MUNICIPIO DE MONTEBELLO
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

ITEM	NOMBRE DEL PRODUCTO	MEDIDA	VALOR REFERENCIA DEPÓSITO CIRO	VALOR REFERENCIA DEPÓSITO DETODITO	VALOR REFERENCIA GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA	VALOR REFERENCIA VIVA	VALOR REFERENCIA EDUAN	VALOR REFERENCIA EMDUCE	VALOR MÍNIMO	PROMEDIO MUNICIPIO (+Retenciones)	PROMEDIO GOBERNACIÓN	PROMEDIO EDU	PROMEDIO X3	PROMEDIO X2	VALOR APLICADO
1	Grifería lavamanos mezclador individual (Referencia prisma, piscis o equivalente)	Unidad			$ 74,036				**$ -**	$ -	$ 74,036	$ -	$ 74,036	$ 74,036	$ 74,036
2	Llave terminal con rosca para manguera de 1/2"	Unidad			$ 53,436	$ 28,000	$ 16,613		**$ -**	$ -	$ 40,718	$ 16,613	$ 28,666	$ 28,666	$ 28,666
3	Acople para lavamanos o lavaplatos de 1/2" x 1/2" de 40 cms en acero	Unidad			$ 29,748	$ 26,000	$ 30,663		**$ -**	$ -	$ 27,874	$ 30,663	$ 29,269	$ 29,269	$ 29,269
4	Grifería sanitaria hidrostática	Unidad			$ 50,152				**$ -**	$ -	$ 50,152	$ -	$ 50,152	$ 50,152	$ 50,152
5	Grifo sanitario 1/2"	Unidad			$ 44,367	$ 19,589	$ 20,070		**$ -**	$ -	$ 31,978	$ 20,070	$ 26,024	$ 26,024	$ 26,024
6	Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/2"	Unidad	$ 22,500	$ 22,500	$ 39,832	$ 28,322	$ 32,865	$ 34,425	**$ 27,000**	$ 28,125	$ 34,077	$ 33,645	$ 31,949	$ 33,861	$ 31,949
7	Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1/4"	Unidad	$ 7,500	$ 8,000	$ 9,700	$ 9,500	$ 8,920	$ 10,442	**$ 9,600**	$ 9,688	$ 9,600	$ 9,681	$ 9,656	$ 9,641	$ 9,656
8	Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 1"	Unidad	$ 88,900	$ 92,300	$ 124,123	$ 113,336			**$ 110,760**	$ 113,250	$ 118,730	$ -	$ 115,990	$ 118,730	$ 115,990
9	Varilla corrugada w60 x 6m. Diámetro de 3/8"	Unidad	$ 14,000	$ 14,000	$ 23,015	$ 16,393	$ 19,443	$ 23,945	**$ 16,800**	$ 17,500	$ 19,704	$ 21,694	$ 19,633	$ 20,699	$ 19,633
10	Adaptador hembra de presión en PVC. Diámetro de 1/2"	Unidad	$ 700	$ 700	$ 995	$ 660	$ 446	$ 810	**$ 840**	$ 875	$ 828	$ 628	$ 777	$ 728	$ 777
11	Adaptador hembra de presión en PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$ 5,500	$ 5,500	$ 15,169				**$ 6,600**	$ 6,875	$ 15,169	$ -	$ 11,022	$ 15,169	$ 11,022
12	Adaptador macho de presión en PVC. Diámetro de 1/2"	Unidad	$ 600	$ 600	$ 718	$ 420	$ 390	$ 675	**$ 720**	$ 750	$ 569	$ 533	$ 617	$ 551	$ 617
13	Adaptador macho de presión en PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$ 4,800	$ 4,800	$ 9,300		$ 4,237		**$ 5,760**	$ 6,000	$ 9,300	$ 4,237	$ 6,512	$ 6,769	$ 6,512
14	Bloque estándar rayado N° 4: 30 x 20 x 10 cm	Unidad	$ 1,900	$ 2,300	$ 1,829	$ 3,205		$ 2,970	**$ 2,760**	$ 2,625	$ 2,517	$ 2,970	$ 2,704	$ 2,744	$ 2,704
15	Bloque estándar rayado N° 5: 30 x 20 x 12 cm	Unidad	$ 2,400	$ 2,600	$ 2,067	$ 4,104		$ 3,645	**$ 3,120**	$ 3,125	$ 3,086	$ 3,645	$ 3,285	$ 3,365	$ 3,285
16	Alambre galvanizado No. 16	Kilogramo	$ 11,500	$ 12,000	$ 20,220		$ 15,052		**$ 14,400**	$ 14,688	$ 20,220	$ 15,052	$ 16,653	$ 17,636	$ 16,653
17	Alambre galvanizado No. 12	Kilogramo	$ 13,500	$ 14,300	$ 18,237	$ 12,229	$ 19,000		**$ 17,160**	$ 17,375	$ 15,233	$ 19,000	$ 17,203	$ 17,117	$ 17,203
18	Alambre negro No. 16	Kilogramo	$ 7,000	$ 7,000	$ 16,004	$ 6,194	$ 7,805		**$ 8,400**	$ 8,750	$ 11,099	$ 7,805	$ 9,218	$ 9,452	$ 9,218
19	Alambre negro No. 18	Kilogramo	$ -	$ -	$ 18,180	$ 9,169	$ 8,780		**$ -**	$ -	$ 13,675	$ 8,780	$ 11,227	$ 11,227	$ 11,227
20	Alicate de 8"	Unidad	$ 14,500	$ 15,000	$ 18,000				**$ 18,000**	$ 18,438	$ 18,000	$ -	$ 18,219	$ 18,000	$ 18,219
21	Amarrador bichiroque - Tamaño 12–15 cm aprox.	Unidad	$ 13,000	$ 12,500	$ 15,600				**$ 15,600**	$ 15,938	$ 15,600	$ -	$ 15,769	$ 15,600	$ 15,769
22	Alambre rígido N° 10 en Acero al carbono, galvanizado	Kilogramo	$ 4,000	$ 4,200	$ 5,200	$ 5,130	$ 5,200	$ 3,726	**$ 5,040**	$ 5,125	$ 5,165	$ 4,463	$ 4,918	$ 4,814	$ 4,918
23	Alambre rígido N° 12 en Acero al carbono, galvanizado	Kilogramo	$ 3,400	$ 3,400	$ 4,200	$ 2,903		$ 2,754	**$ 4,080**	$ 4,250	$ 3,552	$ 2,754	$ 3,519	$ 3,153	$ 3,519
24	Alambre rígido N° 8 en Acero al carbono, galvanizado	Kilogramo	$ 8,500	$ 8,300	$ 12,100	$ 7,830	$ 10,300		**$ 10,200**	$ 10,500	$ 9,965	$ 10,300	$ 10,255	$ 10,133	$ 10,255
25	Amarras plásticas, longitud 30 cm, ancho: 10 mm	Unidad	$ 300	$ 350	$ -	$ 300	$ 502		**$ 420**	$ 406	$ 300	$ 502	$ 403	$ 401	$ 403
26	Esmalte para uso exterior	Galón	$ 70,000	$ 65,000	$ 123,057		$ 100,907		**$ 84,000**	$ 84,375	$ 123,057	$ 100,907	$ 102,780	$ 111,982	$ 102,780
27	Arena para Pega	Metro cúbico	$ 3,400	$ 3,400	$ 243,613	$ 89,250	$ 92,879	$ 182,250	**$ 4,080**	$ 4,250	$ 166,432	$ 137,565	$ 102,749	$ 151,998	$ 102,749
28	Arrancador De Motor Eléctrico Magnético 7.5 Hp, 380 V/400 V.	Unidad	$ 18,500	$ -	$ -				**$ 22,200**	$ 23,125	$ -	$ -	$ 23,125	$ -	$ 23,125
29	Balastro para bombillo 70 W	Unidad	$ -	$ -	$ -				**$ -**	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
30	Cerámica de pared o piso trafico 5 de 30 x 30 cm	Metro cuadrado	$ 38,000	$ 37,500	$ 93,424			$ 75,400	**$ 45,600**	$ 47,188	$ 93,424	$ 75,400	$ 72,004	$ 84,412	$ 72,004
31	Cerámica de pared o piso trafico 5 de 45 x 45 cm	Metro cuadrado	$ 40,000	$ 36,000	$ 63,939				**$ 48,000**	$ 47,500	$ 63,939	$ -	$ 55,720	$ 63,939	$ 55,720
32	Porcelanato doble trafico 60 x 60 cm	Metro cuadrado	$ 38,000	$ 37,500	$ 108,992				**$ 45,600**	$ 47,188	$ 108,992	$ -	$ 78,090	$ 108,992	$ 78,090
33	Esmalte para madera y metal (barniz)	Galón	$ 53,000	$ 51,000	$ 105,211	$ 102,809			**$ 63,600**	$ 65,000	$ 104,010	$ -	$ 84,505	$ 104,010	$ 84,505
34	Base de fotocelda - Tamaño Caja plástica o metálica estándar	Unidad	$ 13,000	$ 13,000	$ -				**$ 15,600**	$ 16,250	$ -	$ -	$ 16,250	$ -	$ 16,250
35	Bloque de cemento liso 40 x 20 x 12 cm	Unidad	$ 3,000	$ 3,000	$ 4,763	$ 3,665	$ 3,122	$ 4,657	**$ 3,600**	$ 3,750	$ 4,214	$ 3,890	$ 3,951	$ 4,052	$ 3,951
36	Bloque de cemento liso 40 x 20 x 15 cm	Unidad	$ 3,200	$ 3,200	$ 7,372	$ 4,180	$ 3,400	$ 4,793	**$ 3,840**	$ 4,000	$ 5,776	$ 4,097	$ 4,624	$ 4,936	$ 4,624
37	Bombillo de iluminación LED 40W luz Blanca neutra (4.000–5.000 K)	Unidad	$ 18,000	$ 18,000	$ 75,327				**$ 21,600**	$ 22,500	$ 75,327	$ -	$ 48,914	$ 75,327	$ 48,914
38	Bombillo ahorrador tradicional 15 W Tipo Fluorescente compacta (CFL) - Luz Blanca (6.500 K)	Unidad	$ 6,500	$ 6,900	$ 29,901	$ 21,750	$ 2,007		**$ 8,280**	$ 8,375	$ 25,826	$ 2,007	$ 12,069	$ 13,916	$ 12,069
39	Bombillo de iluminación LED 30W luz Blanca neutra (4.000–5.000 K)	Unidad	$ 8,000	$ 7,800	$ 22,789		$ 17,282		**$ 9,600**	$ 9,875	$ 22,789	$ 17,282	$ 16,649	$ 20,036	$ 16,649
40	Taco monopolar enchufable o atornillable 20 amperios 120V-240V	Unidad	$ 13,500	$ 14,500	$ 23,425	$ 18,523		$ 21,492	**$ 17,400**	$ 17,500	$ 20,974	$ 21,492	$ 19,989	$ 21,233	$ 19,989
41	Taco monopolar enchufable o atornillable 30 amperios 120V-240V	Unidad	$ 13,500	$ 15,500	$ 26,144	$ 17,501		$ 21,137	**$ 18,600**	$ 18,125	$ 21,823	$ 21,137	$ 20,362	$ 21,480	$ 20,362
42	Taco tripolar enchufable o atornillable 40 amperios 240V	Unidad	$ 17,900	$ 18,500	$ 137,502	$ 242,654		$ 20,885	**$ 22,200**	$ 22,750	$ 190,078	$ 20,885	$ 77,904	$ 105,482	$ 77,904
43	Taco tripolar enchufable o atornillable 50 amperios 240V	Unidad	$ 35,900	$ 35,600	$ 115,794	$ 245,476			**$ 43,080**	$ 44,688	$ 180,635	$ -	$ 112,661	$ 180,635	$ 112,661
44	Brocha cerda mona 2"	Unidad	$ 3,200	$ 3,500	$ 11,421	$ 7,900	$ 7,805		**$ 4,200**	$ 4,188	$ 9,661	$ 7,805	$ 7,218	$ 8,733	$ 7,218
45	Brocha cerda mona 3"	Unidad	$ 4,300	$ 4,500	$ 19,459	$ 12,900	$ 12,822		**$ 5,400**	$ 5,500	$ 16,180	$ 12,822	$ 11,501	$ 14,501	$ 11,501
46	Brocha cerda mona 4"	Unidad	$ 5,800	$ 5,500	$ 27,566	$ 11,700	$ 16,948		**$ 6,960**	$ 7,063	$ 19,633	$ 16,948	$ 14,548	$ 18,291	$ 14,548
47	Brocha cerda mona 5"	Unidad	$ 6,500	$ 6,500	$ 38,895	$ 7,601	$ 25,422		**$ 7,800**	$ 8,125	$ 23,248	$ 25,422	$ 18,932	$ 24,335	$ 18,932
48	Caballete cubierta termo acústica A-360 trapezoidal 0.80 x 0.60 m x 2m cualquier color	Unidad	$ 40,400	$ 41,200	$ 170,097				**$ 49,440**	$ 51,000	$ 170,097	$ -	$ 110,549	$ 170,097	$ 110,549
49	Caballete en fibrocemento	Unidad	$ 42,000	$ 42,500	$ 96,183	$ 37,801			**$ 51,000**	$ 52,813	$ 66,992	$ -	$ 59,902	$ 66,992	$ 59,902
50	Caja metálica para tacos de cuatro circuitos con protecciones	Unidad	$ 60,000	$ 60,000	$ 87,689	$ 74,384			**$ 72,000**	$ 75,000	$ 81,037	$ -	$ 78,018	$ 81,037	$ 78,018
51	Canaleta metálica 2"x4"	Metro	$ 89,900	$ 91,200	$ 43,750	$ 17,295			**$ 109,440**	$ 113,188	$ 30,523	$ -	$ 71,855	$ 30,523	$ 71,855
52	Candado Antifraude 50mm	Unidad	$ 45,000	$ 45,000					**$ 54,000**	$ 56,250	$ -	$ -	$ 56,250	$ -	$ 56,250
53	Llave de Paso Metálica de 3/4"	Unidad	$ 23,500	$ 22,000	$ 33,348				**$ 28,200**	$ 28,438	$ 33,348	$ -	$ 30,893	$ 33,348	$ 30,893
54	Llave de Paso Metálica de 1"	Unidad	$ 23,500	$ 22,000	$ 43,908				**$ 28,200**	$ 28,438	$ 43,908	$ -	$ 36,173	$ 43,908	$ 36,173
55	Llave de Paso Metálica de 1/2"	Unidad	$ 23,500	$ 22,000	$ 28,925		$ 51,290		**$ 28,200**	$ 28,438	$ 28,925	$ 51,290	$ 36,218	$ 40,108	$ 36,218
56	Canal para aguas lluvias tipo amazonas x 3 m	Unidad	$ 53,000	$ 53,500	$ 146,508	$ 72,385			**$ 64,200**	$ 66,563	$ 109,447	$ -	$ 88,005	$ 109,447	$ 88,005
57	Lamina galvanizada cal. 24 122 x 244 cm	Unidad			$ 114,993				**$ -**	$ -	$ 114,993	$ -	$ 114,993	$ 114,993	$ 114,993
58	Cemento gris bulto x 50 kilogramos	Unidad	$ 36,000	$ 36,000	$ 50,454	$ 34,500	$ 42,000	$ 48,870	**$ 43,200**	$ 45,000	$ 42,477	$ 45,435	$ 44,304	$ 43,956	$ 44,304
59	Cable dúplex N° 14	Metro	$ 6,500	$ 6,450	$ 5,092	$ 4,019	$ 4,460	$ 7,493	**$ 7,800**	$ 8,094	$ 4,556	$ 5,977	$ 6,209	$ 5,266	$ 5,266
60	Cerradura de manija para puertas - satinada, cromada	Unidad	$ 39,500	$ 28,000	$ 170,073		$ 40,140		**$ 47,400**	$ 42,188	$ 170,073	$ 40,140	$ 84,134	$ 105,107	$ 84,134
61	Cinta aislante 19 mm x 20 m	Unidad	$ 3,200	$ 3,200	$ 27,111	$ 7,833	$ 8,251	$ 38,880	**$ 3,840**	$ 4,000	$ 17,472	$ 23,566	$ 15,012	$ 20,519	$ 15,012

62	Cinta Multiseal 15cm, espesor 1,2 mm en Aluminio 15 cm x 10m	Unidad	$	127,900	$	128,300	$	-					**$**	**153,960**	$	160,125	$	-	$	-	$	160,125	$	-	$	160,125
63	Clavo de acero liso 2" (Diametro 2.5–3mm), caja por 500g	Unidad	$	8,700	$	9,000	$	9,569	$	9,930	$	5,464	$	6,750	**$**	**10,800**	$	11,063	$	9,749	$	6,107	$	8,973	$	7,928	$	8,973
64	Clavo de acero liso 2 1/2" (Diametro 2.5–3mm), caja por 500g	Unidad	$	8,700	$	9,000	$	10,146	$	9,930	$	5,464	$	9,600	**$**	**10,800**	$	11,063	$	10,038	$	7,532	$	9,544	$	8,785	$	9,544
65	Clavo de acero liso 3" (Diametro 3–4mm), caja por 500g	Unidad	$	8,700	$	9,000	$	10,958	$	9,930	$	5,464	$	9,600	**$**	**10,800**	$	11,063	$	10,444	$	7,532	$	9,679	$	8,988	$	9,679
66	Clavo de acero liso 3 1/2" (Diametro 3.5–4mm), caja por 500g	Unidad	$	8,700	$	9,000	$	-					**$**	**10,800**	$	11,063	$	-	$	-	$	11,063	$	-	$	11,063
67	Clavo de acero liso 4" (Diametro 2.5–3mm), caja por 1Kg	Unidad	$	8,700	$	9,000	$	-					**$**	**10,800**	$	11,063	$	-	$	-	$	11,063	$	-	$	11,063
68	Clavo de acero liso 5" (Diametro 2.5–3mm), caja por 1Kg	Unidad	$	8,700	$	9,100	$	-					**$**	**10,920**	$	11,125	$	-	$	-	$	11,125	$	-	$	11,125
69	Coche de construcción. Capacidad 100–150 L aprox.; estructura metálica y ruedas resistentes en fibra	Unidad	$	240,000	$	242,000	$	-					**$**	**290,400**	$	301,250	$	-	$	-	$	301,250	$	-	$	301,250
70	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1 1/2"	Unidad	$	5,300	$	5,200	$	11,489	$	6,793			**$**	**6,360**	$	6,563	$	9,141	$	-	$	7,852	$	9,141	$	7,852
71	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1"	Unidad	$	1,600	$	1,800	$	3,220	$	1,891			$	2,430	**$**	**2,160**	$	2,125	$	2,556	$	2,430	$	2,370	$	2,493	$	2,370
72	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 1/2"	Unidad	$	800	$	800	$	1,043	$	601	$	613	$	810	**$**	**960**	$	1,000	$	822	$	712	$	845	$	767	$	845
73	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$	8,500	$	8,400	$	18,866	$	11,138	$	8,475			**$**	**10,200**	$	10,563	$	15,002	$	8,475	$	11,347	$	11,739	$	11,347
74	Codo 90° presión PVC. Diámetro de 3"	Unidad	$	52,400	$	52,300	$	70,597	$	41,622					**$**	**62,880**	$	65,438	$	56,110	$	-	$	60,774	$	56,110	$	60,774
75	Codo 45° presión PVC. Diámetro de 1 1/2"	Unidad	$	5,300	$	5,200	$	12,077	$	7,334					**$**	**6,360**	$	6,563	$	9,706	$	-	$	8,134	$	9,706	$	8,134
76	Codo 45° presión PVC. Diámetro de 1"	Unidad	$	1,600	$	1,800	$	5,393	$	2,049			$	3,915	**$**	**2,160**	$	2,125	$	3,721	$	3,915	$	3,254	$	3,818	$	3,254
77	Codo 45° presión PVC. Diámetro de 1/2"	Unidad	$	800	$	800	$	1,878	$	673			$	1,350	**$**	**960**	$	1,000	$	1,276	$	1,350	$	1,209	$	1,313	$	1,209
78	Codo 45° presión PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$	8,500	$	8,400	$	19,876	$	8,215					**$**	**10,200**	$	10,563	$	14,046	$	-	$	12,304	$	14,046	$	12,304
79	Codo 45° presión PVC. Diámetro de 3"	Unidad	$	52,400	$	52,300	$	62,620	$	39,291					**$**	**62,880**	$	65,438	$	50,956	$	-	$	58,197	$	50,956	$	64,029
80	Codo 45°-1/8 CXC sanitario PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$	3,000	$	3,200	$	4,886	$	3,828	$	2,788	$	4,320	**$**	**3,840**	$	3,875	$	4,357	$	3,554	$	3,929	$	3,956	$	3,929
81	Codo 45°-1/8 CXC sanitario PVC. Diámetro de 3"	Unidad	$	5,500	$	5,700	$	11,690	$	8,321	$	6,133	$	11,070	**$**	**6,840**	$	7,000	$	10,006	$	8,602	$	8,536	$	9,304	$	8,536
82	Codo 45°-1/8 CXC sanitario PVC. Diámetro de 4"	Unidad	$	58,000	$	58,500	$	19,704	$	15,424	$	10,593	$	19,845	**$**	**70,200**	$	72,813	$	17,564	$	15,219	$	35,199	$	16,392	$	16,392
83	Codo 90°-1/4 CXC sanitario PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$	3,000	$	3,200	$	4,034	$	3,112	$	2,453	$	3,240	**$**	**3,840**	$	3,875	$	3,573	$	2,847	$	3,432	$	3,210	$	3,432
84	Codo 90°-1/4 CXC sanitario PVC. Diámetro de 3"	Unidad	$	5,500	$	5,700	$	8,690	$	7,210	$	5,575	$	7,020	**$**	**6,840**	$	7,000	$	7,950	$	6,298	$	7,083	$	7,124	$	7,083
85	Codo 90°-1/4 CXC sanitario PVC. Diámetro de 4"	Unidad	$	58,000	$	58,500	$	12,676	$	12,498	$	8,697	$	12,150	**$**	**70,200**	$	72,813	$	12,587	$	10,424	$	31,941	$	11,505	$	11,505
86	Collar de derivación en PVC - Tamaño 2"	Unidad	$	18,300	$	18,300	$	-					**$**	**21,960**	$	22,875	$	-	$	-	$	22,875	$	-	$	22,875
87	Collar de polietileno de 50mm de 1.1/2" a 1/2"	Unidad	$	13,000	$	12,800	$	-					**$**	**15,600**	$	16,125	$	-	$	-	$	16,125	$	-	$	16,125
88	Sanitario linea económica blanco. Consumo 6lt.	Unidad	$	260,000	$	260,000	$	268,768					**$**	**312,000**	$	325,000	$	268,768	$	-	$	296,884	$	268,768	$	296,884
89	Lavamanos de colgar (Referencia Avanti o equivalente)	Unidad	$	100,000	$	100,000	$	93,023					**$**	**120,000**	$	125,000	$	93,023	$	-	$	109,012	$	93,023	$	109,012
90	Ducha sencilla, incluye: grifería (Referencia Balta o equivalente)	Unidad	$	90,000	$	90,000	$	81,610					**$**	**108,000**	$	112,500	$	81,610	$	-	$	97,055	$	81,610	$	97,055
91	Condensador eléctrico - Tamaño Según capacidad (µF o MFD) y voltaje nominal	Unidad	$	4,500	$	5,100	$	-					**$**	**6,120**	$	6,000	$	-	$	-	$	6,000	$	-	$	6,000
92	Cuchillón - Tamaño 12" – 18" de hoja, mango de madera o plástico	Unidad	$	13,200	$	13,500	$	-					**$**	**16,200**	$	16,688	$	-	$	-	$	16,688	$	-	$	16,688
93	Disco de pulidora diamantado continuo 4 1/2"	Unidad	$	9,000	$	9,000	$	30,827	$	24,523					**$**	**10,800**	$	11,250	$	27,675	$	-	$	19,463	$	27,675	$	19,463
94	Disco de pulidora diamantado continuo 7"	Unidad	$	13,000	$	13,000	$	96,280							**$**	**15,600**	$	16,250	$	96,280	$	-	$	56,265	$	96,280	$	56,265
95	Disco de pulidora diamantado segmentado 4 1/2"	Unidad	$	5,300	$	5,200	$	33,984	$	24,523					**$**	**6,360**	$	6,563	$	29,254	$	-	$	17,908	$	29,254	$	17,908
96	Disco de pulidora diamantado segmentado 7"	Unidad	$	9,000	$	8,800	$	105,235	$	7,294					**$**	**10,800**	$	11,125	$	56,265	$	-	$	33,695	$	56,265	$	33,695
97	Electrodo E7018 - Diámetros comunes: 3,2 mm (1/8"), bolsa de 1 kg	Unidad	$	23,900	$	24,300	$	-					**$**	**29,160**	$	30,125	$	-	$	-	$	30,125	$	-	$	30,125
98	Empaque para medidor - Tamaño Según diámetro de conexión del medidor	Unidad	$	1,500	$	1,400	$	-					**$**	**1,800**	$	1,813	$	-	$	-	$	1,813	$	-	$	1,813
99	Espátula metálica - Tamaño hoja de 2". mango de madera o plástico	Unidad	$	2,500	$	2,800	$	-					**$**	**3,360**	$	3,313	$	-	$	-	$	3,313	$	-	$	3,313
100	Espátula metálica - Tamaño hoja de 3", mango de madera o plástico	Unidad	$	2,800	$	2,900	$	-					**$**	**3,480**	$	3,563	$	-	$	-	$	3,563	$	-	$	3,563
101	Espátula metálica - Tamaño hoja de 7", mango de madera o plástico	Unidad	$	10,000	$	9,500	$	-					**$**	**12,000**	$	12,188	$	-	$	-	$	12,188	$	-	$	12,188
102	Estaca de madera - Sección 5x5 a 10x10 cm	Unidad	$	7,500	$	7,200	$	-					**$**	**9,000**	$	9,188	$	-	$	-	$	9,188	$	-	$	9,188
103	Waipe o Estopa	Kilogramo	$	9,000	$	9,200	$	27,014	$	16,105	$	12,822			**$**	**11,040**	$	11,375	$	21,560	$	12,822	$	15,252	$	17,191	$	15,252
104	Estuco plástico listo para interiores (pasta)	Kilogramo	$	4,000	$	4,050	$	13,665	$	6,318	$	7,458			**$**	**4,860**	$	5,031	$	9,992	$	7,458	$	7,494	$	8,725	$	7,494
105	Fotocelda	Unidad	$	18,500	$	18,000	$	-							**$**	**22,200**	$	22,813	$	-	$	-	$	22,813	$	-	$	22,813
106	Ganchos para fijación de techos - Medidas 15–25 cm (varios diámetros) - Material Acero galvanizado	Unidad	$	500	$	600	$	-	$	497	$	948			**$**	**720**	$	688	$	497	$	948	$	711	$	723	$	711
107	Malla para gavión 1x1 m - Dimensiones 1 m largo x 1 m ancho x 1 m alto - Malla Alambre galvanizado 4 mm, recubierto contra corrosión	Unidad	$	135,000	$	130,000	$	-					**$**	**162,000**	$	165,625	$	-	$	-	$	165,625	$	-	$	165,625
108	Malla para gavión 2x1 m - Dimensiones 1 m largo x 1 m ancho x 1 m alto - Malla Alambre galvanizado 4 mm, recubierto contra corrosión	Unidad	$	165,000	$	160,000	$	-					**$**	**198,000**	$	203,125	$	-	$	-	$	203,125	$	-	$	203,125
109	Malla para gavión 3x1 m - Dimensiones 1 m largo x 1 m ancho x 1 m alto - Malla Alambre galvanizado 4 mm, recubierto contra corrosión	Unidad	$	260,000	$	265,000	$	-					**$**	**318,000**	$	328,125	$	-	$	-	$	328,125	$	-	$	328,125
110	Gravilla de río	Metro cúbico	$	100,000	$	100,000	$	246,798					**$**	**120,000**	$	125,000	$	246,798	$	-	$	185,899	$	246,798	$	185,899
111	Guantes de carnaza industrial cortos (hasta muñeca).	Par	$	7,000	$	7,000	$	-					**$**	**8,400**	$	8,750	$	-	$	-	$	8,750	$	-	$	8,750
112	Guantes de carnaza industrial largos (35–40 cm)	Par	$	10,500	$	10,500	$	-					**$**	**12,600**	$	13,125	$	-	$	-	$	13,125	$	-	$	13,125
113	Guantes negros de limpieza largos (30–35 cm) cal. 35	Par	$	6,000	$	5,800	$	-					**$**	**7,200**	$	7,375	$	-	$	-	$	7,375	$	-	$	7,375
114	Hoja de sierra	Unidad	$	5,000	$	5,000	$	8,322	$	4,650			**$**	**6,000**	$	6,250	$	6,486	$	-	$	6,368	$	6,486	$	6,368
115	Teja de zinc lisa calibre 34 0,91 x 2,14 m	Unidad	$	34,000	$	34,000	$	67,599	$	38,361			**$**	**40,800**	$	42,500	$	52,980	$	-	$	47,740	$	52,980	$	47,740
116	Teja de zinc ondulada calibre 34 0,80 x 2,13 m	Unidad	$	27,000	$	26,500	$	63,289	$	39,528	$	40,698			**$**	**32,400**	$	33,438	$	51,409	$	40,698	$	41,848	$	46,053	$	41,848
117	Lamina de fibrocemento 8mm 122 x 244 cm (ETERBOARD)	Unidad	$	27,000	$	26,500	$	110,738	$	107,780			$	108,000	**$**	**32,400**	$	33,438	$	109,259	$	108,000	$	83,566	$	108,630	$	83,566
118	Interruptor doble 16 A, 250 V, carcasa plástica	Unidad	$	4,800	$	5,000	$	16,322	$	6,960					**$**	**6,000**	$	6,125	$	11,641	$	-	$	8,883	$	11,641	$	8,883
119	Grifería para lavaplatos con dos mezcladores (Referencia piscis o equivalente)	Unidad	$	34,800	$	35,000	$	96,436	$	68,250					**$**	**42,000**	$	43,625	$	82,343	$	-	$	62,984	$	82,343	$	62,984
120	Ducha sencilla, incluye: grifería (Referencia Balta o equivalente)	Unidad	$	42,000	$	41,000	$	81,610							**$**	**50,400**	$	51,875	$	81,610	$	-	$	66,743	$	81,610	$	66,743
121	Ladrillo ranurado - Tamaño 12 x 20 x 40 cm.	Unidad	$	2,400	$	2,750	$	-	$	3,205					**$**	**3,300**	$	3,219	$	3,205	$	-	$	3,212	$	3,205	$	3,212

122	Lámina alveolar - Espesor 4 mm, largo 5.90 m, ancho 2.10 m, opaca (OPA)	Unidad	$	37,500	$	37,200	$	-				**$**	**45,000**	$	46,688	$	-	$	-	$	46,688	$	-	$	46,688
123	LUMINARIA PANEL LED 30W Marco metálico con recubrimiento en pintura electrostática en polvo, Material Carcaza Aluminio, Difusor en acrílico opalizado resistente a rayones. Instalación de incrustar o Sobreponer. Flujo de la luminaria 4.500 Lm, Driver de corriente constante, tensión de alimentación 100-240V±10%, Certificada RETILAP. Temperatura de color 4.000°K.	Unidad	$	24,500	$	24,800	$	-				**$**	**29,760**	$	30,813	$	-	$	-	$	30,813	$	-	$	30,813
124	LUMINARIA PANEL LED 40W Marco metálico con recubrimiento en pintura electrostática en polvo, Material Carcaza Aluminio, Difusor en acrílico opalizado resistente a rayones. Instalación de incrustar o Sobreponer. Flujo de la luminaria 4.500 Lm, Driver de corriente constante, tensión de alimentación 100-240V±10%, Certificada RETILAP. Temperatura de color 4.000°K.	Unidad	$	24,500	$	24,800	$	-				**$**	**29,760**	$	30,813	$	-	$	-	$	30,813	$	-	$	30,813
125	LUMINARIA PANEL LED 50W Marco metálico con recubrimiento en pintura electrostática en polvo, Material Carcaza Aluminio, Difusor en acrílico opalizado resistente a rayones. Instalación de incrustar o Sobreponer. Flujo de la luminaria 4.500 Lm, Driver de corriente constante, tensión de alimentación 100-240V±10%, Certificada RETILAP. Temperatura de color 4.000°K.	Unidad	$	24,500	$	24,800	$	-				**$**	**29,760**	$	30,813	$	-	$	-	$	30,813	$	-	$	30,813
126	Largueros de madera - Medidas 3 m largo x 3 cm ancho x 2 cm espesor - Material Madera de pino o nogal, tratada contra insectos y humedad.	Unidad	$	15,000	$	16,000	$	-	$	170,000	$	10,035	**$**	**19,200**	$	19,375	$	170,000	$	10,035	$	66,470	$	90,018	$	66,470
127	Lavadero prefabricado con tanque prefabricado de 1,20cm x 0.80cm	Unidad	$	110,000	$	110,000	$	417,337					**$**	**132,000**	$	137,500	$	417,337	$	-	$	277,419	$	417,337	$	277,419
128	Lavamanos en Cerámica vitrificada de alta resistencia con pedestal de 55–60 cm ancho x 40–45 cm profundidad x 80–85 cm alto. Incluye grifería, desagüe con sifón	Unidad	$	150,000	$	140,000	$	211,103					**$**	**180,000**	$	181,250	$	211,103	$	-	$	196,177	$	211,103	$	196,177
129	Lavaplatos en acero inoxitable. - Dimensiones aproximadas: 80 x 50 x 85 cm	Unidad	$	125,000	$	130,000	$	272,785					**$**	**156,000**	$	159,375	$	272,785	$	-	$	216,080	$	272,785	$	216,080
130	Boquilla (lechada) por 5Kg	Unidad	$	15,000	$	15,000	$	34,642	$	29,400		$ 50,625	**$**	**18,000**	$	18,750	$	32,021	$	50,625	$	33,799	$	41,323	$	33,799
131	Lija seca grano 120	Unidad	$	6,500	$	6,600	$	3,804					**$**	**7,920**	$	8,188	$	3,804	$	-	$	5,996	$	3,804	$	3,804
132	Lija seca grano 150	Unidad	$	6,500	$	6,600	$	3,777					**$**	**7,920**	$	8,188	$	3,777	$	-	$	5,982	$	3,777	$	3,777
133	Lija seca grano 180	Unidad	$	6,500	$	6,600	$	3,777					**$**	**7,920**	$	8,188	$	3,777	$	-	$	5,982	$	3,777	$	3,777
134	Lija seca grano 220	Unidad	$	6,500	$	6,600	$	3,784					**$**	**7,920**	$	8,188	$	3,784	$	-	$	5,986	$	3,784	$	3,784
135	Lija seca grano 320	Unidad	$	6,500	$	6,600	$	3,784					**$**	**7,920**	$	8,188	$	3,784	$	-	$	5,986	$	3,784	$	3,784
136	Lija seca grano 80	Unidad	$	6,500	$	6,600	$	3,798					**$**	**7,920**	$	8,188	$	3,798	$	-	$	5,993	$	3,798	$	3,798
137	Lima Triangular Con Mango 6"	Unidad	$	5,500	$	5,500	$	34,827					**$**	**6,600**	$	6,875	$	34,827	$	-	$	20,851	$	34,827	$	20,851
138	Limpiador PVC 1/4 galón	Unidad	$	28,000	$	28,000	$	72,256	$	46,162	$	56,493	$ 45,900	**$**	**33,600**	$	35,000	$	59,209	$	51,197	$	48,469	$	55,203	$	48,469
139	Llana - Longitud de hoja: 25–40 cm; mango de madera o plástico	Unidad	$	12,000	$	11,800	$	-	$	21,700			**$**	**14,400**	$	14,875	$	21,700	$	-	$	18,288	$	21,700	$	18,288
140	Llave de Paso Metálica de 1/2"	Unidad	$	34,000	$	31,000	$	28,924					**$**	**40,800**	$	40,625	$	28,924	$	-	$	34,775	$	28,924	$	34,775
141	Llave de expansión pavonada Diámetro: 1/2"	Unidad	$	25,000	$	26,500	$	-					**$**	**31,800**	$	32,188	$	-	$	-	$	32,188	$	-	$	32,188
142	Llave de tubo - Diámetro: 1/4"	Unidad	$	281,900	$	283,000	$	-					**$**	**339,600**	$	353,063	$	-	$	-	$	353,063	$	-	$	353,063
143	Lubricante para tubería PVC 500 g, pasta	Unidad	$	38,300	$	38,100	$	-	$	18,590			**$**	**45,960**	$	47,750	$	18,590	$	-	$	33,170	$	18,590	$	18,590
144	Machete - Hoja: 40–60 cm de largo, acero al carbono; Mango: madera o plástico	Unidad	$	26,000	$	25,000	$	-					**$**	**31,200**	$	31,875	$	-	$	-	$	31,875	$	-	$	31,875
145	Mango de sierra - Longitud: 20–30 cm; material: madera o plástico de alta densidad	Unidad	$	26,000	$	28,000	$	-					**$**	**33,600**	$	33,750	$	-	$	-	$	33,750	$	-	$	33,750
146	Manguera PF+UAD - Diámetro: 1/2" (16 mm)	Metro	$	290,000	$	280,000	$	-					**$**	**348,000**	$	356,250	$	-	$	-	$	356,250	$	-	$	356,250
147	Manguera en Polietileno de alta densidad (PEAD) 1", Espesor 1.5–2 mm / presión 3–8 bar	Rollo	$	145,000	$	145,000	$	-	$	374,596	$	212,965		**$**	**174,000**	$	181,250	$	374,596	$	212,965	$	256,270	$	293,780	$	256,270
148	Manguera en Polietileno de alta densidad (PEAD) 1/2", Espesor 1 mm / presión 2–5 bar	Rollo	$	58,000	$	58,000	$	-	$	110,797	$	89,758		**$**	**69,600**	$	72,500	$	110,797	$	89,758	$	91,018	$	100,278	$	91,018
149	Manguera en Polietileno de alta densidad (PEAD) 2", Espesor 2 mm / presión 4–10 bar	Rollo	$	4,500	$	4,500	$	-	$	1,080,341				**$**	**5,400**	$	5,625	$	1,080,341	$	-	$	542,983	$	1,080,341	$	542,983
150	Manguera en Polietileno de alta densidad (PEAD) 3", Espesor 2–4 mm / presión 4–10 bar	Rollo	$	8,500	$	8,500	$	-	$	1,145,263				**$**	**10,200**	$	10,625	$	1,145,263	$	-	$	577,944	$	1,145,263	$	577,944
151	Manguera en Polietileno de alta densidad (PEAD) 3/4", Espesor 1–1.5 mm / presión 2–6 bar	Rollo	$	98,000	$	98,000	$	-	$	250,321				**$**	**117,600**	$	122,500	$	250,321	$	-	$	186,410	$	250,321	$	186,410
152	Manto Asfaltico con foil - 1,10 metros de ancho x 9,10 metros de largo (Rollo)	Unidad	$	219,900	$	219,500	$	-					**$**	**263,880**	$	274,625	$	-	$	-	$	274,625	$	-	$	274,625
153	Marcador metálico industrial - Color: amarillo; Punta resistente a desgaste y alta durabilidad	Unidad	$	47,300	$	47,500	$	-					**$**	**57,000**	$	59,250	$	-	$	-	$	59,250	$	-	$	59,250
154	Medidor de velocidad Chorro único Plástico R100. Transmisión magnética 1/2"	Unidad	$	123,000	$	123,800	$	-					**$**	**148,560**	$	154,250	$	-	$	-	$	154,250	$	-	$	154,250
155	Pala - Hoja de acero al carbono, mango de madera o fibra de vidrio, longitud total 1,2–1,5 m	Unidad	$	31,000	$	32,000	$	-					**$**	**38,400**	$	39,375	$	-	$	-	$	39,375	$	-	$	39,375
156	Palustre #6	Unidad	$	8,500	$	8,800	$	-	$	14,000				**$**	**10,560**	$	10,813	$	14,000	$	-	$	12,406	$	14,000	$	12,406
157	Palustre #9	Unidad	$	10,500	$	10,000	$	-	$	16,800				**$**	**12,600**	$	12,813	$	16,800	$	-	$	14,806	$	16,800	$	14,806
158	Soldadura para PVC x 1/4 de galón	Unidad	$	54,000	$	56,000	$	126,500	$	95,875				**$**	**67,200**	$	68,750	$	111,188	$	-	$	89,969	$	111,188	$	89,969
159	Sellador y adhesivo elástico blanco (PEGACOR)	Unidad	$	13,000	$	13,500	$	68,151	$	45,888		$ 56,700		**$**	**16,200**	$	16,563	$	57,020	$	56,700	$	43,427	$	56,860	$	43,427
160	Piedra entre riel - Tamaño: 3–5 cm promedio, canto redondeado	Unidad	$	952,000	$	980,000	$	-					**$**	**1,176,000**	$	1,207,500	$	-	$	-	$	1,207,500	$	-	$	1,207,500
161	Esmalte para uso interior y exterior (PINTULX)	Galón	$	112,900	$	113,200	$	123,057	$	161,548				**$**	**135,840**	$	141,313	$	142,303	$	-	$	141,808	$	142,303	$	141,808

162	Pintura Koraza - Pintura exterior según color requerido. (Galón)	Unidad	$	527,900	$	528,500	$	153,388	$	124,942					**$**	**634,200**	$	660,250	$	139,165	$	-	$	399,708	$	139,165	$	139,165
163	Pintura koraza Pintura exterior color blanco (Galón)	Unidad	$	527,900	$	527,200	$	153,388	$	124,942					**$**	**633,480**	$	659,438	$	139,165	$	-	$	399,301	$	139,165	$	139,165
164	Pintura Tipo 1 Exterior - Pintura acrílica para protección y decoración de superficies exteriores color requerido (Galón)	Unidad	$	280,000	$	270,000	$	115,067	$	66,888			$	130,950	**$**	**336,000**	$	343,750	$	90,978	$	130,950	$	188,559	$	110,964	$	110,964
165	Plafón o roseta de loza	Unidad	$	3,500	$	3,500	$	5,097	$	5,295	$	4,125			**$**	**4,200**	$	4,375	$	5,196	$	4,125	$	4,565	$	4,661	$	4,565
166	Prensas tipo Hombresolo - Prensa manual	Unidad	$	17,500	$	18,000	$	-							**$**	**21,600**	$	22,188	$	-	$	-	$	22,188	$	-	$	22,188
167	Perfil tubular rectangular 150mm x 50mm x 3mm de 6m	Unidad	$	502,050	$	503,000	$	283,257							**$**	**603,600**	$	628,156	$	283,257	$	-	$	455,707	$	283,257	$	283,257
168	Perfil tubular rectangular 80mm x 40mm x 2mm de 6m	Unidad	$	144,900	$	146,000	$	209,277							**$**	**175,200**	$	181,813	$	209,277	$	-	$	195,545	$	209,277	$	195,545
169	Puerta entamborada en madera incluye marco y pintura	Metro cuadrado	$	380,000	$	380,000	$	564,321							**$**	**456,000**	$	475,000	$	564,321	$	-	$	519,661	$	564,321	$	519,661
170	Puerta entamborada en lámina galvanizada calibre 20 incluye marco anticorrosivo y pintura	Metro cuadrado	$	266,000	$	267,000	$	775,909	$	483,000					**$**	**320,400**	$	333,125	$	629,455	$	-	$	481,290	$	629,455	$	481,290
171	REFLECTOR LED 200W Marco metálico con recubrimiento en pintura electrostática en polvo, Material Carcaza Aluminio, Difusor en acrílico opalizado resistente a rayones. Instalación de Sobreponer. Flujo de la luminaria 4.500 Lm, Driver de corriente constante, tensión de alimentación 100-240V±10%, Certificada RETILAP. Temperatura de color 4.000°K.	Unidad	$	92,000	$	91,500	$	-							**$**	**110,400**	$	114,688	$	-	$	-	$	114,688	$	-	$	114,688
172	Registro de corte 16 mm PCP - Diámetro nominal: 16 mm; Material: Polipropileno (PCP)	Unidad	$	25,000	$	24,800	$	-							**$**	**30,000**	$	31,125	$	-	$	-	$	31,125	$	-	$	31,125
173	Rodillo de espuma 9 pulgadas	Unidad	$	8,500	$	8,800	$	19,600							**$**	**10,560**	$	10,813	$	19,600	$	-	$	15,206	$	19,600	$	15,206
174	Rodillo de felpa 9 pulgadas	Unidad	$	8,500	$	8,800	$	20,079			$	35,680			**$**	**10,560**	$	10,813	$	20,079	$	35,680	$	22,191	$	27,880	$	22,191
175	Plástico color negro Calibre 10	Metro cuadrado	$	6,000	$	6,000	$	28,306			$	9,700			**$**	**7,200**	$	7,500	$	28,306	$	9,700	$	15,169	$	19,003	$	15,169
176	Ruana autoadhesiva impermeabilizante tipo Sika o similar - Ancho: 15 cm; Largo: 10 m; espesor: 2–3 mm	Unidad	$	75,000	$	73,000	$	-							**$**	**90,000**	$	92,500	$	-	$	-	$	92,500	$	-	$	92,500
177	Separadores - Tamaños: 5 mm, 10 mm, 15 mm (aprox.)		$	4,500	$	3,500	$	-							**$**	**5,400**	$	5,000	$	-	$	-	$	5,000	$	-	$	5,000
178	Sellador y adhesivo elástico blanco para cubiertas, fachadas y losas (tipo SIKAFLEX). Cartucho de 600 ml	Unidad	$	45,900	$	46,200	$	68,151	$	72,189					**$**	**55,440**	$	57,563	$	70,170	$	-	$	63,866	$	70,170	$	63,866
179	Soldadura HO E-6011 - Electrodo revestido 3/32" (2,4 mm), 1/8" (3,2 mm) y 5/32" (4,0 mm)	Unidad	$	15,000	$	14,500	$	-							**$**	**18,000**	$	18,438	$	-	$	-	$	18,438	$	-	$	18,438
180	Soldadura para PVC X 1/8 de galón	Unidad	$	29,000	$	31,000	$	76,004	$	73,132	$	36,795	$	49,950	**$**	**37,200**	$	37,500	$	74,568	$	43,373	$	51,814	$	58,970	$	51,814
181	Soleras de madera - Medida 4 m largo x 4 cm ancho x 4 cm espesor - Material Madera de pino o nogal, tratada contra insectos y humedad	Unidad	$	156,000	$	158,500	$	-							**$**	**190,200**	$	196,563	$	-	$	-	$	196,563	$	-	$	196,563
182	Tabla en madera común de 3m de largo x 3/4" espesor x 15cm de ancho	Unidad	$	10,000	$	9,900	$	-	$	22,610	$	18,995			**$**	**12,000**	$	12,438	$	22,610	$	18,995	$	18,014	$	20,803	$	18,014
183	Tabla en madera común de 3m de largo x 3/4" espesor x 20cm de ancho	Unidad	$	17,500	$	17,000	$	-	$	22,610	$	22,578			**$**	**21,000**	$	21,563	$	22,610	$	22,578	$	22,250	$	22,594	$	22,250
184	Taladro inalámbrico 24 V - Batería recargable 24 V; Mandril de 13 mm; Velocidad variable - Uso Perforación y atornillado en madera, metal, PVC y otros materiales	Unidad	$	269,900	$	271,200	$	-							**$**	**325,440**	$	338,188	$	-	$	-	$	338,188	$	-	$	338,188
185	Tanque plástico para almacenamiento de agua capacidad 500 Litros incluye accesorios adaptadores y flotador (referencia Rotoplast o equivalente)	Unidad	$	450,000	$	450,000	$	424,379	$	334,100					**$**	**540,000**	$	562,500	$	379,240	$	-	$	470,870	$	379,240	$	379,240
186	Tapa de registro plástica 20 x 20 cm	Unidad					$	37,853							**$**	**-**	$	-	$	37,853	$	-	$	37,853	$	37,853	$	37,853
187	Tapa de contador domiciliario en hierro fundido, PVC o polietileno de alta densidad	Unidad	$	67,000	$	67,000	$	-							**$**	**80,400**	$	83,750	$	-	$	-	$	83,750	$	-	$	83,750
188	Tapón a presión 2". Material: PVC o polietileno	Unidad	$	5,900	$	6,200	$	1,647	$	5,782					**$**	**7,440**	$	7,563	$	3,715	$	-	$	5,639	$	3,715	$	5,639
189	Tee PF+UAD 1/2" (16 mm)	Unidad	$	9,400	$	9,500	$	-							**$**	**11,400**	$	11,813	$	-	$	-	$	11,813	$	-	$	11,813
190	Tee presión PVC. Diámetro 1"	Unidad	$	2,400	$	2,400	$	3,875	$	1,775			$	3,375	**$**	**2,880**	$	3,000	$	2,825	$	3,375	$	3,067	$	3,100	$	3,067
191	Tee presión PVC. Diámetro 1 1/2"	Unidad	$	4,500	$	4,600	$	14,441	$	6,017					**$**	**5,520**	$	5,688	$	10,229	$	-	$	7,958	$	10,229	$	7,958
192	Tee presión PVC. Diámetro 1/2""	Unidad	$	800	$	750	$	1,137	$	537	$	669	$	1,080	**$**	**960**	$	969	$	837	$	875	$	893	$	856	$	893
193	Tee presión PVC. Diámetro 2"	Unidad	$	18,000	$	18,500	$	22,929	$	9,581	$	10,927			**$**	**22,200**	$	22,813	$	16,255	$	10,927	$	16,665	$	13,591	$	16,665
194	Tee presión PVC. Diámetro 3"	Unidad	$	65,900	$	65,100	$	81,501	$	36,149					**$**	**79,080**	$	81,875	$	58,825	$	-	$	70,350	$	58,825	$	70,350
195	Tee sanitaria PVC. Diámetro 2"	Unidad	$	2,500	$	2,600	$	9,210	$	4,816					**$**	**3,120**	$	3,188	$	7,013	$	-	$	5,100	$	7,013	$	5,100
196	Tee sanitaria PVC. Diámetro 3"	Unidad	$	5,000	$	4,900	$	10,754	$	6,082					**$**	**6,000**	$	6,188	$	8,418	$	-	$	7,303	$	8,418	$	7,303
197	Tee sanitaria PVC. Diámetro 4"	Unidad	$	7,500	$	7,700	$	23,265	$	12,671					**$**	**9,240**	$	9,500	$	17,968	$	-	$	13,734	$	17,968	$	13,734
198	Teflón tipo industrial - Ancho: 19 mm; Largo: 15 m; espesor: 0,1–0,2 mm	Unidad	$	2,500	$	2,600	$	-	$	4,211	$	3,457			**$**	**3,120**	$	3,188	$	4,211	$	3,457	$	3,619	$	3,834	$	3,619
199	Teja de fibrocemento P7 #4 - Medidas 160 x 65 cm	Unidad	$	27,000	$	27,000	$	45,935	$	28,000			$	40,500	**$**	**32,400**	$	33,750	$	36,968	$	40,500	$	37,073	$	38,734	$	37,073
200	Teja de fibrocemento P7 #6 - Medidas 120 x 55 cm	Unidad	$	38,000	$	38,000	$	47,083	$	42,026	$	33,000	$	56,700	**$**	**45,600**	$	47,500	$	44,555	$	44,850	$	45,635	$	44,702	$	45,635
201	Teja de fibrocemento P7 #8 - Medidas 140 x 60 cm	Unidad	$	50,000	$	50,000	$	62,897	$	56,250	$	29,000	$	66,150	**$**	**60,000**	$	62,500	$	59,574	$	47,575	$	56,550	$	53,574	$	56,550
202	Teja de fibrocemento P7 #10 - Medidas 100 x 50 cm	Unidad	$	61,000	$	62,000	$	63,430	$	69,800	$	37,000	$	86,400	**$**	**74,400**	$	76,875	$	66,615	$	61,700	$	68,397	$	64,158	$	68,397
203	Tela asfaltica permofit 24 x 24 m2 papelim	Unidad	$	347,900	$	347,100	$	-					$	378,000	**$**	**417,480**	$	434,375	$	-	$	378,000	$	406,188	$	378,000	$	406,188
204	Toma corriente doble con polo a tierra (10 A / 250 V), termoplástico y metal	Unidad	$	4,500	$	4,500	$	-	$	9,331	$	10,258			**$**	**5,400**	$	5,625	$	9,331	$	10,258	$	8,405	$	9,795	$	8,405
205	Tuberia PVC Alcantarillado - Novafort 6" x 6m	Unidad	$	155,000	$	156,000	$	266,150	$	133,124					**$**	**187,200**	$	194,375	$	199,637	$	-	$	197,006	$	199,637	$	197,006
206	Tuberia PVC Alcantarillado - Novafort 8" x 6m	Unidad	$	227,300	$	227,000	$	380,642	$	190,301					**$**	**272,760**	$	283,938	$	285,471	$	-	$	284,704	$	285,471	$	284,704
207	Tubo presión PVC RDE 21. Diámetro 4" x 6m	Unidad					$	594,744	$	252,905					**$**	**-**	$	-	$	423,825	$	-	$	423,825	$	423,825	$	423,825
208	Tubo presión PVC RDE 21. Diámetro 8" x 6m	Unidad	$	1,395,900	$	1,396,500	$	-							**$**	**1,675,800**	$	1,745,250	$	-	$	-	$	1,745,250	$	-	$	1,745,250
209	Bajante redonda 3" aguas lluvias x 3 metros	Unidad	$	68,000	$	67,500	$	125,473							**$**	**81,600**	$	84,688	$	125,473	$	-	$	105,080	$	125,473	$	105,080
210	Tubo presión PVC RDE 21. Diámetro 1 1/2" x 6m	Unidad	$	-	$	-	$	82,705	$	63,839					**$**	**-**	$	-	$	73,272	$	-	$	73,272	$	73,272	$	73,272
211	Tubo presión PVC RDE 13,5. Diámetro 1" x 6m	Unidad	$	-	$	-	$	55,779	$	27,172			$	38,475	**$**	**-**	$	-	$	41,476	$	38,475	$	39,975	$	39,975	$	39,975

212	Tubo presión PVC RDE 13,5. Diámetro 1/2" x 6m	Unidad	$	-	$	-	$	25,420	$	15,631			$	21,330	**$**	**-**	$	-	$	20,526	$	21,330	$	20,928	$	20,928	$	20,928
213	Tubo presión PVC RDE 21. Diámetro 2" x 6m	Unidad	$	-	$	-	$	134,462	$	97,650					**$**	**-**	$	-	$	116,056	$	-	$	116,056	$	116,056	$	116,056
214	Tubo presión PVC RDE 21. Diámetro 3" x 6m	Unidad	$	-	$	-	$	296,448	$	148,611					**$**	**-**	$	-	$	222,530	$	-	$	222,530	$	222,530	$	222,530
215	Tubo rectangular espesor 1,1mm 20 mm x 40 mm x 6 m	Unidad	$	40,000	$	39,800	$	47,489							**$**	**48,000**	$	49,875	$	47,489	$	-	$	48,682	$	47,489	$	48,682
216	Tubo sanitario PVC. Diámetro 2" x 6m	Unidad	$	32,000	$	33,000	$	81,474	$	53,523	$	56,308	$	68,850	**$**	**39,600**	$	40,625	$	67,499	$	62,579	$	56,901	$	65,039	$	56,901
217	Tubo sanitario PVC. Diámetro 3" x 6m	Unidad	$	48,000	$	49,000	$	118,052	$	79,829			$	102,600	**$**	**58,800**	$	60,625	$	98,941	$	102,600	$	87,389	$	100,770	$	87,389
218	Tubo sanitario PVC. Diámetro 4" x 6m	Unidad	$	68,000	$	68,000	$	143,722	$	112,458	$	102,580	$	143,100	**$**	**81,600**	$	85,000	$	128,090	$	122,840	$	111,977	$	125,465	$	111,977
219	Tubo presión 500 LBS X 1" x 6.00 mt	Unidad	$	22,000	$	22,000	$	-							**$**	**26,400**	$	27,500	$	-	$	-	$	27,500	$	-	$	27,500
220	Tubo presión 500 LBS X 1. 1/2" x 6.00 mt	Unidad	$	70,000	$	71,000	$	-							**$**	**85,200**	$	88,125	$	-	$	-	$	88,125	$	-	$	88,125
221	Tubo presión 500 LBS X 1/2" x 6.00 mt	Unidad	$	13,000	$	13,000	$	-	$	16,698					**$**	**15,600**	$	16,250	$	16,698	$	-	$	16,474	$	16,698	$	16,474
222	Tubo presión 500 LBS X 2" x 6.00 mt	Unidad	$	88,000	$	88,500	$	-							**$**	**106,200**	$	110,313	$	-	$	-	$	110,313	$	-	$	110,313
223	Tubo presión 500 LBS X 3" x 6.00 mt	Unidad	$	228,800	$	231,000	$	-							**$**	**277,200**	$	287,375	$	-	$	-	$	287,375	$	-	$	287,375
224	Tubo rectangular espesor 1,1mm 38 mm x 76 mm x 6 m	Unidad	$	57,000	$	56,200	$	64,990							**$**	**68,400**	$	70,750	$	64,990	$	-	$	67,870	$	64,990	$	67,870
225	Unión de presión PVC. Diámetro de 1 1/2"	Unidad	$	1,000	$	1,100	$	4,096							**$**	**1,320**	$	1,313	$	4,096	$	-	$	2,704	$	4,096	$	2,704
226	Unión de presión PVC. Diámetro de 1 1/4"	Unidad	$	3,000	$	3,200	$	3,094							**$**	**3,840**	$	3,875	$	3,094	$	-	$	3,485	$	3,094	$	3,485
227	Unión de presión PVC. Diámetro de 1"	Unidad	$	600	$	700	$	1,700					$	1,755	**$**	**840**	$	813	$	1,700	$	1,755	$	1,423	$	1,728	$	1,423
228	Unión de presión PVC. Diámetro de 1/2"	Unidad	$	3,000	$	2,900	$	566	$	345	$	335	$	675	**$**	**3,600**	$	3,688	$	456	$	505	$	1,549	$	480	$	1,549
229	Unión de presión PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$	5,500	$	5,700	$	6,962			$	2,899	$	5,265	**$**	**6,840**	$	7,000	$	6,962	$	4,082	$	6,015	$	5,522	$	6,015
230	Unión de reparación 2" con cuello larga - Diámetro nominal: 2"; Longitud del cuello: 10–15 cm; Material: PVC o polietileno	Unidad	$	34,300	$	36,000	$	-							**$**	**43,200**	$	43,938	$	-	$	-	$	43,938	$	-	$	43,938
231	Unión de reparación 8" con cuello larga - Diámetro nominal: 8"; Longitud del cuello: 20–25 cm; Material: PVC o polietileno	Unidad	$	259,778	$	264,000	$	-							**$**	**316,800**	$	327,361	$	-	$	-	$	327,361	$	-	$	327,361
232	Unión de reparación deslizante 2" ext larga - Diámetro nominal: 2"; Longitud extendida: 15–20 cm; Material: PVC o polietileno	Unidad	$	89,400	$	91,500	$	-							**$**	**109,800**	$	113,063	$	-	$	-	$	113,063	$	-	$	113,063
233	Union PVC corta 8" - Longitud (~300 mm)	Unidad	$	87,000	$	84,000	$	-							**$**	**104,400**	$	106,875	$	-	$	-	$	106,875	$	-	$	106,875
234	Union PVC extralarga 8" - Longitud (~600 mm)	Unidad	$	342,000	$	345,000	$	-							**$**	**414,000**	$	429,375	$	-	$	-	$	429,375	$	-	$	429,375
235	Unión sanitaria PVC. Diámetro de 2"	Unidad	$	27,800	$	29,500	$	5,726					$	3,510	**$**	**35,400**	$	35,813	$	5,726	$	3,510	$	15,016	$	4,618	$	4,618
236	Unión sanitaria PVC. Diámetro de 3"	Unidad	$	35,900	$	36,480	$	4,905	$	2,732	$	2,788	$	5,130	**$**	**43,776**	$	45,238	$	3,819	$	3,959	$	17,672	$	3,889	$	3,889
237	Unión sanitaria PVC. Diámetro de 4"	Unidad	$	39,500	$	38,900	$	8,754			$	5,575	$	10,260	**$**	**47,400**	$	49,000	$	8,754	$	7,918	$	21,891	$	8,336	$	8,336
238	Unión universal presión PVC. Diámetro 1"	Unidad	$	7,300	$	7,600	$	16,317					$	11,745	**$**	**9,120**	$	9,313	$	16,317	$	11,745	$	12,458	$	14,031	$	12,458
239	Unión universal presión PVC. Diámetro 1/2"	Unidad	$	29,800	$	29,000	$	8,660					$	4,320	**$**	**35,760**	$	36,750	$	8,660	$	4,320	$	16,577	$	6,490	$	6,490
240	Ventana en aluminio corrediza incluye vidrio 4mm	Metro cuadrado	$	145,000	$	197,300	$	716,850	$	303,600					**$**	**236,760**	$	213,938	$	510,225	$	-	$	362,081	$	510,225	$	362,081
241	Ventana en aluminio incluye vidrio 4mm	Metro cuadrado	$	290,000	$	290,000	$	763,237	$	303,600					**$**	**348,000**	$	362,500	$	533,419	$	-	$	447,959	$	533,419	$	447,959
242	Yee sanitario 2" - Angulo 90°/45° - Tipo Campana con junta elástica	Unidad	$	5,200	$	5,200	$	-	$	5,465					**$**	**6,240**	$	6,500	$	5,465	$	-	$	5,983	$	5,465	$	5,983
243	Yee sanitario 3" - Angulo 90°/45° - Tipo Campana con junta elástica	Unidad	$	7,800	$	7,800	$	19,512	$	11,171					**$**	**9,360**	$	9,750	$	15,342	$	-	$	12,546	$	15,342	$	12,546
244	Yee sanitario 4" - Angulo 90°/45° - Tipo Campana con junta elástica	Unidad	$	15,500	$	15,500	$	36,130	$	19,379	$	18,955			**$**	**18,600**	$	19,375	$	27,755	$	18,955	$	22,028	$	23,355	$	22,028
245	Válvula de bola de mariposa 1/2"	Unidad	$	26,500	$	25,300	$	33,958							**$**	**31,800**	$	32,375	$	33,958	$	-	$	33,167	$	33,958	$	33,167
246	Barra Vaciada	Unidad	$	115,000	$	116,500	$	-							**$**	**139,800**	$	144,688	$	-	$	-	$	144,688	$	-	$	144,688