PRECIOS TECHO						ANALISIS LOGISTICA FERRETERA BARRANQUILLA S.A.S.			ANALISIS METROPOLIS			ANALISIS GUIAS PROYECT SAS		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	%	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	%	VLR. UNITARIO	VLR. TOTAL	%
1	ADECUACIONES													
1,01	ANTICORROSIVO GRIS	GALÓN	20	$ 59.104	$ 1.182.080	$ 33.823,53	$ 676.470,59	43%	$ 44.328	$ 886.560	25%	$ 59.000	$ 1.180.000	0,176%
1,02	BISAGRA PLATEADA DE 3 1/2" X 3 1/2"	UND	20	$ 11.333	$ 226.660	$ 2.911,76	$ 58.235,29	74%	$ 8.500	$ 170.000	25%	$ 11.000	$ 220.000	2,938%
1,03	CEMENTO GRIS (50KG)	UND	20	$ 33.564	$ 671.280	$ 29.602,52	$ 592.050,42	12%	$ 25.173	$ 503.460	25%	$ 33.000	$ 660.000	1,680%
1,04	CERROJO DE SEGURIDAD DOBLE MULTIPUNTO	UND	25	$ 110.299	$ 2.757.475	$ 113.991,60	$ 2.849.789,92	-3%	$ 33.209	$ 830.225	70%	$ 90.000	$ 2.250.000	18,404%
1,05	CERRADURA SCHL A50WS MAD/DOR	UND	50	$ 37.609	$ 1.880.450	$ 30.756,30	$ 1.537.815,13	18%	$ 25.811	$ 1.290.550	31%	$ 37.000	$ 1.850.000	1,619%
1,06	CERRADURA SCHL A87PD MAD/DOR	UND	50	$ 61.624	$ 3.081.200	$ 35.190,76	$ 1.759.537,82	43%	$ 28.207	$ 1.410.350	54%	$ 61.000	$ 3.050.000	1,013%
1,07	CINTA ANTIDESLIZANTE NEGRA 48MM X 5M	ROLLO	50	$ 42.768	$ 2.138.400	$ 5.714,29	$ 285.714,29	87%	$ 18.418	$ 920.900	57%	$ 40.000	$ 2.000.000	6,472%
1,08	CINTA PAPEL 50MM	UND	30	$ 5.488	$ 164.640	$ 5.840,34	$ 175.210,08	-6%	$ 4.116	$ 123.480	25%	$ 5.400	$ 162.000	1,603%
1,09	ESMALTE BLANCO	GALÓN	10	$ 105.045	$ 1.050.450	$ 47.327,73	$ 473.277,31	55%	$ 78.784	$ 787.840	25%	$ 105.000	$ 1.050.000	0,043%
1,1	ESTUCO PLÁSTICO INTERIOR	CUÑETE	40	$ 83.495	$ 3.339.800	$ 39.495,80	$ 1.579.831,93	53%	$ 49.960	$ 1.998.400	40%	$ 75.000	$ 3.000.000	10,174%
1,11	IGASOL	CUÑETE	15	$ 249.495	$ 3.742.425	$ 239.591,60	$ 3.593.873,95	4%	$ 187.121	$ 2.806.815	25%	$ 200.000	$ 3.000.000	19,838%
1,12	PARAGUAS MULTIPROPÓSITO	CUÑETE	15	$ 278.051	$ 4.170.765	$ 207.563,03	$ 3.113.445,38	25%	$ 208.538	$ 3.128.070	25%	$ 278.000	$ 4.170.000	0,018%
1,13	LAMINA DE YESO CARTÓN (DRYWALL) 1/2" - 1.22X2.44MTS	UND	80	$ 44.911	$ 3.592.880	$ 34.068,07	$ 2.725.445,38	24%	$ 32.354	$ 2.588.320	28%	$ 44.900	$ 3.592.000	0,024%
1,14	LAMINA FIBRA MINERAL 60CMX60CMX14MM	UND	400	$ 20.053	$ 8.021.200	$ 1.274,79	$ 509.915,97	94%	$ 15.040	$ 6.016.000	25%	$ 20.000	$ 8.000.000	0,264%
1,15	PEGACOR GRIS 25KG	UND	5	$ 24.400	$ 122.000	$ 17.057,14	$ 85.285,71	30%	$ 18.300	$ 91.500	25%	$ 24.400	$ 122.000	0,000%
1,16	PERFIL ANGULO 1"X1" CAL.26 X 2.44MTS	UND	100	$ 2.000	$ 200.000	$ 2.773,11	$ 277.310,92	-39%	$ 1.500	$ 150.000	25%	$ 2.000	$ 200.000	0,000%
1,17	PERFIL OMEGA CAL. 26 X 2.44MTS	UND	100	$ 3.812	$ 381.200	$ 3.446,22	$ 344.621,85	10%	$ 2.859	$ 285.900	25%	$ 3.800	$ 380.000	0,315%
1,18	PERFIL PRINCIPAL VIGUETA 1 1/2" X 3/4" CAL.26 X 2.44MTS	UND	100	$ 3.812	$ 381.200	$ 3.446,22	$ 344.621,85	10%	$ 2.859	$ 285.900	25%	$ 3.800	$ 380.000	0,315%
1,19	PINTURA VINILO GRIS BASALTO TIPO 1	UND	10	$ 84.725	$ 847.250	$ 240.642,02	$ 2.406.420,17	-184%	$ 63.544	$ 635.440	25%	$ 84.000	$ 840.000	0,856%
1,2	PINTURA VINILO BLANCO TIPO 1	CUÑETE	75	$ 238.961	$ 17.922.075	$ 132.231,93	$ 9.917.394,96	45%	$ 179.221	$ 13.441.575	25%	$ 200.000	$ 15.000.000	16,304%
1,21	RODILLO DE FELPA	UND	25	$ 9.695	$ 242.375	$ 3.445,38	$ 86.134,45	64%	$ 7.271	$ 181.775	25%	$ 9.000	$ 225.000	7,169%
1,22	SIKA SELLO PUERTAS Y VENTANAS	UND	5	$ 13.008	$ 65.040	$ 16.068,07	$ 80.340,34	-24%	$ 9.756	$ 48.780	25%	$ 13.000	$ 65.000	0,062%
1,23	THINER	GALÓN	20	$ 24.133	$ 482.660	$ 15.126,05	$ 302.521,01	37%	$ 18.100	$ 362.000	25%	$ 24.000	$ 480.000	0,551%
1,24	YESO	KG	25	$ 1.113	$ 27.825	$ 47.651,26	$ 1.191.281,51	-4181%	$ 835	$ 20.875	25%	$ 1.100	$ 27.500	1,168%
1,25	SELLADOR IMPERMEABILIZANTE PARA PISOS 1GALON: PRODUCTO PARA LA PROTECCIÓN DE SUPERFICIES HORIZONTALES CONTRA LA HUMEDAD Y AGENTES EXTERNOS QUE PUEDAN AFECTAR SU CALIDAD Y APARIENCIA TALES COMO CONTAMINACIÓN (MOHO) HONGOS Y BACTERIAS, SELLANDO SUS POROS SIN FORMAR PELÍCULA LO QUE PERMITEN QUE LAS SUPERFICIES TRANSPIREN. SIN ALTERAR LA APARIENCIA NATURAL DE LAS SUPERFICIES.	UND	50	$ 154.801	$ 7.740.050	$ 165.107,56	$ 8.255.378,15	-7%	$ 116.101	$ 5.805.050	25%	$ 154.800	$ 7.740.000	0,001%
1,26	PAVEMENT SELLANTE AUTONIVELANTE PARA PISOS 300ML: SELLADOR ELÁSTICO MONOCOMPONENTE, DE CURADO POR HUMEDAD, AUTONIVELANTE CON ALTA RESISTENCIA MECÁNICA.	UND	50	$ 47.996	$ 2.399.800	$ 61.974,79	$ 3.098.739,50	-29%	$ 35.997	$ 1.799.850	25%	$ 47.900	$ 2.395.000	0,200%
2	ELECTRICO													
2,01	CABLE DUPLEX 2X12	ML	400	$ 5.500	$ 2.200.000	$ 572,27	$ 228.907,56	90%	$ 4.125	$ 1.650.000	25%	$ 5.500	$ 2.200.000	0,000%
2,02	CABLE ELECTRICO GNRAL #10 BLANCO (7 HILOS)	ML	500	$ 4.027	$ 2.013.500	$ 3.031,93	$ 1.515.966,39	25%	$ 3.020	$ 1.510.000	25%	$ 3.800	$ 1.900.000	5,637%
2,03	CABLE ELECTRICO GNRAL #10 NEGRO (7 HILOS)	ML	500	$ 4.027	$ 2.013.500	$ 3.031,93	$ 1.515.966,39	25%	$ 3.020	$ 1.510.000	25%	$ 3.800	$ 1.900.000	5,637%
2,04	CABLE ELECTRICO GNRAL #10 ROJO (7 HILOS)	ML	500	$ 4.027	$ 2.013.500	$ 3.031,93	$ 1.515.966,39	25%	$ 3.020	$ 1.510.000	25%	$ 3.800	$ 1.900.000	5,637%
2,05	CABLE ELECTRICO GNRAL #12 BLANCO (7 HILOS)	ML	500	$ 2.693	$ 1.346.500	$ 1.932,77	$ 966.386,55	28%	$ 2.020	$ 1.010.000	25%	$ 2.400	$ 1.200.000	10,880%
2,06	CABLE ELECTRICO GNRAL #12 NEGRO (7 HILOS)	ML	500	$ 2.693	$ 1.346.500	$ 1.932,77	$ 966.386,55	28%	$ 2.020	$ 1.010.000	25%	$ 2.400	$ 1.200.000	10,880%
2,07	CABLE ELECTRICO GNRAL #12 ROJO (7 HILOS)	ML	500	$ 2.693	$ 1.346.500	$ 1.932,77	$ 966.386,55	28%	$ 2.020	$ 1.010.000	25%	$ 2.400	$ 1.200.000	10,880%
2,08	CABLE ELECTRICO GNRAL #14 VERDE (7 HILOS)	ML	500	$ 2.008	$ 1.004.000	$ 1.512,61	$ 756.302,52	25%	$ 1.506	$ 753.000	25%	$ 2.000	$ 1.000.000	0,398%
2,09	CAJA DE SOBREPONER 2X4	UND	30	$ 6.947	$ 208.410	$ 2.016,81	$ 60.504,20	71%	$ 5.210	$ 156.300	25%	$ 6.900	$ 207.000	0,677%
2,1	CAJETIN METALICO 4X4	UND	20	$ 5.603	$ 112.060	$ 2.546,22	$ 50.924,37	55%	$ 4.202	$ 84.040	25%	$ 5.600	$ 112.000	0,054%
2,11	CINTA AISLANTE NEGRA 19MM (ROLLO 20ML)	UND	50	$ 26.129	$ 1.306.450	$ 5.436,97	$ 271.848,74	79%	$ 19.747	$ 987.350	24%	$ 26.000	$ 1.300.000	0,494%
2,12	CLAVIJA ENCAUCHETADA 15A - 250V	UND	20	$ 5.745	$ 114.900	$ 4.067,23	$ 81.344,54	29%	$ 4.309	$ 86.180	25%	$ 5.700	$ 114.000	0,783%
2,13	INTERRUPTOR DOBLE	UND	20	$ 11.333	$ 226.660	$ 2.470,59	$ 49.411,76	78%	$ 8.500	$ 170.000	25%	$ 11.000	$ 220.000	2,938%
2,14	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	20	$ 6.985	$ 139.700	$ 1.756,30	$ 35.126,05	75%	$ 5.239	$ 104.780	25%	$ 6.900	$ 138.000	1,217%
2,15	TACO ELEC. LUMINEX 2 POLOS DE 20AMP	UND	20	$ 61.364	$ 1.227.280	$ 29.748,74	$ 594.974,79	52%	$ 46.023	$ 920.460	25%	$ 60.000	$ 1.200.000	2,223%
2,16	TACO ELEC. LUMINEX 2 POLOS DE 30AMP	UND	20	$ 61.364	$ 1.227.280	$ 29.748,74	$ 594.974,79	52%	$ 46.023	$ 920.460	25%	$ 60.000	$ 1.200.000	2,223%
2,17	TACO ELEC. LUMINEX 3 POLOS DE 30AMP	UND	20	$ 80.000	$ 1.600.000	$ 42.857,14	$ 857.142,86	46%	$ 60.000	$ 1.200.000	25%	$ 80.000	$ 1.600.000	0,000%
2,18	TACO ELEC. LUMINEX 3 POLOS DE 50AMP	UND	20	$ 80.000	$ 1.600.000	$ 47.899,16	$ 957.983,19	40%	$ 60.000	$ 1.200.000	25%	$ 80.000	$ 1.600.000	0,000%
2,19	TACO ELEC. LUMINEX DE 20AMP	UND	20	$ 16.689	$ 333.780	$ 12.423,53	$ 248.470,59	26%	$ 12.517	$ 250.340	25%	$ 16.600	$ 332.000	0,533%
2,2	TACO ELEC. LUMINEX DE 30AMP	UND	20	$ 16.689	$ 333.780	$ 12.423,53	$ 248.470,59	26%	$ 12.517	$ 250.340	25%	$ 16.600	$ 332.000	0,533%
2,21	TACO ELEC. LUMINEX DE 40AMP	UND	20	$ 16.689	$ 333.780	$ 12.423,53	$ 248.470,59	26%	$ 12.517	$ 250.340	25%	$ 16.600	$ 332.000	0,533%
2,22	TACO ELEC. LUMINEX DE 50AMP	UND	20	$ 18.933	$ 378.660	$ 13.850,42	$ 277.008,40	27%	$ 14.200	$ 284.000	25%	$ 18.900	$ 378.000	0,174%
2,23	TAPA DE TOMACORRIENTE NARANJA	UND	20	$ 22.588	$ 451.760	$ 841,18	$ 16.823,53	96%	$ 16.941	$ 338.820	25%	$ 22.500	$ 450.000	0,390%
2,24	TOMACORRIENTE DOBLE BLANCO	UND	20	$ 8.189	$ 163.780	$ 1.974,79	$ 39.495,80	76%	$ 6.142	$ 122.840	25%	$ 8.100	$ 162.000	1,087%
2,25	TOMACORRIENTE DOBLE REGULADO	UND	20	$ 22.588	$ 451.760	$ 15.100,84	$ 302.016,81	33%	$ 16.941	$ 338.820	25%	$ 22.500	$ 450.000	0,390%
3	HERRAMIENTAS													
3,01	BROCHA 4"	UND	30	$ 8.744	$ 262.320	$ 5.210,08	$ 156.302,52	40%	$ 6.558	$ 196.740	25%	$ 8.700	$ 261.000	0,503%
4	HIDROSANITARIO													
4	ACOPLE PLÁSTICO LAVAMANOS 1/2"X1/2"	UND	20	$ 3.451	$ 69.020	$ 1.008,40	$ 20.168,07	71%	$ 2.588	$ 51.760	25%	$ 3.400	$ 68.000	1,478%
4,01	ACOPLE PLÁSTICO SANITARIO 1/2"X7/8"	UND	20	$ 3.451	$ 69.020	$ 1.008,40	$ 20.168,07	71%	$ 2.588	$ 51.760	25%	$ 3.400	$ 68.000	1,478%
4,02	CINTA TEFLON X 10ML	UND	40	$ 508	$ 20.320	$ 2.142,86	$ 85.714,29	-322%	$ 381	$ 15.240	25%	$ 500	$ 20.000	1,575%
4,03	FLUXOMETRO PARA ORINAL FLUJO AJUSTABLE	UND	4	$ 937.312	$ 3.749.248	$ 484.500,84	$ 1.938.003,36	48%	$ 379.663	$ 1.518.652	59%	$ 930.000	$ 3.720.000	0,780%
4,04	FLUXOMETRO PARA SANITARIO FLUJO AJUSTABLE	UND	5	$ 872.027	$ 4.360.135	$ 638.777,31	$ 3.193.886,55	27%	$ 622.176	$ 3.110.880	29%	$ 870.000	$ 4.350.000	0,232%
4,05	GRIFERIA DE TANQUE SANITARIO	UND	15	$ 42.313	$ 634.695	$ 10.159,66	$ 152.394,96	76%	$ 31.735	$ 476.025	25%	$ 42.000	$ 630.000	0,740%
4,06	GRIFERIA LAVAMANOS TIPO PUSH DE MESA	UND	15	$ 25.705	$ 385.575	$ 196.596,64	$ 2.948.949,58	-665%	$ 19.279	$ 289.185	25%	$ 25.700	$ 385.500	0,019%
4,07	LIMPIADOR DE TUBERIA PVC (1/4 GALON)	UND	10	$ 30.273	$ 302.730	$ 19.302,52	$ 193.025,21	36%	$ 22.705	$ 227.050	25%	$ 30.000	$ 300.000	0,902%
4,08	LLAVE TERMINAL (GRIFO)	UND	10	$ 7.793	$ 77.930	$ 7.647,06	$ 76.470,59	2%	$ 5.845	$ 58.450	25%	$ 7.700	$ 77.000	1,193%
4,09	SANITARIO TAO SINGLE BLANCO	UND	5	$ 223.101	$ 1.115.505	$ 181.341,18	$ 906.705,88	19%	$ 167.326	$ 836.630	25%	$ 220.000	$ 1.100.000	1,390%
4,1	SIFON DE LAVAMANOS Y ORINAL	UND	40	$ 9.765	$ 390.600	$ 16.302,52	$ 652.100,84	-67%	$ 7.324	$ 292.960	25%	$ 9.700	$ 388.000	0,666%
4,11	SOLDADURA PVC (1/8 GALON)	UND	20	$ 32.445	$ 648.900	$ 15.756,30	$ 315.126,05	51%	$ 24.334	$ 486.680	25%	$ 32.000	$ 640.000	1,372%
4,12	VALVULA DE CIERRE RAPIDO 1"	UND	10	$ 12.099	$ 120.990	$ 3.319,33	$ 33.193,28	73%	$ 9.074	$ 90.740	25%	$ 12.000	$ 120.000	0,818%
4,13	VALVULA DE CIERRE RAPIDO 1/2"	UND	20	$ 4.667	$ 93.340	$ 1.470,59	$ 29.411,76	68%	$ 3.500	$ 70.000	25%	$ 4.600	$ 92.000	1,436%
5	VARIOS													
5	ALAMBRE DULCE CALIBRE 12	KG	40	$ 8.432	$ 337.280	$ 6.684,87	$ 267.394,96	21%	$ 6.324	$ 252.960	25%	$ 8.400,00	$ 336.000	0,380%
5,01	BOXER	L	5	$ 104.985	$ 524.925	$ 19.369,75	$ 96.848,74	82%	$ 19.685	$ 98.425	81%	$ 100.000,00	$ 500.000	4,748%
5,02	BROCA 1/4 PARA METAL	UND	99	$ 7.065	$ 699.435	$ 966,39	$ 95.672,27	86%	$ 5.299	$ 524.601	25%	$ 7.000,00	$ 693.000	0,920%
5,03	BROCA 1/4 PARA MURO	UND	100	$ 3.484	$ 348.400	$ 1.512,61	$ 151.260,50	57%	$ 2.613	$ 261.300	25%	$ 3.400,00	$ 340.000	2,411%
5,04	BROCA 3/8 PARA METAL	UND	100	$ 9.732	$ 973.200	$ 2.134,45	$ 213.445,38	78%	$ 7.299	$ 729.900	25%	$ 9.700,00	$ 970.000	0,329%
5,05	BROCA 3/8 PARA MURO	UND	100	$ 5.695	$ 569.500	$ 2.605,04	$ 260.504,20	54%	$ 4.271	$ 427.100	25%	$ 5.600,00	$ 560.000	1,668%
5,06	CANCAMO CERRADO #8	UND	100	$ 95	$ 9.500	$ 8,40	$ 840,34	91%	$ 71	$ 7.100	25%	$ 95,00	$ 9.500	0,000%
5,07	CHAZOS 1/4"	UND	2000	$ 19	$ 38.000	$ 63,87	$ 127.731,09	-236%	$ 14	$ 28.000	26%	$ 19,00	$ 38.000	0,000%
5,08	CHAZOS MARIPOSA 1/4"	UND	2000	$ 200	$ 400.000	$ 69,75	$ 139.495,80	65%	$ 150	$ 300.000	25%	$ 200,00	$ 400.000	0,000%
5,09	DISCO DE CORTE DE 4" (MADERA)	UND	35	$ 10.956	$ 383.460	$ 4.621,85	$ 161.764,71	58%	$ 8.217	$ 287.595	25%	$ 10.900,00	$ 381.500	0,511%
5,1	DISCO DE CORTE DE 4" (METAL)	UND	35	$ 2.085	$ 72.975	$ 1.050,42	$ 36.764,71	50%	$ 1.564	$ 54.740	25%	$ 2.000,00	$ 70.000	4,077%
5,11	DISCO DE CORTE DE 4" (MURO)	UND	35	$ 4.828	$ 168.980	$ 4.369,75	$ 152.941,18	9%	$ 3.621	$ 126.735	25%	$ 4.800,00	$ 168.000	0,580%
5,12	LIJA DE AGUA #150	UND	200	$ 1.105	$ 221.000	$ 1.042,02	$ 208.403,36	6%	$ 829	$ 165.800	25%	$ 1.100,00	$ 220.000	0,452%
5,13	LIJA DE AGUA #80	UND	200	$ 1.277	$ 255.400	$ 1.126,05	$ 225.210,08	12%	$ 958	$ 191.600	25%	$ 1.200,00	$ 240.000	6,030%

5,14	REMACHE 1/8X1/2	UND	1000	$	33	$ 33.000	$	24,37	$ 24.369,75	26%	$	25	$ 25.000	24%	$	33,00	$ 33.000	0,000%
5,15	REMACHE 3/16X1/2	UND	1000	$	87	$ 87.000	$	58,82	$ 58.823,53	32%	$	65	$ 65.000	25%	$	87,00	$ 87.000	0,000%
5,16	REMACHE 3/16X3/4	UND	1000	$	100	$ 100.000	$	69,75	$ 69.747,90	30%	$	75	$ 75.000	25%	$	100,00	$ 100.000	0,000%
5,17	TORNILLO AUTOPERFORANTE 1"	UND	4000	$	40	$ 160.000	$	38,66	$ 154.621,85	3%	$	30	$ 120.000	25%	$	40,00	$ 160.000	0,000%
5,18	TORNILLO DRYWAL 1"	UND	5000	$	21	$ 105.000	$	21,85	$ 109.243,70	-4%	$	16	$ 80.000	24%	$	21,00	$ 105.000	0,000%
5,19	TORNILLO DRYWAL 1/4"	UND	5000	$	33	$ 165.000	$	18,49	$ 92.436,97	44%	$	25	$ 125.000	24%	$	33,00	$ 165.000	0,000%
5,2	TORNILLO DRYWAL 2"	UND	5000	$	36	$ 180.000	$	31,93	$ 159.663,87	11%	$	27	$ 135.000	25%	$	36,00	$ 180.000	0,000%
5,21	TORNILLO DRYWAL 3"	UND	5000	$	47	$ 235.000	$	78,15	$ 390.756,30	-66%	$	35	$ 175.000	26%	$	47,00	$ 235.000	0,000%
5,22	TORNILLO DRYWAL 3/8"	UND	5000	$	67	$ 335.000	$	30,25	$ 151.260,50	55%	$	50	$ 250.000	25%	$	67,00	$ 335.000	0,000%
5,23	TORNILLO DRYWALL 1 1/2"	UND	5000	$	28	$ 140.000	$	30,25	$ 151.260,50	-8%	$	21	$ 105.000	25%	$	28,00	$ 140.000	0,000%
5,24	TORNILLO ESTRUCTURAL 1/2"	UND	5000	$	15	$ 75.000	$	33,61	$ 168.067,23	-124%	$	11	$ 55.000	27%	$	15,00	$ 75.000	0,000%
SUB - TOTAL				**$**		**109.242.603**	**$**		**74.078.074,79**	**32%**	**$**		**76.636.293**	**30%**	**$**		**103.426.000**	**5%**
IVA (19%)				**$**		**20.756.095**	**$**		**14.074.834,21**	**32%**	**$**		**14.560.896**	**30%**	**$**		**19.650.940**	**5%**
TOTAL				**$**		**129.998.698**	**$**		**88.152.909,00**	**32%**	**$**		**91.197.189**	**30%**	**$**		**123.076.940**	**5%**