 2.043,11	\$ 1.060,92	\$ 982,19	
97	0.99.03.F	17 - Varios	Cerco olimpico alambre romboidal	m	\$ 2.779,35	\$ 1.780,88	\$ 947,11	\$ 51,36
98	0.99.04.F	17 - Varios	Mesada de granito recons. c/bacha y pileta lavar	gl	\$ 10.938,19	\$ 9.084,07	\$ 1.648,68	\$ 205,44
99	0.99.05.F	17 - Varios	Forestación	gl	\$ 707,16	\$ 531,77	\$ 175,39	
100	0.99.06.F	17 - Varios	Pérgolas	gl	\$ 16.258,71	\$ 14.504,80	\$ 1.753,91	
101	0.99.07.F	17 - Varios	Limpieza final de obra	m2	\$ 62,18		\$ 22,45	\$ 39,73
102	0.99.08.F	17 - Varios	Documentación técnica	u	\$ 37.467,21	\$ 9.404,65	\$ 28.062,57	
103	0.99.09.F	17 - Varios	Hormigón simple 350 kg	m3	\$ 9.582,85	\$ 8.077,01	\$ 1.403,13	\$ 102,72
104	0.99.10.F	17 - Varios	Instalación contra incendios edificios	gl	\$ 31.336,83	\$ 30.960,37	\$ 350,78	\$ 25,68
105	0.99.11.F	17 - Varios	Mesada de granito natural c/bacha	gl	\$ 15.509,74	\$ 13.655,62	\$ 1.648,68	\$ 205,44
106	1.10.00.F	18 - Red de Agua	PEAD c/conexión hasta kit med	m	\$ 2.397,73	\$ 1.675,84	\$ 358,53	\$ 363,36
107	1.10.01.F	18 - Red de Agua	PEAD s/conexión*	m	\$ 2.096,43	\$ 1.374,55	\$ 358,53	\$ 363,36
108	1.10.02.F	18 - Red de Agua	Comando y Equipo Bombeo	gl	\$ 1.012.384,42	\$ 950.107,63	\$ 28.906,93	\$ 33.369,86
109	1.20.00.F	19 - Red de Cloaca	de PVC c/conexión	m	\$ 4.364,15	\$ 3.390,66	\$ 535,98	\$ 437,52
110	1.20.01.F	19 - Red de Cloaca	de PVC s/conexión	m	\$ 3.495,08	\$ 2.573,77	\$ 483,79	\$ 437,52
111	1.40.01.F	20 - Red de Gas	PEAD varios Ø MM	m	\$ 1.751,65	\$ 998,52	\$ 345,28	\$ 407,85
112	1.60.01.F	21.1 S.E.T.A.	Construcción de SETA 315 Kva.	u	\$ 1.492.428,77	\$ 1.322.813,71	\$ 121.208,38	\$ 48.406,69
113	1.60.02.F	21.2 RED DE MEDIA TENSION	Tendido de Red Media Tensión	gl	\$ 236.320,59	\$ 196.430,26	\$ 20.621,08	\$ 19.269,24
114	1.60.03.F	21.3 RED DE BAJA TENSION	Tendido baja tensión	gl	\$ 172.861,60	\$ 151.033,56	\$ 12.173,03	\$ 9.655,01
115	1.60.04.F	21.4 ALUMBRADO PUBLICO	Alumbrado público p/barrios	gl	\$ 367.190,58	\$ 322.715,84	\$ 38.946,47	\$ 5.528,27
116	1.80.01.A	22 - Red Vial	Cordón cuneta de HºAº	m	\$ 1.608,56	\$ 999,42	\$ 385,86	\$ 223,27
117	1.80.01.F	22 - Red Vial	Pavimento articulado c/sub-base	m2	\$ 1.569,35	\$ 647,82	\$ 282,38	\$ 639,16
118	1.80.02.F	22 - Red Vial	Pavimento de hormigón e = 0.15	m2	\$ 2.143,18	\$ 1.473,03	\$ 231,52	\$ 438,63
119	1.80.03.F	22 - Red Vial	Enripiado e = 10 cm	m2	\$ 415,25	\$ 113,82	\$ 184,77	\$ 116,66