

LPN N° 01/2024 CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA EN 43 COLEGIOS TÉCNICOS"

PLURIANUAL- ID N° 443470

Lote 1 - LOTE 1: Departamentos de Guairá, Caazapá y Paraguari																
Grupo 1 - COLEGIO TÉCNICO Y CENTRO DE ENTRENAMIENTO VOCACIONAL DE VILLARRICA Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No																
		REFERENCIAL			ASCENT		MM S.A.		RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ		CONSORCIO MEC		CONSORCIO GL		DIEGO BECONI	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	539,63	9.000	4.856.670	7.979	4.305.708	6.862	3.702.941	7.830	4.225.303	9.860	5.320.752	9.630	5.196.637	7.650	4.128.170
2	Vallado de chapa galvanizada 2m, incluye porton vehicular y peatonal	226,80	60.000	13.608.000	113.042	25.637.926	91.589	20.772.385	52.200	11.838.960	65.700	14.900.760	64.200	14.560.560	51.000	11.566.800
3	Obrador con sanitario.	1,00	8.340.000	8.340.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	7.255.800	7.255.800	9.132.300	9.132.300	8.923.800	8.923.800	7.089.000	7.089.000
4	Cartel de Obra	1,00	2.400.000	2.400.000	1.994.850	1.994.850	1.372.332	1.372.332	2.088.000	2.088.000	2.628.000	2.628.000	2.568.000	2.568.000	2.040.000	2.040.000

5	Cartel de Seguridad	1,00	600.000	600.000	664.950	664.950	480.316	480.316	522.000	522.000	657.000	657.000	642.000	642.000	510.000	510.000
6	Replanteo	451,01	6.000	2.706.060	6.650	2.999.217	3.431	1.547.415	5.220	2.354.272	6.570	2.963.136	6.420	2.895.484	5.100	2.300.151
7	Relleno y apisonado de interiores	135,30	45.000	6.088.500	59.846	8.097.164	130.372	17.639.332	39.150	5.296.995	49.280	6.667.584	48.150	6.514.695	38.250	5.175.225
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	6,51	901.916	5.871.472	731.445	4.761.707	529.196	3.445.066	784.667	5.108.182	987.600	6.429.276	965.050	6.282.476	766.628	4.990.751
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	15,70	1.531.168	24.039.341	1.994.850	31.319.145	2.173.531	34.124.437	1.332.116	20.914.221	1.676.630	26.323.091	1.638.350	25.722.095	1.301.493	20.433.440
10	Dado de H°C°, incluye excavación	5,12	966.733	4.949.674	744.744	3.813.089	849.162	4.347.709	841.058	4.306.217	1.058.570	5.419.878	1.034.404	5.296.148	821.723	4.207.223

11	Pilar de H°A°	10,50	3.579.094	37.580.483	3.657.225	38.400.863	2.857.244	30.001.062	3.113.811	32.695.016	3.919.110	41.150.655	3.829.631	40.211.126	3.042.230	31.943.410
12	Encadenado de H°A° superior y en galería	8,35	3.079.799	25.716.325	3.391.245	28.316.896	2.671.979	22.311.025	2.679.425	22.373.199	3.372.380	28.159.373	3.295.385	27.516.465	2.617.829	21.858.876
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	10,90	2.547.720	27.770.148	2.792.790	30.441.411	2.671.979	29.124.571	2.216.516	24.160.024	2.789.750	30.408.275	2.726.060	29.714.054	2.165.562	23.604.626
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	408,12	647.900	264.421.725	603.150	246.158.302	603.921	246.472.963	563.673	230.046.901	709.450	289.541.585	693.253	282.931.246	550.715	224.758.467
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,44	78.000	1.438.320	86.444	1.594.027	74.854	1.380.308	67.860	1.251.338	85.410	1.574.960	83.460	1.539.002	66.300	1.222.572
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	266,30	113.371	30.190.751	152.939	40.727.656	147.408	39.254.750	98.633	26.265.968	124.140	33.058.482	121.307	32.304.054	96.366	25.662.138

17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	103,98	93.675	9.740.327	123.681	12.860.350	112.244	11.671.131	81.497	8.474.058	102.570	10.665.229	100.232	10.422.123	79.624	8.279.278
18	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	3,00	167.280	501.840	219.434	658.302	192.221	576.663	145.534	436.602	183.170	549.510	178.990	536.970	142.188	426.564
19	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	28,00	98.400	2.755.200	172.887	4.840.836	89.963	2.518.964	85.608	2.397.024	107.750	3.017.000	105.288	2.948.064	83.640	2.341.920
20	Envarillado sobre aberturas	15,80	39.000	616.200	36.306	573.635	28.956	457.505	33.930	536.094	42.710	674.818	41.730	659.334	33.150	523.770
21	Envarillado bajo aberturas	49,20	19.500	959.400	18.153	893.128	28.956	1.424.635	16.965	834.678	21.350	1.050.420	20.865	1.026.558	16.575	815.490
22	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,44	30.240	557.626	39.897	735.701	34.461	635.461	26.309	485.138	33.110	610.548	32.357	596.663	25.704	473.982

23	Aislación horizontal	31,01	41.363	1.282.679	46.547	1.443.422	53.334	1.653.887	35.986	1.115.926	45.290	1.404.443	44.258	1.372.441	35.159	1.090.277
24	Revoques de paredes interiores	474,26	39.000	18.496.140	49.206	23.336.438	39.136	18.560.639	33.930	16.091.642	42.710	20.255.645	41.730	19.790.870	33.150	15.721.719
25	Revoques de paredes exteriores	141,93	39.000	5.535.270	57.186	8.116.409	39.136	5.554.572	33.930	4.815.685	42.710	6.061.830	41.730	5.922.739	33.150	4.704.980
26	Revoque base de revestimiento ceramico	19,08	57.299	1.093.273	47.876	913.474	46.272	882.870	49.850	951.138	62.740	1.197.079	61.311	1.169.814	48.704	929.282
27	Revoque de mocheta	131,44	21.000	2.760.240	30.588	4.020.487	21.204	2.787.054	18.270	2.401.409	23.000	3.023.120	22.470	2.953.457	17.850	2.346.204
28	Contrapiso de H° de cascotes	407,95	36.000	14.686.200	46.547	18.988.849	43.665	17.813.137	31.320	12.776.994	39.420	16.081.389	38.520	15.714.234	30.600	12.483.270

29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	321,90	137.700	44.325.630	157.300	50.634.870	150.445	48.428.246	119.799	38.563.298	150.780	48.536.082	147.339	47.428.424	117.045	37.676.786
30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	33,58	137.700	4.623.966	146.289	4.912.385	163.545	5.491.841	119.799	4.022.850	150.780	5.063.192	147.339	4.947.644	117.045	3.930.371
31	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	150,54	42.000	6.322.680	46.547	7.007.185	47.146	7.097.359	36.540	5.500.732	45.990	6.923.335	44.940	6.765.268	35.700	5.374.278
32	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	52,47	155.484	8.158.245	159.588	8.373.582	124.030	6.507.854	135.271	7.097.669	170.250	8.933.018	166.368	8.729.329	132.161	6.934.509
33	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	19,08	156.000	2.976.480	164.450	3.137.706	122.076	2.329.210	135.720	2.589.538	170.820	3.259.246	166.920	3.184.834	132.600	2.530.008
34	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	13,46	840.000	11.306.400	837.837	11.277.286	817.162	10.999.001	730.800	9.836.568	919.800	12.380.508	898.800	12.097.848	714.000	9.610.440

35	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.970.000	5.940.000	3.590.730	7.181.460	2.282.750	4.565.500	2.583.900	5.167.800	3.252.150	6.504.300	3.177.900	6.355.800	2.524.500	5.049.000
36	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	5.400.000	10.800.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	4.698.000	9.396.000	5.913.000	11.826.000	5.778.000	11.556.000	4.590.000	9.180.000
37	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	1.598.478	3.196.956	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.390.676	2.781.352	1.750.330	3.500.660	1.710.371	3.420.742	1.358.706	2.717.413
38	Ventana de 2,65 x 2,00 m	4,00	2.743.529	10.974.118	3.940.509	15.762.036	4.000.348	16.001.392	2.386.871	9.547.484	3.004.160	12.016.640	2.935.576	11.742.304	2.332.000	9.328.000
39	Ventana de 2,65 x 1,70 m	4,00	2.332.000	9.328.001	3.721.592	14.886.368	3.400.296	13.601.184	2.028.840	8.115.360	2.553.540	10.214.160	2.495.240	9.980.960	1.982.200	7.928.801
40	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	539.550	1.079.100	717.548	1.435.096	622.696	1.245.392	469.409	938.818	590.810	1.181.620	577.319	1.154.638	458.618	917.235

41	Ventana de 1,50 x 1,70 m	6,00	1.320.000	7.920.000	1.931.015	11.586.090	1.924.696	11.548.176	1.148.400	6.890.400	1.445.400	8.672.400	1.412.400	8.474.400	1.122.000	6.732.000
42	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	56,17	150.000	8.425.500	232.733	13.072.613	311.894	17.519.086	130.500	7.330.185	164.250	9.225.923	160.500	9.015.285	127.500	7.161.675
43	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	8,60	563.386	4.845.121	599.398	5.154.823	422.544	3.633.878	490.146	4.215.256	616.910	5.305.426	602.823	5.184.278	478.878	4.118.353
44	Baranda en rampa y escaleras	13,00	100.800	1.310.400	146.289	1.901.757	311.894	4.054.622	87.696	1.140.048	110.380	1.434.940	107.856	1.402.128	85.680	1.113.840
45	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	65,72	78.000	5.126.160	99.743	6.555.110	99.806	6.559.250	67.860	4.459.759	85.410	5.613.145	83.460	5.484.991	66.300	4.357.236
46	Bajada de 100 mm	30,00	36.000	1.080.000	38.567	1.157.010	38.882	1.166.460	31.320	939.600	39.420	1.182.600	38.520	1.155.600	30.600	918.000

47	Pintura de revoque interior	474,26	31.620	14.996.101	33.641	15.954.581	26.353	12.498.174	27.509	13.046.418	34.620	16.418.881	33.833	16.045.639	26.877	12.746.686
48	Pintura de revoque exterior	141,93	33.201	4.712.218	35.323	5.013.393	26.353	3.740.281	28.885	4.099.648	36.360	5.160.575	35.525	5.042.063	28.221	4.005.385
49	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	266,30	18.360	4.889.268	21.278	5.666.331	20.763	5.529.187	15.973	4.253.610	20.100	5.352.630	19.645	5.231.464	15.606	4.155.878
50	Pintura de aberturas metálicas en sintético	51,52	33.864	1.744.673	36.029	1.856.214	39.417	2.030.764	29.462	1.517.882	37.080	1.910.362	36.234	1.866.776	28.784	1.482.972
51	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	95,72	22.440	2.147.957	19.949	1.909.518	28.735	2.750.514	19.523	1.868.742	24.570	2.351.840	24.011	2.298.333	19.074	1.825.763
52	Pintura de estructura metálica de techo	408,12	38.760	15.818.731	41.238	16.830.053	43.160	17.614.459	33.721	13.762.215	42.440	17.320.613	41.473	16.925.961	32.946	13.445.922

53	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	4,00	369.600	1.478.400	332.475	1.329.900	426.670	1.706.680	321.552	1.286.208	404.710	1.618.840	395.472	1.581.888	314.160	1.256.640
54	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	319.200	1.915.200	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	277.704	1.666.224	349.520	2.097.120	341.544	2.049.264	271.320	1.627.920
55	Griferia clásica con accesorios y conexiones	4,00	252.000	1.008.000	305.877	1.223.508	336.846	1.347.384	219.240	876.960	275.940	1.103.760	269.640	1.078.560	214.200	856.800
56	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	6,00	281.400	1.688.400	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	244.818	1.468.908	308.130	1.848.780	301.098	1.806.588	239.190	1.435.140
57	Pizarron acrilico 3,00x1,50 m	3,00	1.005.000	3.015.000	1.130.415	3.391.245	1.472.831	4.418.493	874.350	2.623.050	1.100.480	3.301.440	1.075.350	3.226.050	854.250	2.562.750
58	Mampara Movil	29,42	210.000	6.177.150	279.279	8.214.992	224.563	6.605.521	182.700	5.374.121	229.950	6.763.979	224.700	6.609.551	178.500	5.250.578

59	Limpieza final de obra con retiro de escombros	451,01	9.000	4.059.090	7.150	3.224.722	4.803	2.166.201	7.830	3.531.408	9.860	4.446.959	9.630	4.343.226	7.650	3.450.227
60	Replanteo	142,62	6.000	855.720	6.650	948.423	3.431	489.329	5.220	744.476	6.570	937.013	6.420	915.620	5.100	727.362
61	Relleno y apisonado de interiores	7,13	45.000	320.850	59.846	426.702	130.372	929.552	39.150	279.140	49.280	351.366	48.150	343.310	38.250	272.723
62	Muro de contención de piedra bruta colocada	2,72	901.916	2.453.211	731.445	1.989.530	529.196	1.439.413	784.667	2.134.294	987.600	2.686.272	965.050	2.624.936	766.628	2.085.229
63	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,45	1.531.168	6.813.698	1.994.850	8.877.083	2.173.531	9.672.213	1.332.116	5.927.916	1.676.630	7.461.004	1.638.350	7.290.658	1.301.493	5.791.644
64	Dado de H°C°, incluye excavacion	2,10	966.733	2.030.140	744.744	1.563.962	849.162	1.783.240	841.058	1.766.222	1.058.570	2.222.997	1.034.404	2.172.248	821.723	1.725.619

65	Pilar de H°A°	1,90	3.579.094	6.800.278	3.657.225	6.948.728	2.857.244	5.428.764	3.113.811	5.916.241	3.919.110	7.446.309	3.829.631	7.276.299	3.042.230	5.780.236
66	Encadenado de H°A° superior y en galería	2,65	3.079.799	8.161.468	3.391.245	8.986.799	2.671.979	7.080.744	2.679.425	7.100.476	3.372.380	8.936.807	3.295.385	8.732.770	2.617.829	6.937.248
67	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,85	2.547.720	12.356.442	2.792.790	13.545.032	2.671.979	12.959.098	2.216.516	10.750.103	2.789.750	13.530.288	2.726.060	13.221.391	2.165.562	10.502.976
68	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	114,89	647.900	74.437.231	603.150	69.295.904	603.921	69.384.484	563.673	64.760.391	709.450	81.508.711	693.253	79.647.837	550.715	63.271.646
69	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,80	78.000	1.466.400	86.444	1.625.147	74.854	1.407.255	67.860	1.275.768	85.410	1.605.708	83.460	1.569.048	66.300	1.246.440
70	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	116,89	113.371	13.251.960	152.939	17.877.040	147.408	17.230.521	98.633	11.529.211	124.140	14.510.725	121.307	14.179.575	96.366	11.264.166

71	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	11,12	98.400	1.094.208	172.887	1.922.503	89.963	1.000.389	85.608	951.961	107.750	1.198.180	105.288	1.170.803	83.640	930.077
72	Envarillado sobre aberturas	5,15	36.000	185.400	33.513	172.592	28.956	149.123	31.320	161.298	39.420	203.013	38.520	198.378	30.600	157.590
73	Envarillado bajo aberturas	17,20	19.500	335.400	18.153	312.232	28.956	498.043	16.965	291.798	21.350	367.220	20.865	358.878	16.575	285.090
74	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,80	30.240	568.512	39.897	750.064	34.461	647.867	26.309	494.609	33.110	622.468	32.357	608.312	25.704	483.235
75	Aislación horizontal	27,58	41.363	1.140.803	46.547	1.283.766	53.334	1.470.952	35.986	992.494	45.290	1.249.098	44.258	1.220.636	35.159	969.682
76	Revoques de paredes interiores	116,89	39.000	4.558.710	49.206	5.751.689	39.136	4.574.607	33.930	3.966.078	42.710	4.992.372	41.730	4.877.820	33.150	3.874.904

77	Revoques de paredes exteriores	33,06	39.000	1.289.340	57.186	1.890.569	39.136	1.293.836	33.930	1.121.726	42.710	1.411.993	41.730	1.379.594	33.150	1.095.939
78	Revoque base de revestimiento ceramico	50,74	57.299	2.907.372	47.876	2.429.228	46.272	2.347.841	49.850	2.529.389	62.740	3.183.428	61.310	3.110.869	48.704	2.471.266
79	Revoque de mocheta	46,25	21.000	971.250	30.588	1.414.695	21.204	980.685	18.270	844.988	23.000	1.063.750	22.470	1.039.238	17.850	825.563
80	Contrapiso de H° de cascotes	124,43	36.000	4.479.480	46.547	5.791.843	43.665	5.433.236	31.320	3.897.148	39.420	4.905.031	38.520	4.793.044	30.600	3.807.558
81	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	89,62	137.700	12.340.674	157.300	14.097.226	150.445	13.482.881	119.799	10.736.386	150.780	13.512.904	147.339	13.204.521	117.045	10.489.573
82	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	9,44	137.700	1.299.888	146.289	1.380.968	163.545	1.543.865	119.799	1.130.903	150.780	1.423.363	147.339	1.390.880	117.045	1.104.905

83	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	47,53	42.000	1.996.260	46.547	2.212.379	47.146	2.240.849	36.540	1.736.746	45.990	2.185.905	44.940	2.135.998	35.700	1.696.821
84	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	25,37	155.484	3.944.629	159.588	4.048.748	124.030	3.146.641	135.271	3.431.825	170.250	4.319.243	166.368	4.220.756	132.161	3.352.935
85	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	50,74	156.000	7.915.440	164.450	8.344.193	122.076	6.194.136	135.720	6.886.433	170.820	8.667.407	166.920	8.469.521	132.600	6.728.124
86	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	9,01	840.000	7.568.400	837.837	7.548.911	817.162	7.362.630	730.800	6.584.508	919.800	8.287.398	898.800	8.098.188	714.000	6.433.140
87	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	1,00	2.970.000	2.970.000	3.590.730	3.590.730	2.282.750	2.282.750	2.583.900	2.583.900	3.252.150	3.252.150	3.177.900	3.177.900	2.524.500	2.524.500
88	Ventana de 1,50 x 1,70 m	1,00	1.320.000	1.320.000	1.931.015	1.931.015	1.924.696	1.924.696	1.148.400	1.148.400	1.445.400	1.445.400	1.412.400	1.412.400	1.122.000	1.122.000

89	Ventana de 3,90 x 1,70 m	3,00	3.432.000	10.296.000	5.477.060	16.431.180	5.004.210	15.012.630	2.985.840	8.957.520	3.758.040	11.274.120	3.672.240	11.016.720	2.917.200	8.751.600
90	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	23,49	150.000	3.523.500	232.733	5.466.898	311.894	7.326.390	130.500	3.065.445	164.250	3.858.233	160.500	3.770.145	127.500	2.994.975
91	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	563.386	2.422.561	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	490.146	2.107.628	616.910	2.652.713	602.823	2.592.139	478.878	2.059.177
92	Baranda en rampa y escaleras	6,50	100.800	655.200	146.289	950.879	311.894	2.027.311	87.696	570.024	110.380	717.470	107.856	701.064	85.680	556.920
93	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	18,50	78.000	1.443.000	99.743	1.845.246	99.806	1.846.411	67.860	1.255.410	85.410	1.580.085	83.460	1.544.010	66.300	1.226.550
94	Bajada de 100 mm	15,00	36.000	540.000	38.567	578.505	38.882	583.230	31.320	469.800	39.420	591.300	38.520	577.800	30.600	459.000

95	Pintura de revoque interior	116,89	31.620	3.696.062	33.641	3.932.296	26.353	3.080.402	27.509	3.215.527	34.620	4.046.732	33.833	3.954.739	26.877	3.141.653
96	Pintura de revoque exterior	33,06	33.201	1.097.625	35.323	1.167.778	26.353	871.230	28.885	954.938	36.360	1.202.062	35.525	1.174.457	28.221	932.981
97	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	116,89	18.360	2.146.100	21.278	2.487.185	20.763	2.426.987	15.973	1.867.084	20.100	2.349.489	19.645	2.296.304	15.606	1.824.185
98	Pintura de aberturas metálicas en sintético	5,80	33.864	196.411	36.029	208.968	39.417	228.619	29.462	170.880	37.080	215.064	36.234	210.157	28.784	166.950
99	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	33,50	22.440	751.740	23.874	799.779	28.735	962.623	19.523	654.021	24.570	823.095	24.011	804.369	19.074	638.979
100	Pintura de estructura metálica de techo	114,89	38.760	4.453.136	41.238	4.737.834	43.160	4.958.652	33.721	3.874.206	42.440	4.875.932	41.473	4.764.833	32.946	3.785.166

101	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	369.600	739.200	332.475	664.950	426.670	853.340	321.552	643.104	404.710	809.420	395.472	790.944	314.160	628.320
102	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	4,00	319.200	1.276.800	425.568	1.702.272	489.050	1.956.200	277.704	1.110.816	349.520	1.398.080	341.544	1.366.176	271.320	1.085.280
103	Grifería clásica con accesorios y conexiones	2,00	281.400	562.800	305.877	611.754	336.846	673.692	244.818	489.636	308.130	616.260	301.098	602.196	239.190	478.380
104	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	4,00	281.400	1.125.600	305.877	1.223.508	548.933	2.195.732	244.818	979.272	308.130	1.232.520	301.098	1.204.392	239.190	956.760
105	Pizarrón acrílico 3,00x1,50 m	1,00	1.005.000	1.005.000	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	874.350	874.350	1.100.480	1.100.480	1.075.350	1.075.350	854.250	854.250
106	Cortina de PVC y riel de caño circular de aluminio, de 2,50 m de alto	9,00	294.000	2.646.000	332.475	2.992.275	274.466	2.470.194	255.780	2.302.020	321.930	2.897.370	314.580	2.831.220	249.900	2.249.100

107	Limpieza final de obra con retiro de escombros	142,62	9.000	1.283.580	7.150	1.019.733	4.803	685.004	7.830	1.116.715	9.860	1.406.233	9.630	1.373.431	7.650	1.091.043
108	Alimentación desde puesto de medición al tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales.	57,00	120.960	6.894.720	152.939	8.717.523	152.052	8.666.964	105.235	5.998.395	132.450	7.549.650	129.427	7.377.339	102.816	5.860.512
109	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1 - TS2 - TS3 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	45,00	100.800	4.536.000	86.444	3.889.980	63.819	2.871.855	87.696	3.946.320	110.380	4.967.100	107.856	4.853.520	85.680	3.855.600
110	Alimentación desde tablero principal hasta tableros seccionales TS4 con cable NYY 4x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y la conexión en ambos terminales.	134,00	100.800	13.507.200	86.444	11.583.496	63.819	8.551.746	87.696	11.751.264	110.380	14.790.920	107.856	14.452.704	85.680	11.481.120
111	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	179,00	24.360	4.360.440	21.278	3.808.762	18.122	3.243.838	21.193	3.793.547	26.670	4.773.930	26.065	4.665.635	20.706	3.706.374
112	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	2,00	1.302.000	2.604.000	1.263.405	2.526.810	1.241.055	2.482.110	1.132.740	2.265.480	1.425.690	2.851.380	1.393.140	2.786.280	1.106.700	2.213.400

113	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	3,00	924.000	2.772.000	930.930	2.792.790	931.498	2.794.494	803.880	2.411.640	1.011.780	3.035.340	988.680	2.966.040	785.400	2.356.200
114	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	5,00	630.000	3.150.000	598.455	2.992.275	607.806	3.039.030	548.100	2.740.500	689.850	3.449.250	674.100	3.370.500	535.500	2.677.500
115	Provision y colocación TM 3x63A.	2,00	462.000	924.000	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	401.940	803.880	505.890	1.011.780	494.340	988.680	392.700	785.400
116	Provision y colocación TM 3x25A.	8,00	352.800	2.822.400	372.372	2.978.976	309.160	2.473.280	306.936	2.455.488	386.320	3.090.560	377.496	3.019.968	299.880	2.399.040
117	Provisión y colocación TM 1x20A.	14,00	138.600	1.940.400	146.289	2.048.046	186.379	2.609.306	120.582	1.688.148	151.770	2.124.780	148.302	2.076.228	117.810	1.649.340
118	Provisión y colocación TM 1x16A.	25,00	138.600	3.465.000	132.990	3.324.750	143.974	3.599.350	120.582	3.014.550	151.770	3.794.250	148.302	3.707.550	117.810	2.945.250

119	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x63A.	1,00	281.400	281.400	425.568	425.568	573.789	573.789	244.818	244.818	308.130	308.130	301.098	301.098	239.190	239.190
120	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	4,00	281.400	1.125.600	398.970	1.595.880	575.435	2.301.740	244.818	979.272	308.130	1.232.520	301.098	1.204.392	239.190	956.760
121	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	10,00	226.800	2.268.000	292.578	2.925.780	260.412	2.604.120	197.316	1.973.160	248.350	2.483.500	242.676	2.426.760	192.780	1.927.800
122	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	70,00	75.600	5.292.000	90.486	6.334.020	146.513	10.255.910	65.772	4.604.040	82.780	5.794.600	80.892	5.662.440	64.260	4.498.200
123	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	20,00	151.200	3.024.000	179.537	3.590.740	153.840	3.076.800	131.544	2.630.880	165.560	3.311.200	161.784	3.235.680	128.520	2.570.400
124	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	11,00	75.600	831.600	90.486	995.346	154.418	1.698.598	65.772	723.492	82.780	910.580	80.892	889.812	64.260	706.860

125	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	34,00	151.200	5.140.800	140.757	4.785.738	201.254	6.842.636	131.544	4.472.496	165.560	5.629.040	161.784	5.500.656	128.520	4.369.680
126	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	4,00	226.800	907.200	211.135	844.540	171.574	686.296	197.316	789.264	248.350	993.400	242.676	970.704	192.780	771.120
127	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	24,00	151.200	3.628.800	140.757	3.378.168	184.746	4.433.904	131.544	3.157.056	165.560	3.973.440	161.784	3.882.816	128.520	3.084.480
128	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	546.000	546.000	508.288	508.288	670.443	670.443	475.020	475.020	597.870	597.870	584.220	584.220	464.100	464.100
129	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	10,00	344.400	3.444.000	452.166	4.521.660	360.862	3.608.620	299.628	2.996.280	377.120	3.771.200	368.508	3.685.080	292.740	2.927.400
130	Provisión y colocación de fotocélula.	2,00	79.800	159.600	73.145	146.290	91.686	183.372	69.426	138.852	87.380	174.760	85.386	170.772	67.830	135.660

131	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	39,00	277.200	10.810.800	258.054	10.064.106	258.414	10.078.146	241.164	9.405.396	303.530	11.837.670	296.604	11.567.556	235.620	9.189.180
132	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	31,00	92.400	2.864.400	93.093	2.885.883	119.505	3.704.655	80.388	2.492.028	101.180	3.136.580	98.868	3.064.908	78.540	2.434.740
133	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	20,00	369.600	7.392.000	344.072	6.881.440	561.409	11.228.180	321.552	6.431.040	404.710	8.094.200	395.472	7.909.440	314.160	6.283.200
134	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	10,00	3.276.000	32.760.000	4.388.670	43.886.700	4.428.891	44.288.910	2.850.120	28.501.200	3.587.220	35.872.200	3.505.320	35.053.200	2.784.600	27.846.000
135	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	10,00	462.000	4.620.000	500.500	5.005.000	499.029	4.990.290	401.940	4.019.400	505.890	5.058.900	494.340	4.943.400	392.700	3.927.000
136	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	4,00	16.678	66.710	15.526	62.104	20.928	83.712	14.510	58.040	18.260	73.040	17.845	71.380	14.176	56.704

137	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	215,00	22.329	4.800.735	20.787	4.469.205	28.851	6.202.965	19.426	4.176.590	24.450	5.256.750	23.892	5.136.780	18.980	4.080.625
138	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	73.962	147.924	68.853	137.706	155.946	311.892	64.347	128.694	80.990	161.980	79.139	158.278	62.868	125.735
139	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	10,00	3.528	35.280	3.284	32.840	3.294	32.940	3.069	30.690	3.860	38.600	3.775	37.750	2.999	29.988
140	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	5.460	10.920	5.083	10.166	4.492	8.984	4.750	9.500	5.980	11.960	5.842	11.684	4.641	9.282
141	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	3.444	3.444	3.206	3.206	3.244	3.244	2.996	2.996	3.770	3.770	3.685	3.685	2.927	2.927
142	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	35,00	3.654	127.890	3.402	119.070	4.242	148.470	3.179	111.265	4.000	140.000	3.910	136.850	3.106	108.707

143	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	17,00	7.056	119.952	6.569	111.673	7.486	127.262	6.139	104.363	7.730	131.410	7.550	128.350	5.998	101.959
144	TUBO PVC JE DN (100mm)	58,00	28.041	1.626.378	26.104	1.514.032	32.068	1.859.944	24.396	1.414.968	30.700	1.780.600	30.004	1.740.232	23.835	1.382.421
145	TE PVC JE DN (100mm)	2,00	15.590	31.180	14.513	29.026	17.829	35.658	13.563	27.126	17.070	34.140	16.681	33.362	13.252	26.503
146	REGISTRO 60x60 cm	6,00	310.323	1.861.938	505.362	3.032.172	534.636	3.207.816	269.981	1.619.886	339.800	2.038.800	332.046	1.992.276	263.775	1.582.647
147	Cámara Séptica	1,00	4.032.000	4.032.000	3.324.750	3.324.750	3.584.657	3.584.657	3.507.840	3.507.840	4.415.040	4.415.040	4.314.240	4.314.240	3.427.200	3.427.200
148	Pozo Absorbente	1,00	4.620.000	4.620.000	3.723.720	3.723.720	3.395.400	3.395.400	4.019.400	4.019.400	5.058.900	5.058.900	4.943.400	4.943.400	3.927.000	3.927.000

149	Provisión de Biodigestor (1.850m3)	1,00	6.090.000	6.090.000	5.669.364	5.669.364	6.861.661	6.861.661	5.298.300	5.298.300	6.668.550	6.668.550	6.516.300	6.516.300	5.176.500	5.176.500
150	Montaje	1,00	1.260.000	1.260.000	1.172.972	1.172.972	1.372.332	1.372.332	1.096.200	1.096.200	1.379.700	1.379.700	1.348.200	1.348.200	1.071.000	1.071.000
151	Provisión de Tubería, construcción de zanja	26,00	66.360	1.725.360	61.777	1.606.202	75.890	1.973.140	57.733	1.501.058	72.660	1.889.160	71.005	1.846.130	56.406	1.466.556
152	Volumen de Hormigón Armado	10,00	1.353.815	13.538.154	1.260.307	12.603.070	1.543.499	15.434.990	1.177.819	11.778.190	1.482.430	14.824.300	1.448.582	14.485.820	1.150.743	11.507.431
153	Volumen de Excavación	14,04	36.120	507.125	33.625	472.095	41.170	578.027	31.424	441.193	39.550	555.282	38.648	542.618	30.702	431.056
154	Volumen de Relleno	1,40	82.740	115.836	77.025	107.835	126.005	176.407	71.984	100.778	90.600	126.840	88.532	123.945	70.329	98.461

155	Asiento de Arena Lavada	2,64	44.340	117.058	41.277	108.971	99.806	263.488	38.576	101.841	48.550	128.172	47.444	125.252	37.689	99.499
156	Volumen de Hormigón Armado	4,33	1.353.815	5.862.021	1.260.307	5.457.129	1.543.499	6.683.351	1.177.819	5.099.956	1.482.430	6.418.922	1.448.582	6.272.360	1.150.743	4.982.718
157	Volumen de Excavación	4,73	36.120	170.848	33.625	159.046	41.170	194.734	31.424	148.636	39.550	187.072	38.648	182.805	30.702	145.220
158	Volumen de Relleno	0,47	82.740	38.888	77.025	36.202	126.005	59.222	71.984	33.832	90.600	42.582	88.532	41.610	70.329	33.055
159	Asiento de Arena Lavada	1,18	44.340	52.321	41.277	48.707	99.806	117.771	38.576	45.520	48.550	57.289	47.444	55.984	37.689	44.473
160	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	7,00	11.623	81.358	10.819	75.733	20.149	141.043	10.112	70.784	12.730	89.110	12.437	87.059	9.879	69.154

161	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	16.678	116.743	15.525	108.675	20.928	146.496	14.510	101.570	18.260	127.820	17.845	124.915	14.176	99.232
162	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	6,50	22.329	145.139	20.787	135.116	28.851	187.532	19.426	126.269	24.450	158.925	23.892	155.298	18.980	123.368
163	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	54.365	163.094	50.609	151.827	106.044	318.132	47.297	141.891	59.530	178.590	58.171	174.513	46.210	138.630
164	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.344	10.752	1.251	10.008	998	7.984	1.169	9.352	1.470	11.760	1.438	11.504	1.142	9.139
165	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	2.394	19.152	2.229	17.832	1.784	14.272	2.083	16.664	2.620	20.960	2.562	20.496	2.035	16.279
166	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	5.460	5.460	5.083	5.083	4.492	4.492	4.750	4.750	5.980	5.980	5.842	5.842	4.641	4.641

167	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	1.848	5.544	1.720	5.160	4.491	13.473	1.608	4.824	2.020	6.060	1.977	5.931	1.571	4.712
168	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	5.250	5.250	4.887	4.887	8.109	8.109	4.568	4.568	5.750	5.750	5.618	5.618	4.463	4.463
169	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	5,00	2.226	11.130	2.072	10.360	2.869	14.345	1.937	9.685	2.440	12.200	2.382	11.910	1.892	9.461
170	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	3.444	6.888	3.206	6.412	3.244	6.488	2.996	5.992	3.770	7.540	3.685	7.370	2.927	5.855
171	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.008	1.008	938	938	1.622	1.622	877	877	1.100	1.100	1.079	1.079	857	857
172	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.368	3.368	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392

173	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	3.654	3.654	3.402	3.402	4.242	4.242	3.179	3.179	4.000	4.000	3.910	3.910	3.106	3.106
174	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	18.810	188.100	17.511	175.110	18.526	185.260	16.365	163.650	20.600	206.000	20.127	201.270	15.989	159.885
175	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	26.410	132.048	24.585	122.925	30.202	151.010	22.976	114.880	28.920	144.600	28.259	141.295	22.448	112.241
176	TUBO PVC JE DN (100mm)	19,00	28.041	532.779	26.104	495.976	32.068	609.292	24.396	463.524	30.700	583.300	30.004	570.076	23.835	452.862
177	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	26.410	184.867	24.585	172.095	30.202	211.414	22.976	160.832	28.920	202.440	28.259	197.813	22.448	157.137
178	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	9,00	1.243	11.189	1.157	10.413	1.747	15.723	1.082	9.738	1.360	12.240	1.330	11.970	1.057	9.510

179	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	3.919	11.758	3.649	10.947	4.482	13.446	3.410	10.230	4.290	12.870	4.193	12.579	3.331	9.994
180	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.175	18.806	1.094	17.504	1.747	27.952	1.023	16.368	1.290	20.640	1.257	20.112	999	15.985
181	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	4.187	16.750	3.898	15.592	4.789	19.156	3.643	14.572	4.590	18.360	4.480	17.920	3.559	14.237
182	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	2,00	12.810	25.620	11.925	23.850	14.650	29.300	11.145	22.290	14.030	28.060	13.707	27.414	10.889	21.777
183	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	1,00	8.988	8.988	9.309	9.309	10.279	10.279	7.820	7.820	9.840	9.840	9.617	9.617	7.640	7.640
184	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	5.380	10.759	5.008	10.016	6.152	12.304	4.680	9.360	5.890	11.780	5.757	11.514	4.573	9.145

185	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	1,00	491.400	491.400	465.465	465.465	561.970	561.970	427.518	427.518	538.080	538.080	525.798	525.798	417.690	417.690
186	REGISTRO 40x40	2,00	175.315	350.629	305.877	611.754	507.738	1.015.476	152.524	305.048	191.970	383.940	187.587	375.174	149.017	298.035
187	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	69.082	207.245	64.310	192.930	72.359	217.077	60.101	180.303	75.640	226.920	73.918	221.754	58.719	176.158
188	TUBO PVC JE DN (100mm)	11,00	28.041	308.451	26.104	287.144	32.068	352.748	24.396	268.356	30.700	337.700	30.004	330.044	23.835	262.183
189	TUBO PVC JE DN (150mm)	42,00	53.192	2.234.081	49.518	2.079.756	60.831	2.554.902	46.277	1.943.634	58.250	2.446.500	56.915	2.390.430	45.214	1.898.969
190	TUBO PVC JE DN (100mm)	42,00	28.041	1.177.722	26.104	1.096.368	32.068	1.346.856	24.396	1.024.632	30.700	1.289.400	30.004	1.260.168	23.835	1.001.064

191	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	20,00	7.434	148.680	6.921	138.420	8.502	170.040	6.468	129.360	8.140	162.800	7.954	159.080	6.319	126.378
192	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	10,00	8.171	81.714	7.607	76.070	9.345	93.450	7.109	71.090	8.950	89.500	8.743	87.430	6.946	69.457
193	CANAleta PLUVIAL 20x20	66,00	76.440	5.045.040	71.160	4.696.560	82.340	5.434.440	66.503	4.389.198	83.700	5.524.200	81.791	5.398.206	64.974	4.288.284
194	REGISTRO PLUVIAL 30x30	5,00	133.129	665.646	123.934	619.670	292.245	1.461.225	115.822	579.110	145.780	728.900	142.448	712.240	113.160	565.799
195	Volumen de Hormigón Armado	3,02	1.353.815	4.088.523	1.396.395	4.217.113	1.543.499	4.661.367	1.177.819	3.557.013	1.482.430	4.476.939	1.448.582	4.374.718	1.150.743	3.475.244
196	Volumen de Excavación	2,69	36.120	97.163	46.547	125.211	41.170	110.747	31.424	84.531	39.550	106.390	38.648	103.963	30.702	82.588

197	Volumen de Relleno	0,30	82.740	24.822	86.444	25.933	126.005	37.802	71.984	21.595	90.600	27.180	88.532	26.560	70.329	21.099
198	Asiento de Arena Lavada	1,00	44.340	44.340	106.392	106.392	99.806	99.806	38.576	38.576	48.550	48.550	47.444	47.444	37.689	37.689
199	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	11.623	34.868	10.820	32.460	20.149	60.447	10.112	30.336	12.730	38.190	12.437	37.311	9.879	29.638
200	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	16.678	100.066	15.526	93.156	20.928	125.568	14.510	87.060	18.260	109.560	17.845	107.070	14.176	85.056
201	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	54.365	54.365	50.609	50.609	106.044	106.044	47.297	47.297	59.530	59.530	58.171	58.171	46.210	46.210
202	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.344	4.032	1.251	3.753	998	2.994	1.169	3.507	1.470	4.410	1.438	4.314	1.142	3.427

203	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	2.394	4.788	2.229	4.458	1.784	3.568	2.083	4.166	2.620	5.240	2.562	5.124	2.035	4.070
204	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	1.848	1.848	1.720	1.720	4.491	4.491	1.608	1.608	2.020	2.020	1.977	1.977	1.571	1.571
205	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.226	2.226	2.072	2.072	2.869	2.869	1.937	1.937	2.440	2.440	2.382	2.382	1.892	1.892
206	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.368	3.368	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392
207	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	18.810	75.240	17.511	70.044	18.526	74.104	16.365	65.460	20.600	82.400	20.127	80.508	15.989	63.954
208	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,50	26.410	92.434	24.585	86.048	30.202	105.707	22.976	80.416	28.920	101.220	28.259	98.907	22.448	78.569

209	TUBO PVC JE DN (100mm)	16,00	28.041	448.656	26.104	417.664	32.068	513.088	24.396	390.336	30.700	491.200	30.004	480.064	23.835	381.358
210	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	26.410	132.048	24.585	122.925	30.202	151.010	22.976	114.880	28.920	144.600	28.259	141.295	22.448	112.241
211	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	1,00	1.243	1.243	1.157	1.157	1.747	1.747	1.082	1.082	1.360	1.360	1.330	1.330	1.057	1.057
212	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	1,00	3.919	3.919	3.649	3.649	4.482	4.482	3.410	3.410	4.290	4.290	4.193	4.193	3.331	3.331
213	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	6,00	1.175	7.052	1.094	6.564	1.747	10.482	1.023	6.138	1.290	7.740	1.257	7.542	999	5.995
214	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	4.187	8.375	3.898	7.796	4.789	9.578	3.643	7.286	4.590	9.180	4.480	8.960	3.559	7.119

215	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	5.380	5.380	5.008	5.008	6.152	6.152	4.680	4.680	5.890	5.890	5.757	5.757	4.573	4.573
216	REGISTRO 30x30	1,00	133.129	133.129	199.485	199.485	333.415	333.415	115.822	115.822	145.780	145.780	142.448	142.448	113.160	113.160
217	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	69.082	69.082	64.310	64.310	72.359	72.359	60.101	60.101	75.640	75.640	73.918	73.918	58.719	58.719
218	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	6,00	11.623	69.736	10.820	64.920	20.149	120.894	10.112	60.672	12.730	76.380	12.437	74.622	9.879	59.275
219	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	16.678	133.421	15.526	124.208	20.928	167.424	14.510	116.080	18.260	146.080	17.845	142.760	14.176	113.408
220	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	22.329	44.658	20.787	41.574	28.851	57.702	19.426	38.852	24.450	48.900	23.892	47.784	18.980	37.959

221	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	54.365	108.730	50.609	101.218	106.044	212.088	47.297	94.594	59.530	119.060	58.171	116.342	46.210	92.420
222	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.344	4.032	1.251	3.753	998	2.994	1.169	3.507	1.470	4.410	1.438	4.314	1.142	3.427
223	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	2.394	19.152	2.229	17.832	1.784	14.272	2.083	16.664	2.620	20.960	2.562	20.496	2.035	16.279
224	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	3.528	3.528	3.284	3.284	3.294	3.294	3.069	3.069	3.860	3.860	3.775	3.775	2.999	2.999
225	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	2,00	1.848	3.696	1.720	3.440	4.491	8.982	1.608	3.216	2.020	4.040	1.977	3.954	1.571	3.142
226	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	5.250	10.500	4.887	9.774	8.109	16.218	4.568	9.136	5.750	11.500	5.618	11.236	4.463	8.925

227	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	2.226	6.678	2.072	6.216	2.869	8.607	1.937	5.811	2.440	7.320	2.382	7.146	1.892	5.676
228	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	3.444	10.332	3.206	9.618	3.244	9.732	2.996	8.988	3.770	11.310	3.685	11.055	2.927	8.782
229	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.008	1.008	938	938	1.622	1.622	877	877	1.100	1.100	1.079	1.079	857	857
230	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.368	3.368	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392
231	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	18.810	188.100	17.511	175.110	18.526	185.260	16.365	163.650	20.600	206.000	20.127	201.270	15.989	159.885
232	TUBO PVC JE DN (75mm)	2,00	26.410	52.819	24.585	49.170	30.202	60.404	22.976	45.952	28.920	57.840	28.259	56.518	22.448	44.896

233	TUBO PVC JE DN (100mm)	10,00	28.041	280.410	26.104	261.040	32.068	320.680	24.396	243.960	30.700	307.000	30.004	300.040	23.835	238.349
234	TUBO PVC JE DN (75mm)	9,00	26.410	237.686	24.585	221.265	30.202	271.818	22.976	206.784	28.920	260.280	28.259	254.331	22.448	202.033
235	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	5,00	1.243	6.216	1.157	5.785	1.747	8.735	1.082	5.410	1.360	6.800	1.330	6.650	1.057	5.284
236	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	1,00	7.392	7.392	6.881	6.881	8.502	8.502	6.431	6.431	8.090	8.090	7.909	7.909	6.283	6.283
237	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	1.175	11.754	1.094	10.940	1.747	17.470	1.023	10.230	1.290	12.900	1.257	12.570	999	9.991
238	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (75mm)	3,00	8.190	24.570	7.624	22.872	9.366	28.098	7.125	21.375	8.970	26.910	8.763	26.289	6.962	20.885

239	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	1,00	12.810	12.810	11.925	11.925	14.650	14.650	11.145	11.145	14.030	14.030	13.707	13.707	10.889	10.889
240	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	1,00	8.988	8.988	9.309	9.309	10.279	10.279	7.820	7.820	9.840	9.840	9.617	9.617	7.640	7.640
241	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	5.380	5.380	5.008	5.008	6.152	6.152	4.680	4.680	5.890	5.890	5.757	5.757	4.573	4.573
242	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	2,00	69.082	138.163	64.310	128.620	72.359	144.718	60.101	120.202	75.640	151.280	73.918	147.836	58.719	117.439
243	TUBO PVC JE DN (100mm)	4,00	28.041	112.164	26.104	104.416	32.068	128.272	24.396	97.584	30.700	122.800	30.004	120.016	23.835	95.339
244	TUBO PVC JE DN (150mm)	27,00	53.192	1.436.195	49.518	1.336.986	60.831	1.642.437	46.277	1.249.479	58.250	1.572.750	56.915	1.536.705	45.214	1.220.766

245	TUBO PVC JE DN (100mm)	17,00	28.041	476.697	26.104	443.768	32.068	545.156	24.396	414.732	30.700	521.900	30.004	510.068	23.835	405.192
246	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	7.392	59.136	6.881	55.048	8.502	68.016	6.431	51.448	8.090	64.720	7.909	63.272	6.283	50.266
247	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	4,00	8.171	32.686	7.607	30.428	9.345	37.380	7.109	28.436	8.950	35.800	8.743	34.972	6.946	27.783
248	CANALETA PLUVIAL 20x20	18,80	76.440	1.437.072	71.160	1.337.808	82.340	1.547.992	66.503	1.250.256	83.700	1.573.560	81.791	1.537.671	64.974	1.221.511
249	REGISTRO PLUVIAL 30x30	4,00	133.129	532.517	123.934	495.736	292.245	1.168.980	115.822	463.288	145.780	583.120	142.448	569.792	113.160	452.639
250	Demolicion de escaleras	5,71	153.000	873.936	122.085	697.350	137.233	783.875	133.110	760.324	167.540	956.988	163.710	935.112	130.050	742.846

251	Construccion de rampa de 7,90 x 2,00	2,00	2.790.991	5.581.982	4.681.248	9.362.496	3.343.105	6.686.210	2.428.162	4.856.324	3.056.140	6.112.280	2.986.360	5.972.720	2.372.343	4.744.685
252	Construccion de rampa de 2,00 x 2,00	1,00	706.580	706.580	1.170.312	1.170.312	846.356	846.356	614.724	614.724	773.700	773.700	756.041	756.041	600.593	600.593
253	Caminero de losa de hormigon armado de 10 cm de espesor. Cada losa es de 3,00 x 1,50	22,50	132.000	2.970.000	122.883	2.764.868	220.198	4.954.455	114.840	2.583.900	144.540	3.252.150	141.240	3.177.900	112.200	2.524.500
254	Retiro de escombros	10,00	42.000	420.000	99.743	997.430	48.032	480.320	36.540	365.400	45.990	459.900	44.940	449.400	35.700	357.000
255	Demolicion de artefactos y griferias	1,00	1.449.760	1.449.760	1.349.625	1.349.625	13.723.322	13.723.322	1.261.291	1.261.291	1.587.490	1.587.490	1.551.243	1.551.243	1.232.296	1.232.296
256	Demolicion de azulejos	82,00	12.000	984.000	11.171	916.022	10.979	900.278	10.440	856.080	13.140	1.077.480	12.840	1.052.880	10.200	836.400

257	Demolicion de revoques	82,00	11.200	918.400	10.426	854.932	13.723	1.125.286	9.744	799.008	12.260	1.005.320	11.984	982.688	9.520	780.640
258	Demolicion de cañeria de agua	1,00	761.600	761.600	708.996	708.996	686.166	686.166	662.592	662.592	833.950	833.950	814.912	814.912	647.360	647.360
259	Demolicion de piso	56,00	29.920	1.675.520	27.853	1.559.768	13.723	768.488	26.030	1.457.680	32.760	1.834.560	32.014	1.792.784	25.432	1.424.192
260	Demolicion de cañeria de desague cloacal	1,00	990.080	990.080	921.695	921.695	823.399	823.399	861.370	861.370	1.084.140	1.084.140	1.059.386	1.059.386	841.568	841.568
261	Desmonte de ventanas	7,00	40.000	280.000	37.237	260.659	41.170	288.190	34.800	243.600	43.800	306.600	42.800	299.600	34.000	238.000
262	Desmonte de puertas de boxes	10,00	40.000	400.000	37.237	372.370	41.170	411.700	34.800	348.000	43.800	438.000	42.800	428.000	34.000	340.000

263	Demolicion de puertas de entrada	5,00	44.000	220.000	40.961	204.805	41.170	205.850	38.280	191.400	48.180	240.900	47.080	235.400	37.400	187.000
264	Provisión e instalación de agua fría	21,00	988.720	20.763.120	920.429	19.329.009	823.399	17.291.379	860.186	18.063.906	1.082.650	22.735.650	1.057.930	22.216.530	840.412	17.648.652
265	Instalacion de desagüe cloacal hasta la primera camara	16,00	527.680	8.442.880	491.233	7.859.728	480.316	7.685.056	459.082	7.345.312	577.810	9.244.960	564.618	9.033.888	448.528	7.176.448
266	Contrapiso de cascotes de hormigon pobre	56,00	28.000	1.568.000	50.536	2.830.016	43.665	2.445.240	24.360	1.364.160	30.660	1.716.960	29.960	1.677.760	23.800	1.332.800
267	Revoque de paredes con aislacion hidrofuga	82,00	52.000	4.264.000	57.186	4.689.252	43.690	3.582.580	45.240	3.709.680	56.940	4.669.080	55.640	4.562.480	44.200	3.624.400
268	Provision y colocacion de revestido ceramico en las paredes hasta 2,10 m de altura	56,00	208.000	11.648.000	193.633	10.843.448	122.076	6.836.256	180.960	10.133.760	227.760	12.754.560	222.560	12.463.360	176.800	9.900.800

269	Provision y colocacion de piso ceramico PI 5 antideslizante	81,00	200.000	16.200.000	186.186	15.081.066	136.111	11.024.991	174.000	14.094.000	219.000	17.739.000	214.000	17.334.000	170.000	13.770.000
270	Revoque de mochetas	14,49	28.000	405.720	30.588	443.220	21.204	307.246	24.360	352.976	30.660	444.263	29.960	434.120	23.800	344.862
271	Provision y colocacion de ventanas de vidrio templado de 1,50 x 0,55	8,00	208.000	1.664.000	193.633	1.549.064	622.696	4.981.568	180.960	1.447.680	227.760	1.822.080	222.560	1.780.480	176.800	1.414.400
272	Provision y colocacion de puertas metalicas 0,70 x 1,80 m	10,00	1.440.000	14.400.000	1.340.539	13.405.390	1.254.437	12.544.370	1.252.800	12.528.000	1.576.800	15.768.000	1.540.800	15.408.000	1.224.000	12.240.000
273	Instalacion electrica	1,00	5.064.000	5.064.000	4.714.230	4.714.230	5.489.329	5.489.329	4.405.680	4.405.680	5.545.080	5.545.080	5.418.480	5.418.480	4.304.400	4.304.400
274	Pintura de paredes con latex acrilico	82,00	42.160	3.457.120	44.855	3.678.110	26.435	2.167.670	36.679	3.007.678	46.170	3.785.940	45.111	3.699.102	35.836	2.938.552

275	Pintura de cielorraso con latex acrilico y maderamen con esmalte sintetico	56,00	21.600	1.209.600	22.981	1.286.936	26.435	1.480.360	18.792	1.052.352	23.650	1.324.400	23.112	1.294.272	18.360	1.028.160
276	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	29,20	139.308	4.067.794	129.686	3.786.831	138.689	4.049.719	121.198	3.538.982	152.540	4.454.168	149.060	4.352.552	118.412	3.457.625
277	Pintura de canaletas y bajadas con esmalte sintetico	29,20	29.920	873.664	19.949	582.511	28.735	839.062	26.030	760.076	32.760	956.592	32.014	934.809	25.432	742.614
278	Mesadas de granito para lavatorios de 1,65 x 0,40	2,00	1.584.000	3.168.000	1.474.593	2.949.186	1.125.469	2.250.938	1.378.080	2.756.160	1.734.480	3.468.960	1.694.880	3.389.760	1.346.400	2.692.800
279	Mesadas de granito para lavatorios de 1,20 x 0,40	1,00	1.152.000	1.152.000	1.072.431	1.072.431	1.125.469	1.125.469	1.002.240	1.002.240	1.261.440	1.261.440	1.232.640	1.232.640	979.200	979.200
280	Provision y colocacion de artefactos, conexiones y griferias	21,00	336.000	7.056.000	312.792	6.568.632	411.700	8.645.700	292.320	6.138.720	367.920	7.726.320	359.520	7.549.920	285.600	5.997.600

281	Jaboneras	5,00	29.803	149.013	27.744	138.720	39.298	196.490	25.928	129.640	32.630	163.150	31.889	159.445	25.332	126.661
282	Portarrollos	10,00	39.744	397.436	36.999	369.990	45.537	455.370	34.577	345.770	43.520	435.200	42.526	425.260	33.782	337.821
283	Percheros	10,00	54.777	547.770	50.994	509.940	45.537	455.370	47.656	476.560	59.980	599.800	58.611	586.110	46.560	465.605
284	Limpieza final	1,00	1.120.000	1.120.000	968.167	968.167	823.399	823.399	974.400	974.400	1.226.400	1.226.400	1.198.400	1.198.400	952.000	952.000
285	Detector H/C	1,00	181.350	181.350	168.824	168.824	211.094	211.094	157.775	157.775	198.580	198.580	194.045	194.045	154.148	154.148
286	Letrero Salida de emergencia	1,00	169.065	169.065	157.388	157.388	157.345	157.345	147.087	147.087	185.130	185.130	180.900	180.900	143.705	143.705

287	Artefacto de iluminación de emergencia	1,00	78.000	78.000	72.613	72.613	113.080	113.080	67.860	67.860	85.410	85.410	83.460	83.460	66.300	66.300
288	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	1,00	308.100	308.100	286.820	286.820	390.490	390.490	268.047	268.047	337.370	337.370	329.667	329.667	261.885	261.885
				1.285.607.276		1.389.230.780	total por Grupo:	1.366.882.291		1.118.477.839	Total por Grupo:	1.407.742.241	Total por Grupo:	1.375.599.111	Total por Grupo:	1.092.766.490
				1.285.607.276												

Grupo 2 - COLEGIO NACIONAL DR. TELÉMACO SILVERA No, Abastecimiento Simultaneo: No	Contrato Abierto:	ASCENT	MM S.A.	RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CONSORCIO MEC	CONSORCIO GL	DIEGO BECONI
--	-------------------	--------	---------	-----------------------	---------------	--------------	--------------

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	626,18	12.000	7.514.160,00	7.979	4.996.290	6.862	4.296.847	10.440	6.537.319	13.140	8.228.005	12.840	8.040.151	10.200	6.387.036
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	229,00	80.000	18.320.000,00	113.042	25.886.618	91.589	20.973.881	69.600	15.938.400	87.600	20.060.400	85.600	19.602.400	68.000	15.572.000
3	Obrador con sanitario.	1,00	10.000.000	10.000.000,00	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	8.700.000	8.700.000	10.950.000	10.950.000	10.700.000	10.700.000	8.500.000	8.500.000
4	Cartel de Obra	1,00	3.200.000	3.200.000,00	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.784.000	2.784.000	3.504.000	3.504.000	3.424.000	3.424.000	2.720.000	2.720.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	800.000	800.000,00	664.950	664.950	480.316	480.316	696.000	696.000	876.000	876.000	856.000	856.000	680.000	680.000

6	Replanteo	435,45	8.000	3.483.600,00	6.650	2.895.743	3.431	1.494.029	6.960	3.030.732	8.760	3.814.542	8.560	3.727.452	6.800	2.961.060
7	Relleno y apisonado de interiores.	141,52	60.000	8.491.200,00	59.846	8.469.406	130.372	18.450.245	52.200	7.387.344	65.700	9.297.864	64.200	9.085.584	51.000	7.217.520
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	4,30	1.202.554	5.170.982,20	731.445	3.145.214	529.196	2.275.543	1.046.222	4.498.755	1.316.800	5.662.240	1.286.733	5.532.952	1.022.171	4.395.335
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	15,00	2.041.558	30.623.370,00	1.994.850	29.922.750	2.173.531	32.602.965	1.776.155	26.642.325	2.235.510	33.532.650	2.184.467	32.767.005	1.735.324	26.029.865
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	5,64	1.288.978	7.269.835,92	744.744	4.200.356	849.162	4.789.274	1.121.411	6.324.758	1.411.430	7.960.465	1.379.206	7.778.722	1.095.631	6.179.361
11	Pilar de H°A°	9,85	4.772.125	47.005.431,25	3.657.225	36.023.666	2.857.244	28.143.853	4.151.749	40.894.728	5.225.480	51.470.978	5.106.174	50.295.814	4.056.306	39.954.617

12	Encadenado de H°A° superior y en galería	8,20	4.106.399	33.672.471,80	3.391.245	27.808.209	2.671.979	21.910.228	3.572.567	29.295.049	4.496.510	36.871.382	4.393.847	36.029.545	3.490.439	28.621.601
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	11,55	3.396.960	39.234.888,00	2.792.790	32.256.725	2.671.979	30.861.357	2.955.355	34.134.350	3.719.670	42.962.189	3.634.747	41.981.328	2.887.416	33.349.655
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	400,92	647.900	259.756.068,00	603.150	241.814.898	603.921	242.124.007	563.673	225.987.779	709.450	284.432.694	693.253	277.938.993	550.715	220.792.658
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,42	104.000	1.915.680,00	86.444	1.592.298	74.854	1.378.811	90.480	1.666.642	113.880	2.097.670	111.280	2.049.778	88.400	1.628.328
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	261,10	151.162	39.468.398,20	152.939	39.932.373	147.408	38.488.229	131.511	34.337.522	165.520	43.217.272	161.743	42.231.097	128.488	33.548.138
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	109,56	124.900	13.684.044,00	123.681	13.550.490	119.057	13.043.885	108.663	11.905.118	136.770	14.984.521	133.643	14.641.927	106.165	11.631.437

18	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	33,00	131.200	4.329.600,00	172.887	5.705.271	93.630	3.089.790	114.144	3.766.752	143.660	4.740.780	140.384	4.632.672	111.520	3.680.160
19	Envarillado sobre aberturas	13,30	52.000	691.600,00	48.408	643.826	28.956	385.115	45.240	601.692	56.940	757.302	55.640	740.012	44.200	587.860
20	Envarillado bajo aberturas	51,60	25.600	1.320.960,00	23.832	1.229.731	28.956	1.494.130	22.272	1.149.235	28.030	1.446.348	27.392	1.413.427	21.760	1.122.816
21	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,42	40.320	742.694,40	39.897	734.903	35.928	661.794	35.078	646.137	44.150	813.243	43.142	794.676	34.272	631.290
22	Aislación horizontal	48,60	41.363	2.010.241,80	46.547	2.262.184	53.334	2.592.032	35.986	1.748.920	45.290	2.201.094	44.258	2.150.939	35.159	1.708.706
23	Revoques de paredes interiores	441,50	52.000	22.958.000,00	49.206	21.724.449	39.136	17.278.544	45.240	19.973.460	56.940	25.139.010	55.640	24.565.060	44.200	19.514.300

24	Revoques de paredes exteriores	131,07	52.000	6.815.640,00	57.186	7.495.369	39.136	5.129.556	45.240	5.929.607	56.940	7.463.126	55.640	7.292.735	44.200	5.793.294
25	Revoque base de revestimiento ceramico	127,80	28.000	3.578.400,00	47.876	6.118.553	46.272	5.913.562	24.360	3.113.208	30.660	3.918.348	29.960	3.828.888	23.800	3.041.640
26	Revoque de mocheta	38,73	76.399	2.958.933,27	39.897	1.545.211	21.204	821.231	66.467	2.574.267	83.660	3.240.152	81.747	3.166.061	64.939	2.515.093
27	Contrapiso de H° de cascotes	358,14	48.000	17.190.720,00	46.547	16.670.343	43.665	15.638.183	41.760	14.955.926	52.560	18.823.838	51.360	18.394.070	40.800	14.612.112
28	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	325,26	183.600	59.717.736,00	157.300	51.163.398	144.207	46.904.769	159.732	51.954.430	201.040	65.390.270	196.452	63.897.978	156.060	50.760.076
29	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	32,88	183.600	6.036.768,00	146.289	4.809.982	157.306	5.172.221	159.732	5.251.988	201.040	6.610.195	196.452	6.459.342	156.060	5.131.253

30	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	169,41	56.000	9.486.960,00	46.547	7.885.527	47.146	7.987.004	48.720	8.253.655	61.320	10.388.221	59.920	10.151.047	47.600	8.063.916
31	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	51,60	207.312	10.697.299,20	159.588	8.234.741	124.030	6.399.948	180.361	9.306.628	227.010	11.713.716	221.824	11.446.118	176.215	9.092.704
32	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	38,73	208.000	8.055.840,00	164.450	6.369.149	122.076	4.728.003	180.960	7.008.581	227.760	8.821.145	222.560	8.619.749	176.800	6.847.464
33	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	16,22	1.120.000	18.166.400,00	837.837	13.589.716	817.162	13.254.368	974.400	15.804.768	1.226.400	19.892.208	1.198.400	19.438.048	952.000	15.441.440
34	Mesada de granito natural de 110cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	12,88	1.564.445	20.150.051,60	837.837	10.791.341	1.246.950	16.060.716	1.361.067	17.530.543	1.713.070	22.064.342	1.673.956	21.560.553	1.329.778	17.127.544
35	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4,00	3.960.000	15.840.000,00	3.590.730	14.362.920	2.282.750	9.131.000	3.445.200	13.780.800	4.336.200	17.344.800	4.237.200	16.948.800	3.366.000	13.464.000

36	Ventana de 2,65 x 2,00 m	6,00	3.658.039	21.948.234,00	4.135.102	24.810.612	4.000.348	24.002.088	3.182.494	19.094.964	4.005.550	24.033.300	3.914.102	23.484.612	3.109.333	18.655.999
37	Ventana de 3,9 x 1,70 m	3,00	4.576.000	13.728.000,00	5.477.060	16.431.180	5.004.210	15.012.630	3.981.120	11.943.360	5.010.720	15.032.160	4.896.320	14.688.960	3.889.600	11.668.800
38	Ventana de 1,50 x 1,70 m	6,00	1.760.000	10.560.000,00	1.942.718	11.656.308	1.924.696	11.548.176	1.531.200	9.187.200	1.927.200	11.563.200	1.883.200	11.299.200	1.496.000	8.976.000
39	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	70,34	200.000	14.068.000,00	232.733	16.370.439	311.894	21.938.624	174.000	12.239.160	219.000	15.404.460	214.000	15.052.760	170.000	11.957.800
40	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	5,00	751.182	3.755.910,00	599.398	2.996.990	422.544	2.112.720	653.528	3.267.640	822.540	4.112.700	803.765	4.018.825	638.505	3.192.524
41	Baranda en rampa y escaleras	10,00	134.400	1.344.000,00	146.289	1.462.890	311.894	3.118.940	116.928	1.169.280	147.170	1.471.700	143.808	1.438.080	114.240	1.142.400

42	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	64,56	104.000	6.714.240,00	99.743	6.439.408	99.806	6.443.475	90.480	5.841.389	113.880	7.352.093	111.280	7.184.237	88.400	5.707.104
43	Bajada de 100 mm	48,00	48.000	2.304.000,00	38.567	1.851.216	38.882	1.866.336	41.760	2.004.480	52.560	2.522.880	51.360	2.465.280	40.800	1.958.400
44	Pintura de revoque interior	441,50	42.160	18.613.640,00	44.855	19.803.483	26.353	11.634.850	36.679	16.193.779	46.170	20.384.055	45.111	19.916.507	35.836	15.821.594
45	Pintura de revoque exterior	131,10	44.268	5.803.534,80	47.098	6.174.548	26.353	3.454.878	38.513	5.049.054	48.470	6.354.417	47.367	6.209.814	37.628	4.933.005
46	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	261,10	24.480	6.391.728,00	26.045	6.800.350	20.763	5.421.219	21.298	5.560.908	26.810	7.000.091	26.194	6.839.253	20.808	5.432.969
47	Pintura de aberturas metálicas en sintético	30,36	45.152	1.370.814,72	48.038	1.458.434	39.417	1.196.700	39.282	1.192.602	49.440	1.500.998	48.313	1.466.783	38.379	1.165.193

48	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	112,56	29.920	3.367.795,20	19.949	2.245.459	28.735	3.234.412	26.030	2.929.937	32.760	3.687.466	32.014	3.603.496	25.432	2.862.626
49	Pintura de estructura metálica de techo	400,92	51.680	20.719.545,60	54.983	22.043.784	43.160	17.303.707	44.962	18.026.165	56.590	22.688.063	55.298	22.170.074	43.928	17.611.614
50	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	20,00	492.800	9.856.000,00	332.475	6.649.500	426.670	8.533.400	428.736	8.574.720	539.620	10.792.400	527.296	10.545.920	418.880	8.377.600
51	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	4,00	425.600	1.702.400,00	425.568	1.702.272	489.050	1.956.200	370.272	1.481.088	466.030	1.864.120	455.392	1.821.568	361.760	1.447.040
52	Grifería clásica con accesorios y conexiones	4,00	375.200	1.500.800,00	305.877	1.223.508	336.846	1.347.384	326.424	1.305.696	410.840	1.643.360	401.464	1.605.856	318.920	1.275.680
53	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	20,00	336.000	6.720.000,00	305.877	6.117.540	548.933	10.978.660	292.320	5.846.400	367.920	7.358.400	359.520	7.190.400	285.600	5.712.000

54	Pizarron acrilico 3,00 m x 1,50 m	4,00	1.005.000	4.020.000,00	1.130.415	4.521.660	1.472.831	5.891.324	874.350	3.497.400	1.100.480	4.401.920	1.075.350	4.301.400	854.250	3.417.000
55	Limpieza final de obra con retiro de escombros	435,45	12.000	5.225.400,00	7.150	3.113.468	4.803	2.091.466	10.440	4.546.098	13.140	5.721.813	12.840	5.591.178	10.200	4.441.590
56	Replanteo	190,73	8.000	1.525.840,00	6.650	1.268.355	3.431	654.395	6.960	1.327.481	8.760	1.670.795	8.560	1.632.649	6.800	1.296.964
57	Relleno y apisonado de interiores.	9,37	60.000	562.200,00	59.846	560.757	130.372	1.221.586	52.200	489.114	65.700	615.609	64.200	601.554	51.000	477.870
58	Muro de contención de piedra bruta colocada	3,02	1.202.554	3.631.713,08	731.445	2.208.964	529.196	1.598.172	1.046.222	3.159.590	1.316.800	3.976.736	1.286.733	3.885.934	1.022.171	3.086.956
59	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	3,78	2.041.558	7.717.089,24	1.994.850	7.540.533	2.173.531	8.215.947	1.776.155	6.713.866	2.235.510	8.450.228	2.184.467	8.257.285	1.735.324	6.559.526

60	Dado de H°Cº, incluye excavacion	16,90	1.288.978	21.783.728,20	744.744	12.586.174	849.162	14.350.838	1.121.411	18.951.846	1.411.430	23.853.167	1.379.206	23.308.581	1.095.631	18.516.169
61	Pilar de HºAº	1,70	4.772.125	8.112.612,50	3.657.225	6.217.283	2.857.244	4.857.315	4.151.749	7.057.973	5.225.480	8.883.316	5.106.174	8.680.496	4.056.306	6.895.720
62	Encadenado de HºAº superior y en galeria	2,20	4.106.399	9.034.077,80	3.391.245	7.460.739	2.671.979	5.878.354	3.572.567	7.859.647	4.496.510	9.892.322	4.393.847	9.666.463	3.490.439	7.678.967
63	Viga de Fundacion de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2,55	3.396.960	8.662.248,00	2.792.790	7.121.615	2.671.979	6.813.546	2.955.355	7.536.155	3.719.670	9.485.159	3.634.747	9.268.605	2.887.416	7.362.911
64	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	46,13	647.900	29.887.627,00	603.150	27.823.310	603.921	27.858.876	563.673	26.002.235	709.450	32.726.929	693.253	31.979.761	550.715	25.404.483
65	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	28,27	104.000	2.940.080,00	86.444	2.443.772	74.854	2.116.123	90.480	2.557.870	113.880	3.219.388	111.280	3.145.886	88.400	2.499.068

66	Estructura de perfiles metálicos para invernadero	307,68	162.706	50.061.382,08	159.588	49.102.036	171.759	52.846.809	141.554	43.553.335	178.160	54.816.269	174.095	53.565.550	138.300	42.552.175
67	Malla antiáfida en los laterales, frontal, posterior y cenital, incluye los accesorios de fijación y la mano de obra.	100,05	22.400	2.241.120,00	19.949	1.995.897	23.646	2.365.782	19.488	1.949.774	24.530	2.454.227	23.968	2.397.998	19.040	1.904.952
68	Polietileno de 150 micrones	207,63	4.000	830.520,00	2.660	552.296	6.612	1.372.850	3.480	722.552	4.380	909.419	4.280	888.656	3.400	705.942
69	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	102,50	124.900	12.802.250,00	123.681	12.677.303	119.057	12.203.343	108.663	11.137.958	136.770	14.018.925	133.643	13.698.408	106.165	10.881.913
70	Envarillado sobre aberturas	12,90	52.000	670.800,00	48.408	624.463	28.956	373.532	45.240	583.596	56.940	734.526	55.640	717.756	44.200	570.180
71	Envarillado bajo aberturas	5,00	26.000	130.000,00	24.204	121.020	28.956	144.780	22.620	113.100	28.470	142.350	27.820	139.100	22.100	110.500

72	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	28,27	40.320	1.139.846,40	39.897	1.127.888	35.928	1.015.685	35.078	991.655	44.150	1.248.121	43.142	1.219.624	34.272	968.869
73	Aislación horizontal	16,82	41.363	695.725,66	46.547	782.921	53.334	897.078	35.986	605.285	45.290	761.778	44.258	744.420	35.159	591.367
74	Revoques de paredes interiores	102,50	52.000	5.330.000,00	49.206	5.043.615	39.136	4.011.440	45.240	4.637.100	56.940	5.836.350	55.640	5.703.100	44.200	4.530.500
75	Revoques de paredes exteriores	110,06	52.000	5.723.120,00	57.186	6.293.891	39.136	4.307.308	45.240	4.979.114	56.940	6.266.816	55.640	6.123.738	44.200	4.864.652
76	Revoque de mocheta	29,50	28.000	826.000,00	30.588	902.346	21.204	625.518	24.360	718.620	30.660	904.470	29.960	883.820	23.800	702.100
77	Contrapiso de H° de cascotes	61,54	48.000	2.953.920,00	46.547	2.864.502	43.665	2.687.144	41.760	2.569.910	52.560	3.234.542	51.360	3.160.694	40.800	2.510.832

78	Piso de H°A° alisado con fratachadora mecanica de 10 cm con malla presoldada de 5,5 mm con trama de 15x15cm	42,91	215.120	9.230.799,20	172.887	7.418.581	158.338	6.794.284	187.154	8.030.778	235.560	10.107.880	230.178	9.876.938	182.852	7.846.179
79	Guardaobra de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	18,63	207.312	3.862.222,56	159.588	2.973.124	124.030	2.310.679	180.361	3.360.125	227.010	4.229.196	221.824	4.132.581	176.215	3.282.889
80	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N° 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608,00	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
81	Puerta metálica de 1.0 x 2.2 puerta con bastidor metálico de caño cuadrado de 40x40 pared 1.60mm con cerramiento de pvc, similar a la cobertura del invernadero, con cerradura, llave con tambor.	2,00	739.200	1.478.400,00	997.425	1.994.850	1.626.214	3.252.428	643.104	1.286.208	809.420	1.618.840	790.944	1.581.888	628.320	1.256.640
82	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	719.400	1.438.800,00	784.519	1.569.038	622.696	1.245.392	625.878	1.251.756	787.740	1.575.480	769.758	1.539.516	611.490	1.222.980
83	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	1,73	200.000	346.000,00	232.733	402.628	311.894	539.577	174.000	301.020	219.000	378.870	214.000	370.220	170.000	294.100

84	Rampa de HºAº ranurado, incluye mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Para Invernadero.	1,00	160.000	160.000,00	159.588	159.588	422.544	422.544	139.200	139.200	175.200	175.200	171.200	171.200	136.000	136.000
85	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	10,30	104.000	1.071.200,00	99.743	1.027.353	99.806	1.028.002	90.480	931.944	113.880	1.172.964	111.280	1.146.184	88.400	910.520
86	Bajada de 100 mm	6,00	48.000	288.000,00	38.567	231.402	38.882	233.292	41.760	250.560	52.560	315.360	51.360	308.160	40.800	244.800
87	Pintura de estructura metálica de invernadero	307,68	43.520	13.390.233,60	46.302	14.246.199	43.160	13.279.469	37.862	11.649.380	47.650	14.660.952	46.566	14.327.427	36.992	11.381.699
88	Pintura de revoque interior	102,50	42.160	4.321.400,00	44.855	4.597.638	26.353	2.701.183	36.679	3.759.598	46.170	4.732.425	45.111	4.623.878	35.836	3.673.190
89	Pintura de revoque exterior	110,06	44.268	4.872.136,08	47.098	5.183.606	26.353	2.900.411	38.513	4.238.741	48.470	5.334.608	47.367	5.213.212	37.628	4.141.316

90	Pintura de aberturas metálicas en sintético	16,97	45.152	766.229,44	48.038	815.205	39.417	668.906	39.282	666.616	49.440	838.997	48.313	819.872	38.379	651.295
91	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	16,30	29.920	487.696,00	19.949	325.169	28.735	468.381	26.030	424.289	32.760	533.988	32.014	521.828	25.432	414.542
92	Pintura de estructura metálica de techo	46,12	51.680	2.383.481,60	54.983	2.535.816	43.160	1.990.539	44.962	2.073.647	56.590	2.609.931	55.298	2.550.344	43.928	2.025.959
93	Pizarron acrilico 3,00 m x 1,50 m	1,00	1.005.000	1.005.000,00	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	874.350	874.350	1.100.480	1.100.480	1.075.350	1.075.350	854.250	854.250
94	Limpieza final de obra con retiro de escombros	190,73	12.000	2.288.760,00	7.150	1.363.720	4.803	916.076	10.440	1.991.221	13.140	2.506.192	12.840	2.448.973	10.200	1.945.446
95	Replanteo	253,66	8.000	2.029.280,00	6.650	1.686.839	3.431	870.307	6.960	1.765.474	8.760	2.222.062	8.560	2.171.330	6.800	1.724.888

96	Relleno y apisonado de interiores	63,42	60.000	3.805.200,00	59.846	3.795.433	130.372	8.268.192	52.200	3.310.524	65.700	4.166.694	64.200	4.071.564	51.000	3.234.420
97	Contrapiso de H° de cascotes	253,66	48.000	12.175.680,00	46.547	11.807.112	43.665	11.076.064	41.760	10.592.842	52.560	13.332.370	51.360	13.027.978	40.800	10.349.328
98	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	253,66	176.000	44.644.160,00	172.887	43.854.516	124.030	31.461.450	153.120	38.840.419	192.720	48.885.355	188.320	47.769.251	149.600	37.947.536
99	Limpieza final	253,66	12.000	3.043.920,00	7.150	1.813.669	4.803	1.218.329	10.440	2.648.210	13.140	3.333.092	12.840	3.256.994	10.200	2.587.332
100	Alimentación desde puesto de medición al tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	96,00	161.280	15.482.880,00	152.939	14.682.144	152.052	14.596.992	140.314	13.470.144	176.600	16.953.600	172.570	16.566.720	137.088	13.160.448
101	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1 - TS2 - TS3 - TS4 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	60,00	134.400	8.064.000,00	125.117	7.507.020	63.819	3.829.140	116.928	7.015.680	147.170	8.830.200	143.808	8.628.480	114.240	6.854.400

102	Alimentación desde tablero principal hasta tableros seccionales TS5 con cable NYY 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y la conexión en ambos terminales	48,00	106.400	5.107.200,00	99.051	4.754.448	63.819	3.063.312	92.568	4.443.264	116.510	5.592.480	113.848	5.464.704	90.440	4.341.120
103	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	108,00	32.480	3.507.840,00	21.278	2.298.024	18.122	1.957.176	28.258	3.051.864	35.570	3.841.560	34.754	3.753.432	27.608	2.981.664
104	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	2,00	1.736.000	3.472.000,00	1.263.405	2.526.810	1.241.055	2.482.110	1.510.320	3.020.640	1.900.920	3.801.840	1.857.520	3.715.040	1.475.600	2.951.200
105	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	3,00	1.232.000	3.696.000,00	930.930	2.792.790	931.498	2.794.494	1.071.840	3.215.520	1.349.040	4.047.120	1.318.240	3.954.720	1.047.200	3.141.600
106	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1,00	952.000	952.000,00	664.950	664.950	841.034	841.034	828.240	828.240	1.042.440	1.042.440	1.018.640	1.018.640	809.200	809.200
107	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	3,00	840.000	2.520.000,00	598.455	1.795.365	607.806	1.823.418	730.800	2.192.400	919.800	2.759.400	898.800	2.696.400	714.000	2.142.000

108	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 06 módulos.	1,00	952.000	952.000,00	598.455	598.455	607.806	607.806	828.240	828.240	1.042.440	1.042.440	1.018.640	1.018.640	809.200	809.200
109	Provision y colocación TM 3X63A.	2,00	616.000	1.232.000,00	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	535.920	1.071.840	674.520	1.349.040	659.120	1.318.240	523.600	1.047.200
110	Provision y colocación TM 3X25A.	8,00	470.400	3.763.200,00	372.372	2.978.976	309.160	2.473.280	409.248	3.273.984	515.090	4.120.720	503.328	4.026.624	399.840	3.198.720
111	Provisión y colocación TM 1x20A.	14,00	184.800	2.587.200,00	146.289	2.048.046	186.379	2.609.306	160.776	2.250.864	202.360	2.833.040	197.736	2.768.304	157.080	2.199.120
112	Provisión y colocación TM 1x16A.	28,00	184.800	5.174.400,00	132.990	3.723.720	143.974	4.031.272	160.776	4.501.728	202.360	5.666.080	197.736	5.536.608	157.080	4.398.240
113	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	4,00	375.200	1.500.800,00	398.970	1.595.880	575.435	2.301.740	326.424	1.305.696	410.840	1.643.360	401.464	1.605.856	318.920	1.275.680

114	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A.	1,00	252.000	252.000,00	219.434	219.434	323.746	323.746	219.240	219.240	275.940	275.940	269.640	269.640	214.200	214.200
115	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	8,00	302.400	2.419.200,00	292.578	2.340.624	260.412	2.083.296	263.088	2.104.704	331.130	2.649.040	323.568	2.588.544	257.040	2.056.320
116	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	64,00	100.800	6.451.200,00	93.838	6.005.632	146.513	9.376.832	87.696	5.612.544	110.380	7.064.320	107.856	6.902.784	85.680	5.483.520
117	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	18,00	201.600	3.628.800,00	179.537	3.231.666	153.840	2.769.120	175.392	3.157.056	220.750	3.973.500	215.712	3.882.816	171.360	3.084.480
118	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	26,00	100.800	2.620.800,00	93.838	2.439.788	154.418	4.014.868	87.696	2.280.096	110.380	2.869.880	107.856	2.804.256	85.680	2.227.680
119	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	37,00	201.600	7.459.200,00	187.675	6.943.975	201.254	7.446.398	175.392	6.489.504	220.750	8.167.750	215.712	7.981.344	171.360	6.340.320

120	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	6,00	302.400	1.814.400,00	281.513	1.689.078	171.574	1.029.444	263.088	1.578.528	331.130	1.986.780	323.568	1.941.408	257.040	1.542.240
121	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	20,00	201.600	4.032.000,00	187.675	3.753.500	184.746	3.694.920	175.392	3.507.840	220.750	4.415.000	215.712	4.314.240	171.360	3.427.200
122	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	728.000	728.000,00	677.717	677.717	670.443	670.443	633.360	633.360	797.160	797.160	778.960	778.960	618.800	618.800
123	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	8,00	459.200	3.673.600,00	452.166	3.617.328	360.862	2.886.896	399.504	3.196.032	502.820	4.022.560	491.344	3.930.752	390.320	3.122.560
124	Provisión y colocación de fotocélula.	1,00	106.400	106.400,00	73.145	73.145	91.686	91.686	92.568	92.568	116.510	116.510	113.848	113.848	90.440	90.440
125	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	30,00	369.600	11.088.000,00	332.475	9.974.250	258.414	7.752.420	321.552	9.646.560	404.710	12.141.300	395.472	11.864.160	314.160	9.424.800

126	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 2x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	10,00	246.400	2.464.000,00	239.382	2.393.820	224.563	2.245.630	214.368	2.143.680	269.810	2.698.100	263.648	2.636.480	209.440	2.094.400
127	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	24,00	123.200	2.956.800,00	93.093	2.234.232	119.505	2.868.120	107.184	2.572.416	134.900	3.237.600	131.824	3.163.776	104.720	2.513.280
128	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	18,00	492.800	8.870.400,00	531.960	9.575.280	561.409	10.105.362	428.736	7.717.248	539.620	9.713.160	527.296	9.491.328	418.880	7.539.840
129	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	8,00	4.368.000	34.944.000,00	4.388.670	35.109.360	4.428.891	35.431.128	3.800.160	30.401.280	4.782.960	38.263.680	4.673.760	37.390.080	3.712.800	29.702.400
130	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	8,00	616.000	4.928.000,00	500.500	4.004.000	499.029	3.992.232	535.920	4.287.360	674.520	5.396.160	659.120	5.272.960	523.600	4.188.800
131	Provisión y montaje de transformador trifásico de 100kVA.	1,00	31.360.000	31.360.000,00	27.927.900	27.927.900	33.104.876	33.104.876	27.283.200	27.283.200	34.339.200	34.339.200	33.555.200	33.555.200	26.656.000	26.656.000

132	Provisión y montaje de acometida de media tensión.	1,00	25.760.000	25.760.000,00	22.267.846	22.267.846	22.428.812	22.428.812	22.411.200	22.411.200	28.207.200	28.207.200	27.563.200	27.563.200	21.896.000	21.896.000
133	Provisión y montaje de puesto de medicion con llave limitadora de 3x150A.	1,00	7.280.000	7.280.000,00	6.777.170	6.777.170	7.685.061	7.685.061	6.333.600	6.333.600	7.971.600	7.971.600	7.789.600	7.789.600	6.188.000	6.188.000
134	Adecuación y trifasicación de tablero principal existente. Incluye la alimentación del tablero desde el puesto de medición, la colocación de una llave de corte nueva y el equilibrio de cargas de los circuitos existentes.	1,00	6.160.000	6.160.000,00	6.553.747	6.553.747	6.502.744	6.502.744	5.359.200	5.359.200	6.745.200	6.745.200	6.591.200	6.591.200	5.236.000	5.236.000
135	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	12,00	22.237	266.844,00	20.701	248.412	20.928	251.136	19.346	232.152	24.350	292.200	23.794	285.528	18.901	226.817
136	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	117,00	29.772	3.483.324,00	27.716	3.242.772	28.851	3.375.567	25.902	3.030.534	32.600	3.814.200	31.856	3.727.152	25.306	2.960.825
137	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	72.486	72.486,00	67.479	67.479	106.044	106.044	63.063	63.063	79.370	79.370	77.560	77.560	61.613	61.613

138	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	98.616	394.464,00	91.805	367.220	155.946	623.784	85.796	343.184	107.980	431.920	105.519	422.076	83.824	335.294
139	CODO 45° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	10.416	41.664,00	9.697	38.788	3.294	13.176	9.062	36.248	11.410	45.640	11.145	44.580	8.854	35.414
140	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	4.704	4.704,00	4.379	4.379	3.294	3.294	4.092	4.092	5.150	5.150	5.033	5.033	3.998	3.998
141	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	7.280	7.280,00	6.777	6.777	4.492	4.492	6.334	6.334	7.970	7.970	7.790	7.790	6.188	6.188
142	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	4.592	4.592,00	4.275	4.275	3.244	3.244	3.995	3.995	5.030	5.030	4.913	4.913	3.903	3.903
143	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	2.184	4.368,00	2.033	4.066	3.369	6.738	1.900	3.800	2.390	4.780	2.337	4.674	1.856	3.713

144	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	19,50	4.872	95.004,00	4.535	88.433	4.242	82.719	4.239	82.661	5.330	103.935	5.213	101.654	4.141	80.753
145	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	4.648	4.648,00	4.327	4.327	7.486	7.486	4.044	4.044	5.090	5.090	4.973	4.973	3.951	3.951
146	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	9,00	9.408	84.672,00	8.758	78.822	7.486	67.374	8.185	73.665	10.300	92.700	10.067	90.603	7.997	71.971
147	TUBO PVC JE DN (100mm)	83,00	37.388	3.103.204,00	34.806	2.888.898	32.069	2.661.727	32.528	2.699.824	40.940	3.398.020	40.005	3.320.415	31.780	2.637.723
148	TE PVC JE DN (100mm)	4,00	20.787	83.148,00	19.351	77.404	17.829	71.316	18.085	72.340	22.760	91.040	22.242	88.968	17.669	70.676
149	REGISTRO 40x40	3,00	233.753	701.259,00	305.877	917.631	507.738	1.523.214	203.365	610.095	255.960	767.880	250.116	750.348	198.690	596.070

150	REGISTRO 50x50	1,00	290.001	290.001,00	398.970	398.970	534.636	534.636	252.301	252.301	317.550	317.550	310.301	310.301	246.501	246.501
151	REGISTRO 60x60	3,00	413.764	1.241.292,00	505.362	1.516.086	555.071	1.665.213	359.975	1.079.925	453.070	1.359.210	442.727	1.328.181	351.699	1.055.098
152	REGISTRO 70x70	1,00	470.011	470.011,00	598.455	598.455	555.071	555.071	408.910	408.910	514.660	514.660	502.912	502.912	399.510	399.510
153	Provisión de Biodigestor (1.500m3)	2,00	7.504.000	15.008.000,00	6.486.720	12.973.440	6.861.661	13.723.322	6.528.480	13.056.960	8.216.880	16.433.760	8.029.280	16.058.560	6.378.400	12.756.800
154	Montaje	2,00	1.680.000	3.360.000,00	1.563.962	3.127.924	1.372.332	2.744.664	1.461.600	2.923.200	1.839.600	3.679.200	1.797.600	3.595.200	1.428.000	2.856.000
155	Provisión de Tubería, construcción de zanja	47,00	88.480	4.158.560,00	82.369	3.871.343	75.890	3.566.830	76.978	3.617.966	96.890	4.553.830	94.674	4.449.678	75.208	3.534.776

156	Provisión de Biodigestor (1.500m3)	1,00	7.504.000	7.504.000,00	6.486.720	6.486.720	6.861.661	6.861.661	6.528.480	6.528.480	8.216.880	8.216.880	8.029.280	8.029.280	6.378.400	6.378.400
157	Montaje	1,00	1.680.000	1.680.000,00	1.563.962	1.563.962	1.372.332	1.372.332	1.461.600	1.461.600	1.839.600	1.839.600	1.797.600	1.797.600	1.428.000	1.428.000
158	Provisión de Tubería, construcción de zanja	47,00	88.480	4.158.560,00	82.369	3.871.343	75.890	3.566.830	76.978	3.617.966	96.890	4.553.830	94.674	4.449.678	75.208	3.534.776
159	Volumen de Hormigón Armado	6,57	1.805.087	11.859.421,59	1.396.395	9.174.315	1.543.499	10.140.788	1.570.426	10.317.699	1.976.570	12.986.065	1.931.443	12.689.581	1.534.324	10.080.508
160	Volumen de Excavación	8,66	48.160	417.065,60	46.547	403.097	41.170	356.532	41.899	362.845	52.740	456.728	51.531	446.258	40.936	354.506
161	Volumen de Relleno	0,87	110.320	95.978,40	86.444	75.206	126.005	109.624	95.978	83.501	120.800	105.096	118.042	102.697	93.772	81.582

162	Asiento de Arena Lavada	2,07	59.120	122.378,40	106.392	220.231	99.806	206.598	51.434	106.468	64.740	134.012	63.258	130.944	50.252	104.022
163	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	26,00	15.497	402.922,00	14.427	375.102	20.149	523.874	13.482	350.532	16.970	441.220	16.582	431.132	13.172	342.484
164	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	38,00	27.796	1.056.248,00	25.876	983.288	20.928	795.264	24.183	918.954	30.440	1.156.720	29.742	1.130.196	23.627	897.811
165	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	23,00	37.215	855.945,00	34.645	796.835	28.851	663.573	32.377	744.671	40.750	937.250	39.820	915.860	31.633	727.553
166	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	72.486	579.888,00	67.479	539.832	106.044	848.352	63.063	504.504	79.370	634.960	77.560	620.480	61.613	492.905
167	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	16,00	1.792	28.672,00	1.668	26.688	998	15.968	1.559	24.944	1.960	31.360	1.917	30.672	1.523	24.371

168	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16,00	3.192	51.072,00	2.972	47.552	1.784	28.544	2.777	44.432	3.500	56.000	3.415	54.640	2.713	43.411
169	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	4.704	9.408,00	4.379	8.758	3.294	6.588	4.092	8.184	5.150	10.300	5.033	10.066	3.998	7.997
170	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5,00	7.280	36.400,00	6.777	33.885	4.492	22.460	6.334	31.670	7.970	39.850	7.790	38.950	6.188	30.940
171	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	13,00	2.464	32.032,00	2.294	29.822	4.492	58.396	2.144	27.872	2.700	35.100	2.636	34.268	2.094	27.227
172	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	7.000	14.000,00	6.517	13.034	8.109	16.218	6.090	12.180	7.670	15.340	7.490	14.980	5.950	11.900
173	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	9,00	2.968	26.712,00	2.763	24.867	2.870	25.830	2.582	23.238	3.250	29.250	3.176	28.584	2.523	22.705

174	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6,00	4.592	27.552,00	4.275	25.650	3.244	19.464	3.995	23.970	5.030	30.180	4.913	29.478	3.903	23.419
175	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4,00	1.344	5.376,00	1.251	5.004	1.622	6.488	1.169	4.676	1.470	5.880	1.438	5.752	1.142	4.570
176	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	2.184	13.104,00	2.033	12.198	3.369	20.214	1.900	11.400	2.390	14.340	2.337	14.022	1.856	11.138
177	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	4.872	14.616,00	4.535	13.605	4.242	12.726	4.239	12.717	5.330	15.990	5.213	15.639	4.141	12.424
178	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	3.192	6.384,00	2.972	5.944	7.486	14.972	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
179	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	4.648	13.944,00	4.327	12.981	7.486	22.458	4.044	12.132	5.090	15.270	4.973	14.919	3.951	11.852

180	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	9.408	9.408,00	8.758	8.758	7.486	7.486	8.185	8.185	10.300	10.300	10.067	10.067	7.997	7.997
181	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	53,00	25.080	1.329.240,00	23.348	1.237.444	18.526	981.878	21.820	1.156.460	27.460	1.455.380	26.836	1.422.308	21.318	1.129.854
182	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	35.213	246.491,00	32.781	229.467	30.202	211.414	30.635	214.445	38.560	269.920	37.678	263.746	29.931	209.517
183	TUBO PVC JE DN (100mm)	33,00	37.388	1.233.804,00	34.806	1.148.598	32.069	1.058.277	32.528	1.073.424	40.940	1.351.020	40.005	1.320.165	31.780	1.048.733
184	TUBO PVC JE DN (75mm)	20,50	35.213	721.866,50	32.781	672.011	30.202	619.141	30.635	628.018	38.560	790.480	37.678	772.399	29.931	613.586
185	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	31,00	1.658	51.398,00	1.543	47.833	1.747	54.157	1.442	44.702	1.820	56.420	1.774	54.994	1.409	43.688

186	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	5.226	15.678,00	4.865	14.595	4.482	13.446	4.547	13.641	5.720	17.160	5.592	16.776	4.442	13.326
187	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	2,00	9.856	19.712,00	9.175	18.350	8.502	17.004	8.575	17.150	10.790	21.580	10.546	21.092	8.378	16.755
188	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	44,00	1.567	68.948,00	1.459	64.196	1.747	76.868	1.363	59.972	1.720	75.680	1.677	73.788	1.332	58.606
189	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	5,00	5.583	27.915,00	5.197	25.985	4.789	23.945	4.857	24.285	6.110	30.550	5.974	29.870	4.746	23.728
190	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	1,00	13.485	13.485,00	12.554	12.554	14.650	14.650	11.732	11.732	14.770	14.770	14.429	14.429	11.462	11.462
191	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	5,00	17.080	85.400,00	15.900	79.500	14.650	73.250	14.860	74.300	18.700	93.500	18.276	91.380	14.518	72.590

192	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	4,00	11.984	47.936,00	9.309	37.236	10.279	41.116	10.426	41.704	13.120	52.480	12.823	51.292	10.186	40.746
193	TE PVC JE DN (75mm)	4,00	7.173	28.692,00	6.678	26.712	6.152	24.608	6.241	24.964	7.850	31.400	7.675	30.700	6.097	24.388
194	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	3,00	13.888	41.664,00	12.929	38.787	10.292	30.876	12.083	36.249	15.210	45.630	14.860	44.580	11.805	35.414
195	REGISTRO 40x40	4,00	233.753	935.012,00	305.877	1.223.508	507.738	2.030.952	203.365	813.460	255.960	1.023.840	250.116	1.000.464	198.690	794.760
196	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	8,00	92.109	736.872,00	85.747	685.976	72.359	578.872	80.135	641.080	100.860	806.880	98.557	788.456	78.293	626.341
197	TUBO PVC JE DN (100mm)	7,00	37.388	261.716,00	34.806	243.642	32.069	224.483	32.528	227.696	40.940	286.580	40.005	280.035	31.780	222.459

198	TUBO PVC JE DN (150mm)	61,00	70.923	4.326.303,00	66.024	4.027.464	60.831	3.710.691	61.703	3.763.883	77.660	4.737.260	75.888	4.629.168	60.285	3.677.358
199	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	16,00	9.856	157.696,00	9.175	146.800	8.502	136.032	8.575	137.200	10.790	172.640	10.546	168.736	8.378	134.042
200	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	8,00	10.895	87.160,00	10.142	81.136	9.346	74.768	9.479	75.832	11.930	95.440	11.658	93.264	9.261	74.086
201	REGISTRO PLUVIAL 30x30	8,00	177.506	1.420.048,00	165.246	1.321.968	292.245	2.337.960	154.430	1.235.440	194.370	1.554.960	189.931	1.519.448	150.880	1.207.041
202	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	15.497	46.491,00	14.427	43.281	20.149	60.447	13.482	40.446	16.970	50.910	16.582	49.746	13.172	39.517
203	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	22.237	133.422,00	20.701	124.206	20.928	125.568	19.346	116.076	24.350	146.100	23.794	142.764	18.901	113.409

204	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	72.486	72.486,00	67.479	67.479	106.044	106.044	63.063	63.063	79.370	79.370	77.560	77.560	61.613	61.613
205	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.792	5.376,00	1.668	5.004	998	2.994	1.559	4.677	1.960	5.880	1.917	5.751	1.523	4.570
206	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	3.192	6.384,00	2.972	5.944	1.784	3.568	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
207	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.464	2.464,00	2.294	2.294	4.492	4.492	2.144	2.144	2.700	2.700	2.636	2.636	2.094	2.094
208	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.968	2.968,00	2.763	2.763	2.870	2.870	2.582	2.582	3.250	3.250	3.176	3.176	2.523	2.523
209	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184,00	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856

210	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	25.080	100.320,00	23.348	93.392	18.526	74.104	21.820	87.280	27.460	109.840	26.836	107.344	21.318	85.272
211	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,50	35.213	123.245,50	32.781	114.734	30.202	105.707	30.635	107.223	38.560	134.960	37.678	131.873	29.931	104.759
212	TUBO PVC JE DN (100mm)	15,00	37.388	560.820,00	34.806	522.090	32.069	481.035	32.528	487.920	40.940	614.100	40.005	600.075	31.780	476.697
213	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	35.213	176.065,00	32.781	163.905	30.202	151.010	30.635	153.175	38.560	192.800	37.678	188.390	29.931	149.655
214	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	1.658	3.316,00	1.543	3.086	1.747	3.494	1.442	2.884	1.820	3.640	1.774	3.548	1.409	2.819
215	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.226	10.452,00	4.865	9.730	4.482	8.964	4.547	9.094	5.720	11.440	5.592	11.184	4.442	8.884

216	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	6,00	1.567	9.402,00	1.459	8.754	1.747	10.482	1.363	8.178	1.720	10.320	1.677	10.062	1.332	7.992
217	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.583	11.166,00	5.197	10.394	4.789	9.578	4.857	9.714	6.110	12.220	5.974	11.948	4.746	9.491
218	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	7.173	7.173,00	6.678	6.678	6.152	6.152	6.241	6.241	7.850	7.850	7.675	7.675	6.097	6.097
219	REGISTRO 30x30	1,00	177.506	177.506,00	199.485	199.485	333.415	333.415	154.430	154.430	194.370	194.370	189.931	189.931	150.880	150.880
220	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753,00	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690
221	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	92.109	92.109,00	85.747	85.747	72.359	72.359	80.135	80.135	100.860	100.860	98.557	98.557	78.292	78.292

222	TUBO PVC JE DN (100mm)	7,00	37.388	261.716,00	34.806	243.642	32.069	224.483	32.528	227.696	40.940	286.580	40.005	280.035	31.780	222.459
223	TUBO PVC JE DN (150mm)	32,00	70.923	2.269.536,00	66.024	2.112.768	60.831	1.946.592	61.703	1.974.496	77.660	2.485.120	75.888	2.428.416	60.285	1.929.106
224	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	16,00	9.856	157.696,00	9.175	146.800	8.502	136.032	8.575	137.200	10.790	172.640	10.546	168.736	8.378	134.042
225	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	8,00	10.895	87.160,00	10.142	81.136	9.346	74.768	9.479	75.832	11.930	95.440	11.658	93.264	9.261	74.086
226	REGISTRO PLUVIAL 30x30	4,00	177.506	710.024,00	165.246	660.984	292.245	1.168.980	154.430	617.720	194.370	777.480	189.931	759.724	150.880	603.520
227	Volumen de Hormigón Armado	2,66	1.805.087	4.801.531,42	1.396.395	3.714.411	1.543.499	4.105.707	1.570.426	4.177.333	1.976.570	5.257.676	1.931.443	5.137.638	1.534.324	4.081.302

228	Volumen de Excavación	1,46	48.160	70.313,60	46.547	67.959	41.170	60.108	41.899	61.173	52.740	77.000	51.531	75.235	40.936	59.767
229	Volumen de Relleno	0,15	110.320	16.548,00	86.444	12.967	126.005	18.901	95.978	14.397	120.800	18.120	118.042	17.706	93.772	14.066
230	Asiento de Arena Lavada	0,72	59.120	42.566,40	106.392	76.602	99.806	71.860	51.434	37.032	64.740	46.613	63.258	45.546	50.252	36.181
231	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	41,00	22.237	911.717,00	20.701	848.741	20.928	858.048	19.346	793.186	24.350	998.350	23.794	975.554	18.901	774.959
232	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	15,00	29.772	446.580,00	27.716	415.740	28.851	432.765	25.902	388.530	32.600	489.000	31.856	477.840	25.306	379.593
233	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	72.486	217.458,00	67.479	202.437	106.044	318.132	63.063	189.189	79.370	238.110	77.560	232.680	61.613	184.839

234	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	10,00	3.192	31.920,00	2.972	29.720	1.784	17.840	2.777	27.770	3.500	35.000	3.415	34.150	2.713	27.132
235	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	7.280	7.280,00	6.777	6.777	4.492	4.492	6.334	6.334	7.970	7.970	7.790	7.790	6.188	6.188
236	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	7.000	7.000,00	6.517	6.517	8.109	8.109	6.090	6.090	7.670	7.670	7.490	7.490	5.950	5.950
237	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.592	9.184,00	4.275	8.550	3.244	6.488	3.995	7.990	5.030	10.060	4.913	9.826	3.903	7.806
238	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	2.184	13.104,00	2.033	12.198	3.369	20.214	1.900	11.400	2.390	14.340	2.337	14.022	1.856	11.138
239	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	4.872	9.744,00	4.535	9.070	4.242	8.484	4.239	8.478	5.330	10.660	5.213	10.426	4.141	8.282

240	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	4.648	13.944,00	4.327	12.981	7.486	22.458	4.044	12.132	5.090	15.270	4.973	14.919	3.951	11.852
241	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	9.408	9.408,00	8.758	8.758	7.486	7.486	8.185	8.185	10.300	10.300	10.067	10.067	7.997	7.997
242	Canilla de Patio 1/2" de bronce	3,00	54.400	163.200,00	50.643	151.929	162.185	486.555	47.328	141.984	59.570	178.710	58.208	174.624	46.240	138.720
243	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,00	35.213	105.639,00	32.781	98.343	30.202	90.606	30.635	91.905	38.560	115.680	37.678	113.034	29.931	89.793
244	TUBO PVC JE DN (100mm)	55,00	37.388	2.056.340,00	34.806	1.914.330	32.069	1.763.795	32.528	1.789.040	40.940	2.251.700	40.005	2.200.275	31.780	1.747.889
245	REGISTRO 30x30	3,00	177.506	532.518,00	199.485	598.455	333.415	1.000.245	154.430	463.290	194.370	583.110	189.931	569.793	150.880	452.640

246	REGISTRO 40x40	2,00	233.753	467.506,00	305.877	611.754	507.738	1.015.476	203.365	406.730	255.960	511.920	250.116	500.232	198.690	397.380
247	REGISTRO 60x60	1,00	413.764	413.764,00	505.362	505.362	555.071	555.071	359.975	359.975	453.070	453.070	442.727	442.727	351.699	351.699
248	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	92.109	276.327,00	85.747	257.241	72.359	217.077	80.135	240.405	100.860	302.580	98.557	295.671	78.293	234.878
249	TUBO PVC JE DN (100mm)	1,50	37.388	56.082,00	34.806	52.209	32.069	48.104	32.528	48.792	40.940	61.410	40.005	60.008	31.780	47.670
250	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	4,00	9.856	39.424,00	9.175	36.700	8.502	34.008	8.575	34.300	10.790	43.160	10.546	42.184	8.378	33.510
251	Volumen de Hormigón Armado	0,75	1.805.087	1.353.815,25	1.396.395	1.047.296	1.543.499	1.157.624	1.570.426	1.177.820	1.976.570	1.482.428	1.931.443	1.448.582	1.534.324	1.150.743

252	Volumen de Excavación	0,47	48.160	22.635,20	46.547	21.877	41.170	19.350	41.899	19.693	52.740	24.788	51.531	24.220	40.936	19.240
253	Volumen de Relleno	0,05	110.320	5.516,00	86.444	4.322	126.005	6.300	95.978	4.799	120.800	6.040	118.042	5.902	93.772	4.689
254	Asiento de Arena Lavada	0,31	59.120	18.327,20	106.392	32.982	99.806	30.940	51.434	15.945	64.740	20.069	63.258	19.610	50.252	15.578
255	Desmante de piso de aulas	180,00	11.200	2.016.000,00	10.426	1.876.680	13.723	2.470.140	9.744	1.753.920	12.260	2.206.800	11.984	2.157.120	9.520	1.713.600
256	Contrapiso de H° de cascotes	180,00	48.000	8.640.000,00	46.547	8.378.460	43.665	7.859.700	41.760	7.516.800	52.560	9.460.800	51.360	9.244.800	40.800	7.344.000
257	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	180,00	202.640	36.475.200,00	157.300	28.314.000	144.207	25.957.260	176.297	31.733.460	221.890	39.940.200	216.825	39.028.500	172.244	31.003.920

258	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	100,00	56.000	5.600.000,00	46.547	4.654.700	47.146	4.714.600	48.720	4.872.000	61.320	6.132.000	59.920	5.992.000	47.600	4.760.000
259	Demolicion de revoque con humedad	100,00	11.200	1.120.000,00	10.426	1.042.600	13.723	1.372.300	9.744	974.400	12.260	1.226.000	11.984	1.198.400	9.520	952.000
260	Revoque de paredes interior y exterior a dos capas	100,00	50.375	5.037.500,00	57.186	5.718.600	39.136	3.913.600	43.826	4.382.600	55.160	5.516.000	53.901	5.390.100	42.819	4.281.875
261	Pintura de paredes con latex acrilico	850,00	42.160	35.836.000,00	44.855	38.126.750	26.353	22.400.050	36.679	31.177.150	46.170	39.244.500	45.111	38.344.350	35.836	30.460.600
262	Retiro de escombros	35,00	56.000	1.960.000,00	99.743	3.491.005	48.032	1.681.120	48.720	1.705.200	61.320	2.146.200	59.920	2.097.200	47.600	1.666.000
263	Desmonte de tejas y tejuelones	280,00	29.120	8.153.600,00	27.109	7.590.520	30.740	8.607.200	25.334	7.093.520	31.890	8.929.200	31.158	8.724.240	24.752	6.930.560

264	Provision y colocacion de tejas y tejuelones	280,00	168.000	47.040.000,00	179.537	50.270.360	177.348	49.657.440	146.160	40.924.800	183.960	51.508.800	179.760	50.332.800	142.800	39.984.000
265	Provision y colcacion de canaletas y bajadas	85,00	104.000	8.840.000,00	96.817	8.229.445	138.689	11.788.565	90.480	7.690.800	113.880	9.679.800	111.280	9.458.800	88.400	7.514.000
266	Cambio total de instalacion electrica de 3 aulas, salon de usos multiples y administrativo	1,00	18.678.016	18.678.016,00	17.387.925	17.387.925	19.717.264	19.717.264	16.249.874	16.249.874	20.452.430	20.452.430	19.985.477	19.985.477	15.876.314	15.876.314
267	Detector H/C	6,00	181.350	1.088.100,00	168.824	1.012.944	211.094	1.266.564	157.775	946.650	198.580	1.191.480	194.045	1.164.270	154.148	924.885
268	Letrero Salida de emergencia	4,00	169.065	676.260,00	157.388	629.552	157.345	629.380	147.087	588.348	185.130	740.520	180.900	723.600	143.705	574.821
269	Artefacto de iluminación de emergencia	4,00	78.000	312.000,00	72.613	290.452	113.080	452.320	67.860	271.440	85.410	341.640	83.460	333.840	66.300	265.200

1	Limpieza y preparación del terreno	175,17	10.500	1.839.285	7.979	1.397.681	6.862	1.202.017	9.135	1.600.178	11.500	2.014.455	11.235	1.968.035	8.925	1.563.392
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	164,23	70.000	11.496.100	113.042	18.564.888	91.589	15.041.661	60.900	10.001.607	76.650	12.588.230	74.900	12.300.827	59.500	9.771.685
3	Obrador con baño	1,00	9.730.000	9.730.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	8.465.100	8.465.100	10.654.350	10.654.350	10.411.100	10.411.100	8.270.500	8.270.500
4	Cartel de Obra	1,00	2.800.000	2.800.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.436.000	2.436.000	3.066.000	3.066.000	2.996.000	2.996.000	2.380.000	2.380.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	700.000	700.000	664.950	664.950	480.316	480.316	609.000	609.000	766.500	766.500	749.000	749.000	595.000	595.000
6	Replanteo	126,24	7.000	883.680	6.650	839.496	3.431	433.129	6.090	768.802	7.670	968.261	7.490	945.538	5.950	751.128

7	Relleno y apisonado de interiores	37,87	52.500	1.988.280	59.846	2.266.488	130.372	4.937.448	45.675	1.729.804	57.490	2.177.261	56.175	2.127.460	44.625	1.690.038
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	4,15	1.052.235	4.365.723	731.445	3.034.765	529.196	2.195.634	915.445	3.798.181	1.152.200	4.780.478	1.125.891	4.671.322	894.400	3.710.865
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,45	1.786.362	7.949.311	1.994.850	8.877.083	2.173.531	9.672.213	1.554.135	6.915.901	1.956.070	8.704.512	1.911.407	8.505.761	1.518.408	6.756.914
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	2,10	1.127.855	2.368.496	744.744	1.563.962	849.162	1.783.240	981.234	2.060.591	1.235.000	2.593.500	1.206.805	2.534.291	958.677	2.013.221
11	Pilar de H°A°	1,90	4.175.609	7.933.657	3.657.225	6.948.728	2.857.244	5.428.764	3.632.780	6.902.282	4.572.290	8.687.351	4.467.902	8.489.014	3.549.268	6.743.609
12	Encadenado de H°A° superior y en galería	2,65	3.593.099	9.521.712	3.391.245	8.986.799	2.671.979	7.080.744	3.125.996	8.283.889	3.934.440	10.426.266	3.844.616	10.188.232	3.054.134	8.093.455

13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,85	2.972.340	14.415.849	2.792.790	13.545.032	2.671.979	12.959.098	2.585.936	12.541.790	3.254.710	15.785.344	3.180.404	15.424.959	2.526.489	12.253.472
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	115,88	647.900	75.077.745	603.150	69.892.178	603.921	69.981.520	563.673	65.317.638	709.450	82.210.073	693.253	80.333.187	550.715	63.816.083
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	84.000	1.545.600	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	73.080	1.344.672	91.980	1.692.432	89.880	1.653.792	71.400	1.313.760
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	128,15	132.266	16.949.227	152.939	19.598.368	147.408	18.889.598	115.071	14.745.773	144.830	18.559.240	141.525	18.135.721	112.426	14.406.843
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	6,10	109.287	666.651	123.681	754.454	119.057	726.248	95.080	579.988	119.670	729.987	116.937	713.316	92.894	566.653
18	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	12,00	114.800	1.377.600	172.887	2.074.644	93.630	1.123.560	99.876	1.198.512	125.710	1.508.520	122.836	1.474.032	97.580	1.170.960

19	Envarillado sobre aberturas	3,75	45.500	170.625	42.357	158.839	28.956	108.585	39.585	148.444	49.820	186.825	48.685	182.569	38.675	145.031
20	Envarillado bajo aberturas	17,20	22.750	391.300	21.179	364.279	28.956	498.043	19.793	340.440	24.910	428.452	24.343	418.700	19.338	332.605
21	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	17,20	35.280	606.816	39.897	686.228	35.928	617.962	30.694	527.937	38.630	664.436	37.750	649.300	29.988	515.794
22	Aislación horizontal	30,15	41.363	1.247.107	46.547	1.403.392	53.334	1.608.020	35.986	1.084.978	45.290	1.365.494	44.258	1.334.379	35.159	1.060.041
23	Revoques de paredes interiores	106,45	45.500	4.843.248	49.206	5.237.733	39.136	4.165.832	39.585	4.213.625	49.820	5.303.090	48.685	5.182.275	38.675	4.116.760
24	Revoques de paredes exteriores	40,71	45.500	1.852.115	57.186	2.327.804	39.136	1.593.063	39.585	1.611.340	49.820	2.027.965	48.685	1.981.763	38.675	1.574.298

25	Revoque base de revestimiento ceramico	33,90	66.849	2.266.181	47.876	1.622.996	46.272	1.568.621	58.159	1.971.590	73.200	2.481.480	71.528	2.424.799	56.822	1.926.254
26	Revoque de mocheta	40,00	24.500	980.000	30.588	1.223.520	21.204	848.160	21.315	852.600	26.830	1.073.200	26.215	1.048.600	20.825	833.000
27	Contrapiso de H° de cascotes	100,88	42.000	4.236.960	46.547	4.695.661	43.665	4.404.925	36.540	3.686.155	45.990	4.639.471	44.940	4.533.547	35.700	3.601.416
28	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	90,52	160.650	14.542.038	157.300	14.238.796	144.207	13.053.618	139.766	12.651.618	175.910	15.923.373	171.896	15.560.026	136.553	12.360.732
29	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	10,36	160.650	1.664.334	146.289	1.515.554	157.306	1.629.690	139.766	1.447.976	175.910	1.822.428	171.896	1.780.843	136.553	1.414.684
30	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	97,00	49.000	4.753.000	46.547	4.515.059	47.146	4.573.162	42.630	4.135.110	53.660	5.205.020	52.430	5.085.710	41.650	4.040.050

31	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	25,36	181.398	4.600.253	159.588	4.047.152	124.030	3.145.401	157.816	4.002.214	198.630	5.037.257	194.096	4.922.275	154.188	3.910.215
32	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	33,90	182.000	6.169.800	164.450	5.574.855	122.076	4.138.376	158.340	5.367.726	199.290	6.755.931	194.740	6.601.686	154.700	5.244.330
33	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	16,27	980.000	15.944.600	837.837	13.631.608	817.162	13.295.226	852.600	13.871.802	1.073.100	17.459.337	1.048.600	17.060.722	833.000	13.552.910
34	Mesada de granito natural de 110cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	12,80	1.368.889	17.521.779	837.837	10.724.314	1.246.950	15.960.960	1.190.933	15.243.942	1.498.930	19.186.304	1.464.711	18.748.301	1.163.556	14.893.512
35	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	1,00	3.465.000	3.465.000	3.590.730	3.590.730	2.282.750	2.282.750	3.014.550	3.014.550	3.794.180	3.794.180	3.707.550	3.707.550	2.945.250	2.945.250
36	Ventana de 1,50 x 1,70 m	1,00	1.540.000	1.540.000	1.904.683	1.904.683	1.924.696	1.924.696	1.339.800	1.339.800	1.686.300	1.686.300	1.647.800	1.647.800	1.309.000	1.309.000

37	Ventana de 3,90 x 1,70 m	3,00	4.004.000	12.012.000	5.477.060	16.431.180	5.004.210	15.012.630	3.483.480	10.450.440	4.384.380	13.153.140	4.284.280	12.852.840	3.403.400	10.210.200
38	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	23,49	175.000	4.110.750	232.733	5.466.898	311.894	7.326.390	152.250	3.576.353	191.630	4.501.389	187.250	4.398.503	148.750	3.494.138
39	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	2,90	657.284	1.906.123	599.398	1.738.254	422.544	1.225.378	571.837	1.658.327	719.730	2.087.217	703.294	2.039.553	558.691	1.620.205
40	Baranda en rampa y escaleras	7,20	117.600	846.720	146.289	1.053.281	311.894	2.245.637	102.312	736.646	128.770	927.144	125.832	905.990	99.960	719.712
41	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	18,60	91.000	1.692.600	99.743	1.855.220	99.806	1.856.392	79.170	1.472.562	99.650	1.853.490	97.370	1.811.082	77.350	1.438.710
42	Bajada de 100 mm	12,00	42.000	504.000	38.567	462.804	38.882	466.584	36.540	438.480	45.990	551.880	44.940	539.280	35.700	428.400

43	Pintura de revoque interior	72,55	36.890	2.676.185	39.248	2.847.246	26.353	1.911.778	32.094	2.328.259	40.390	2.930.093	39.472	2.863.496	31.357	2.274.757
44	Pintura de revoque exterior	40,71	38.735	1.576.720	37.237	1.515.763	26.353	1.072.721	33.699	1.371.746	42.410	1.726.334	41.446	1.687.094	32.924	1.340.212
45	Pintura de viga cadena de Hormigon	14,93	29.750	444.108	31.652	472.501	26.353	393.398	25.883	386.381	32.580	486.354	31.833	475.203	25.288	377.492
46	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	128,15	21.420	2.744.866	22.789	2.920.296	20.763	2.660.675	18.635	2.387.982	23.450	3.005.000	22.919	2.936.955	18.207	2.333.136
47	Pintura de aberturas metálicas en sintético	5,80	39.508	228.949	42.033	243.581	39.417	228.422	34.372	199.186	43.260	250.692	42.274	244.978	33.582	194.607
48	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	30,60	26.180	801.108	19.949	610.439	28.735	879.291	22.777	696.976	28.670	877.302	28.013	857.198	22.253	680.942

49	Pintura de estructura metálica de techo	115,88	45.220	5.240.030	48.110	5.574.919	43.160	5.001.320	39.341	4.558.780	49.520	5.738.308	48.385	5.606.786	38.437	4.454.026
50	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	431.200	862.400	332.475	664.950	426.670	853.340	375.144	750.288	472.160	944.320	461.384	922.768	366.520	733.040
51	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	20,00	372.400	7.448.000	425.568	8.511.360	489.050	9.781.000	323.988	6.479.760	407.780	8.155.600	398.468	7.969.360	316.540	6.330.800
52	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	20,00	328.300	6.566.000	305.877	6.117.540	548.933	10.978.660	285.621	5.712.420	359.490	7.189.800	351.281	7.025.620	279.055	5.581.100
53	Griferia clásica con accesorios y conexiones	2,00	294.000	588.000	305.877	611.754	336.846	673.692	255.780	511.560	321.930	643.860	314.580	629.160	249.900	499.800
54	Pizarron acrilico 3,00x1,50	1,00	1.005.000	1.005.000	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	874.350	874.350	1.100.480	1.100.480	1.075.350	1.075.350	854.250	854.250

55	Limpieza final de obra con retiro de escombros	126,24	10.500	1.325.520	71.500	9.026.160	4.803	606.331	9.135	1.153.202	11.500	1.451.760	11.235	1.418.306	8.925	1.126.692
56	Replanteo	48,93	7.000	342.510	6.650	325.385	3.431	167.879	6.090	297.984	7.670	375.293	7.490	366.486	5.950	291.134
57	Relleno y apisonado de interiores	26,91	52.500	1.412.854	59.846	1.610.546	130.372	3.508.506	45.675	1.229.183	57.490	1.547.142	56.175	1.511.754	44.625	1.200.926
58	Dado de H°C°, incluye excavacion	16,90	1.127.855	19.060.756	744.744	12.586.174	849.162	14.350.838	981.234	16.582.855	1.235.000	20.871.500	1.206.805	20.395.005	958.677	16.201.643
59	Estructura de perfiles metálicos para invernadero	307,68	142.367	43.804.200	159.588	49.102.706	162.813	50.094.988	123.860	38.109.765	155.890	47.964.890	152.333	46.870.457	121.012	37.233.570
60	Malla antiáfida en los laterales, frontal, posterior y cenital, incluye los accesorios de fijación y la mano de obra.	100,05	19.600	1.960.980	19.949	1.995.897	22.415	2.242.621	17.052	1.706.053	21.460	2.147.073	20.972	2.098.249	16.660	1.666.833

61	Polietileno de 150 micrones	207,63	3.500	726.720	2.660	552.307	6.612	1.372.877	3.045	632.246	3.830	795.239	3.745	777.590	2.975	617.712
62	Puerta metálica de 1.0 x 2.2 puerta con bastidor metálico de caño cuadrado de 40x40 pared 1.60mm con cerramiento de pvc, similar a la cobertura del invernadero, con cerradura, llave con tambor.	2,00	646.800	1.293.600	997.425	1.994.850	1.626.214	3.252.428	562.716	1.125.432	708.250	1.416.500	692.076	1.384.152	549.780	1.099.560
63	Pintura de estructura metálica de invernadero	307,68	38.080	11.716.614	40.514	12.465.518	43.160	13.279.650	33.130	10.193.578	41.700	12.830.431	40.746	12.536.900	32.368	9.959.122
64	Limpieza final de obra con retiro de escombros	48,93	10.500	513.765	7.150	349.850	4.803	235.011	9.135	446.976	11.500	562.695	11.235	549.729	8.925	436.700
65	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja colocación de ductos relleno y compactación de zanja cableado y conexión en ambos terminales	65,00	117.600	7.644.000	86.444	5.618.860	63.819	4.148.235	102.312	6.650.280	128.770	8.370.050	125.832	8.179.080	99.960	6.497.400
66	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1,00	1.862.000	1.862.000	1.595.880	1.595.880	1.395.127	1.395.127	1.619.940	1.619.940	2.038.890	2.038.890	1.992.340	1.992.340	1.582.700	1.582.700

67	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 06 módulos.	1,00	833.000	833.000	598.455	598.455	607.806	607.806	724.710	724.710	912.140	912.140	891.310	891.310	708.050	708.050
68	Provision y colocación TM 3X25A	2,00	411.600	823.200	372.372	744.744	309.160	618.320	358.092	716.184	450.700	901.400	440.412	880.824	349.860	699.720
69	Provisión y colocación TM 1x20A	2,00	161.700	323.400	146.289	292.578	186.379	372.758	140.679	281.358	177.060	354.120	173.019	346.038	137.445	274.890
70	Provisión y colocación TM 1x16A	15,00	161.700	2.425.500	132.990	1.994.850	143.974	2.159.610	140.679	2.110.185	177.060	2.655.900	173.019	2.595.285	137.445	2.061.675
71	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	1,00	328.300	328.300	398.970	398.970	575.435	575.435	285.621	285.621	359.490	359.490	351.281	351.281	279.055	279.055
72	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	2,00	264.600	529.200	292.578	585.156	260.412	520.824	230.202	460.404	289.740	579.480	283.122	566.244	224.910	449.820

73	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	18,00	88.200	1.587.600	105.567	1.900.206	146.513	2.637.234	76.734	1.381.212	96.580	1.738.440	94.374	1.698.732	74.970	1.349.460
74	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	6,00	176.400	1.058.400	179.537	1.077.222	153.840	923.040	153.468	920.808	193.160	1.158.960	188.748	1.132.488	149.940	899.640
75	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	20,00	88.200	1.764.000	105.567	2.111.340	154.418	3.088.360	76.734	1.534.680	96.580	1.931.600	94.374	1.887.480	74.970	1.499.400
76	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	4,00	176.400	705.600	164.216	656.864	201.254	805.016	153.468	613.872	193.160	772.640	188.748	754.992	149.940	599.760
77	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	23,00	176.400	4.057.200	164.216	3.776.968	184.746	4.249.158	153.468	3.529.764	193.160	4.442.680	188.748	4.341.204	149.940	3.448.620
78	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	637.000	637.000	593.002	593.002	670.443	670.443	554.190	554.190	697.520	697.520	681.590	681.590	541.450	541.450

79	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	5,00	401.800	2.009.000	452.166	2.260.830	360.862	1.804.310	349.566	1.747.830	439.970	2.199.850	429.926	2.149.630	341.530	1.707.650
80	Provisión y colocación de fotocélula.	1,00	93.100	93.100	73.145	73.145	91.686	91.686	80.997	80.997	101.940	101.940	99.617	99.617	79.135	79.135
81	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	6,00	323.400	1.940.400	332.475	1.994.850	258.414	1.550.484	281.358	1.688.148	354.120	2.124.720	346.038	2.076.228	274.890	1.649.340
82	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	12,00	107.800	1.293.600	93.093	1.117.116	119.505	1.434.060	93.786	1.125.432	118.040	1.416.480	115.346	1.384.152	91.630	1.099.560
83	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	6,00	431.200	2.587.200	531.960	3.191.760	561.409	3.368.454	375.144	2.250.864	472.160	2.832.960	461.384	2.768.304	366.520	2.199.120
84	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	2,00	3.822.000	7.644.000	4.388.670	8.777.340	4.428.891	8.857.782	3.325.140	6.650.280	4.185.090	8.370.180	4.089.540	8.179.080	3.248.700	6.497.400

85	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	2,00	539.000	1.078.000	500.500	1.001.000	499.029	998.058	468.930	937.860	590.210	1.180.420	576.730	1.153.460	458.150	916.300
86	Solicitud de trifasicación y cambio de llave limitadora hasta 3x63A. Incluye el reemplazo del cable de bajada para el medidor, el tablero para la llave limitadora y el interruptor termomagnético de 3x63A.	1,00	2.548.000	2.548.000	3.324.750	3.324.750	2.857.473	2.857.473	2.216.760	2.216.760	2.790.060	2.790.060	2.726.360	2.726.360	2.165.800	2.165.800
87	Conexión a red ANDE con cable preensablado de 4x16mm2.	1,00	1.078.000	1.078.000	1.003.543	1.003.543	1.399.467	1.399.467	937.860	937.860	1.180.410	1.180.410	1.153.460	1.153.460	916.300	916.300
88	Adecuación y trifasicación de tablero principal existente. Incluye la alimentación del tablero desde el puesto de medición, la colocación de una llave de corte nueva y el equilibrio de cargas de los circuitos existentes.	1,00	5.390.000	5.390.000	5.734.529	5.734.529	6.164.059	6.164.059	4.689.300	4.689.300	5.902.050	5.902.050	5.767.300	5.767.300	4.581.500	4.581.500
89	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	72,00	26.050	1.875.613	24.251	1.746.072	28.851	2.077.272	22.664	1.631.808	28.520	2.053.440	27.874	2.006.928	22.143	1.594.271
90	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	63.426	63.426	59.045	59.045	106.044	106.044	55.180	55.180	69.450	69.450	67.866	67.866	53.912	53.912

91	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	86.289	86.289	80.329	80.329	155.946	155.946	75.071	75.071	94.490	94.490	92.329	92.329	73.346	73.346
92	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	4.116	16.464	3.832	15.328	3.294	13.176	3.581	14.324	4.510	18.040	4.404	17.616	3.499	13.994
93	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	6.370	6.370	5.930	5.930	4.492	4.492	5.542	5.542	6.980	6.980	6.816	6.816	5.415	5.415
94	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	4.018	4.018	3.740	3.740	3.244	3.244	3.496	3.496	4.400	4.400	4.299	4.299	3.415	3.415
95	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	12,00	4.263	51.156	3.969	47.628	4.242	50.904	3.709	44.508	4.670	56.040	4.561	54.732	3.624	43.483
96	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	6,00	8.232	49.392	7.663	45.978	7.486	44.916	7.162	42.972	9.010	54.060	8.808	52.848	6.997	41.983

97	TUBO PVC JE DN (100mm)	52,00	32.714	1.701.137	30.454	1.583.608	32.069	1.667.588	28.461	1.479.972	35.820	1.862.640	35.004	1.820.208	27.807	1.445.967
98	REGISTRO 40x40	1,00	204.534	204.534	305.877	305.877	507.738	507.738	177.944	177.944	223.960	223.960	218.851	218.851	173.854	173.854
99	REGISTRO 50x50	1,00	253.750	253.750	398.970	398.970	534.636	534.636	220.763	220.763	277.860	277.860	271.513	271.513	215.688	215.688
100	REGISTRO 60x60	1,00	278.320	278.320	505.362	505.362	555.071	555.071	242.138	242.138	304.760	304.760	297.802	297.802	236.572	236.572
101	Provisión de Biodigestor (1.500 m3)	1,00	6.566.000	6.566.000	5.675.880	5.675.880	6.861.661	6.861.661	5.712.420	5.712.420	7.189.770	7.189.770	7.025.620	7.025.620	5.581.100	5.581.100
102	Montaje	1,00	1.470.000	1.470.000	1.368.467	1.368.467	1.372.332	1.372.332	1.278.900	1.278.900	1.609.650	1.609.650	1.572.900	1.572.900	1.249.500	1.249.500

103	Provisión de Tubería y construcción de zanja - ancho 0.6	54,00	77.420	4.180.680	72.073	3.891.942	88.538	4.781.052	67.355	3.637.170	84.770	4.577.580	82.839	4.473.306	65.807	3.553.578
104	provision y colocacion de tubería para vertimiento posterior (estimado)	100,00	32.714	3.271.418	30.454	3.045.400	37.412	3.741.200	28.461	2.846.100	35.820	3.582.000	35.004	3.500.400	27.807	2.780.705
105	Volumen de Hormigón Armado	5,53	1.579.451	8.734.366	1.396.395	7.722.064	1.543.499	8.535.549	1.374.123	7.598.900	1.729.500	9.564.135	1.690.013	9.345.772	1.342.534	7.424.211
106	Volumen de Excavación	7,20	42.140	303.408	46.547	335.138	41.170	296.424	36.662	263.966	46.140	332.208	45.090	324.648	35.819	257.897
107	Volumen de Relleno	0,72	96.530	69.502	86.444	62.240	126.005	90.724	83.981	60.466	105.700	76.104	103.287	74.367	82.051	59.076
108	Asiento de Arena Lavada	1,77	51.730	91.563	106.392	188.314	99.806	176.657	45.005	79.659	56.640	100.253	55.351	97.971	43.971	77.828

109	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	26,00	13.560	352.551	12.622	328.172	20.149	523.874	11.797	306.722	14.850	386.100	14.509	377.234	11.526	299.668
110	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	38,00	19.457	739.383	18.113	688.294	20.928	795.264	16.928	643.264	21.310	809.780	20.819	791.122	16.539	628.476
111	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	23,00	26.050	599.154	24.251	557.773	28.851	663.573	22.664	521.272	28.520	655.960	27.874	641.102	22.143	509.281
112	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	63.426	507.405	59.045	472.360	106.044	848.352	55.180	441.440	69.450	555.600	67.866	542.928	53.912	431.294
113	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	16,00	1.568	25.088	1.460	23.360	998	15.968	1.364	21.824	1.720	27.520	1.678	26.848	1.333	21.325
114	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	16,00	2.793	44.688	2.600	41.600	1.784	28.544	2.430	38.880	3.060	48.960	2.989	47.824	2.374	37.985

115	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	4.116	8.232	3.832	7.664	3.294	6.588	3.581	7.162	4.510	9.020	4.404	8.808	3.499	6.997
116	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5,00	6.370	31.850	5.930	29.650	4.492	22.460	5.542	27.710	6.980	34.900	6.816	34.080	5.415	27.073
117	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	13,00	2.156	28.028	2.007	26.091	4.492	58.396	1.876	24.388	2.360	30.680	2.307	29.991	1.833	23.824
118	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	6.125	12.250	5.702	11.404	8.109	16.218	5.329	10.658	6.710	13.420	6.554	13.108	5.206	10.413
119	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	9,00	2.597	23.373	2.418	21.762	2.870	25.830	2.259	20.331	2.840	25.560	2.779	25.011	2.207	19.867
120	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	6,00	4.018	24.108	3.740	22.440	3.244	19.464	3.496	20.976	4.400	26.400	4.299	25.794	3.415	20.492

121	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4,00	1.176	4.704	1.095	4.380	1.622	6.488	1.023	4.092	1.290	5.160	1.258	5.032	1.000	3.998
122	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	1.911	11.466	1.779	10.674	3.369	20.214	1.663	9.978	2.090	12.540	2.045	12.270	1.624	9.746
123	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	4.263	12.789	3.969	11.907	4.242	12.726	3.709	11.127	4.670	14.010	4.561	13.683	3.624	10.871
124	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	2.793	5.586	2.600	5.200	7.486	14.972	2.430	4.860	3.060	6.120	2.989	5.978	2.374	4.748
125	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	4.067	12.201	3.786	11.358	7.486	22.458	3.538	10.614	4.450	13.350	4.352	13.056	3.457	10.371
126	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	8.232	8.232	7.663	7.663	7.486	7.486	7.162	7.162	9.010	9.010	8.808	8.808	6.997	6.997

127	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	53,00	21.945	1.163.078	20.428	1.082.684	18.526	981.878	19.092	1.011.876	24.030	1.273.590	23.481	1.244.493	18.653	988.617
128	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	30.811	215.678	28.683	200.781	30.202	211.414	26.806	187.642	33.740	236.180	32.968	230.776	26.190	183.327
129	TUBO PVC JE DN (100mm)	33,00	32.714	1.079.568	30.454	1.004.982	32.069	1.058.277	28.461	939.213	35.820	1.182.060	35.004	1.155.132	27.807	917.633
130	TUBO PVC JE DN (75mm)	20,50	30.811	631.630	28.683	588.002	30.202	619.141	26.806	549.523	33.740	691.670	32.968	675.844	26.190	536.885
131	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	31,00	1.450	44.962	1.350	41.850	1.747	54.157	1.262	39.122	1.590	49.290	1.552	48.112	1.233	38.218
132	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	4.573	9.145	4.257	8.514	4.482	8.964	3.978	7.956	5.010	10.020	4.893	9.786	3.887	7.774

133	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	2,00	8.624	17.248	8.028	16.056	8.502	17.004	7.503	15.006	9.440	18.880	9.228	18.456	7.330	14.661
134	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	44,00	1.371	60.325	1.276	56.144	1.747	76.868	1.193	52.492	1.500	66.000	1.467	64.548	1.165	51.276
135	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	5,00	4.885	24.427	4.548	22.740	4.789	23.945	4.250	21.250	5.350	26.750	5.227	26.135	4.152	20.762
136	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	1,00	11.799	11.799	10.984	10.984	14.650	14.650	10.265	10.265	12.920	12.920	12.625	12.625	10.029	10.029
137	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	4,00	14.945	59.780	13.913	55.652	14.650	58.600	13.002	52.008	16.360	65.440	15.991	63.964	12.703	50.813
138	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	4,00	10.486	41.944	9.309	37.236	10.279	41.116	9.123	36.492	11.480	45.920	11.220	44.880	8.913	35.652

139	TE PVC JE DN (75mm)	4,00	6.276	25.104	5.842	23.368	6.152	24.608	5.460	21.840	6.870	27.480	6.715	26.860	5.335	21.338
140	TE DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	3,00	12.152	36.456	11.313	33.939	10.292	30.876	10.572	31.716	13.310	39.930	13.003	39.009	10.329	30.988
141	REGISTRO 40x40	4,00	204.534	818.135	305.877	1.223.508	507.738	2.030.952	177.944	711.776	223.960	895.840	218.851	875.404	173.854	695.415
142	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	8,00	80.595	644.762	75.028	600.224	72.359	578.872	70.118	560.944	88.250	706.000	86.237	689.896	68.506	548.047
143	TUBO PVC JE DN (100mm)	4,00	32.714	130.857	30.454	121.816	32.069	128.276	28.461	113.844	35.820	143.280	35.004	140.016	27.807	111.228
144	TUBO PVC JE DN (150mm)	27,00	62.058	1.675.553	57.771	1.559.817	60.831	1.642.437	53.990	1.457.730	67.950	1.834.650	66.402	1.792.854	52.749	1.424.220

145	TUBO PVC JE DN (100mm)	17,00	32.714	556.141	30.454	517.718	32.069	545.173	28.461	483.837	35.820	608.940	35.004	595.068	27.807	472.720
146	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	8.624	68.992	8.028	64.224	8.502	68.016	7.503	60.024	9.440	75.520	9.228	73.824	7.330	58.643
147	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	4,00	9.533	38.134	8.875	35.500	9.346	37.384	8.294	33.176	10.440	41.760	10.200	40.800	8.103	32.414
148	CANALETA PLUVIAL 20x20	18,80	89.180	1.676.584	83.020	1.560.776	82.340	1.547.992	77.587	1.458.636	97.650	1.835.820	95.423	1.793.952	75.803	1.425.096
149	REGISTRO PLUVIAL 30x30	4,00	155.317	621.269	144.589	578.356	292.245	1.168.980	135.126	540.504	170.070	680.280	166.189	664.756	132.020	528.079
150	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	29,00	19.457	564.266	18.113	525.277	20.928	606.912	16.928	490.912	21.310	617.990	20.819	603.751	16.539	479.626

151	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	63.426	126.851	59.045	118.090	106.044	212.088	55.180	110.360	69.450	138.900	67.866	135.732	53.912	107.824
152	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	2.793	19.551	2.600	18.200	1.784	12.488	2.430	17.010	3.060	21.420	2.989	20.923	2.374	16.618
153	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.793	2.793	2.600	2.600	4.492	4.492	2.430	2.430	3.060	3.060	2.989	2.989	2.374	2.374
154	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	1.911	11.466	1.779	10.674	3.369	20.214	1.663	9.978	2.090	12.540	2.045	12.270	1.624	9.746
155	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	4.067	12.201	3.786	11.358	7.486	22.458	3.538	10.614	4.450	13.350	4.352	13.056	3.457	10.371
156	Canilla de Patio 1/2" de bronce	2,00	54.400	108.800	50.270	100.540	162.185	324.370	47.328	94.656	59.570	119.140	58.208	116.416	46.240	92.480

157	TUBO PVC JE DN (75mm)	2,00	30.811	61.622	28.683	57.366	30.202	60.404	26.806	53.612	33.740	67.480	32.968	65.936	26.190	52.379
158	TUBO PVC JE DN (100mm)	38,50	32.714	1.259.496	30.454	1.172.479	32.069	1.234.657	28.461	1.095.749	35.820	1.379.070	35.004	1.347.654	27.807	1.070.572
159	REGISTRO 30x30	2,00	155.317	310.635	199.485	398.970	333.415	666.830	135.126	270.252	170.070	340.140	166.189	332.378	132.020	264.039
160	REGISTRO 40x40	1,00	204.534	204.534	305.877	305.877	507.738	507.738	177.944	177.944	223.960	223.960	218.851	218.851	173.854	173.854
161	REGISTRO 50x50	1,00	253.750	253.750	398.970	398.970	534.636	534.636	220.763	220.763	277.860	277.860	271.513	271.513	215.688	215.688
162	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	2,00	80.595	161.190	75.028	150.056	72.359	144.718	70.118	140.236	88.250	176.500	86.237	172.474	68.506	137.012

163	Replanteo	153,15	7.000	1.072.050	6.650	1.018.448	3.431	525.458	6.090	932.684	7.670	1.174.661	7.490	1.147.094	5.950	911.243
164	Relleno y apisonado de interiores	38,29	52.500	2.010.094	59.846	2.291.354	130.372	4.991.618	45.675	1.748.782	57.490	2.201.148	56.175	2.150.800	44.625	1.708.580
165	Contrapiso de H° de cascotes	153,15	42.000	6.432.300	46.547	7.128.673	43.665	6.687.295	36.540	5.596.101	45.990	7.043.369	44.940	6.882.561	35.700	5.467.455
166	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	153,15	154.000	23.585.100	172.887	26.477.644	124.030	18.995.195	133.980	20.519.037	168.630	25.825.685	164.780	25.236.057	130.900	20.047.335
167	Limpieza final	153,15	10.500	1.608.075	7.150	1.095.023	4.803	735.579	9.135	1.399.025	11.500	1.761.225	11.235	1.720.640	8.925	1.366.864
168	Detector H/C	1,00	181.350	181.350	168.824	168.824	211.094	211.094	157.775	157.775	198.580	198.580	194.045	194.045	154.148	154.148

169	Letrero Salida de emergencia	1,00	169.065	169.065	157.388	157.388	157.345	157.345	147.087	147.087	185.130	185.130	180.900	180.900	143.705	143.705
170	Artefacto de iluminación de emergencia	1,00	78.000	78.000	72.613	72.613	113.080	113.080	67.860	67.860	85.410	85.410	83.460	83.460	66.300	66.300
171	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	1,00	308.100	308.100	398.970	398.970	390.490	390.490	268.047	268.047	337.370	337.370	329.667	329.667	261.885	261.885
172	Desmante de piso caminero existente	173,00	88.200	15.258.600	82.108	14.204.684	13.723	2.374.079	76.734	13.274.982	96.580	16.708.340	94.374	16.326.702	74.970	12.969.810
173	Contrapiso de hormigón de cascotes 10 cm	173,00	51.085	8.837.781	50.536	8.742.728	43.665	7.554.045	44.444	7.688.812	55.940	9.677.620	54.661	9.456.353	43.423	7.512.114
174	Retiro de escombros	35,00	49.000	1.715.000	99.743	3.491.005	48.032	1.681.120	42.630	1.492.050	53.660	1.878.100	52.430	1.835.050	41.650	1.457.750

175	Rampa de 9,60 x 2.,00	1,00	3.956.848	3.956.848	3.683.549	3.683.549	4.062.507	4.062.507	3.442.458	3.442.458	4.332.750	4.332.750	4.233.827	4.233.827	3.363.321	3.363.321
176	Rampa de 4,65 x 2,00	2,00	1.916.598	3.833.197	1.784.219	3.568.438	1.967.777	3.935.554	1.667.440	3.334.880	2.098.680	4.197.360	2.050.760	4.101.520	1.629.109	3.258.217
177	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	8,00	160.650	1.285.200	146.289	1.170.312	157.306	1.258.448	139.766	1.118.128	175.910	1.407.280	171.896	1.375.168	136.553	1.092.420
178	Retiro de escombros	35,00	49.000	1.715.000	99.743	3.491.005	48.032	1.681.120	42.630	1.492.050	53.660	1.878.100	52.430	1.835.050	41.650	1.457.750
179	Alimentación del tablero de control de acondicionadores de aries con cable NYY 4x25 mm2.	65,00	166.600	10.829.000	179.537	11.669.905	205.647	13.367.055	144.942	9.421.230	182.430	11.857.950	178.262	11.587.030	141.610	9.204.650
180	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1,00	1.862.000	1.862.000	1.595.880	1.595.880	1.395.127	1.395.127	1.619.940	1.619.940	2.038.890	2.038.890	1.992.340	1.992.340	1.582.700	1.582.700

181	Provision y colocación TM 3x80A	1,00	784.000	784.000	729.849	729.849	866.412	866.412	682.080	682.080	858.480	858.480	838.880	838.880	666.400	666.400
182	Provisión y colocación TM 1x20A	25,00	161.700	4.042.500	146.289	3.657.225	186.379	4.659.475	140.679	3.516.975	177.060	4.426.500	173.019	4.325.475	137.445	3.436.125
183	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x80A	1,00	568.400	568.400	529.141	529.141	926.257	926.257	494.508	494.508	622.400	622.400	608.188	608.188	483.140	483.140
184	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	24,00	343.000	8.232.000	292.578	7.021.872	260.412	6.249.888	298.410	7.161.840	375.590	9.014.160	367.010	8.808.240	291.550	6.997.200
185	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	24,00	3.822.000	91.728.000	4.388.670	105.328.080	4.428.891	106.293.384	3.325.140	79.803.360	4.185.090	100.442.160	4.089.540	98.148.960	3.248.700	77.968.800
186	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	24,00	539.000	12.936.000	500.500	12.012.000	499.029	11.976.696	468.930	11.254.320	590.210	14.165.040	576.730	13.841.520	458.150	10.995.600

	Total por Grupo:	689.559.729	Total por Grupo:	710.483.140	Total por Grupo:	694.247.829	Total por Grupo:	599.917.022	Total por Grupo:	755.069.853	Total por Grupo:	737.828.884	Total por Grupo:	586.125.890
		689.559.729	737.828.884											

Grupo 4 - COLEGIO NACIONAL DEFENSORES DEL CHACO No, Abastecimiento Simultaneo: No					Contrato Abierto: ASCENT		MM S.A.		RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ		CONSORCIO MEC		CONSORCIO GL		DIEGO BECONI	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	559,75	12.000	6.717.000	7.979	4.466.245	6.862	3.841.005	10.440	5.843.790	13.140	7.355.115	12.840	7.187.190	10.200	5.709.450

2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	148,75	80.000	11.900.000	113.042	16.814.998	91.589	13.623.864	69.600	10.353.000	87.600	13.030.500	85.600	12.733.000	68.000	10.115.000
3	Obrador con sanitario	1,00	10.000.000	10.000.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	8.700.000	8.700.000	10.950.000	10.950.000	10.700.000	10.700.000	8.500.000	8.500.000
4	Cartel de Obra	1,00	3.200.000	3.200.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.784.000	2.784.000	3.504.000	3.504.000	3.424.000	3.424.000	2.720.000	2.720.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	800.000	800.000	664.950	664.950	480.316	480.316	696.000	696.000	876.000	876.000	856.000	856.000	680.000	680.000
6	Replanteo	559,75	8.000	4.478.000	6.650	3.722.338	3.431	1.920.502	6.960	3.895.860	8.760	4.903.410	8.560	4.791.460	6.800	3.806.300
7	Relleno y apisonado de interiores	447,80	60.000	26.868.000	59.846	26.799.039	130.372	58.380.582	52.200	23.375.160	65.700	29.420.460	64.200	28.748.760	51.000	22.837.800

8	Muro de contención de piedra bruta colocada	12,68	1.202.554	15.242.377	731.445	9.271.065	529.196	6.707.559	1.046.222	13.260.864	1.316.800	16.690.440	1.286.733	16.309.341	1.022.171	12.956.020
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	17,38	2.041.558	35.482.271	1.994.850	34.670.493	2.173.531	37.775.969	1.776.155	30.869.574	2.235.510	38.853.164	2.184.467	37.966.036	1.735.324	30.159.930
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	8,32	1.288.978	10.724.294	744.744	6.196.270	849.162	7.065.028	1.121.411	9.330.140	1.411.430	11.743.098	1.379.206	11.474.994	1.095.631	9.115.650
11	Pilar de H°A°	8,50	4.772.125	40.563.061	3.657.225	31.086.413	2.857.244	24.286.574	4.151.749	35.289.867	5.225.480	44.416.580	5.106.174	43.402.479	4.056.306	34.478.602
12	Encadenado de H°A° superior y en galeria	10,10	4.106.399	41.474.632	3.391.245	34.251.575	2.671.979	26.986.988	3.572.567	36.082.927	4.496.510	45.414.751	4.393.847	44.377.855	3.490.439	35.253.437
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	13,40	3.396.960	45.519.264	2.792.790	37.423.386	2.671.979	35.804.519	2.955.355	39.601.757	3.719.670	49.843.578	3.634.747	48.705.610	2.887.416	38.691.374

14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	502,89	647.900	325.819.710	603.150	303.315.570	603.921	303.703.295	563.673	283.463.148	709.450	356.772.331	693.253	348.627.090	550.715	276.946.753
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,42	104.000	1.915.680	86.444	1.592.298	74.854	1.378.811	90.480	1.666.642	113.880	2.097.670	111.280	2.049.778	88.400	1.628.328
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	312,29	151.162	47.205.500	152.939	47.760.556	147.408	46.033.307	131.511	41.068.913	165.520	51.689.413	161.743	50.509.913	128.487	40.124.675
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	157,39	124.900	19.657.886	123.681	19.466.029	119.057	18.738.262	108.663	17.102.361	136.770	21.526.094	133.643	21.033.938	106.165	16.709.203
18	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	3,54	223.040	789.562	219.434	776.796	205.006	725.721	194.045	686.919	244.230	864.574	238.653	844.832	189.584	671.127
19	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	36,14	131.200	4.741.568	172.887	6.248.136	93.630	3.383.788	114.144	4.125.164	143.660	5.191.872	140.384	5.073.478	111.520	4.030.333

20	Envarillado sobre aberturas	20,40	52.000	1.060.800	48.408	987.523	28.956	590.702	45.240	922.896	56.940	1.161.576	55.640	1.135.056	44.200	901.680
21	Envarillado bajo aberturas	61,50	26.000	1.599.000	24.204	1.488.546	28.956	1.780.794	22.620	1.391.130	28.470	1.750.905	27.820	1.710.930	22.100	1.359.150
22	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,42	40.320	742.694	39.897	734.903	35.928	661.794	35.078	646.137	44.150	813.243	43.142	794.676	34.272	631.290
23	Aislación horizontal	59,13	119.200	7.048.296	46.547	2.752.324	53.334	3.153.639	103.704	6.132.018	130.520	7.717.648	127.544	7.541.677	101.320	5.991.052
24	Revoques de paredes interiores	616,72	52.000	32.069.336	49.206	30.346.226	39.136	24.135.876	45.240	27.900.322	56.940	35.115.923	55.640	34.314.190	44.200	27.258.936
25	Revoques de paredes exteriores	161,89	52.000	8.418.150	57.186	9.257.699	39.136	6.335.629	45.240	7.323.791	56.940	9.217.874	55.640	9.007.421	44.200	7.155.428

26	Revoque de mocheta	198,25	76.399	15.146.141	39.897	7.909.580	21.204	4.203.693	66.467	13.177.083	83.660	16.585.595	81.747	16.206.343	64.939	12.874.220
27	Revoque base de revestimiento ceramico	17,43	28.000	487.900	47.876	834.239	46.272	806.290	24.360	424.473	30.660	534.251	29.960	522.053	23.800	414.715
28	Contrapiso de H° de cascotes	518,67	48.000	24.896.160	46.547	24.142.532	43.665	22.647.726	41.760	21.659.659	52.560	27.261.295	51.360	26.638.891	40.800	21.161.736
29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	258,02	183.600	47.372.472	157.300	40.586.546	144.207	37.208.290	159.732	41.214.051	201.040	51.872.341	196.452	50.688.545	156.060	40.266.601
30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	39,98	183.600	7.340.328	146.289	5.848.634	157.306	6.289.094	159.732	6.386.085	201.040	8.037.579	196.452	7.854.151	156.060	6.239.279
31	Piso de H°A° alisado con fratachadora mecanica de 10 cm con malla presoldada de 5,5 mm con trama de 15x15cm	158,59	215.120	34.115.881	172.887	27.418.149	158.338	25.110.823	187.154	29.680.753	235.560	37.357.460	230.178	36.503.929	182.852	28.998.499

32	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	137,00	56.000	7.672.000	46.547	6.376.939	47.146	6.459.002	48.720	6.674.640	61.320	8.400.840	59.920	8.209.040	47.600	6.521.200
33	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	62,08	207.312	12.869.929	159.588	9.907.223	124.030	7.699.782	180.361	11.196.811	227.010	14.092.781	221.824	13.770.834	176.215	10.939.440
34	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	17,43	208.000	3.624.400	164.450	2.865.541	122.076	2.127.174	180.960	3.153.228	227.760	3.968.718	222.560	3.878.108	176.800	3.080.740
35	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	19,04	1.120.000	21.324.800	837.837	15.952.416	817.162	15.558.764	974.400	18.552.576	1.226.400	23.350.656	1.198.400	22.817.536	952.000	18.126.080
36	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	3,00	3.960.000	11.880.000	3.590.730	10.772.190	2.282.750	6.848.250	3.445.200	10.335.600	4.336.200	13.008.600	4.237.200	12.711.600	3.366.000	10.098.000
37	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	7.200.000	14.400.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	6.264.000	12.528.000	7.884.000	15.768.000	7.704.000	15.408.000	6.120.000	12.240.000

38	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
39	Ventana de 2,65 x 2,00 m	10,00	3.658.039	36.580.392	4.135.102	41.351.020	4.000.348	40.003.480	3.182.494	31.824.940	4.005.550	40.055.500	3.914.102	39.141.020	3.109.333	31.093.333
40	Ventana de 1,50 x 1,70 m	8,00	1.760.000	14.080.000	1.942.718	15.541.744	1.924.696	15.397.568	1.531.200	12.249.600	1.927.200	15.417.600	1.883.200	15.065.600	1.496.000	11.968.000
41	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	719.400	1.438.800	784.519	1.569.038	622.696	1.245.392	625.878	1.251.756	787.740	1.575.480	769.758	1.539.516	611.490	1.222.980
42	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	78,80	200.000	15.760.000	232.733	18.339.360	311.894	24.577.247	174.000	13.711.200	219.000	17.257.200	214.000	16.863.200	170.000	13.396.000
43	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	751.182	3.230.081	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	653.528	2.810.170	822.540	3.536.922	803.765	3.456.190	638.504	2.745.569

44	Baranda en rampa y escaleras	6,00	134.400	806.400	146.289	877.734	311.894	1.871.364	116.928	701.568	147.170	883.020	143.808	862.848	114.240	685.440
45	Rampa de HºAº ranurado para Acceso Vehicular, incluye mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por m2	21,70	572.648	12.426.462	533.095	11.568.162	422.544	9.169.205	498.204	10.811.027	627.050	13.606.985	612.733	13.296.306	486.751	10.562.492
46	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	80,98	104.000	8.421.920	99.743	8.077.188	99.806	8.082.290	90.480	7.327.070	113.880	9.222.002	111.280	9.011.454	88.400	7.158.632
47	Bajada de 100 mm	48,00	48.000	2.304.000	38.567	1.851.216	38.882	1.866.336	41.760	2.004.480	52.560	2.522.880	51.360	2.465.280	40.800	1.958.400
48	Pintura de revoque interior	616,72	42.160	26.000.831	44.855	27.662.886	26.353	16.252.369	36.679	22.620.600	46.170	28.473.870	45.111	27.820.766	35.836	22.100.706
49	Pintura de revoque exterior	161,89	44.268	7.166.436	47.098	7.624.577	26.353	4.266.221	38.513	6.234.773	48.470	7.846.687	47.367	7.668.125	37.628	6.091.470

50	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	312,29	24.480	7.644.737	26.045	8.133.463	20.763	6.483.973	21.298	6.651.046	26.810	8.372.361	26.194	8.179.993	20.808	6.498.026
51	Pintura de aberturas metálicas en sintético	17,89	45.152	807.544	48.038	859.160	39.417	704.973	39.282	702.559	49.440	884.234	48.313	864.078	38.379	686.412
52	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	128,98	29.920	3.859.082	19.949	2.573.022	28.735	3.706.240	26.030	3.357.349	32.760	4.225.385	32.014	4.129.166	25.432	3.280.219
53	Pintura de estructura metálica de techo	502,89	51.680	25.989.138	54.983	27.650.170	43.160	21.704.551	44.962	22.610.751	56.590	28.458.307	55.298	27.808.579	43.928	22.090.767
54	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	4,00	492.800	1.971.200	332.475	1.329.900	426.670	1.706.680	428.736	1.714.944	539.620	2.158.480	527.296	2.109.184	418.880	1.675.520
55	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	425.600	2.553.600	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	370.272	2.221.632	466.030	2.796.180	455.392	2.732.352	361.760	2.170.560

56	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	6,00	375.200	2.251.200	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	326.424	1.958.544	410.840	2.465.040	401.464	2.408.784	318.920	1.913.520
57	Griferia clásica con accesorios y conexiones	4,00	336.000	1.344.000	305.877	1.223.508	336.846	1.347.384	292.320	1.169.280	367.920	1.471.680	359.520	1.438.080	285.600	1.142.400
58	Pizarron acrilico 3,00x1,50	4,00	1.005.000	4.020.000	1.130.415	4.521.660	1.472.831	5.891.324	874.350	3.497.400	1.100.480	4.401.920	1.075.350	4.301.400	854.250	3.417.000
59	Mampara Movil	9,20	280.000	2.576.000	279.279	2.569.367	224.563	2.065.980	243.600	2.241.120	306.600	2.820.720	299.600	2.756.320	238.000	2.189.600
60	Limpieza final de obra con retiro de escombros	559,75	12.000	6.717.000	7.150	4.002.213	4.803	2.688.479	10.440	5.843.790	13.140	7.355.115	12.840	7.187.190	10.200	5.709.450
61	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x25 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	212,00	190.400	40.364.800	179.537	38.061.844	205.647	43.597.164	165.648	35.117.376	208.490	44.199.880	203.728	43.190.336	161.840	34.310.080

62	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1- TS2- TS3- TS4 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	60,00	134.400	8.064.000	125.117	7.507.020	63.819	3.829.140	116.928	7.015.680	147.170	8.830.200	143.808	8.628.480	114.240	6.854.400
63	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	60,00	32.480	1.948.800	21.278	1.276.680	18.122	1.087.320	28.258	1.695.480	35.570	2.134.200	34.754	2.085.240	27.608	1.656.480
64	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1,00	1.736.000	1.736.000	1.263.405	1.263.405	1.241.055	1.241.055	1.510.320	1.510.320	1.900.920	1.900.920	1.857.520	1.857.520	1.475.600	1.475.600
65	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	4,00	1.232.000	4.928.000	930.930	3.723.720	931.498	3.725.992	1.071.840	4.287.360	1.349.040	5.396.160	1.318.240	5.272.960	1.047.200	4.188.800
66	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	5,00	840.000	4.200.000	598.455	2.992.275	607.806	3.039.030	730.800	3.654.000	919.800	4.599.000	898.800	4.494.000	714.000	3.570.000
67	Provision y colocación TM 3x63A.	2,00	616.000	1.232.000	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	535.920	1.071.840	674.520	1.349.040	659.120	1.318.240	523.600	1.047.200

68	Provision y colocación TM 3x25A.	8,00	470.400	3.763.200	372.372	2.978.976	309.160	2.473.280	409.248	3.273.984	515.090	4.120.720	503.328	4.026.624	399.840	3.198.720
69	Provisión y colocación TM 1x20A.	16,00	184.800	2.956.800	146.289	2.340.624	186.379	2.982.064	160.776	2.572.416	202.360	3.237.760	197.736	3.163.776	157.080	2.513.280
70	Provisión y colocación TM 1x16A.	21,00	184.800	3.880.800	132.990	2.792.790	143.974	3.023.454	160.776	3.376.296	202.360	4.249.560	197.736	4.152.456	157.080	3.298.680
71	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	4,00	375.200	1.500.800	398.970	1.595.880	575.435	2.301.740	326.424	1.305.696	410.840	1.643.360	401.464	1.605.856	318.920	1.275.680
72	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	10,00	302.400	3.024.000	292.578	2.925.780	260.412	2.604.120	263.088	2.630.880	331.130	3.311.300	323.568	3.235.680	257.040	2.570.400
73	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	68,00	100.800	6.854.400	93.838	6.380.984	146.513	9.962.884	87.696	5.963.328	110.380	7.505.840	107.856	7.334.208	85.680	5.826.240

74	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	20,00	201.600	4.032.000	179.537	3.590.740	153.840	3.076.800	175.392	3.507.840	220.750	4.415.000	215.712	4.314.240	171.360	3.427.200
75	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	7,00	100.800	705.600	93.838	656.866	154.418	1.080.926	87.696	613.872	110.380	772.660	107.856	754.992	85.680	599.760
76	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	48,00	201.600	9.676.800	187.675	9.008.400	201.254	9.660.192	175.392	8.418.816	220.750	10.596.000	215.712	10.354.176	171.360	8.225.280
77	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	6,00	302.400	1.814.400	281.513	1.689.078	171.574	1.029.444	263.088	1.578.528	331.130	1.986.780	323.568	1.941.408	257.040	1.542.240
78	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	13,00	201.600	2.620.800	187.675	2.439.775	184.746	2.401.698	175.392	2.280.096	220.750	2.869.750	215.712	2.804.256	171.360	2.227.680
79	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	728.000	728.000	677.717	677.717	670.443	670.443	633.360	633.360	797.160	797.160	778.960	778.960	618.800	618.800

80	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	9,00	459.200	4.132.800	452.166	4.069.494	360.862	3.247.758	399.504	3.595.536	502.820	4.525.380	491.344	4.422.096	390.320	3.512.880
81	Provisión y colocación de fotocélula.	2,00	106.400	212.800	73.145	146.290	91.686	183.372	92.568	185.136	116.510	233.020	113.848	227.696	90.440	180.880
82	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	40,00	369.600	14.784.000	332.475	13.299.000	258.414	10.336.560	321.552	12.862.080	404.710	16.188.400	395.472	15.818.880	314.160	12.566.400
83	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	28,00	123.200	3.449.600	93.093	2.606.604	119.505	3.346.140	107.184	3.001.152	134.900	3.777.200	131.824	3.691.072	104.720	2.932.160
84	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	20,00	492.800	9.856.000	531.960	10.639.200	561.409	11.228.180	428.736	8.574.720	539.620	10.792.400	527.296	10.545.920	418.880	8.377.600
85	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	10,00	4.368.000	43.680.000	4.388.670	43.886.700	4.428.891	44.288.910	3.800.160	38.001.600	4.782.960	47.829.600	4.673.760	46.737.600	3.712.800	37.128.000

86	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	10,00	616.000	6.160.000	500.500	5.005.000	499.029	4.990.290	535.920	5.359.200	674.520	6.745.200	659.120	6.591.200	523.600	5.236.000
87	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	17,00	15.497	263.446	14.426	245.242	20.149	342.533	13.482	229.194	16.970	288.490	16.582	281.894	13.172	223.929
88	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	28,00	22.237	622.630	20.701	579.628	20.928	585.984	19.346	541.688	24.350	681.800	23.794	666.232	18.901	529.236
89	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	22,00	29.772	654.984	27.716	609.752	28.851	634.722	25.902	569.844	32.600	717.200	31.856	700.832	25.306	556.736
90	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	72.486	507.405	67.480	472.360	106.044	742.308	63.063	441.441	79.370	555.590	77.560	542.920	61.613	431.294
91	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	10,00	1.792	17.920	1.668	16.680	998	9.980	1.559	15.590	1.960	19.600	1.917	19.170	1.523	15.232

92	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	3.192	19.152	2.972	17.832	1.784	10.704	2.777	16.662	3.500	21.000	3.415	20.490	2.713	16.279
93	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	6,00	4.704	28.224	4.379	26.274	3.294	19.764	4.092	24.552	5.150	30.900	5.033	30.198	3.998	23.990
94	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	3.192	3.192	2.972	2.972	4.492	4.492	2.777	2.777	3.500	3.500	3.415	3.415	2.713	2.713
95	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	4,00	2.464	9.856	2.294	9.176	4.492	17.968	2.144	8.576	2.700	10.800	2.636	10.544	2.094	8.378
96	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	7.000	21.000	6.517	19.551	8.109	24.327	6.090	18.270	7.670	23.010	7.490	22.470	5.950	17.850
97	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	10,00	2.968	29.680	2.763	27.630	2.870	28.700	2.582	25.820	3.250	32.500	3.176	31.760	2.523	25.228

98	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	1.344	2.688	1.251	2.502	1.622	3.244	1.169	2.338	1.470	2.940	1.438	2.876	1.142	2.285
99	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	4,00	2.184	8.736	2.033	8.132	3.369	13.476	1.900	7.600	2.390	9.560	2.337	9.348	1.856	7.426
100	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	4.872	14.616	4.535	13.605	4.242	12.726	4.239	12.717	5.330	15.990	5.213	15.639	4.141	12.424
101	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	3.192	3.192	2.972	2.972	7.486	7.486	2.777	2.777	3.500	3.500	3.415	3.415	2.713	2.713
102	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	4.648	9.296	4.327	8.654	7.486	14.972	4.044	8.088	5.090	10.180	4.973	9.946	3.951	7.902
103	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	9.408	9.408	8.758	8.758	7.486	7.486	8.185	8.185	10.300	10.300	10.067	10.067	7.997	7.997

104	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	12,00	25.080	300.958	23.347	280.164	18.526	222.312	21.820	261.840	27.460	329.520	26.836	322.032	21.318	255.815
105	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	3,00	28.468	85.405	26.502	79.506	26.296	78.888	24.767	74.301	31.170	93.510	30.461	91.383	24.198	72.594
106	TUBO PVC JE DN (75mm)	1,00	35.213	35.213	32.781	32.781	30.202	30.202	30.635	30.635	38.560	38.560	37.678	37.678	29.931	29.931
107	TUBO PVC JE DN (100mm)	49,00	37.388	1.831.994	34.805	1.705.445	32.069	1.571.381	32.528	1.593.872	40.940	2.006.060	40.005	1.960.245	31.779	1.557.195
108	TUBO PVC JE DN (150mm)	41,00	70.923	2.907.838	66.024	2.706.984	60.831	2.494.071	61.703	2.529.823	77.660	3.184.060	75.888	3.111.408	60.284	2.471.662
109	TUBO PVC JE DN (75mm)	10,00	35.213	352.128	32.781	327.810	30.202	302.020	30.635	306.350	38.560	385.600	37.678	376.780	29.931	299.309

110	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	8,00	1.658	13.261	1.543	12.344	1.747	13.976	1.442	11.536	1.820	14.560	1.774	14.192	1.409	11.272
111	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	4,00	3.442	13.767	3.204	12.816	3.936	15.744	2.994	11.976	3.770	15.080	3.683	14.732	2.925	11.702
112	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.226	10.452	4.865	9.730	4.482	8.964	4.547	9.094	5.720	11.440	5.592	11.184	4.442	8.884
113	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	28,00	1.567	43.873	1.459	40.852	1.747	48.916	1.363	38.164	1.720	48.160	1.677	46.956	1.332	37.292
114	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	1,00	5.583	5.583	5.198	5.198	4.789	4.789	4.857	4.857	6.110	6.110	5.974	5.974	4.746	4.746
115	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x50mm)	3,00	14.560	43.680	13.554	40.662	16.651	49.953	12.667	38.001	15.940	47.820	15.579	46.737	12.376	37.128

116	TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	1,00	5.669	5.669	5.278	5.278	6.484	6.484	4.932	4.932	6.210	6.210	6.066	6.066	4.819	4.819
117	TE DE REDUCCION PVC JE DN (75x50mm)	1,00	10.864	10.864	10.114	10.114	10.292	10.292	9.452	9.452	11.900	11.900	11.624	11.624	9.234	9.234
118	REJILLA CORRIDA A: 0.15 m	11,92	312.480	3.724.762	290.897	3.467.492	357.355	4.259.672	271.858	3.240.547	342.170	4.078.666	334.354	3.985.500	265.608	3.166.047
119	REGISTRO 30x30	2,00	177.505	355.011	199.485	398.970	333.415	666.830	154.430	308.860	194.370	388.740	189.930	379.860	150.880	301.759
120	REGISTRO 40x40	4,00	233.753	935.012	305.877	1.223.508	507.738	2.030.952	203.365	813.460	255.960	1.023.840	250.116	1.000.464	198.690	794.760
121	REGISTRO 60x60	1,00	413.764	413.764	505.362	505.362	555.071	555.071	359.975	359.975	453.070	453.070	442.727	442.727	351.699	351.699

122	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x150x50	7,00	66.304	464.128	61.724	432.068	534.636	3.742.452	57.684	403.788	72.600	508.200	70.945	496.615	56.358	394.509
123	Un Decantodigeter 3000 lits o dos de 1500 lits	1,00	19.600.000	19.600.000	18.246.228	18.246.228	22.414.760	22.414.760	17.052.000	17.052.000	21.462.000	21.462.000	20.972.000	20.972.000	16.660.000	16.660.000
124	Zanjas de Infiltracion	36,00	87.668	3.156.048	86.444	3.111.984	100.258	3.609.288	76.271	2.745.756	96.000	3.456.000	93.805	3.376.980	74.518	2.682.641
125	TUBO PVC JE DN (100mm)	21,00	40.693	854.560	37.882	795.522	32.069	673.449	35.403	743.463	44.560	935.760	43.542	914.382	34.589	726.376
126	TUBO PVC JE DN (150mm)	53,00	79.352	4.205.656	73.871	3.915.163	60.831	3.224.043	69.036	3.658.908	86.890	4.605.170	84.907	4.500.071	67.449	3.574.808
127	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	14,00	14.560	203.840	13.554	189.756	9.346	130.844	12.667	177.338	15.940	223.160	15.579	218.106	12.376	173.264

128	REGISTRO PLUVIAL 30x30	3,00	177.505	532.516	165.245	495.735	292.245	876.735	154.430	463.290	194.370	583.110	189.930	569.790	150.880	452.639
129	REGISTRO PLUVIAL 40x40	4,00	233.753	935.012	217.608	870.432	524.505	2.098.020	203.365	813.460	255.960	1.023.840	250.116	1.000.464	198.690	794.760
130	Canal A=0,30m- Longitud: 46,00 m	1,00	7.598.080	7.598.080	7.073.281	7.073.281	8.689.242	8.689.242	6.610.330	6.610.330	8.319.900	8.319.900	8.129.946	8.129.946	6.458.368	6.458.368
131	Replanteo	261,00	8.000	2.088.000	6.650	1.735.650	3.431	895.491	6.960	1.816.560	8.760	2.286.360	8.560	2.234.160	6.800	1.774.800
132	Relleno y apisonado de interiores	65,25	60.000	3.915.000	59.846	3.904.952	130.372	8.506.773	52.200	3.406.050	65.700	4.286.925	64.200	4.189.050	51.000	3.327.750
133	Contrapiso de H° de cascotes	261,00	48.000	12.528.000	46.547	12.148.767	43.665	11.396.565	41.760	10.899.360	52.560	13.718.160	51.360	13.404.960	40.800	10.648.800

134	Caminero de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	261,00	176.000	45.936.000	172.887	45.123.507	124.030	32.371.830	153.120	39.964.320	192.720	50.299.920	188.320	49.151.520	149.600	39.045.600
135	Limpieza final	261,00	12.000	3.132.000	7.150	1.866.150	4.803	1.253.583	10.440	2.724.840	13.140	3.429.540	12.840	3.351.240	10.200	2.662.200
136	Caminero de hormigon armado de 10 cm con malla de 0.055 mm x 0.15 x 0.15 electrosoldas	64,00	290.237	18.575.155	172.887	11.064.768	124.030	7.937.920	252.506	16.160.384	317.810	20.339.840	310.554	19.875.456	246.701	15.788.882
137	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	131,48	227.360	29.893.293	157.300	20.681.804	144.207	18.960.336	197.803	26.007.138	248.960	32.733.261	243.275	31.985.797	193.256	25.409.299
138	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	202,80	76.653	15.545.188	42.557	8.630.560	47.146	9.561.209	66.688	13.524.326	83.930	17.021.004	82.019	16.633.453	65.155	13.213.410
139	Desmante de puertas y marcos de madera	8,00	280.000	2.240.000	260.660	2.085.280	320.211	2.561.688	243.600	1.948.800	306.600	2.452.800	299.600	2.396.800	238.000	1.904.000

140	Mochetas para puertas	6,00	95.200	571.200	88.625	531.750	21.204	127.224	82.824	496.944	104.240	625.440	101.864	611.184	80.920	485.520
141	Puerta metálica P1 de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N° 20 doblada	3,00	2.302.300	6.906.900	3.590.730	10.772.190	2.632.934	7.898.802	2.003.001	6.009.003	2.521.020	7.563.060	2.463.461	7.390.383	1.956.955	5.870.865
142	Pintura de aberturas metálicas en sintético	170,04	51.744	8.798.550	55.051	9.360.872	39.417	6.702.467	45.017	7.654.691	56.660	9.634.466	55.366	9.414.435	43.982	7.478.767
143	Retiro de escombros	1,00	1.680.000	1.680.000	1.563.962	1.563.962	48.032	48.032	1.461.600	1.461.600	1.839.600	1.839.600	1.797.600	1.797.600	1.428.000	1.428.000
144	Detector H/C	7,00	181.350	1.269.450	168.824	1.181.768	211.094	1.477.658	157.775	1.104.425	198.580	1.390.060	194.045	1.358.315	154.148	1.079.033
145	Letrero Salida de emergencia	5,00	169.065	845.325	157.388	786.940	157.345	786.725	147.087	735.435	185.130	925.650	180.900	904.500	143.705	718.526

146	Artefacto de iluminación de emergencia	5,00	78.000	390.000	72.613	363.065	113.080	565.400	67.860	339.300	85.410	427.050	83.460	417.300	66.300	331.500
147	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	2,00	308.100	616.200	398.970	797.940	390.490	780.980	268.047	536.094	337.370	674.740	329.667	659.334	261.885	523.770
			109.643.670	1.489.479.680	Total por Grupo:	1.357.760.162	Total por Grupo:	1.309.636.589	Total por Grupo:	1.295.847.395	Total por Grupo:	1.630.984.735	Total por Grupo:	1.593.743.626	Total por Grupo:	1.266.057.425
				1.489.479.680												

Grupo 5 - COLEGIO NACIONAL AGUSTINA MIRANDA Abastecimiento Simultaneo: No	Contrato Abierto: No,	ASCENT	MM S.A.	RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CONSORCIO MEC	CONSORCIO GL	DIEGO BECONI
--	-----------------------	--------	---------	-----------------------	---------------	--------------	--------------

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	538,85	9.000	4.849.650	7.979	4.299.484	6.862	3.697.589	7.830	4.219.196	9.860	5.313.061	9.630	5.189.126	7.650	4.122.203
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	264,60	60.000	15.876.000	113.042	29.910.913	91.589	24.234.449	52.200	13.812.120	65.700	17.384.220	64.200	16.987.320	51.000	13.494.600
3	Obrador con sanitario	1,00	8.340.000	8.340.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	7.255.800	7.255.800	9.132.300	9.132.300	8.923.800	8.923.800	7.089.000	7.089.000
4	Cartel de Obra	1,00	2.400.000	2.400.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.088.000	2.088.000	2.628.000	2.628.000	2.568.000	2.568.000	2.040.000	2.040.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	600.000	600.000	664.950	664.950	480.316	480.316	522.000	522.000	657.000	657.000	642.000	642.000	510.000	510.000

6	Replanteo	267,14	6.000	1.602.840	6.650	1.776.481	3.431	916.557	5.220	1.394.471	6.570	1.755.110	6.420	1.715.039	5.100	1.362.414
7	Relleno y apisonado de interiores	80,14	45.000	3.606.300	59.846	4.796.058	130.372	10.448.012	39.150	3.137.481	49.280	3.949.299	48.150	3.858.741	38.250	3.065.355
8	Muro de contecion de piedra bruta colocada	8,09	901.916	7.296.499	731.445	5.917.390	529.196	4.281.196	784.667	6.347.956	987.600	7.989.684	965.050	7.807.255	766.628	6.202.024
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	8,75	1.531.168	13.397.722	1.994.850	17.454.938	2.173.531	19.018.396	1.332.116	11.656.015	1.676.630	14.670.513	1.638.350	14.335.563	1.301.493	11.388.063
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	3,10	966.733	2.996.873	744.744	2.308.706	849.162	2.632.402	841.058	2.607.280	1.058.570	3.281.567	1.034.404	3.206.652	821.723	2.547.342
11	Pilar de H°A°	3,71	3.579.094	13.278.437	3.657.225	13.568.305	2.857.244	10.600.375	3.113.811	11.552.239	3.919.110	14.539.898	3.829.631	14.207.931	3.042.230	11.286.672

12	Encadenado de H°A° superior y en galería	5,50	3.079.799	16.938.897	3.391.245	18.651.848	2.671.979	14.695.885	2.679.425	14.736.838	3.372.380	18.548.090	3.295.385	18.124.618	2.617.829	14.398.062
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	6,50	2.547.720	16.560.180	2.792.790	18.153.135	2.671.979	17.367.864	2.216.516	14.407.354	2.789.750	18.133.375	2.726.060	17.719.390	2.165.562	14.076.153
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	218,10	647.900	141.306.990	603.150	131.547.015	603.921	131.715.170	563.673	122.937.081	709.450	154.731.045	693.253	151.198.479	550.715	120.110.942
15	Babeta metálica con pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,44	78.000	1.438.320	86.444	1.594.027	35.928	662.512	67.860	1.251.338	85.410	1.574.960	83.460	1.539.002	66.300	1.222.572
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	177,34	113.371	20.105.249	152.939	27.122.202	147.408	26.141.335	98.633	17.491.576	124.140	22.014.988	121.307	21.512.583	96.366	17.089.461
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	37,76	93.675	3.537.168	123.681	4.670.195	119.057	4.495.592	81.497	3.077.327	102.570	3.873.043	100.232	3.784.760	79.624	3.006.593

18	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	2,98	167.280	498.494	219.434	653.913	205.006	610.918	145.534	433.691	183.170	545.847	178.990	533.390	142.188	423.720
19	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	18,00	98.400	1.771.200	172.887	3.111.966	93.630	1.685.340	85.608	1.540.944	107.750	1.939.500	105.288	1.895.184	83.640	1.505.520
20	Envarillado sobre aberturas	9,59	39.000	374.010	36.306	348.175	28.956	277.688	33.930	325.389	42.710	409.589	41.730	400.191	33.150	317.909
21	Envarillado bajo aberturas	33,20	19.500	647.400	18.153	602.680	28.956	961.339	16.965	563.238	21.350	708.820	20.865	692.718	16.575	550.290
22	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,44	30.240	557.626	39.897	735.701	35.928	662.512	26.309	485.138	33.110	610.548	32.357	596.663	25.704	473.982
23	Aislación horizontal	31,01	41.363	1.282.679	46.547	1.443.422	53.334	1.653.887	35.986	1.115.926	45.290	1.404.443	44.258	1.372.441	35.159	1.090.277

24	Revoques de paredes interiores	255,83	39.000	9.977.370	49.206	12.588.371	39.136	10.012.163	33.930	8.680.312	42.710	10.926.499	41.730	10.675.786	33.150	8.480.765
25	Revoques de paredes exteriores	61,40	39.000	2.394.600	57.186	3.511.220	39.136	2.402.950	33.930	2.083.302	42.710	2.622.394	41.730	2.562.222	33.150	2.035.410
26	Revoque base de revestimiento ceramico	10,84	57.299	621.125	47.876	518.976	46.272	501.588	49.850	540.374	62.740	680.102	61.310	664.600	48.704	527.957
27	Revoque de mocheta	81,50	21.000	1.711.500	30.588	2.492.922	21.204	1.728.126	18.270	1.489.005	23.000	1.874.500	22.470	1.831.305	17.850	1.454.775
28	Contrapiso de H° de cascotes	230,52	36.000	8.298.720	46.547	10.730.014	43.665	10.065.656	31.320	7.219.886	39.420	9.087.098	38.520	8.879.630	30.600	7.053.912
29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	117,50	137.700	16.179.750	157.300	18.482.750	144.207	16.944.323	119.799	14.076.383	150.780	17.716.650	147.339	17.312.333	117.045	13.752.788

30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	17,40	137.700	2.395.980	146.289	2.545.429	157.306	2.737.124	119.799	2.084.503	150.780	2.623.572	147.339	2.563.699	117.045	2.036.583
31	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	93,30	42.000	3.918.600	46.547	4.342.835	47.146	4.398.722	36.540	3.409.182	45.990	4.290.867	44.940	4.192.902	35.700	3.330.810
32	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	35,58	155.484	5.532.121	159.588	5.678.141	124.030	4.412.987	135.271	4.812.942	170.250	6.057.495	166.368	5.919.373	132.161	4.702.303
33	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	10,80	156.000	1.684.800	164.450	1.776.060	122.076	1.318.421	135.720	1.465.776	170.820	1.844.856	166.920	1.802.736	132.600	1.432.080
34	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	5,70	840.000	4.788.000	837.837	4.775.671	817.162	4.657.823	730.800	4.165.560	919.800	5.242.860	898.800	5.123.160	714.000	4.069.800
35	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	1.598.478	3.196.956	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.390.676	2.781.352	1.750.330	3.500.660	1.710.371	3.420.742	1.358.706	2.717.413

36	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	5.400.000	10.800.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	4.698.000	9.396.000	5.913.000	11.826.000	5.778.000	11.556.000	4.590.000	9.180.000
37	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	539.550	1.079.100	717.548	1.435.096	622.696	1.245.392	469.409	938.818	590.810	1.181.620	577.319	1.154.638	458.618	917.235
38	Ventana de 1,50 x 1,70 m	2,00	1.320.000	2.640.000	1.931.015	3.862.030	1.924.696	3.849.392	1.148.400	2.296.800	1.445.400	2.890.800	1.412.400	2.824.800	1.122.000	2.244.000
39	Ventana de 2,65 x 1,70 m	4,00	2.332.000	9.328.001	3.721.592	14.886.368	3.400.296	13.601.184	2.028.840	8.115.360	2.553.540	10.214.160	2.495.240	9.980.960	1.982.200	7.928.801
40	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	24,17	150.000	3.625.500	232.733	5.625.157	311.894	7.538.478	130.500	3.154.185	164.250	3.969.923	160.500	3.879.285	127.500	3.081.675
41	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	563.386	2.422.561	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	490.146	2.107.628	616.910	2.652.713	602.823	2.592.139	478.878	2.059.177

42	Baranda en rampa y escaleras	6,20	100.800	624.960	146.289	906.992	311.894	1.933.743	87.696	543.715	110.380	684.356	107.856	668.707	85.680	531.216
43	Rampa de HºAº ranurado para Acceso Vehicular, incluye mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por m2	21,70	429.486	9.319.846	399.821	8.676.116	422.544	9.169.205	373.653	8.108.270	470.290	10.205.293	459.550	9.972.235	365.063	7.921.869
44	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	35,10	78.000	2.737.800	99.743	3.500.979	99.806	3.503.191	67.860	2.381.886	85.410	2.997.891	83.460	2.929.446	66.300	2.327.130
45	Bajada de 100 mm	12,00	36.000	432.000	38.567	462.804	38.882	466.584	31.320	375.840	39.420	473.040	38.520	462.240	30.600	367.200
46	Pintura de revoque interior	255,80	31.620	8.088.396	33.641	8.605.368	26.353	6.741.097	27.509	7.036.802	34.620	8.855.796	33.833	8.654.481	26.877	6.875.137
47	Pintura de revoque exterior	61,40	33.201	2.038.541	35.323	2.168.832	26.353	1.618.074	28.885	1.773.539	36.360	2.232.504	35.525	2.181.235	28.221	1.732.760

48	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	177,30	18.360	3.255.228	21.278	3.772.589	20.763	3.681.280	15.973	2.832.013	20.100	3.563.730	19.645	3.483.059	15.606	2.766.944
49	Pintura de aberturas metálicas en sintético	41,10	33.864	1.391.810	36.029	1.480.792	39.417	1.620.039	29.462	1.210.888	37.080	1.523.988	36.234	1.489.217	28.784	1.183.039
50	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	47,10	22.440	1.056.924	19.949	939.598	28.735	1.353.419	19.523	919.533	24.570	1.157.247	24.011	1.130.918	19.074	898.385
51	Pintura de estructura metálica de techo	218,10	38.760	8.453.556	41.238	8.994.008	43.160	9.413.196	33.721	7.354.550	42.440	9.256.164	41.473	9.045.261	32.946	7.185.523
52	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	369.600	739.200	332.475	664.950	426.670	853.340	321.552	643.104	404.710	809.420	395.472	790.944	314.160	628.320
53	Griferia clásica con accesorios y conexiones	2,00	252.000	504.000	305.877	611.754	336.846	673.692	219.240	438.480	275.940	551.880	269.640	539.280	214.200	428.400

54	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	319.200	1.915.200	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	277.704	1.666.224	349.520	2.097.120	341.544	2.049.264	271.320	1.627.920
55	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	6,00	281.400	1.688.400	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	244.818	1.468.908	308.130	1.848.780	301.098	1.806.588	239.190	1.435.140
56	Pizarrón acrílico 3,00x1,50	1,00	1.005.000	1.005.000	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	874.350	874.350	1.100.480	1.100.480	1.075.350	1.075.350	854.250	854.250
57	Mampara Móvil	24,30	210.000	5.103.000	279.279	6.786.480	224.563	5.456.881	182.700	4.439.610	229.950	5.587.785	224.700	5.460.210	178.500	4.337.550
58	Limpieza final de obra con retiro de escombros	267,10	9.000	2.403.900	7.150	1.909.765	4.803	1.282.881	7.830	2.091.393	9.860	2.633.606	9.630	2.572.173	7.650	2.043.315
59	Replanteo	212,18	6.000	1.273.080	6.650	1.410.997	3.431	727.990	5.220	1.107.580	6.570	1.394.023	6.420	1.362.196	5.100	1.082.118

60	Relleno y apisonado de interiores	10,61	45.000	477.450	59.846	634.966	130.372	1.383.247	39.150	415.382	49.280	522.861	48.150	510.872	38.250	405.833
61	Muro de contención de piedra bruta colocada	2,72	901.916	2.453.211	731.445	1.989.530	529.196	1.439.413	784.667	2.134.294	987.600	2.686.272	965.050	2.624.936	766.628	2.085.229
62	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	8,70	1.531.168	13.321.163	1.994.850	17.355.195	2.173.531	18.909.720	1.332.116	11.589.409	1.676.630	14.586.681	1.638.350	14.253.645	1.301.493	11.322.989
63	Dado de H°C°, incluye excavacion	3,10	966.733	2.996.873	744.744	2.308.706	849.162	2.632.402	841.058	2.607.280	1.058.570	3.281.567	1.034.404	3.206.652	821.723	2.547.342
64	Pilar de H°A°	2,10	3.579.094	7.516.097	3.657.225	7.680.173	2.857.244	6.000.212	3.113.811	6.539.003	3.919.110	8.230.131	3.829.631	8.042.225	3.042.230	6.388.682
65	Encadenado de H°A° superior y en galería	4,20	3.079.799	12.935.157	3.391.245	14.243.229	2.671.979	11.222.312	2.679.425	11.253.585	3.372.380	14.163.996	3.295.385	13.840.617	2.617.829	10.994.884

66	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	5,80	2.547.720	14.776.776	2.792.790	16.198.182	2.671.979	15.497.478	2.216.516	12.855.793	2.789.750	16.180.550	2.726.060	15.811.148	2.165.562	12.560.260
67	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	191,89	647.900	124.325.531	603.150	115.738.454	603.921	115.886.401	563.673	108.163.212	709.450	136.136.361	693.253	133.028.318	550.715	105.676.701
68	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	78.000	1.435.200	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	67.860	1.248.624	85.410	1.571.544	83.460	1.535.664	66.300	1.219.920
69	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	162,41	113.371	18.412.617	152.939	24.838.823	147.408	23.940.533	98.633	16.018.986	124.140	20.161.577	121.307	19.701.470	96.366	15.650.724
70	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	37,21	93.675	3.485.647	123.681	4.602.170	119.057	4.430.111	81.497	3.032.503	102.570	3.816.630	100.232	3.729.633	79.624	2.962.800
71	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	18,00	98.400	1.771.200	172.887	3.111.966	93.630	1.685.340	85.608	1.540.944	107.750	1.939.500	105.288	1.895.184	83.640	1.505.520

72	Envarillado sobre aberturas	6,93	39.000	270.270	36.306	251.601	28.956	200.665	33.930	235.135	42.710	295.980	41.730	289.189	33.150	229.730
73	Envarillado bajo aberturas	24,60	19.500	479.700	18.153	446.564	28.956	712.318	16.965	417.339	21.350	525.210	20.865	513.279	16.575	407.745
74	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	30.240	556.416	39.897	734.105	35.928	661.075	26.309	484.086	33.110	609.224	32.357	595.369	25.704	472.954
75	Aislación horizontal	27,58	41.363	1.140.803	46.547	1.283.766	53.334	1.470.952	35.986	992.494	45.290	1.249.098	44.258	1.220.636	35.159	969.682
76	Revoques de paredes interiores	236,83	39.000	9.236.370	49.206	11.653.457	39.136	9.268.579	33.930	8.035.642	42.710	10.115.009	41.730	9.882.916	33.150	7.850.915
77	Revoques de paredes exteriores	44,10	39.000	1.719.900	57.186	2.521.903	39.136	1.725.898	33.930	1.496.313	42.710	1.883.511	41.730	1.840.293	33.150	1.461.915

78	Revoque base de revestimiento ceramico	5,22	57.299	299.103	47.876	249.913	46.272	241.540	49.850	260.217	62.740	327.503	61.310	320.038	48.704	254.237
79	Revoque de mocheta	62,80	21.000	1.318.800	30.588	1.920.926	21.204	1.331.611	18.270	1.147.356	23.000	1.444.400	22.470	1.411.116	17.850	1.120.980
80	Contrapiso de H° de cascotes	199,44	36.000	7.179.840	46.547	9.283.334	43.665	8.708.548	31.320	6.246.461	39.420	7.861.925	38.520	7.682.429	30.600	6.102.864
81	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	152,18	137.700	20.955.186	157.300	23.937.914	144.207	21.945.421	119.799	18.231.012	150.780	22.945.700	147.339	22.422.049	117.045	17.811.908
82	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	14,63	137.700	2.014.551	146.289	2.140.208	157.306	2.301.387	119.799	1.752.659	150.780	2.205.911	147.339	2.155.570	117.045	1.712.368
83	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	90,60	42.000	3.805.200	46.547	4.217.158	47.146	4.271.428	36.540	3.310.524	45.990	4.166.694	44.940	4.071.564	35.700	3.234.420

84	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	32,63	155.484	5.073.443	159.588	5.207.356	124.030	4.047.099	135.271	4.413.893	170.250	5.555.258	166.368	5.428.588	132.161	4.312.426
85	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	5,22	156.000	814.320	164.450	858.429	122.076	637.237	135.720	708.458	170.820	891.680	166.920	871.322	132.600	692.172
86	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	2,80	840.000	2.352.000	837.837	2.345.944	817.162	2.288.054	730.800	2.046.240	919.800	2.575.440	898.800	2.516.640	714.000	1.999.200
87	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.970.000	5.940.000	3.590.730	7.181.460	2.282.750	4.565.500	2.583.900	5.167.800	3.252.150	6.504.300	3.177.900	6.355.800	2.524.500	5.049.000
88	Ventana de 2,65 x 2,00 m	4,00	2.743.529	10.974.118	3.940.509	15.762.036	4.000.348	16.001.392	2.386.871	9.547.484	3.004.160	12.016.640	2.935.576	11.742.304	2.332.000	9.328.000
89	Ventana de 1,50 x 1,70 m	4,00	1.320.000	5.280.000	1.931.015	7.724.060	1.924.696	7.698.784	1.148.400	4.593.600	1.445.400	5.781.600	1.412.400	5.649.600	1.122.000	4.488.000

90	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	32,45	150.000	4.867.500	232.733	7.552.186	311.894	10.120.960	130.500	4.234.725	164.250	5.329.913	160.500	5.208.225	127.500	4.137.375
91	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	30,90	78.000	2.410.200	99.743	3.082.059	99.806	3.084.005	67.860	2.096.874	85.410	2.639.169	83.460	2.578.914	66.300	2.048.670
92	Bajada de 100 mm	12,00	36.000	432.000	38.567	462.804	38.882	466.584	31.320	375.840	39.420	473.040	38.520	462.240	30.600	367.200
93	Pintura de revoque interior	236,83	31.620	7.488.565	33.641	7.967.198	26.353	6.241.181	27.509	6.514.956	34.620	8.199.055	33.833	8.012.669	26.877	6.365.280
94	Pintura de revoque exterior	44,10	33.201	1.464.164	35.323	1.557.744	26.353	1.162.167	28.885	1.273.829	36.360	1.603.476	35.525	1.566.653	28.221	1.244.539
95	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	166,44	18.360	3.055.838	21.278	3.541.510	20.763	3.455.794	15.973	2.658.546	20.100	3.345.444	19.645	3.269.714	15.606	2.597.463

96	Pintura de aberturas metálicas en sintético	9,59	33.864	324.756	36.029	345.518	39.417	378.009	29.462	282.541	37.080	355.597	36.234	347.484	28.784	276.042
97	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	42,90	22.440	962.676	19.949	855.812	28.735	1.232.732	19.523	837.537	24.570	1.054.053	24.011	1.030.072	19.074	818.275
98	Pintura de estructura metálica de techo	191,89	38.760	7.437.656	41.238	7.913.160	43.160	8.281.972	33.721	6.470.723	42.440	8.143.812	41.473	7.958.254	32.946	6.322.008
99	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	369.600	739.200	332.475	664.950	426.670	853.340	321.552	643.104	404.710	809.420	395.472	790.944	314.160	628.320
100	Grifería clásica con accesorios y conexiones	2,00	252.000	504.000	305.877	611.754	336.846	673.692	219.240	438.480	275.940	551.880	269.640	539.280	214.200	428.400
101	Pizarron acrilico 3,00x1,50	2,00	1.005.000	2.010.000	1.130.415	2.260.830	1.472.831	2.945.662	874.350	1.748.700	1.100.480	2.200.960	1.075.350	2.150.700	854.250	1.708.500

102	Limpieza final de obra con retiro de escombros	212,18	9.000	1.909.620	7.150	1.517.087	4.803	1.019.101	7.830	1.661.369	9.860	2.092.095	9.630	2.043.293	7.650	1.623.177
103	Replanteo	85,10	6.000	510.600	6.650	565.915	3.431	291.978	5.220	444.222	6.570	559.107	6.420	546.342	5.100	434.010
104	Relleno y apisonado de interiores	4,29	45.000	193.050	59.846	256.739	130.372	559.296	39.150	167.954	49.280	211.411	48.150	206.564	38.250	164.093
105	Muro de contención de piedra bruta colocada	2,72	901.916	2.453.211	731.445	1.989.530	529.196	1.439.413	784.667	2.134.294	987.600	2.686.272	965.050	2.624.936	766.628	2.085.229
106	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,75	1.531.168	7.273.049	1.994.850	9.475.538	2.173.531	10.324.272	1.332.116	6.327.551	1.676.630	7.963.993	1.638.350	7.782.163	1.301.493	6.182.092
107	Dado de H°C°, incluye excavacion	1,55	966.733	1.498.436	744.744	1.154.353	849.162	1.316.201	841.058	1.303.640	1.058.570	1.640.784	1.034.404	1.603.326	821.723	1.273.671

108	Pilar de H°A°	1,80	3.579.094	6.442.368	3.657.225	6.583.005	2.857.244	5.143.039	3.113.811	5.604.860	3.919.110	7.054.398	3.829.631	6.893.336	3.042.230	5.476.013
109	Encadenado de H°A° superior y en galería	3,10	3.079.799	9.547.378	3.391.245	10.512.860	2.671.979	8.283.135	2.679.425	8.306.218	3.372.380	10.454.378	3.295.385	10.215.694	2.617.829	8.115.271
110	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,60	2.547.720	11.719.512	2.792.790	12.846.834	2.671.979	12.291.103	2.216.516	10.195.974	2.789.750	12.832.850	2.726.060	12.539.876	2.165.562	9.961.585
111	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	82,17	647.900	53.237.943	603.150	49.560.836	603.921	49.624.189	563.673	46.317.010	709.450	58.295.507	693.253	56.964.599	550.715	45.252.252
112	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	78.000	1.435.200	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	67.860	1.248.624	85.410	1.571.544	83.460	1.535.664	66.300	1.219.920
113	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	80,38	113.371	9.112.777	152.939	12.293.237	147.408	11.848.655	98.633	7.928.121	124.140	9.978.373	121.307	9.750.657	96.366	7.745.860

114	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	53,24	93.675	4.987.257	123.681	6.584.776	119.057	6.338.595	81.497	4.338.900	102.570	5.460.827	100.232	5.336.352	79.624	4.239.168
115	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	12,99	167.280	2.172.967	219.434	2.850.448	205.006	2.663.028	145.534	1.890.487	183.170	2.379.378	178.990	2.325.080	142.188	1.847.022
116	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	7,50	98.400	738.000	172.887	1.296.653	93.630	702.225	85.608	642.060	107.750	808.125	105.288	789.660	83.640	627.300
117	Envarillado bajo aberturas	12,30	19.500	239.850	18.153	223.282	28.956	356.159	16.965	208.670	21.350	262.605	20.865	256.640	16.575	203.873
118	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	30.240	556.416	39.897	734.105	35.928	661.075	26.309	484.086	33.110	609.224	32.357	595.369	25.704	472.954
119	Aislación horizontal	23,04	41.363	953.013	46.547	1.072.443	53.334	1.228.815	35.986	829.117	45.290	1.043.482	44.258	1.019.704	35.159	810.061

120	Revoques de paredes interiores	212,84	39.000	8.300.760	49.206	10.473.005	39.136	8.329.706	33.930	7.221.661	42.710	9.090.396	41.730	8.881.813	33.150	7.055.646
121	Revoques de paredes exteriores	32,67	39.000	1.274.130	57.186	1.868.267	39.136	1.278.573	33.930	1.108.493	42.710	1.395.336	41.730	1.363.319	33.150	1.083.011
122	Revoque de mocheta	77,20	21.000	1.621.200	30.588	2.361.394	21.204	1.636.949	18.270	1.410.444	23.000	1.775.600	22.470	1.734.684	17.850	1.378.020
123	Revoque base de revestimiento ceramico	114,88	57.299	6.582.555	47.876	5.499.995	46.272	5.315.727	49.850	5.726.768	62.740	7.207.571	61.310	7.043.293	48.704	5.595.172
124	Contrapiso de H° de cascotes	85,70	36.000	3.085.200	46.547	3.989.078	43.665	3.742.091	31.320	2.684.124	39.420	3.378.294	38.520	3.301.164	30.600	2.622.420
125	Piso de mosaico cerámico mínimo PEI5 o porcelanato de 60 cm x 60 cm	40,08	157.590	6.316.207	192.836	7.728.867	136.111	5.455.329	137.103	5.495.088	172.560	6.916.205	168.621	6.758.330	133.952	5.368.776

126	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	16,85	137.700	2.320.245	157.300	2.650.505	144.207	2.429.888	119.799	2.018.613	150.780	2.540.643	147.339	2.482.662	117.045	1.972.208
127	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	7,96	137.700	1.096.092	146.289	1.164.460	157.306	1.252.156	119.799	953.600	150.780	1.200.209	147.339	1.172.818	117.045	931.678
128	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	9,85	42.000	413.700	46.547	458.488	47.146	464.388	36.540	359.919	45.990	453.002	44.940	442.659	35.700	351.645
129	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	20,81	155.484	3.235.622	159.588	3.321.026	124.030	2.581.064	135.271	2.814.990	170.250	3.542.903	166.368	3.462.118	132.161	2.750.279
130	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	114,88	156.000	17.921.280	164.450	18.892.016	122.076	14.024.091	135.720	15.591.514	170.820	19.623.802	166.920	19.175.770	132.600	15.233.088
131	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	6,50	840.000	5.460.000	837.837	5.445.941	817.162	5.311.553	730.800	4.750.200	919.800	5.978.700	898.800	5.842.200	714.000	4.641.000

132	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	1.598.478	3.196.956	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.390.676	2.781.352	1.750.330	3.500.660	1.710.371	3.420.742	1.358.706	2.717.413
133	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	2,00	1.226.739	2.453.478	1.462.890	2.925.780	1.646.799	3.293.598	1.067.263	2.134.526	1.343.280	2.686.560	1.312.611	2.625.222	1.042.728	2.085.456
134	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	4,00	968.478	3.873.912	1.263.405	5.053.620	1.372.332	5.489.328	842.576	3.370.304	1.060.480	4.241.920	1.036.271	4.145.084	823.206	3.292.825
135	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	539.550	1.079.100	717.548	1.435.096	622.696	1.245.392	469.409	938.818	590.810	1.181.620	577.319	1.154.638	458.618	917.235
136	Ventana de 2,65 x 0,55 m	2,00	953.205	1.906.410	1.267.667	2.535.334	1.100.096	2.200.192	829.288	1.658.576	1.043.760	2.087.520	1.019.929	2.039.858	810.224	1.620.449
137	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	4,79	150.000	718.500	232.733	1.114.791	311.894	1.493.972	130.500	625.095	164.250	786.758	160.500	768.795	127.500	610.725

138	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	563.386	2.422.561	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	490.146	2.107.628	616.910	2.652.713	602.823	2.592.139	478.878	2.059.177
139	Baranda en rampa y escaleras	6,70	100.800	675.360	146.289	980.136	311.894	2.089.690	87.696	587.563	110.380	739.546	107.856	722.635	85.680	574.056
140	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	15,46	78.000	1.205.880	99.743	1.542.027	99.806	1.543.001	67.860	1.049.116	85.410	1.320.439	83.460	1.290.292	66.300	1.024.998
141	Bajada de 100 mm	12,00	36.000	432.000	38.567	462.804	38.882	466.584	31.320	375.840	39.420	473.040	38.520	462.240	30.600	367.200
142	Pintura de revoque interior	228,28	31.620	7.218.214	33.641	7.679.567	26.353	6.015.863	27.509	6.279.755	34.620	7.903.054	33.833	7.723.397	26.877	6.135.482
143	Pintura de revoque exterior	32,67	33.201	1.084.677	35.323	1.154.002	26.353	860.953	28.885	943.673	36.360	1.187.881	35.525	1.160.602	28.221	921.975

144	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	80,38	18.360	1.475.777	21.278	1.710.326	20.763	1.668.930	15.973	1.283.910	20.100	1.615.638	19.645	1.579.065	15.606	1.254.410
145	Pintura de aberturas metálicas en sintético	24,34	33.864	824.250	36.029	876.946	39.417	959.410	29.462	717.105	37.080	902.527	36.234	881.936	28.784	700.612
146	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	27,46	22.440	616.202	19.949	547.800	28.735	789.063	19.523	536.102	24.570	674.692	24.011	659.342	19.074	523.772
147	Pintura de estructura metálica de techo	82,17	38.760	3.184.909	41.238	3.388.526	43.160	3.546.457	33.721	2.770.855	42.440	3.487.295	41.473	3.407.836	32.946	2.707.173
148	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	8,00	369.600	2.956.800	332.475	2.659.800	426.670	3.413.360	321.552	2.572.416	404.710	3.237.680	395.472	3.163.776	314.160	2.513.280
149	Inodoros con cisterna , griferia , conexiones y accesorios inlcuidos	6,00	554.400	3.326.400	664.950	3.989.700	770.378	4.622.268	482.328	2.893.968	607.070	3.642.420	593.208	3.559.248	471.240	2.827.440

150	Migitorios con griferia , conexiones y accesorios incluidos	3,00	252.000	756.000	598.455	1.795.365	1.372.957	4.118.871	219.240	657.720	275.940	827.820	269.640	808.920	214.200	642.600
151	Griferia clásica con accesorios y conexiones	8,00	252.000	2.016.000	305.877	2.447.016	336.846	2.694.768	219.240	1.753.920	275.940	2.207.520	269.640	2.157.120	214.200	1.713.600
152	Barra de Acero Inoxidable para soporte de Baño inclusivo	4,00	105.600	422.400	98.306	393.224	566.399	2.265.596	91.872	367.488	115.630	462.520	112.992	451.968	89.760	359.040
153	Espejos	7,15	151.200	1.081.080	159.588	1.141.054	436.651	3.122.055	131.544	940.540	165.560	1.183.754	161.784	1.156.756	128.520	918.918
154	Porta rollo de papel higienico de losa embutido	6,00	39.744	238.462	53.196	319.176	45.537	273.222	34.577	207.462	43.520	261.120	42.526	255.156	33.782	202.692
155	Limpieza final de obra con retiro de escombros	85,70	9.000	771.300	7.150	612.755	4.803	411.617	7.830	671.031	9.860	845.002	9.630	825.291	7.650	655.605

156	Replanteo	273,27	6.000	1.639.620	6.650	1.817.246	3.431	937.589	5.220	1.426.469	6.570	1.795.384	6.420	1.754.393	5.100	1.393.677
157	Relleno y apisonado de interiores	68,32	45.000	3.074.400	59.846	4.088.679	130.372	8.907.015	39.150	2.674.728	49.280	3.366.810	48.150	3.289.608	38.250	2.613.240
158	Contrapiso de H° de cascotes	273,27	36.000	9.837.720	46.547	12.719.899	43.665	11.932.335	31.320	8.558.816	39.420	10.772.303	38.520	10.526.360	30.600	8.362.062
159	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	273,27	132.000	36.071.640	172.887	47.244.830	124.030	33.893.678	114.840	31.382.327	144.540	39.498.446	141.240	38.596.655	112.200	30.660.894
160	Limpieza final	273,27	9.000	2.459.430	7.150	1.953.881	4.803	1.312.516	7.830	2.139.704	9.860	2.694.442	9.630	2.631.590	7.650	2.090.516
161	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación la zanja, cableado y conexión en ambos terminales	25,00	120.960	3.024.000	152.939	3.823.475	152.052	3.801.300	105.235	2.630.875	132.450	3.311.250	129.427	3.235.675	102.816	2.570.400

162	Alimentación desde tablero principal hasta tableros seccionales TS1 con cable NYY 4x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	66,00	100.800	6.652.800	86.444	5.705.304	63.819	4.212.054	87.696	5.787.936	110.380	7.285.080	107.856	7.118.496	85.680	5.654.880
163	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS2 - TS4 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	30,00	100.800	3.024.000	86.444	2.593.320	63.819	1.914.570	87.696	2.630.880	110.380	3.311.400	107.856	3.235.680	85.680	2.570.400
164	Alimentación desde tablero principal hasta los tableros seccionales TS3 con cable NYY 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	54,00	79.800	4.309.200	63.676	3.438.504	63.819	3.446.226	69.426	3.749.004	87.380	4.718.520	85.386	4.610.844	67.830	3.662.820
165	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	150,00	24.360	3.654.000	21.278	3.191.700	18.122	2.718.300	21.193	3.178.950	26.670	4.000.500	26.065	3.909.750	20.706	3.105.900
166	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	2,00	1.302.000	2.604.000	1.263.405	2.526.810	1.241.055	2.482.110	1.132.740	2.265.480	1.425.690	2.851.380	1.393.140	2.786.280	1.106.700	2.213.400
167	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	2,00	924.000	1.848.000	930.930	1.861.860	931.498	1.862.996	803.880	1.607.760	1.011.780	2.023.560	988.680	1.977.360	785.400	1.570.800

168	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1,00	714.000	714.000	664.950	664.950	841.034	841.034	621.180	621.180	781.830	781.830	763.980	763.980	606.900	606.900
169	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	2,00	630.000	1.260.000	598.455	1.196.910	607.806	1.215.612	548.100	1.096.200	689.850	1.379.700	674.100	1.348.200	535.500	1.071.000
170	Provision y colocación TM 3x63A.	2,00	462.000	924.000	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	401.940	803.880	505.890	1.011.780	494.340	988.680	392.700	785.400
171	Provision y colocación TM 3x32A.	2,00	352.800	705.600	398.970	797.940	393.971	787.942	306.936	613.872	386.320	772.640	377.496	754.992	299.880	599.760
172	Provision y colocación TM 3x25A.	4,00	352.800	1.411.200	372.372	1.489.488	309.160	1.236.640	306.936	1.227.744	386.320	1.545.280	377.496	1.509.984	299.880	1.199.520
173	Provisión y colocación TM 1x20A.	12,00	138.600	1.663.200	146.289	1.755.468	186.379	2.236.548	120.582	1.446.984	151.770	1.821.240	148.302	1.779.624	117.810	1.413.720

174	Provisión y colocación TM 1x16A.	26,00	138.600	3.603.600	132.990	3.457.740	143.974	3.743.324	120.582	3.135.132	151.770	3.946.020	148.302	3.855.852	117.810	3.063.060
175	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	3,00	281.400	844.200	398.970	1.196.910	575.435	1.726.305	244.818	734.454	308.130	924.390	301.098	903.294	239.190	717.570
176	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A.	1,00	189.000	189.000	219.434	219.434	323.746	323.746	164.430	164.430	206.960	206.960	202.230	202.230	160.650	160.650
177	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	8,00	226.800	1.814.400	292.578	2.340.624	260.412	2.083.296	197.316	1.578.528	248.350	1.986.800	242.676	1.941.408	192.780	1.542.240
178	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	67,00	75.600	5.065.200	90.486	6.062.562	146.513	9.816.371	65.772	4.406.724	82.780	5.546.260	80.892	5.419.764	64.260	4.305.420
179	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	8,00	151.200	1.209.600	179.537	1.436.296	153.840	1.230.720	131.544	1.052.352	165.560	1.324.480	161.784	1.294.272	128.520	1.028.160

180	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	7,00	75.600	529.200	90.486	633.402	154.418	1.080.926	65.772	460.404	82.780	579.460	80.892	566.244	64.260	449.820
181	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	40,00	151.200	6.048.000	140.757	5.630.280	201.254	8.050.160	131.544	5.261.760	165.560	6.622.400	161.784	6.471.360	128.520	5.140.800
182	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadora. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	4,00	226.800	907.200	211.135	844.540	171.574	686.296	197.316	789.264	248.350	993.400	242.676	970.704	192.780	771.120
183	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	13,00	151.200	1.965.600	140.757	1.829.841	184.746	2.401.698	131.544	1.710.072	165.560	2.152.280	161.784	2.103.192	128.520	1.670.760
184	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	546.000	546.000	508.288	508.288	670.443	670.443	475.020	475.020	597.870	597.870	584.220	584.220	464.100	464.100
185	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	7,00	344.400	2.410.800	452.166	3.165.162	360.862	2.526.034	299.628	2.097.396	377.120	2.639.840	368.508	2.579.556	292.740	2.049.180

186	Provisión y colocación de fotocélula.	3,00	79.800	239.400	73.145	219.435	91.686	275.058	69.426	208.278	87.380	262.140	85.386	256.158	67.830	203.490
187	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	32,00	277.200	8.870.400	332.475	10.639.200	258.414	8.269.248	241.164	7.717.248	303.530	9.712.960	296.604	9.491.328	235.620	7.539.840
188	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	35,00	92.400	3.234.000	93.093	3.258.255	119.505	4.182.675	80.388	2.813.580	101.180	3.541.300	98.868	3.460.380	78.540	2.748.900
189	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	8,00	369.600	2.956.800	531.960	4.255.680	561.409	4.491.272	321.552	2.572.416	404.710	3.237.680	395.472	3.163.776	314.160	2.513.280
190	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	8,00	3.276.000	26.208.000	4.388.670	35.109.360	4.428.891	35.431.128	2.850.120	22.800.960	3.587.220	28.697.760	3.505.320	28.042.560	2.784.600	22.276.800
191	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	8,00	462.000	3.696.000	500.500	4.004.000	499.029	3.992.232	401.940	3.215.520	505.890	4.047.120	494.340	3.954.720	392.700	3.141.600

192	Provisión y Montaje de transformador de 200kVA.	1,00	30.240.000	30.240.000	39.897.000	39.897.000	45.577.284	45.577.284	26.308.800	26.308.800	33.112.800	33.112.800	32.356.800	32.356.800	25.704.000	25.704.000
193	Provisión y montaje de llave limitadora de 3x250A.	1,00	5.460.000	5.460.000	5.319.600	5.319.600	6.342.384	6.342.384	4.750.200	4.750.200	5.978.700	5.978.700	5.842.200	5.842.200	4.641.000	4.641.000
194	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	109,00	22.329	2.433.861	20.787	2.265.783	28.851	3.144.759	19.426	2.117.434	24.450	2.665.050	23.892	2.604.228	18.980	2.068.782
195	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	73.962	295.848	68.853	275.412	155.946	623.784	64.347	257.388	80.990	323.960	79.139	316.556	62.868	251.471
196	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	9,00	3.528	31.752	3.284	29.556	3.294	29.646	3.069	27.621	3.860	34.740	3.775	33.975	2.999	26.989
197	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	5.460	10.920	5.083	10.166	4.492	8.984	4.750	9.500	5.980	11.960	5.842	11.684	4.641	9.282

198	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	19,00	3.654	69.426	3.402	64.638	4.242	80.598	3.179	60.401	4.000	76.000	3.910	74.290	3.106	59.012
199	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	9,00	7.056	63.504	6.569	59.121	7.486	67.374	6.139	55.251	7.730	69.570	7.550	67.950	5.998	53.978
200	TUBO PVC JE DN (100mm)	46,00	28.041	1.289.886	26.104	1.200.784	32.069	1.475.174	24.396	1.122.216	30.700	1.412.200	30.004	1.380.184	23.835	1.096.403
201	TE PVC JE DN (100mm)	6,00	15.590	93.542	14.514	87.084	17.829	106.974	13.564	81.384	17.070	102.420	16.681	100.086	13.252	79.511
202	REGISTRO 40x40	2,00	175.315	350.629	305.877	611.754	507.738	1.015.476	152.524	305.048	191.970	383.940	187.587	375.174	149.017	298.035
203	REGISTRO 60x60	3,00	310.323	930.969	505.362	1.516.086	555.071	1.665.213	269.981	809.943	339.800	1.019.400	332.046	996.138	263.775	791.324

204	Cámara Séptica	3,00	4.032.000	12.096.000	3.324.750	9.974.250	3.584.657	10.753.971	3.507.840	10.523.520	4.415.040	13.245.120	4.314.240	12.942.720	3.427.200	10.281.600
205	Pozo Absorbente	3,00	4.620.000	13.860.000	3.723.720	11.171.160	3.395.400	10.186.200	4.019.400	12.058.200	5.058.900	15.176.700	4.943.400	14.830.200	3.927.000	11.781.000
206	TUBO PVC JE DN (150mm)	26,00	53.192	1.383.002	49.518	1.287.468	60.831	1.581.606	46.277	1.203.202	58.250	1.514.500	56.915	1.479.790	45.214	1.175.552
207	Volumen de Hormigón Armado	14,77	1.353.815	19.995.853	1.396.395	20.624.754	1.543.499	22.797.480	1.177.819	17.396.387	1.482.430	21.895.491	1.448.582	21.395.556	1.150.743	16.996.475
208	Volumen de Excavación	23,25	36.120	839.790	46.547	1.082.218	41.170	957.203	31.424	730.608	39.550	919.538	38.648	898.566	30.702	713.822
209	Volumen de Relleno	2,33	82.740	192.784	86.444	201.415	126.005	293.592	71.984	167.723	90.600	211.098	88.532	206.280	70.329	163.867

210	Asiento de Arena Lavada	3,65	44.340	161.841	106.392	388.331	99.806	364.292	38.576	140.802	48.550	177.208	47.444	173.171	37.689	137.565
211	Volumen de Hormigón Armado	5,13	1.353.815	6.945.073	1.396.395	7.163.506	1.543.499	7.918.150	1.177.819	6.042.211	1.482.430	7.604.866	1.448.582	7.431.226	1.150.743	5.903.312
212	Volumen de Excavación	7,70	36.120	278.124	46.547	358.412	41.170	317.009	31.424	241.965	39.550	304.535	38.648	297.590	30.702	236.405
213	Volumen de Relleno	0,77	82.740	63.710	86.444	66.562	126.005	97.024	71.984	55.428	90.600	69.762	88.532	68.170	70.329	54.153
214	Asiento de Arena Lavada	1,37	44.340	60.746	106.392	145.757	99.806	136.734	38.576	52.849	48.550	66.514	47.444	64.998	37.689	51.634
215	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	13,00	11.623	151.094	10.820	140.660	20.149	261.937	10.112	131.456	12.730	165.490	12.437	161.681	9.879	128.430

216	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	10,00	16.678	166.776	15.526	155.260	20.928	209.280	14.510	145.100	18.260	182.600	17.845	178.450	14.176	141.760
217	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	24,00	22.329	535.896	20.787	498.888	28.851	692.424	19.426	466.224	24.450	586.800	23.892	573.408	18.980	455.512
218	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11,00	40.925	450.173	38.098	419.078	46.802	514.822	35.605	391.655	44.810	492.910	43.790	481.690	34.786	382.647
219	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5,00	54.365	271.824	50.609	253.045	106.044	530.220	47.297	236.485	59.530	297.650	58.171	290.855	46.210	231.050
220	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	22,00	1.344	29.568	1.251	27.522	998	21.956	1.169	25.718	1.470	32.340	1.438	31.636	1.142	25.133
221	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	12,00	2.394	28.728	2.229	26.748	1.784	21.408	2.083	24.996	2.620	31.440	2.562	30.744	2.035	24.419

222	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	12,00	3.528	42.336	3.284	39.408	3.294	39.528	3.069	36.828	3.860	46.320	3.775	45.300	2.999	35.986
223	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	5.460	10.920	5.083	10.166	4.492	8.984	4.750	9.500	5.980	11.960	5.842	11.684	4.641	9.282
224	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	6,00	1.848	11.088	1.720	10.320	4.492	26.952	1.608	9.648	2.020	12.120	1.977	11.862	1.571	9.425
225	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	1,00	5.376	5.376	5.005	5.005	8.109	8.109	4.677	4.677	5.890	5.890	5.752	5.752	4.570	4.570
226	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	5.250	15.750	4.887	14.661	8.109	24.327	4.568	13.704	5.750	17.250	5.618	16.854	4.463	13.388
227	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	10,00	2.226	22.260	2.072	20.720	2.870	28.700	1.937	19.370	2.440	24.400	2.382	23.820	1.892	18.921

228	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	3.444	6.888	3.206	6.412	3.244	6.488	2.996	5.992	3.770	7.540	3.685	7.370	2.927	5.855
229	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	1.008	2.016	938	1.876	1.622	3.244	877	1.754	1.100	2.200	1.079	2.158	857	1.714
230	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.369	3.369	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392
231	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	3.654	14.616	3.402	13.608	4.242	16.968	3.179	12.716	4.000	16.000	3.910	15.640	3.106	12.424
232	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	2.394	2.394	2.229	2.229	7.486	7.486	2.083	2.083	2.620	2.620	2.562	2.562	2.035	2.035
233	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	7.056	14.112	6.569	13.138	7.486	14.972	6.139	12.278	7.730	15.460	7.550	15.100	5.998	11.995

234	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	11,00	18.810	206.910	17.511	192.621	18.526	203.786	16.365	180.015	20.600	226.600	20.127	221.397	15.989	175.874
235	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	4,50	21.351	96.080	19.876	89.442	26.296	118.332	18.575	83.588	23.380	105.210	22.846	102.807	18.148	81.668
236	TUBO PVC JE DN (75mm)	8,00	26.410	211.277	24.585	196.680	30.202	241.616	22.976	183.808	28.920	231.360	28.259	226.072	22.448	179.585
237	TUBO PVC JE DN (100mm)	41,00	28.041	1.149.681	26.104	1.070.264	32.069	1.314.829	24.396	1.000.236	30.700	1.258.700	30.004	1.230.164	23.835	977.229
238	TUBO PVC JE DN (75mm)	16,50	26.410	435.758	24.585	405.653	30.202	498.333	22.976	379.104	28.920	477.180	28.259	466.274	22.448	370.395
239	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	7,00	1.243	8.702	1.157	8.099	1.747	12.229	1.082	7.574	1.360	9.520	1.330	9.310	1.057	7.397

240	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	3.919	7.838	3.649	7.298	4.482	8.964	3.410	6.820	4.290	8.580	4.193	8.386	3.331	6.663
241	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	2,00	7.392	14.784	6.881	13.762	8.502	17.004	6.431	12.862	8.090	16.180	7.909	15.818	6.283	12.566
242	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.175	18.806	1.094	17.504	1.747	27.952	1.023	16.368	1.290	20.640	1.257	20.112	999	15.985
243	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	6,00	2.681	16.088	2.496	14.976	3.066	18.396	2.333	13.998	2.940	17.640	2.869	17.214	2.279	13.675
244	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	4.187	16.750	3.898	15.592	4.789	19.156	3.643	14.572	4.590	18.360	4.480	17.920	3.559	14.237
245	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	6,00	8.171	49.028	7.607	45.642	9.346	56.076	7.109	42.654	8.950	53.700	8.743	52.458	6.946	41.674

246	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	7,00	18.547	129.830	17.266	120.862	21.211	148.477	16.136	112.952	20.310	142.170	19.845	138.915	15.765	110.356
247	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x50mm)	2,00	10.920	21.840	10.166	20.332	16.651	33.302	9.500	19.000	11.960	23.920	11.684	23.368	9.282	18.564
248	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	3,00	12.810	38.430	11.925	35.775	14.650	43.950	11.145	33.435	14.030	42.090	13.707	41.121	10.889	32.666
249	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x50mm)	1,00	5.502	5.502	6.650	6.650	6.292	6.292	4.787	4.787	6.020	6.020	5.887	5.887	4.677	4.677
250	TE PVC JE DN (75mm)	4,00	5.380	21.518	5.008	20.032	6.152	24.608	4.680	18.720	5.890	23.560	5.757	23.028	4.573	18.291
251	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	2,00	491.400	982.800	465.465	930.930	561.970	1.123.940	427.518	855.036	538.080	1.076.160	525.798	1.051.596	417.690	835.380

252	REGISTRO 40x40	2,00	175.315	350.629	305.877	611.754	507.738	1.015.476	152.524	305.048	191.970	383.940	187.587	375.174	149.017	298.035
253	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	69.082	207.245	64.310	192.930	72.359	217.077	60.101	180.303	75.640	226.920	73.918	221.754	58.719	176.158
254	TUBO PVC JE DN (100mm)	4,00	28.041	112.164	26.104	104.416	32.069	128.276	24.396	97.584	30.700	122.800	30.004	120.016	23.835	95.339
255	TUBO PVC JE DN (150mm)	24,00	53.192	1.276.618	49.518	1.188.432	60.831	1.459.944	46.277	1.110.648	58.250	1.398.000	56.915	1.365.960	45.214	1.085.125
256	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	7.392	59.136	6.881	55.048	8.502	68.016	6.431	51.448	8.090	64.720	7.909	63.272	6.283	50.266
257	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	4,00	8.171	32.686	7.607	30.428	9.346	37.384	7.109	28.436	8.950	35.800	8.743	34.972	6.946	27.783

258	REGISTRO PLUVIAL 30x30	4,00	133.129	532.517	123.934	495.736	292.245	1.168.980	115.822	463.288	145.780	583.120	142.448	569.792	113.160	452.639
259	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	13,00	11.623	151.094	10.820	140.660	20.149	261.937	10.112	131.456	12.730	165.490	12.437	161.681	9.879	128.430
260	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	10,00	16.678	166.776	15.526	155.260	20.928	209.280	14.510	145.100	18.260	182.600	17.845	178.450	14.176	141.760
261	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	24,00	22.329	535.896	20.787	498.888	28.851	692.424	19.426	466.224	24.450	586.800	23.892	573.408	18.980	455.512
262	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11,00	40.925	450.173	38.098	419.078	46.802	514.822	35.605	391.655	44.810	492.910	43.790	481.690	34.786	382.647
263	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5,00	54.365	271.824	50.609	253.045	106.044	530.220	47.297	236.485	59.530	297.650	58.171	290.855	46.210	231.050

264	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	22,00	1.344	29.568	1.251	27.522	998	21.956	1.169	25.718	1.470	32.340	1.438	31.636	1.142	25.133
265	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	12,00	2.394	28.728	2.229	26.748	1.784	21.408	2.083	24.996	2.620	31.440	2.562	30.744	2.035	24.419
266	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	12,00	3.528	42.336	3.284	39.408	3.294	39.528	3.069	36.828	3.860	46.320	3.775	45.300	2.999	35.986
267	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	5.460	10.920	5.083	10.166	4.492	8.984	4.750	9.500	5.980	11.960	5.842	11.684	4.641	9.282
268	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	6,00	1.848	11.088	1.720	10.320	4.492	26.952	1.608	9.648	2.020	12.120	1.977	11.862	1.571	9.425
269	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	1,00	5.376	5.376	5.005	5.005	8.109	8.109	4.677	4.677	5.890	5.890	5.752	5.752	4.570	4.570

270	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	5.250	15.750	4.887	14.661	8.109	24.327	4.568	13.704	5.750	17.250	5.618	16.854	4.463	13.388
271	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	10,00	2.226	22.260	2.072	20.720	2.870	28.700	1.937	19.370	2.440	24.400	2.382	23.820	1.892	18.921
272	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	3.444	6.888	3.206	6.412	3.244	6.488	2.996	5.992	3.770	7.540	3.685	7.370	2.927	5.855
273	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	1.008	2.016	938	1.876	1.622	3.244	877	1.754	1.100	2.200	1.079	2.158	857	1.714
274	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.369	3.369	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392
275	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	3.654	14.616	3.402	13.608	4.242	16.968	3.179	12.716	4.000	16.000	3.910	15.640	3.106	12.424

276	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	2.394	2.394	2.229	2.229	7.486	7.486	2.083	2.083	2.620	2.620	2.562	2.562	2.035	2.035
277	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	7.056	14.112	6.569	13.138	7.486	14.972	6.139	12.278	7.730	15.460	7.550	15.100	5.998	11.995
278	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	11,00	18.810	206.910	17.511	192.621	18.526	203.786	16.365	180.015	20.600	226.600	20.127	221.397	15.989	175.874
279	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	4,50	21.351	96.080	19.876	89.442	26.296	118.332	18.575	83.588	23.380	105.210	22.846	102.807	18.148	81.668
280	TUBO PVC JE DN (75mm)	8,00	26.410	211.277	24.585	196.680	30.202	241.616	22.976	183.808	28.920	231.360	28.259	226.072	22.448	179.585
281	TUBO PVC JE DN (100mm)	41,00	28.041	1.149.681	26.104	1.070.264	32.069	1.314.829	24.396	1.000.236	30.700	1.258.700	30.004	1.230.164	23.835	977.229

282	TUBO PVC JE DN (75mm)	16,50	26.410	435.758	24.585	405.653	30.202	498.333	22.976	379.104	28.920	477.180	28.259	466.274	22.448	370.395
283	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	7,00	1.243	8.702	1.157	8.099	1.747	12.229	1.082	7.574	1.360	9.520	1.330	9.310	1.057	7.397
284	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	3.919	7.838	3.649	7.298	4.482	8.964	3.410	6.820	4.290	8.580	4.193	8.386	3.331	6.663
285	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	2,00	7.392	14.784	6.881	13.762	8.502	17.004	6.431	12.862	8.090	16.180	7.909	15.818	6.283	12.566
286	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.175	18.806	1.094	17.504	1.747	27.952	1.023	16.368	1.290	20.640	1.257	20.112	999	15.985
287	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	6,00	2.681	16.088	2.496	14.976	3.066	18.396	2.333	13.998	2.940	17.640	2.869	17.214	2.279	13.675

288	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	4.187	16.750	3.898	15.592	4.789	19.156	3.643	14.572	4.590	18.360	4.480	17.920	3.559	14.237
289	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	6,00	8.171	49.028	7.607	45.642	9.346	56.076	7.109	42.654	8.950	53.700	8.743	52.458	6.946	41.674
290	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	7,00	18.547	129.830	17.266	120.862	21.211	148.477	16.136	112.952	20.310	142.170	19.845	138.915	15.765	110.356
291	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x50mm)	2,00	10.920	21.840	10.166	20.332	16.651	33.302	9.500	19.000	11.960	23.920	11.684	23.368	9.282	18.564
292	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	3,00	12.810	38.430	11.925	35.775	14.650	43.950	11.145	33.435	14.030	42.090	13.707	41.121	10.889	32.666
293	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x50mm)	1,00	5.502	5.502	6.650	6.650	6.292	6.292	4.787	4.787	6.020	6.020	5.887	5.887	4.677	4.677

294	TE PVC JE DN (75mm)	4,00	5.380	21.518	5.008	20.032	6.152	24.608	4.680	18.720	5.890	23.560	5.757	23.028	4.573	18.291
295	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	2,00	491.400	982.800	465.465	930.930	561.970	1.123.940	427.518	855.036	538.080	1.076.160	525.798	1.051.596	417.690	835.380
296	REGISTRO 40x40	2,00	175.315	350.629	305.877	611.754	507.738	1.015.476	152.524	305.048	191.970	383.940	187.587	375.174	149.017	298.035
297	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	69.082	207.245	64.310	192.930	72.359	217.077	60.101	180.303	75.640	226.920	73.918	221.754	58.719	176.158
298	TUBO PVC JE DN (100mm)	4,00	28.041	112.164	26.104	104.416	32.069	128.276	24.396	97.584	30.700	122.800	30.004	120.016	23.835	95.339
299	TUBO PVC JE DN (150mm)	24,00	53.192	1.276.618	49.518	1.188.432	60.831	1.459.944	46.277	1.110.648	58.250	1.398.000	56.915	1.365.960	45.214	1.085.125

300	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	7.392	59.136	6.881	55.048	8.502	68.016	6.431	51.448	8.090	64.720	7.909	63.272	6.283	50.266
301	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	4,00	8.171	32.686	7.607	30.428	9.346	37.384	7.109	28.436	8.950	35.800	8.743	34.972	6.946	27.783
302	REGISTRO PLUVIAL 30x30	4,00	133.129	532.517	123.934	495.736	292.245	1.168.980	115.822	463.288	145.780	583.120	142.448	569.792	113.160	452.639
303	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	11.623	34.868	10.820	32.460	20.149	60.447	10.112	30.336	12.730	38.190	12.437	37.311	9.879	29.638
304	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	16.678	100.066	15.526	93.156	20.928	125.568	14.510	87.060	18.260	109.560	17.845	107.070	14.176	85.056
305	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	54.365	54.365	50.610	50.610	106.044	106.044	47.297	47.297	59.530	59.530	58.171	58.171	46.210	46.210

306	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.344	4.032	1.251	3.753	998	2.994	1.169	3.507	1.470	4.410	1.438	4.314	1.142	3.427
307	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	2.394	4.788	2.229	4.458	1.784	3.568	2.083	4.166	2.620	5.240	2.562	5.124	2.035	4.070
308	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	1.848	1.848	1.720	1.720	4.492	4.492	1.608	1.608	2.020	2.020	1.977	1.977	1.571	1.571
309	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.226	2.226	2.072	2.072	2.870	2.870	1.937	1.937	2.440	2.440	2.382	2.382	1.892	1.892
310	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.369	3.369	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392
311	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	18.810	75.240	17.511	70.044	18.526	74.104	16.365	65.460	20.600	82.400	20.127	80.508	15.989	63.954

312	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,50	26.410	92.434	24.585	86.048	30.202	105.707	22.976	80.416	28.920	101.220	28.259	98.907	22.448	78.569
313	TUBO PVC JE DN (100mm)	15,00	28.041	420.615	26.104	391.560	32.069	481.035	24.396	365.940	30.700	460.500	30.004	450.060	23.835	357.523
314	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	26.410	132.048	24.585	122.925	30.202	151.010	22.976	114.880	28.920	144.600	28.259	141.295	22.448	112.241
315	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	1.243	2.486	1.157	2.314	1.747	3.494	1.082	2.164	1.360	2.720	1.330	2.660	1.057	2.113
316	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	3.919	7.838	3.649	7.298	4.482	8.964	3.410	6.820	4.290	8.580	4.193	8.386	3.331	6.663
317	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	1.175	4.702	1.094	4.376	1.747	6.988	1.023	4.092	1.290	5.160	1.257	5.028	999	3.996

318	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	4.187	8.375	3.898	7.796	4.789	9.578	3.643	7.286	4.590	9.180	4.480	8.960	3.559	7.119
319	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	5.380	5.380	5.008	5.008	6.152	6.152	4.680	4.680	5.890	5.890	5.757	5.757	4.573	4.573
320	REGISTRO 30x30	1,00	133.129	133.129	199.485	199.485	333.415	333.415	115.822	115.822	145.780	145.780	142.448	142.448	113.160	113.160
321	REGISTRO 40x40	1,00	175.315	175.315	305.877	305.877	507.738	507.738	152.524	152.524	191.970	191.970	187.587	187.587	149.017	149.017
322	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	69.082	69.082	64.310	64.310	72.359	72.359	60.101	60.101	75.640	75.640	73.918	73.918	58.719	58.719
323	TUBO PVC JE DN (100mm)	8,00	28.041	224.328	26.104	208.832	32.069	256.552	24.396	195.168	30.700	245.600	30.004	240.032	23.835	190.679

324	TUBO PVC JE DN (150mm)	41,50	53.192	2.207.485	49.518	2.054.997	60.831	2.524.487	46.277	1.920.496	58.250	2.417.375	56.915	2.361.973	45.214	1.876.362
325	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12,00	7.392	88.704	6.881	82.572	8.502	102.024	6.431	77.172	8.090	97.080	7.909	94.908	6.283	75.398
326	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	7,00	8.171	57.200	7.607	53.249	9.345	65.415	7.109	49.763	8.950	62.650	8.743	61.201	6.946	48.620
327	REGISTRO PLUVIAL 30x30	6,00	133.129	798.775	123.934	743.604	292.245	1.753.470	115.822	694.932	145.780	874.680	142.448	854.688	113.160	678.959
328	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	7,00	11.623	81.358	10.820	75.740	20.149	141.043	10.112	70.784	12.730	89.110	12.437	87.059	9.879	69.154
329	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	16.678	116.743	15.526	108.682	20.928	146.496	14.510	101.570	18.260	127.820	17.845	124.915	14.176	99.232

330	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	6,50	22.329	145.139	20.787	135.116	28.851	187.532	19.426	126.269	24.450	158.925	23.892	155.298	18.980	123.368
331	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	54.365	163.094	50.609	151.827	106.044	318.132	47.297	141.891	59.530	178.590	58.171	174.513	46.210	138.630
332	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.344	10.752	1.251	10.008	998	7.984	1.169	9.352	1.470	11.760	1.438	11.504	1.142	9.139
333	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	2.394	19.152	2.229	17.832	1.784	14.272	2.083	16.664	2.620	20.960	2.562	20.496	2.035	16.279
334	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	5.460	5.460	5.083	5.083	4.492	4.492	4.750	4.750	5.980	5.980	5.842	5.842	4.641	4.641
335	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	1.848	5.544	1.720	5.160	4.492	13.476	1.608	4.824	2.020	6.060	1.977	5.931	1.571	4.712

336	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	5.250	5.250	4.887	4.887	8.109	8.109	4.568	4.568	5.750	5.750	5.618	5.618	4.463	4.463
337	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	5,00	2.226	11.130	2.072	10.360	2.870	14.350	1.937	9.685	2.440	12.200	2.382	11.910	1.892	9.461
338	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	3.444	6.888	3.206	6.412	3.244	6.488	2.996	5.992	3.770	7.540	3.685	7.370	2.927	5.855
339	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.008	1.008	938	938	1.622	1.622	877	877	1.100	1.100	1.079	1.079	857	857
340	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.638	1.638	1.525	1.525	3.369	3.369	1.425	1.425	1.790	1.790	1.753	1.753	1.392	1.392
341	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	3.654	3.654	3.402	3.402	4.242	4.242	3.179	3.179	4.000	4.000	3.910	3.910	3.106	3.106

342	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	18.810	188.100	17.511	175.110	18.526	185.260	16.365	163.650	20.600	206.000	20.127	201.270	15.989	159.885
343	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	26.410	132.048	24.585	122.925	30.202	151.010	22.976	114.880	28.920	144.600	28.259	141.295	22.448	112.241
344	TUBO PVC JE DN (100mm)	15,00	28.041	420.615	26.104	391.560	32.069	481.035	24.396	365.940	30.700	460.500	30.004	450.060	23.835	357.523
345	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	26.410	184.867	24.585	172.095	30.202	211.414	22.976	160.832	28.920	202.440	28.259	197.813	22.448	157.137
346	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	9,00	1.243	11.189	1.157	10.413	1.747	15.723	1.082	9.738	1.360	12.240	1.330	11.970	1.057	9.510
347	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	3.919	11.758	3.649	10.947	4.482	13.446	3.410	10.230	4.290	12.870	4.193	12.579	3.331	9.994

348	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.175	18.806	1.094	17.504	1.747	27.952	1.023	16.368	1.290	20.640	1.257	20.112	999	15.985
349	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	4.187	16.750	3.898	15.592	4.789	19.156	3.643	14.572	4.590	18.360	4.480	17.920	3.559	14.237
350	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	2,00	12.810	25.620	11.925	23.850	14.650	29.300	11.145	22.290	14.030	28.060	13.707	27.414	10.889	21.777
351	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	1,00	8.988	8.988	9.309	9.309	10.279	10.279	7.820	7.820	9.840	9.840	9.617	9.617	7.640	7.640
352	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	5.380	10.759	5.008	10.016	6.152	12.304	4.680	9.360	5.890	11.780	5.757	11.514	4.573	9.145
353	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	1,00	491.400	491.400	465.465	465.465	561.970	561.970	427.518	427.518	538.080	538.080	525.798	525.798	417.690	417.690

354	REGISTRO 30x30	1,00	133.129	133.129	199.485	199.485	333.415	333.415	115.822	115.822	145.780	145.780	142.448	142.448	113.160	113.160
355	REGISTRO 40x40	1,00	175.315	175.315	305.877	305.877	507.738	507.738	152.524	152.524	191.970	191.970	187.587	187.587	149.017	149.017
356	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	69.082	207.245	64.310	192.930	72.359	217.077	60.101	180.303	75.640	226.920	73.918	221.754	58.719	176.158
357	TUBO PVC JE DN (100mm)	10,00	28.041	280.410	26.104	261.040	32.069	320.690	24.396	243.960	30.700	307.000	30.004	300.040	23.835	238.349
358	TUBO PVC JE DN (150mm)	23,50	53.192	1.250.021	49.518	1.163.673	60.831	1.429.529	46.277	1.087.510	58.250	1.368.875	56.915	1.337.503	45.214	1.062.518
359	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12,00	7.392	88.704	6.881	82.572	8.502	102.024	6.431	77.172	8.090	97.080	7.909	94.908	6.283	75.398

360	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	7,00	8.171	57.200	7.607	53.249	9.346	65.422	7.109	49.763	8.950	62.650	8.743	61.201	6.946	48.620
361	REGISTRO PLUVIAL 30x30	3,00	133.129	399.388	123.934	371.802	292.245	876.735	115.822	347.466	145.780	437.340	142.448	427.344	113.160	339.479
362	Volumen de Hormigón Armado	1,52	1.353.815	2.057.799	1.396.395	2.122.520	1.543.499	2.346.118	1.177.819	1.790.285	1.482.430	2.253.294	1.448.582	2.201.845	1.150.743	1.749.129
363	Volumen de Excavación	1,13	36.120	40.816	46.547	52.598	41.170	46.522	31.424	35.509	39.550	44.692	38.648	43.672	30.702	34.693
364	Volumen de Relleno	0,11	82.740	9.101	86.444	9.509	126.005	13.861	71.984	7.918	90.600	9.966	88.532	9.739	70.329	7.736
365	Asiento de Arena Lavada	0,57	44.340	25.274	106.392	60.643	99.806	56.889	38.576	21.988	48.550	27.674	47.444	27.043	37.689	21.483

366	Desmante de tejas tejuelones y tirantes con termitas	550,00	24.000	13.200.000	27.109	14.909.950	27.447	15.095.850	20.880	11.484.000	26.280	14.454.000	25.680	14.124.000	20.400	11.220.000
367	Remocion de revoque en zonas afectadas	150,00	15.120	2.268.000	14.076	2.111.400	13.723	2.058.450	13.154	1.973.100	16.560	2.484.000	16.178	2.426.700	12.852	1.927.800
368	Techo de tejas y tejuelones y tirantes recuperando 50 % de los materiales existentes	550,00	21.840	12.012.000	292.578	160.917.900	173.178	95.247.900	19.001	10.450.550	23.910	13.150.500	23.369	12.852.950	18.564	10.210.200
369	Provision y colocacion de canaletas y bajadas	180,00	6.000	1.080.000	93.093	16.756.740	138.689	24.964.020	5.220	939.600	6.570	1.182.600	6.420	1.155.600	5.100	918.000
370	Revoque de paredes interior y exterior a dos capas	150,00	39.000	5.850.000	57.186	8.577.900	39.136	5.870.400	33.930	5.089.500	42.710	6.406.500	41.730	6.259.500	33.150	4.972.500
371	Provision y colocacion de vidrios de balancines 0,80 x 0,25	30,00	193.200	5.796.000	179.856	5.395.680	220.945	6.628.350	168.084	5.042.520	211.550	6.346.500	206.724	6.201.720	164.220	4.926.600

372	Pintura de ladrillo visto con antimoho	110,00	25.704	2.827.440	27.347	3.008.170	26.353	2.898.830	22.362	2.459.820	28.150	3.096.500	27.503	3.025.330	21.848	2.403.324
373	Pintura de canaletas	180,00	22.440	4.039.200	19.949	3.590.820	28.735	5.172.300	19.523	3.514.140	24.570	4.422.600	24.011	4.321.980	19.074	3.433.320
374	Reposicion de puertas de 2 hojas de chapas	7,00	5.400.000	37.800.000	5.027.022	35.189.154	3.430.831	24.015.817	4.698.000	32.886.000	5.913.000	41.391.000	5.778.000	40.446.000	4.590.000	32.130.000
375	Retiro de escombros	35,00	42.000	1.470.000	99.743	3.491.005	48.032	1.681.120	36.540	1.278.900	45.990	1.609.650	44.940	1.572.900	35.700	1.249.500
376	Detector H/C	6,00	181.350	1.088.100	168.824	1.012.944	211.094	1.266.564	157.775	946.650	198.580	1.191.480	194.045	1.164.270	154.148	924.885
377	Letrero Salida de emergencia	4,00	169.065	676.260	157.388	629.552	157.345	629.380	147.087	588.348	185.130	740.520	180.900	723.600	143.705	574.821

378	Artefacto de iluminación de emergencia	4,00	78.000	312.000	79.794	319.176	113.080	452.320	67.860	271.440	85.410	341.640	83.460	333.840	66.300	265.200
379	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	2,00	308.100	616.200	398.970	797.940	390.490	780.980	268.047	536.094	337.370	674.740	329.667	659.334	261.885	523.770
			Total por Grupo:	1.321.943.710	Total por Grupo:	1.619.562.954	Total por Grupo:	1.513.232.089	Total por Grupo:	1.150.090.524	Total por Grupo:	1.447.530.796	Total por Grupo:	1.414.479.017	Total por Grupo:	1.123.652.390
				1.321.943.710												

Grupo 6 - COLEGIO NACIONAL CARLOS ANTONIO LOPEZ No, Abastecimiento Simultaneo: No	Contrato Abierto:	ASCENT	MM S.A.	RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CONSORCIO MEC	CONSORCIO GL	DIEGO BECONI
--	-------------------	--------	---------	-----------------------	---------------	--------------	--------------

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	209,44	12.000	2.513.280	7.979	1.671.122	6.862	1.437.177	10.440	2.186.554	13.140	2.752.042	12.840	2.689.210	10.200	2.136.288
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	91,40	80.000	7.312.000	113.042	10.332.039	91.589	8.371.235	69.600	6.361.440	87.600	8.006.640	85.600	7.823.840	68.000	6.215.200
3	Obrador con sanitario	1,00	10.000.000	10.000.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	8.700.000	8.700.000	10.950.000	10.950.000	10.700.000	10.700.000	8.500.000	8.500.000
4	Cartel de Obra	1,00	3.200.000	3.200.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.784.000	2.784.000	3.504.000	3.504.000	3.424.000	3.424.000	2.720.000	2.720.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	800.000	800.000	664.950	664.950	480.316	480.316	696.000	696.000	876.000	876.000	856.000	856.000	680.000	680.000

6	Replanteo	209,44	8.000	1.675.520	6.650	1.392.776	3.431	718.589	6.960	1.457.702	8.760	1.834.694	8.560	1.792.806	6.800	1.424.192
7	Relleno y apisonado de interiores	167,55	60.000	10.053.000	59.846	10.027.197	130.372	21.843.829	52.200	8.746.110	65.700	11.008.035	64.200	10.756.710	51.000	8.545.050
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	27,27	1.202.554	32.793.658	731.445	19.946.505	529.196	14.431.175	1.046.222	28.530.474	1.316.800	35.909.136	1.286.733	35.089.209	1.022.171	27.874.610
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	12,60	2.041.558	25.723.626	1.994.850	25.135.110	2.173.531	27.386.491	1.776.155	22.379.553	2.235.510	28.167.426	2.184.467	27.524.284	1.735.324	21.865.082
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	2,56	1.288.978	3.299.783	744.744	1.906.545	849.162	2.173.855	1.121.411	2.870.812	1.411.430	3.613.261	1.379.206	3.530.767	1.095.631	2.804.815
11	Pilar de H°A°	2,85	4.772.125	13.600.556	3.657.225	10.423.091	2.857.244	8.143.145	4.151.749	11.832.485	5.225.480	14.892.618	5.106.174	14.552.596	4.056.306	11.560.472

12	Encadenado de H°A° superior y en galería	4,28	4.106.399	17.575.389	3.391.245	14.514.529	2.671.979	11.436.070	3.572.567	15.290.587	4.496.510	19.245.063	4.393.847	18.805.665	3.490.439	14.939.080
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	5,80	3.396.960	19.702.368	2.792.790	16.198.182	2.671.979	15.497.478	2.955.355	17.141.059	3.719.670	21.574.086	3.634.747	21.081.533	2.887.416	16.747.013
14	Losa de H°A°	2,10	3.281.600	6.891.360	3.054.940	6.415.374	2.671.979	5.611.156	2.854.992	5.995.483	3.593.350	7.546.035	3.511.312	7.373.755	2.789.360	5.857.656
15	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	218,10	647.900	141.306.990	603.150	131.547.015	603.921	131.715.170	563.673	122.937.081	709.450	154.731.045	693.253	151.198.479	550.715	120.110.942
16	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	25,14	104.000	2.614.560	86.444	2.173.202	74.854	1.881.830	90.480	2.274.667	113.880	2.862.943	111.280	2.797.579	88.400	2.222.376
17	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	150,30	151.162	22.719.588	152.939	22.986.732	147.408	22.155.422	131.511	19.766.103	165.520	24.877.656	161.743	24.309.973	128.487	19.311.650

18	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	38,04	124.900	4.751.196	123.681	4.704.825	119.057	4.528.928	108.663	4.133.541	136.770	5.202.731	133.643	5.083.780	106.165	4.038.517
19	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo semi prensados, vista a una cara	51,69	267.648	13.834.725	259.331	13.404.819	269.862	13.949.167	232.854	12.036.223	293.070	15.148.788	286.383	14.803.137	227.501	11.759.516
20	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	13,90	131.200	1.823.680	172.887	2.403.129	93.630	1.301.457	114.144	1.586.602	143.660	1.996.874	140.384	1.951.338	111.520	1.550.128
21	Envarillado sobre aberturas	4,00	52.000	208.000	48.408	193.632	28.956	115.824	45.240	180.960	56.940	227.760	55.640	222.560	44.200	176.800
22	Envarillado bajo aberturas	27,10	26.000	704.600	24.204	655.928	28.956	784.708	22.620	613.002	28.470	771.537	27.820	753.922	22.100	598.910
23	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	25,14	40.320	1.013.645	39.897	1.003.011	35.928	903.230	35.078	881.861	44.150	1.109.931	43.142	1.084.590	34.272	861.598

24	Aislación horizontal	29,87	119.200	3.560.504	46.547	1.390.359	53.334	1.593.087	103.704	3.097.638	130.520	3.898.632	127.544	3.809.739	101.320	3.026.428
25	Revoques de paredes interiores	235,42	52.000	12.241.840	49.206	11.584.077	39.136	9.213.397	45.240	10.650.401	56.940	13.404.815	55.640	13.098.769	44.200	10.405.564
26	Revoques de paredes exteriores	92,98	52.000	4.834.960	57.186	5.317.154	39.136	3.638.865	45.240	4.206.415	56.940	5.294.281	55.640	5.173.407	44.200	4.109.716
27	Revoque base de revestimiento ceramico	14,76	76.399	1.127.652	47.876	706.650	46.272	682.975	66.467	981.053	83.660	1.234.822	81.747	1.206.586	64.939	958.504
28	Revoque de mocheta	54,30	28.000	1.520.400	30.588	1.660.928	21.204	1.151.377	24.360	1.322.748	30.660	1.664.838	29.960	1.626.828	23.800	1.292.340
29	Contrapiso de H° de cascotes	191,68	48.000	9.200.640	46.547	8.922.129	43.665	8.369.707	41.760	8.004.557	52.560	10.074.701	51.360	9.844.685	40.800	7.820.544

30	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	154,94	183.600	28.446.984	157.300	24.372.062	144.207	22.343.433	159.732	24.748.876	201.040	31.149.138	196.452	30.438.273	156.060	24.179.936
31	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	17,25	183.600	3.167.100	146.289	2.523.485	157.306	2.713.529	159.732	2.755.377	201.040	3.467.940	196.452	3.388.797	156.060	2.692.035
32	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	68,66	56.000	3.844.960	46.547	3.195.917	47.146	3.237.044	48.720	3.345.115	61.320	4.210.231	59.920	4.114.107	47.600	3.268.216
33	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	19,49	207.312	4.040.511	159.588	3.110.370	124.030	2.417.345	180.361	3.515.236	227.010	4.424.425	221.824	4.323.350	176.215	3.434.434
34	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	14,76	208.000	3.070.080	164.450	2.427.282	122.076	1.801.842	180.960	2.670.970	227.760	3.361.738	222.560	3.284.986	176.800	2.609.568
35	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	7,50	1.120.000	8.400.000	837.837	6.283.778	817.162	6.128.715	974.400	7.308.000	1.226.400	9.198.000	1.198.400	8.988.000	952.000	7.140.000

36	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
37	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	1,00	7.200.000	7.200.000	5.984.550	5.984.550	4.055.616	4.055.616	6.264.000	6.264.000	7.884.000	7.884.000	7.704.000	7.704.000	6.120.000	6.120.000
38	Ventana de 1,50 x 1,70 m	6,00	1.760.000	10.560.000	1.942.718	11.656.308	1.924.696	11.548.176	1.531.200	9.187.200	1.927.200	11.563.200	1.883.200	11.299.200	1.496.000	8.976.000
39	Ventana de 2,65 x 0,55 m	4,00	1.270.940	5.083.760	1.859.245	7.436.980	1.100.096	4.400.384	1.105.718	4.422.872	1.391.680	5.566.720	1.359.906	5.439.624	1.080.299	4.321.196
40	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	18,58	200.000	3.716.000	232.733	4.324.179	311.894	5.794.991	174.000	3.232.920	219.000	4.069.020	214.000	3.976.120	170.000	3.158.600
41	Canaleta de chapa galvanizada Nº 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	35,36	104.000	3.677.440	99.743	3.526.912	99.806	3.529.140	90.480	3.199.373	113.880	4.026.797	111.280	3.934.861	88.400	3.125.824

42	Bajada de 100 mm	20,76	48.000	996.480	38.567	800.651	38.882	807.190	41.760	866.938	52.560	1.091.146	51.360	1.066.234	40.800	847.008
43	Pintura de revoque interior	235,42	42.160	9.925.307	44.855	10.559.764	26.353	6.204.023	36.679	8.634.970	46.170	10.869.341	45.111	10.620.032	35.836	8.436.511
44	Pintura de revoque exterior	92,98	44.268	4.116.039	47.098	4.379.172	26.353	2.450.302	38.513	3.580.939	48.470	4.506.741	47.367	4.404.184	37.628	3.498.633
45	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	201,99	24.480	4.944.715	26.045	5.260.830	20.763	4.193.918	21.298	4.301.983	26.810	5.415.352	26.194	5.290.926	20.808	4.203.008
46	Pintura de aberturas metálicas en sintético	40,55	45.152	1.830.914	48.038	1.947.941	39.417	1.598.359	39.282	1.592.885	49.440	2.004.792	48.313	1.959.092	38.379	1.556.277
47	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	56,12	29.920	1.679.110	19.949	1.119.538	28.735	1.612.608	26.030	1.460.804	32.760	1.838.491	32.014	1.796.626	25.432	1.427.244

48	Pintura de estructura metálica de techo	218,10	51.680	11.271.408	54.983	11.991.792	43.160	9.413.196	44.962	9.806.212	56.590	12.342.279	55.298	12.060.494	43.928	9.580.697
49	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	3,00	492.800	1.478.400	332.475	997.425	426.670	1.280.010	428.736	1.286.208	539.620	1.618.860	527.296	1.581.888	418.880	1.256.640
50	Grifería clásica con accesorios y conexiones	3,00	336.000	1.008.000	305.877	917.631	336.846	1.010.538	292.320	876.960	367.920	1.103.760	359.520	1.078.560	285.600	856.800
51	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	425.600	2.553.600	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	370.272	2.221.632	466.030	2.796.180	455.392	2.732.352	361.760	2.170.560
52	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	6,00	375.200	2.251.200	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	326.424	1.958.544	410.840	2.465.040	401.464	2.408.784	318.920	1.913.520
53	Pizarrón acrílico 3,00x1,50	1,00	1.005.000	1.005.000	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	874.350	874.350	1.100.480	1.100.480	1.075.350	1.075.350	854.250	854.250

54	Mampara Movil	24,30	280.000	6.804.000	279.279	6.786.480	224.563	5.456.881	243.600	5.919.480	306.600	7.450.380	299.600	7.280.280	238.000	5.783.400
55	Limpieza final de obra con retiro de escombros	209,44	12.000	2.513.280	7.150	1.497.496	4.803	1.005.940	10.440	2.186.554	13.140	2.752.042	12.840	2.689.210	10.200	2.136.288
56	Muro de contencion de relleno	8,00	1.202.554	9.620.435	731.445	5.851.560	529.196	4.233.568	1.046.222	8.369.776	1.316.800	10.534.400	1.286.733	10.293.864	1.022.171	8.177.370
57	Relleno y compactacion	151,80	60.000	9.108.000	66.495	10.093.941	130.372	19.790.470	52.200	7.923.960	65.700	9.973.260	64.200	9.745.560	51.000	7.741.800
58	Replanteo y marcacion de caminero	126,00	11.200	1.411.200	6.650	837.900	3.431	432.306	9.744	1.227.744	12.260	1.544.760	11.984	1.509.984	9.520	1.199.520
59	Nivelacion con pendiente	126,00	28.000	3.528.000	26.066	3.284.316	35.369	4.456.494	24.360	3.069.360	30.660	3.863.160	29.960	3.774.960	23.800	2.998.800

60	Contrapiso de caminero	126,00	267.648	33.723.648	51.866	6.535.116	43.665	5.501.790	232.854	29.339.604	293.070	36.926.820	286.383	36.084.258	227.501	28.665.101
61	Caminero de H°A°	120,00	176.000	21.120.000	172.887	20.746.440	124.030	14.883.600	153.120	18.374.400	192.720	23.126.400	188.320	22.598.400	149.600	17.952.000
62	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	1,00	1.736.000	1.736.000	1.263.405	1.263.405	1.241.055	1.241.055	1.510.320	1.510.320	1.900.920	1.900.920	1.857.520	1.857.520	1.475.600	1.475.600
63	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	2,00	840.000	1.680.000	598.455	1.196.910	607.806	1.215.612	730.800	1.461.600	919.800	1.839.600	898.800	1.797.600	714.000	1.428.000
64	Provision y colocación TM 3X25A	1,00	470.400	470.400	372.372	372.372	309.160	309.160	409.248	409.248	515.090	515.090	503.328	503.328	399.840	399.840
65	Provisión y colocación TM 1x20A	4,00	184.800	739.200	146.289	585.156	186.379	745.516	160.776	643.104	202.360	809.440	197.736	790.944	157.080	628.320

66	Provisión y colocación TM 1x16A	10,00	184.800	1.848.000	132.990	1.329.900	143.974	1.439.740	160.776	1.607.760	202.360	2.023.600	197.736	1.977.360	157.080	1.570.800
67	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	1,00	375.200	375.200	398.970	398.970	575.435	575.435	326.424	326.424	410.840	410.840	401.464	401.464	318.920	318.920
68	Alimentación de circuitos de aire acondicionado	4,00	302.400	1.209.600	292.578	1.170.312	260.412	1.041.648	263.088	1.052.352	331.130	1.324.520	323.568	1.294.272	257.040	1.028.160
69	Alimentación de circuitos de luces	33,00	100.800	3.326.400	93.838	3.096.654	146.513	4.834.929	87.696	2.893.968	110.380	3.642.540	107.856	3.559.248	85.680	2.827.440
70	Alimentación de circuitos de ventiladores	8,00	201.600	1.612.800	292.578	2.340.624	153.840	1.230.720	175.392	1.403.136	220.750	1.766.000	215.712	1.725.696	171.360	1.370.880
71	Alimentación de circuitos de tomacorrientes	36,00	100.800	3.628.800	93.838	3.378.168	154.418	5.559.048	87.696	3.157.056	110.380	3.973.680	107.856	3.882.816	85.680	3.084.480

72	Sistema de puesta a tierra en tablero principal	1,00	728.000	728.000	664.950	664.950	670.443	670.443	633.360	633.360	797.160	797.160	778.960	778.960	618.800	618.800
73	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	6,00	459.200	2.755.200	452.166	2.712.996	360.862	2.165.172	399.504	2.397.024	502.820	3.016.920	491.344	2.948.064	390.320	2.341.920
74	Provisión y colocación de fotocélula	1,00	106.400	106.400	73.145	73.145	91.686	91.686	92.568	92.568	116.510	116.510	113.848	113.848	90.440	90.440
75	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente	16,00	369.600	5.913.600	332.475	5.319.600	258.414	4.134.624	321.552	5.144.832	404.710	6.475.360	395.472	6.327.552	314.160	5.026.560
76	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 2x40W o tubo led equivalente	2,00	246.400	492.800	239.382	478.764	224.563	449.126	214.368	428.736	269.810	539.620	263.648	527.296	209.440	418.880
77	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente	15,00	123.200	1.848.000	93.093	1.396.395	119.505	1.792.575	107.184	1.607.760	134.900	2.023.500	131.824	1.977.360	104.720	1.570.800

78	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	8,00	492.800	3.942.400	531.960	4.255.680	561.409	4.491.272	428.736	3.429.888	539.620	4.316.960	527.296	4.218.368	418.880	3.351.040
79	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU	4,00	4.368.000	17.472.000	4.388.670	17.554.680	4.428.891	17.715.564	3.800.160	15.200.640	4.782.960	19.131.840	4.673.760	18.695.040	3.712.800	14.851.200
80	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	4,00	616.000	2.464.000	500.500	2.002.000	499.029	1.996.116	535.920	2.143.680	674.520	2.698.080	659.120	2.636.480	523.600	2.094.400
81	Solicitud de trifasicación y cambio de llave limitadora hasta 3x63A	1,00	2.912.000	2.912.000	3.324.750	3.324.750	2.857.473	2.857.473	2.533.440	2.533.440	3.188.640	3.188.640	3.115.840	3.115.840	2.475.200	2.475.200
82	Conexión a red ANDE con cable preensamblado de hasta 4x16mm2.	1,00	1.232.000	1.232.000	1.146.906	1.146.906	1.399.467	1.399.467	1.071.840	1.071.840	1.349.040	1.349.040	1.318.240	1.318.240	1.047.200	1.047.200
83	Adecuación de tablero principal existente y equilibrio de cargas.	1,00	8.400.000	8.400.000	8.936.928	8.936.928	6.227.762	6.227.762	7.308.000	7.308.000	9.198.000	9.198.000	8.988.000	8.988.000	7.140.000	7.140.000

84	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	44,00	33.050	1.454.218	30.768	1.353.792	37.797	1.663.068	28.754	1.265.176	36.190	1.592.360	35.364	1.556.016	28.093	1.236.085
85	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	98.616	98.616	91.805	91.805	155.946	155.946	85.796	85.796	107.980	107.980	105.519	105.519	83.824	83.824
86	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	4.704	4.704	4.379	4.379	3.294	3.294	4.092	4.092	5.150	5.150	5.033	5.033	3.998	3.998
87	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	1,00	8.569	8.569	7.976	7.976	9.798	9.798	7.454	7.454	9.380	9.380	9.168	9.168	7.283	7.283
88	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	7,00	7.224	50.568	6.725	47.075	8.261	57.827	6.285	43.995	7.910	55.370	7.730	54.110	6.140	42.983
89	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	3,00	74.256	222.768	69.127	207.381	7.486	22.458	64.603	193.809	81.310	243.930	79.454	238.362	63.118	189.353

90	TUBO PVC JE DN (100mm)	3,00	37.388	112.164	34.806	104.418	32.069	96.207	32.528	97.584	40.940	122.820	40.005	120.015	31.780	95.339
91	TE PVC JE DN (100mm)	2,00	20.787	41.574	19.351	38.702	17.829	35.658	18.085	36.170	22.760	45.520	22.242	44.484	17.669	35.338
92	REGISTRO 60x60	1,00	413.764	413.764	505.362	505.362	555.071	555.071	359.975	359.975	453.070	453.070	442.727	442.727	351.699	351.699
93	Cámara Séptica	1,00	5.376.000	5.376.000	3.324.750	3.324.750	3.584.657	3.584.657	4.677.120	4.677.120	5.886.720	5.886.720	5.752.320	5.752.320	4.569.600	4.569.600
94	Provisión de Tubería, construcción de zanja	26,00	88.480	2.300.480	82.369	2.141.594	75.890	1.973.140	76.978	2.001.428	96.890	2.519.140	94.674	2.461.524	75.208	1.955.408
95	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	9,00	15.497	139.471	14.426	129.834	20.149	181.341	13.482	121.338	16.970	152.730	16.582	149.238	13.172	118.551

96	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	14,00	29.772	416.808	27.716	388.024	28.851	403.914	25.902	362.628	32.600	456.400	31.856	445.984	25.306	354.287
97	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	10,00	15.497	154.968	14.426	144.260	20.149	201.490	13.482	134.820	16.970	169.700	16.582	165.820	13.172	131.723
98	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	17,00	1.792	30.464	1.668	28.356	998	16.966	1.559	26.503	1.960	33.320	1.917	32.589	1.523	25.894
99	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.960	1.960	1.825	1.825	4.492	4.492	1.705	1.705	2.150	2.150	2.097	2.097	1.666	1.666
100	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	7.280	7.280	6.777	6.777	4.492	4.492	6.334	6.334	7.970	7.970	7.790	7.790	6.188	6.188
101	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	9,00	7.168	64.512	6.673	60.057	8.109	72.981	6.236	56.124	7.850	70.650	7.670	69.030	6.093	54.835

102	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	1,00	3.696	3.696	3.441	3.441	4.227	4.227	3.216	3.216	4.050	4.050	3.955	3.955	3.142	3.142
103	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.344	1.344	1.251	1.251	1.622	1.622	1.169	1.169	1.470	1.470	1.438	1.438	1.142	1.142
104	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	2.184	4.368	2.033	4.066	3.369	6.738	1.900	3.800	2.390	4.780	2.337	4.674	1.856	3.713
105	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	9.408	9.408	8.758	8.758	7.486	7.486	8.185	8.185	10.300	10.300	10.067	10.067	7.997	7.997
106	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	6,00	25.080	150.480	23.348	140.088	18.526	111.156	21.820	130.920	27.460	164.760	26.836	161.016	21.318	127.908
107	TUBO PVC JE DN (75mm)	14,00	35.213	492.979	32.781	458.934	30.202	422.828	30.635	428.890	38.560	539.840	37.678	527.492	29.931	419.032

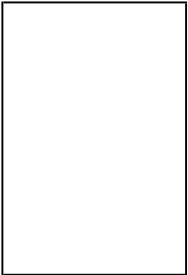
108	TUBO PVC JE DN (75mm)	6,00	35.213	211.277	32.781	196.686	30.202	181.212	30.635	183.810	38.560	231.360	37.678	226.068	29.931	179.585
109	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	3,00	1.658	4.973	1.543	4.629	1.747	5.241	1.442	4.326	1.820	5.460	1.774	5.322	1.409	4.227
110	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	17,00	1.567	26.642	1.459	24.803	1.747	29.699	1.363	23.171	1.720	29.240	1.677	28.509	1.332	22.646
111	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.583	11.166	5.198	10.396	4.789	9.578	4.857	9.714	6.110	12.220	5.974	11.948	4.746	9.491
112	RAMAL SIMPLE PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	3.808	7.616	3.545	7.090	4.355	8.710	3.313	6.626	4.170	8.340	4.075	8.150	3.237	6.474
113	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	1,00	655.200	655.200	465.465	465.465	561.970	561.970	570.024	570.024	717.440	717.440	701.064	701.064	556.920	556.920

114	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690
115	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	4,00	92.109	368.435	85.746	342.984	72.359	289.436	80.135	320.540	100.860	403.440	98.557	394.228	78.292	313.170
116	TUBO PVC JE DN (100mm)	27,00	37.388	1.009.476	34.806	939.762	32.069	865.863	32.528	878.256	40.940	1.105.380	40.005	1.080.135	31.780	858.055
117	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	14,00	9.856	137.984	9.175	128.450	8.502	119.028	8.575	120.050	10.790	151.060	10.546	147.644	8.378	117.286
118	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	7,00	10.895	76.266	10.143	71.001	9.346	65.422	9.479	66.353	11.930	83.510	11.658	81.606	9.261	64.826
119	REGISTRO PLUVIAL 30x30	8,00	177.505	1.420.040	165.245	1.321.960	292.245	2.337.960	154.429	1.235.432	194.370	1.554.960	189.930	1.519.440	150.879	1.207.034

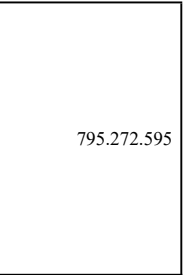
120	Replanteo y marcacion caminero	188,00	11.200	2.105.600	6.650	1.250.200	3.431	645.028	9.744	1.831.872	12.260	2.304.880	11.984	2.252.992	9.520	1.789.760
121	Contrapiso de caminero	44,00	267.648	11.776.512	249.162	10.963.128	43.665	1.921.260	232.854	10.245.576	293.070	12.895.080	286.383	12.600.852	227.501	10.010.035
122	Piso de caminero de Ho Ao	105,00	215.120	22.587.600	171.653	18.023.565	124.030	13.023.150	187.154	19.651.170	235.560	24.733.800	230.178	24.168.690	182.852	19.199.460
123	Demolición de muralla para porton 3x 2,50	1,00	1.312.640	1.312.640	1.221.976	1.221.976	686.166	686.166	1.141.997	1.141.997	1.437.340	1.437.340	1.404.525	1.404.525	1.115.744	1.115.744
124	Porton de chapas de 3 x 2,50	1,00	9.000.000	9.000.000	8.378.370	8.378.370	4.116.997	4.116.997	7.830.000	7.830.000	9.855.000	9.855.000	9.630.000	9.630.000	7.650.000	7.650.000
125	Pilares de hormigon para colocacion de porton	2,00	3.054.160	6.108.320	3.249.382	6.498.764	810.924	1.621.848	2.657.119	5.314.238	3.344.310	6.688.620	3.267.951	6.535.902	2.596.036	5.192.072

126	Puerta metálica de 0,70 x 1,65 m hoja, 0,75 x 1,80 m (vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño	12,00	1.291.304	15.495.648	1.263.405	15.160.860	1.372.332	16.467.984	1.123.434	13.481.208	1.413.980	16.967.760	1.381.695	16.580.340	1.097.608	13.171.301
127	Detector H/C	4,00	181.350	725.400	168.824	675.296	211.094	844.376	157.775	631.100	198.580	794.320	194.045	776.180	154.148	616.590
128	Letrero Salida de emergencia	1,00	169.065	169.065	157.388	157.388	157.345	157.345	147.087	147.087	185.130	185.130	180.900	180.900	143.705	143.705
129	Artefacto de iluminación de emergencia	1,00	78.000	78.000	79.794	79.794	113.080	113.080	67.860	67.860	85.410	85.410	83.460	83.460	66.300	66.300
130	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	1,00	308.100	308.100	398.970	398.970	390.490	390.490	268.047	268.047	337.370	337.370	329.667	329.667	261.885	261.885
			Total por Grupo:	743.245.375	Total por Grupo:	655.639.325	Total por Grupo:	609.576.109	Total por Grupo:	646.623.610	Total por Grupo:	813.853.341	Total por Grupo:	795.272.595	Total por Grupo:	631.758.552

743.245.375



795.272.595



Grupo 7 - COLEGIO NACIONAL RAMON DELMAS Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No																
Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					ASCENT		MM S.A.		RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ		CONSORCIO MEC		CONSORCIO GL		DIEGO BECONI	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	545,89	10.500	5.731.845	7.979	4.355.656	6.862	3.745.897	9.135	4.986.705	11.500	6.277.735	11.235	6.133.074	8.925	4.872.068

2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	211,65	70.000	14.815.500	113.042	23.925.339	91.589	19.384.812	60.900	12.889.485	76.650	16.222.973	74.900	15.852.585	59.500	12.593.175
3	Obrador con baño	1,00	9.730.000	9.730.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	8.465.100	8.465.100	10.654.350	10.654.350	10.411.100	10.411.100	8.270.500	8.270.500
4	Cartel de Obra	1,00	2.800.000	2.800.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.436.000	2.436.000	3.066.000	3.066.000	2.996.000	2.996.000	2.380.000	2.380.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	700.000	700.000	664.950	664.950	480.316	480.316	609.000	609.000	766.500	766.500	749.000	749.000	595.000	595.000
6	Replanteo	443,52	7.000	3.104.640	6.650	2.949.408	3.431	1.521.717	6.090	2.701.037	7.670	3.401.798	7.490	3.321.965	5.950	2.638.944
7	Relleno y apisonado de interiores	150,88	52.500	7.921.200	59.846	9.029.564	130.372	19.670.527	45.675	6.891.444	57.490	8.674.091	56.175	8.475.684	44.625	6.733.020

8	Muro de contención de piedra bruta colocada	8,00	1.052.235	8.417.881	731.445	5.851.560	529.196	4.233.568	915.445	7.323.560	1.152.200	9.217.600	1.125.891	9.007.128	894.400	7.155.199
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	15,70	1.786.363	28.045.898	1.994.850	31.319.145	2.173.531	34.124.437	1.554.136	24.399.935	1.956.070	30.710.299	1.911.408	30.009.106	1.518.408	23.839.013
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	5,12	1.127.855	5.774.620	744.744	3.813.089	849.162	4.347.709	981.234	5.023.918	1.235.000	6.323.200	1.206.805	6.178.842	958.677	4.908.427
11	Pilar de H°A°	10,50	4.175.609	43.843.897	3.657.225	38.400.863	2.857.244	30.001.062	3.632.780	38.144.190	4.572.290	48.009.045	4.467.902	46.912.971	3.549.268	37.267.312
12	Encadenado de H°A° superior y en galeria	8,35	3.593.099	30.002.379	3.391.245	28.316.896	2.671.979	22.311.025	3.125.996	26.102.067	3.934.440	32.852.574	3.844.616	32.102.544	3.054.134	25.502.022
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	10,90	2.972.340	32.398.506	2.792.790	30.441.411	2.671.979	29.124.571	2.585.936	28.186.702	3.254.710	35.476.339	3.180.404	34.666.404	2.526.489	27.538.730

14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	408,12	647.902	264.421.725	603.150	246.158.302	603.921	246.472.963	563.673	230.046.901	709.450	289.541.585	693.253	282.931.246	550.715	224.758.467
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,44	91.000	1.678.040	86.444	1.594.027	74.854	1.380.308	79.170	1.459.895	99.650	1.837.546	97.370	1.795.503	77.350	1.426.334
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	266,30	132.266	35.222.542	152.939	40.727.656	147.408	39.254.750	115.072	30.643.674	144.830	38.568.229	141.525	37.688.108	112.426	29.939.161
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	103,98	109.282	11.363.168	123.681	12.859.732	119.057	12.378.952	95.080	9.885.943	119.670	12.442.688	116.938	12.158.629	92.894	9.658.693
18	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	3,00	195.160	585.480	219.434	658.302	205.006	615.018	169.789	509.367	213.700	641.100	208.821	626.463	165.886	497.658
19	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	28,00	114.800	3.214.400	172.887	4.840.836	93.630	2.621.640	99.876	2.796.528	125.710	3.519.880	122.836	3.439.408	97.580	2.732.240

20	Envarillado sobre aberturas	19,70	45.500	896.350	42.357	834.433	28.956	570.433	39.585	779.825	49.820	981.454	48.685	959.095	38.675	761.898
21	Envarillado bajo aberturas	49,20	22.750	1.119.300	21.179	1.042.007	28.956	1.424.635	19.793	973.816	24.910	1.225.572	24.343	1.197.676	19.338	951.405
22	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,44	35.280	650.563	39.897	735.701	35.928	662.512	30.694	565.997	38.630	712.337	37.750	696.110	29.988	552.979
23	Aislación horizontal	52,34	41.359	2.164.754	46.547	2.436.037	53.334	2.791.235	35.986	1.883.327	45.290	2.370.252	44.258	2.316.242	35.159	1.840.041
24	Revoques de paredes interiores	474,25	45.500	21.578.375	49.206	23.335.946	39.136	18.560.248	39.585	18.773.186	49.820	23.627.135	48.685	23.088.861	38.675	18.341.619
25	Revoques de paredes exteriores	145,67	45.499	6.627.833	57.186	8.330.094	39.136	5.700.811	39.585	5.766.215	49.820	7.257.113	48.685	7.091.782	38.675	5.633.658

26	Revoque base de revestimiento ceramico	19,08	66.832	1.275.150	47.876	913.235	46.272	882.638	58.159	1.109.383	73.200	1.396.290	71.528	1.364.397	56.822	1.083.878
27	Revoque de mocheta	131,44	24.500	3.220.280	30.588	4.020.487	21.204	2.787.054	21.315	2.801.644	26.830	3.526.535	26.215	3.445.700	20.825	2.737.238
28	Contrapiso de H° de cascotes	409,07	42.000	17.180.940	46.547	19.040.981	43.665	17.862.042	36.540	14.947.418	45.990	18.813.129	44.940	18.383.606	35.700	14.603.799
29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	321,90	160.650	51.713.235	157.300	50.634.870	144.207	46.420.233	139.766	44.990.675	175.910	56.625.429	171.896	55.333.322	136.553	43.956.250
30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	33,58	160.650	5.394.627	146.289	4.912.385	157.306	5.282.335	139.766	4.693.342	175.910	5.907.058	171.896	5.772.268	136.553	4.585.433
31	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	150,54	49.000	7.376.460	46.547	7.007.185	47.146	7.097.359	42.630	6.417.520	53.660	8.077.976	52.430	7.892.812	41.650	6.269.991

32	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	53,59	181.398	9.721.119	159.588	8.552.321	124.030	6.646.768	157.816	8.457.359	198.630	10.644.582	194.096	10.401.605	154.188	8.262.951
33	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	19,08	181.952	3.471.650	164.450	3.136.884	122.076	2.328.600	158.340	3.020.336	199.290	3.801.457	194.740	3.714.666	154.700	2.950.903
34	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	13,46	945.000	12.719.700	837.837	11.277.286	817.162	10.999.001	822.150	11.066.139	1.034.780	13.928.139	1.011.150	13.610.079	803.250	10.811.745
35	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	3.465.000	6.930.000	3.590.730	7.181.460	2.282.750	4.565.500	3.014.550	6.029.100	3.794.180	7.588.360	3.707.550	7.415.100	2.945.250	5.890.500
36	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	6.300.000	12.600.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	5.481.000	10.962.000	6.898.500	13.797.000	6.741.000	13.482.000	5.355.000	10.710.000
37	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	1.864.891	3.729.782	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.622.455	3.244.910	2.042.060	4.084.120	1.995.433	3.990.866	1.585.157	3.170.315

38	Ventana de 2,65 x 2,00 m	4,00	3.200.784	12.803.137	3.916.185	15.664.740	4.000.348	16.001.392	2.784.682	11.138.728	3.504.860	14.019.440	3.424.839	13.699.356	2.720.667	10.882.667
39	Ventana de 2,65 x 1,70 m	4,00	2.720.667	10.882.668	3.907.672	15.630.688	3.400.296	13.601.184	2.366.980	9.467.920	2.979.130	11.916.520	2.911.114	11.644.456	2.312.567	9.250.267
40	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	629.475	1.258.950	686.454	1.372.908	622.696	1.245.392	547.643	1.095.286	689.280	1.378.560	673.538	1.347.076	535.054	1.070.108
41	Ventana de 1,50 x 1,70 m	6,00	1.540.000	9.240.000	1.904.683	11.428.098	1.924.696	11.548.176	1.339.800	8.038.800	1.686.300	10.117.800	1.647.800	9.886.800	1.309.000	7.854.000
42	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	58,98	174.996	10.321.238	232.733	13.726.243	311.894	18.395.040	152.250	8.979.477	191.630	11.302.050	187.250	11.043.724	148.750	8.773.052
43	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	657.284	2.826.321	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	571.837	2.458.899	719.730	3.094.839	703.294	3.024.164	558.691	2.402.373

44	Baranda en rampa y escaleras	11,80	117.600	1.387.680	146.289	1.726.210	311.894	3.680.349	102.312	1.207.282	128.770	1.519.486	125.832	1.484.818	99.960	1.179.528
45	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	65,72	91.000	5.980.520	99.743	6.555.110	99.806	6.559.250	79.170	5.203.052	99.650	6.548.998	97.370	6.399.156	77.350	5.083.442
46	Bajada de 100 mm	30,00	42.000	1.260.000	38.567	1.157.010	38.882	1.166.460	36.540	1.096.200	45.990	1.379.700	44.940	1.348.200	35.700	1.071.000
47	Pintura de revoque interior	474,25	36.890	17.495.083	39.248	18.613.364	26.353	12.497.910	32.094	15.220.580	40.390	19.154.958	39.472	18.719.596	31.357	14.870.820
48	Pintura de revoque exterior	145,67	38.734	5.642.326	41.210	6.002.923	26.353	3.838.754	33.699	4.908.821	42.410	6.177.723	41.446	6.037.301	32.924	4.795.977
49	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	266,30	21.420	5.704.146	22.789	6.068.711	20.763	5.529.187	18.635	4.962.501	23.450	6.244.735	22.919	6.103.330	18.207	4.848.524

50	Pintura de aberturas metálicas en sintético	51,52	39.508	2.035.452	42.033	2.165.540	39.417	2.030.764	34.372	1.770.845	43.260	2.228.755	42.274	2.177.956	33.582	1.730.134
51	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	95,72	26.180	2.505.950	19.949	1.909.518	28.735	2.750.514	22.777	2.180.214	28.670	2.744.292	28.013	2.681.404	22.253	2.130.057
52	Pintura de estructura metálica de techo	408,12	45.220	18.455.241	48.110	19.634.711	43.160	17.614.511	39.341	16.055.896	49.520	20.210.162	48.385	19.746.944	38.437	15.686.955
53	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	4,00	431.200	1.724.800	332.475	1.329.900	426.670	1.706.680	375.144	1.500.576	472.160	1.888.640	461.384	1.845.536	366.520	1.466.080
54	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	372.400	2.234.400	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	323.988	1.943.928	407.780	2.446.680	398.468	2.390.808	316.540	1.899.240
55	Grifería clásica con accesorios y conexiones	4,00	294.000	1.176.000	305.877	1.223.508	336.846	1.347.384	255.780	1.023.120	321.930	1.287.720	314.580	1.258.320	249.900	999.600

56	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	6,00	328.300	1.969.800	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	285.621	1.713.726	359.490	2.156.940	351.281	2.107.686	279.055	1.674.330
57	Pizarron acrilico 3,00x1,50	3,00	1.005.000	3.015.000	1.130.415	3.391.245	1.472.831	4.418.493	874.350	2.623.050	1.100.480	3.301.440	1.075.350	3.226.050	854.250	2.562.750
58	Mampara Movil	29,42	244.958	7.206.675	279.279	8.214.992	224.563	6.605.521	213.150	6.269.807	268.280	7.891.456	262.150	7.711.142	208.250	6.125.674
59	Limpieza final de obra con retiro de escombros	443,52	10.500	4.656.960	7.150	3.171.168	4.803	2.130.227	9.135	4.051.555	11.500	5.100.480	11.235	4.982.947	8.925	3.958.416
60	Replanteo	102,37	7.000	716.590	6.650	680.761	3.431	351.231	6.090	623.433	7.670	785.178	7.490	766.751	5.950	609.102
61	Relleno y apisonado de interiores	33,59	52.504	1.763.606	59.846	2.010.377	130.372	4.379.521	45.675	1.534.337	57.490	1.931.233	56.175	1.887.059	44.625	1.499.065

62	Muro de contención de piedra bruta colocada	2,00	1.052.235	2.104.470	731.445	1.462.890	529.196	1.058.392	915.445	1.830.890	1.152.200	2.304.400	1.125.891	2.251.782	894.400	1.788.800
63	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,75	1.786.363	8.485.224	1.994.850	9.475.538	2.173.531	10.324.272	1.554.136	7.382.146	1.956.070	9.291.333	1.911.408	9.079.188	1.518.408	7.212.440
64	Dado de H°C°, incluye excavacion	1,55	1.127.855	1.748.176	744.744	1.154.353	849.162	1.316.201	981.234	1.520.913	1.235.000	1.914.250	1.206.805	1.870.548	958.677	1.485.949
65	Pilar de H°A°	1,80	4.175.609	7.516.097	3.657.225	6.583.005	2.857.244	5.143.039	3.632.780	6.539.004	4.572.290	8.230.122	4.467.902	8.042.224	3.549.268	6.388.682
66	Encadenado de H°A° superior y en galeria	3,10	3.593.099	11.138.608	3.391.245	10.512.860	2.671.979	8.283.135	3.125.996	9.690.588	3.934.440	12.196.764	3.844.616	11.918.310	3.054.134	9.467.817
67	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,60	2.972.340	13.672.764	2.792.790	12.846.834	2.671.979	12.291.103	2.585.936	11.895.306	3.254.710	14.971.666	3.180.404	14.629.858	2.526.489	11.621.849

68	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	80,80	647.900	52.350.320	603.150	48.734.520	603.921	48.796.817	563.673	45.544.778	709.450	57.323.560	693.253	56.014.842	550.715	44.497.772
69	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	91.000	1.674.400	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	79.170	1.456.728	99.650	1.833.560	97.370	1.791.608	77.350	1.423.240
70	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	80,38	132.268	10.631.705	152.939	12.293.390	147.408	11.848.802	115.072	9.249.602	144.830	11.641.580	141.525	11.375.921	112.426	9.036.950
71	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	53,24	109.277	5.817.920	123.681	6.584.158	119.057	6.337.999	95.080	5.061.584	119.670	6.370.632	116.938	6.225.194	92.894	4.945.232
72	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	12,99	195.220	2.535.909	219.434	2.851.325	205.006	2.663.848	169.789	2.206.238	213.700	2.776.818	208.821	2.713.420	165.886	2.155.523
73	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	7,50	114.800	861.000	172.887	1.296.653	93.630	702.225	99.876	749.070	125.710	942.825	122.836	921.270	97.580	731.850

74	Envarillado sobre aberturas	3,90	45.500	177.450	42.357	165.192	28.956	112.928	39.585	154.382	49.820	194.298	48.685	189.872	38.675	150.833
75	Envarillado bajo aberturas	12,30	22.750	279.825	21.179	260.502	28.956	356.159	19.793	243.454	24.910	306.393	24.343	299.419	19.338	237.851
76	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	35.280	649.152	39.897	734.105	35.928	661.075	30.694	564.770	38.630	710.792	37.750	694.600	29.988	551.779
77	Aislación horizontal	23,04	41.363	953.013	46.547	1.072.443	53.334	1.228.815	35.986	829.117	45.290	1.043.482	44.258	1.019.704	35.159	810.061
78	Revoques de paredes interiores	212,84	45.500	9.684.175	49.206	10.472.956	39.136	8.329.667	39.585	8.425.232	49.820	10.603.639	48.685	10.362.067	38.675	8.231.548
79	Revoques de paredes exteriores	32,67	45.495	1.486.333	57.186	1.868.076	39.136	1.278.443	39.585	1.293.110	49.820	1.627.453	48.685	1.590.377	38.675	1.263.383

80	Revoque de mocheta	77,20	24.500	1.891.400	30.588	2.361.394	21.204	1.636.949	21.315	1.645.518	26.830	2.071.276	26.215	2.023.798	20.825	1.607.690
81	Revoque base de revestimiento cerámico	114,88	66.847	7.679.380	47.876	5.499.803	46.272	5.315.542	58.159	6.681.073	73.200	8.408.923	71.528	8.216.851	56.822	6.527.473
82	Contrapiso de H° de cascotes	126,63	42.000	5.318.460	46.547	5.894.247	43.665	5.529.299	36.540	4.627.060	45.990	5.823.714	44.940	5.690.752	35.700	4.520.691
83	Piso de mosaico cerámico mínimo PEI5 o porcelanato de 60 cm x 60 cm	40,08	183.855	7.368.908	192.836	7.728.867	136.111	5.455.329	159.954	6.410.956	201.320	8.068.906	196.725	7.884.738	156.277	6.263.572
84	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	56,94	160.650	9.147.411	157.300	8.956.662	144.207	8.211.147	139.766	7.958.276	175.910	10.016.315	171.896	9.787.758	136.553	7.775.299
85	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	8,73	160.650	1.402.475	146.289	1.277.103	157.306	1.373.281	139.766	1.220.157	175.910	1.535.694	171.896	1.500.652	136.553	1.192.103

86	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	9,85	49.000	482.650	46.547	458.488	47.146	464.388	42.630	419.906	53.660	528.551	52.430	516.436	41.650	410.253
87	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	20,88	181.398	3.787.590	159.588	3.332.197	124.030	2.589.746	157.816	3.295.198	198.630	4.147.394	194.096	4.052.724	154.188	3.219.452
88	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	114,88	181.994	20.907.432	164.450	18.891.358	122.076	14.023.603	158.340	18.189.466	199.290	22.893.638	194.740	22.370.952	154.700	17.771.317
89	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	6,50	945.000	6.142.500	837.837	5.445.941	817.162	5.311.553	822.150	5.343.975	1.034.780	6.726.070	1.011.150	6.572.475	803.250	5.221.125
90	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	1.864.891	3.729.782	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.622.455	3.244.910	2.042.060	4.084.120	1.995.433	3.990.866	1.585.157	3.170.315
91	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m (vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	2,00	1.431.196	2.862.391	1.462.890	2.925.780	1.646.799	3.293.598	1.245.140	2.490.280	1.567.160	3.134.320	1.531.380	3.062.760	1.216.516	2.433.032

92	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	4,00	1.129.891	4.519.564	1.263.405	5.053.620	1.372.332	5.489.328	983.005	3.932.020	1.237.230	4.948.920	1.208.983	4.835.932	960.407	3.841.629
93	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	629.475	1.258.950	686.454	1.372.908	622.696	1.245.392	547.643	1.095.286	689.280	1.378.560	673.538	1.347.076	535.054	1.070.108
94	Ventana de 2,65 x 0,55 m	2,00	1.112.073	2.224.145	1.259.914	2.519.828	1.100.096	2.200.192	967.503	1.935.006	1.217.720	2.435.440	1.189.918	2.379.836	945.262	1.890.523
95	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	4,79	175.119	838.819	232.733	1.115.547	311.894	1.494.986	152.250	729.772	191.630	918.530	187.250	897.536	148.750	712.996
96	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	657.284	2.826.321	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	571.837	2.458.899	719.730	3.094.839	703.294	3.024.164	558.691	2.402.373
97	Baranda en rampa y escaleras	6,70	117.600	787.920	146.289	980.136	311.894	2.089.690	102.312	685.490	128.770	862.759	125.832	843.074	99.960	669.732

98	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	15,46	91.000	1.406.860	99.743	1.542.027	99.806	1.543.001	79.170	1.223.968	99.650	1.540.589	97.370	1.505.340	77.350	1.195.831
99	Bajada de 100 mm	12,00	42.000	504.000	38.567	462.804	38.882	466.584	36.540	438.480	45.990	551.880	44.940	539.280	35.700	428.400
100	Pintura de revoque interior	228,28	36.890	8.421.212	39.248	8.959.494	26.353	6.015.836	32.094	7.326.386	40.390	9.220.189	39.472	9.010.629	31.357	7.158.030
101	Pintura de revoque exterior	32,67	38.731	1.265.327	41.210	1.346.193	26.353	860.865	33.699	1.100.834	42.410	1.385.393	41.446	1.353.903	32.924	1.075.528
102	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	80,38	21.420	1.721.761	22.789	1.831.803	20.763	1.668.951	18.635	1.497.900	23.450	1.884.934	22.919	1.842.252	18.207	1.463.497
103	Pintura de aberturas metálicas en sintético	24,34	39.508	961.625	42.033	1.023.083	39.417	959.410	34.372	836.614	43.260	1.052.948	42.274	1.028.949	33.582	817.381

104	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	27,46	26.180	718.903	19.949	547.800	28.735	789.063	22.777	625.456	28.670	787.278	28.013	769.237	22.253	611.067
105	Pintura de estructura metálica de techo	80,80	45.220	3.653.776	48.110	3.887.288	43.160	3.487.328	39.341	3.178.753	49.520	4.001.216	48.385	3.909.508	38.437	3.105.710
106	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	8,00	431.200	3.449.600	332.475	2.659.800	426.670	3.413.360	375.144	3.001.152	472.160	3.777.280	461.384	3.691.072	366.520	2.932.160
107	Inodoros con cisterna , griferia , conexiones y accesorios incluidos	6,00	646.800	3.880.800	664.950	3.989.700	1.717.287	10.303.722	562.716	3.376.296	708.250	4.249.500	692.076	4.152.456	549.780	3.298.680
108	Mingitorios con griferia , conexiones y accesorios incluidos	3,00	294.000	882.000	691.548	2.074.644	1.372.957	4.118.871	255.780	767.340	321.930	965.790	314.580	943.740	249.900	749.700
109	Griferia clásica con accesorios y conexiones	8,00	294.000	2.352.000	305.877	2.447.016	336.846	2.694.768	255.780	2.046.240	321.930	2.575.440	314.580	2.516.640	249.900	1.999.200

110	Barra de Acero Inoxidable para soporte de Baño inclusivo	4,00	123.480	493.920	126.341	505.364	566.399	2.265.596	107.428	429.712	135.210	540.840	132.124	528.496	104.958	419.832
111	Espejos	7,15	176.400	1.261.260	159.588	1.141.054	436.651	3.122.055	153.468	1.097.296	193.160	1.381.094	188.748	1.349.548	149.940	1.072.071
112	Jabonera de Losa embutido	8,00	55.033	440.266	46.547	372.376	39.298	314.384	47.879	383.032	60.260	482.080	58.885	471.080	46.778	374.226
113	Porta rollo de papel higienico de losa embutido	6,00	64.401	386.404	53.196	319.176	45.537	273.222	56.029	336.174	70.520	423.120	68.909	413.454	54.741	328.444
114	Limpieza final de obra con retiro de escombros	102,37	10.500	1.074.885	7.150	731.946	4.803	491.683	9.135	935.150	11.500	1.177.255	11.235	1.150.127	8.925	913.652
115	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	49,00	141.120	6.914.880	152.939	7.494.011	152.052	7.450.548	122.774	6.015.926	154.530	7.571.970	150.998	7.398.902	119.952	5.877.648

116	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1 - TS2 - TS3 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	45,00	117.600	5.292.000	86.444	3.889.980	63.819	2.871.855	102.312	4.604.040	128.770	5.794.650	125.832	5.662.440	99.960	4.498.200
117	Alimentación desde tablero principal hasta los tableros seccionales TS4 con cable NYY 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	66,00	93.100	6.144.600	86.670	5.720.220	63.819	4.212.054	80.997	5.345.802	101.940	6.728.040	99.617	6.574.722	79.135	5.222.910
118	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	111,00	28.420	3.154.620	21.278	2.361.858	18.122	2.011.542	24.725	2.744.475	31.120	3.454.320	30.409	3.375.399	24.157	2.681.427
119	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	2,00	1.519.000	3.038.000	1.263.405	2.526.810	1.241.055	2.482.110	1.321.530	2.643.060	1.663.310	3.326.620	1.625.330	3.250.660	1.291.150	2.582.300
120	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	2,00	1.078.000	2.156.000	930.930	1.861.860	931.498	1.862.996	937.860	1.875.720	1.180.410	2.360.820	1.153.460	2.306.920	916.300	1.832.600
121	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1,00	833.000	833.000	664.950	664.950	841.034	841.034	724.710	724.710	912.140	912.140	891.310	891.310	708.050	708.050

122	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	4,00	735.000	2.940.000	598.455	2.393.820	607.806	2.431.224	639.450	2.557.800	804.830	3.219.320	786.450	3.145.800	624.750	2.499.000
123	Provision y colocación TM 3X63A	2,00	539.000	1.078.000	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	468.930	937.860	590.210	1.180.420	576.730	1.153.460	458.150	916.300
124	Provision y colocación TM 3X25A	6,00	411.600	2.469.600	372.372	2.234.232	309.160	1.854.960	358.092	2.148.552	450.700	2.704.200	440.412	2.642.472	349.860	2.099.160
125	Provisión y colocación TM 1x20A	12,00	161.700	1.940.400	146.289	1.755.468	186.379	2.236.548	140.679	1.688.148	177.060	2.124.720	173.019	2.076.228	137.445	1.649.340
126	Provisión y colocación TM 1x16A	25,00	161.700	4.042.500	132.990	3.324.750	143.974	3.599.350	140.679	3.516.975	177.060	4.426.500	173.019	4.325.475	137.445	3.436.125
127	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	4,00	328.300	1.313.200	398.970	1.595.880	575.435	2.301.740	285.621	1.142.484	359.490	1.437.960	351.281	1.405.124	279.055	1.116.220

128	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A	1,00	220.500	220.500	219.434	219.434	323.746	323.746	191.835	191.835	241.450	241.450	235.935	235.935	187.425	187.425
129	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	8,00	264.600	2.116.800	292.578	2.340.624	260.412	2.083.296	230.202	1.841.616	289.740	2.317.920	283.122	2.264.976	224.910	1.799.280
130	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	66,00	88.200	5.821.200	105.567	6.967.422	146.513	9.669.858	76.734	5.064.444	96.580	6.374.280	94.374	6.228.684	74.970	4.948.020
131	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	16,00	176.400	2.822.400	179.537	2.872.592	153.840	2.461.440	153.468	2.455.488	193.160	3.090.560	188.748	3.019.968	149.940	2.399.040
132	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	7,00	88.200	617.400	105.567	738.969	154.418	1.080.926	76.734	537.138	96.580	676.060	94.374	660.618	74.970	524.790
133	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	40,00	176.400	7.056.000	164.216	6.568.640	201.254	8.050.160	153.468	6.138.720	193.160	7.726.400	188.748	7.549.920	149.940	5.997.600

134	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	4,00	264.600	1.058.400	246.324	985.296	171.574	686.296	230.202	920.808	289.740	1.158.960	283.122	1.132.488	224.910	899.640
135	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	13,00	176.400	2.293.200	164.216	2.134.808	184.746	2.401.698	153.468	1.995.084	193.160	2.511.080	188.748	2.453.724	149.940	1.949.220
136	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	637.000	637.000	593.002	593.002	670.443	670.443	554.190	554.190	697.520	697.520	681.590	681.590	541.450	541.450
137	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	6,00	401.800	2.410.800	452.166	2.712.996	360.862	2.165.172	349.566	2.097.396	439.970	2.639.820	429.926	2.579.556	341.530	2.049.180
138	Provisión y colocación de fotocélula.	2,00	93.100	186.200	73.145	146.290	91.686	183.372	80.997	161.994	101.940	203.880	99.617	199.234	79.135	158.270
139	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	32,00	323.400	10.348.800	332.475	10.639.200	258.414	8.269.248	281.358	9.003.456	354.120	11.331.840	346.038	11.073.216	274.890	8.796.480

140	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	34,00	107.800	3.665.200	93.093	3.165.162	119.505	4.063.170	93.786	3.188.724	118.040	4.013.360	115.346	3.921.764	91.630	3.115.420
141	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	16,00	431.200	6.899.200	531.960	8.511.360	561.409	8.982.544	375.144	6.002.304	472.160	7.554.560	461.384	7.382.144	366.520	5.864.320
142	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	8,00	3.822.000	30.576.000	4.388.670	35.109.360	4.428.891	35.431.128	3.325.140	26.601.120	4.185.090	33.480.720	4.089.540	32.716.320	3.248.700	25.989.600
143	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	8,00	539.000	4.312.000	500.500	4.004.000	499.029	3.992.232	468.930	3.751.440	590.210	4.721.680	576.730	4.613.840	458.150	3.665.200
144	Solicitud de aumento de carga hasta 3x80A y cambio de llave limitadora. Incluye el reemplazo del cable de bajada hasta el medidor y la provisión y colocación de un interruptor termomagnético de 3x80 A.	1,00	2.548.000	2.548.000	2.372.010	2.372.010	3.883.612	3.883.612	2.216.760	2.216.760	2.790.060	2.790.060	2.726.360	2.726.360	2.165.800	2.165.800
145	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	17,00	19.457	330.777	18.113	307.921	20.928	355.776	16.928	287.776	21.310	362.270	20.819	353.923	16.539	281.160

146	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	66,00	26.050	1.719.312	24.251	1.600.566	28.851	1.904.166	22.664	1.495.824	28.520	1.882.320	27.874	1.839.684	22.143	1.461.415
147	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	8,00	28.919	231.351	26.921	215.368	37.797	302.376	25.160	201.280	31.670	253.360	30.943	247.544	24.581	196.649
148	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	86.289	172.578	80.329	160.658	155.946	311.892	75.071	150.142	94.490	188.980	92.329	184.658	73.346	146.691
149	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.793	2.793	2.600	2.600	1.784	1.784	2.430	2.430	3.060	3.060	2.989	2.989	2.374	2.374
150	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	4.116	12.348	3.832	11.496	3.294	9.882	3.581	10.743	4.510	13.530	4.404	13.212	3.499	10.496
151	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	6.370	6.370	5.930	5.930	4.492	4.492	5.542	5.542	6.980	6.980	6.816	6.816	5.415	5.415

152	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	1,00	10.829	10.829	10.081	10.081	10.292	10.292	9.421	9.421	11.860	11.860	11.587	11.587	9.205	9.205
153	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	4.018	4.018	3.740	3.740	3.244	3.244	3.496	3.496	4.400	4.400	4.299	4.299	3.415	3.415
154	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4"x1")	1,00	7.497	7.497	6.979	6.979	9.798	9.798	6.522	6.522	8.210	8.210	8.022	8.022	6.372	6.372
155	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	1.911	3.822	1.779	3.558	3.369	6.738	1.663	3.326	2.090	4.180	2.045	4.090	1.624	3.249
156	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	11,00	4.263	46.893	3.969	43.659	4.242	46.662	3.709	40.799	4.670	51.370	4.561	50.171	3.624	39.859
157	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1 1/4")	1,00	6.321	6.321	5.884	5.884	6.673	6.673	5.499	5.499	6.920	6.920	6.763	6.763	5.373	5.373

158	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	4.067	4.067	3.786	3.786	7.486	7.486	3.538	3.538	4.450	4.450	4.352	4.352	3.457	3.457
159	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5,00	8.232	41.160	7.663	38.315	7.486	37.430	7.162	35.810	9.010	45.050	8.808	44.040	6.997	34.986
160	TUBO PVC JE DN (100mm)	11,00	32.714	359.856	30.454	334.994	32.069	352.759	28.461	313.071	35.820	394.020	35.004	385.044	27.807	305.878
161	TE PVC JE DN (100mm)	4,00	18.189	72.755	16.932	67.728	17.829	71.316	15.824	63.296	19.920	79.680	19.462	77.848	15.460	61.842
162	REGISTRO 60x60	2,00	362.044	724.087	505.362	1.010.724	555.071	1.110.142	314.978	629.956	396.440	792.880	387.386	774.772	307.737	615.474
163	Cámara Séptica	2,00	4.704.000	9.408.000	3.324.750	6.649.500	3.584.657	7.169.314	4.092.480	8.184.960	5.150.880	10.301.760	5.033.280	10.066.560	3.998.400	7.996.800

164	Pozo Absorbente	2,00	5.390.000	10.780.000	3.723.720	7.447.440	3.395.400	6.790.800	4.689.300	9.378.600	5.902.050	11.804.100	5.767.300	11.534.600	4.581.500	9.163.000
165	Volumen de Hormigón Armado	1,47	1.579.451	2.321.793	1.396.395	2.052.701	1.543.499	2.268.944	1.374.123	2.019.961	1.729.500	2.542.365	1.690.013	2.484.319	1.342.534	1.973.524
166	Volumen de Excavación	2,04	42.140	85.966	46.547	94.956	41.170	83.987	36.662	74.790	46.140	94.126	45.090	91.984	35.819	73.071
167	Volumen de Relleno	0,20	96.530	19.306	86.444	17.289	126.005	25.201	83.981	16.796	105.700	21.140	103.287	20.657	82.051	16.410
168	Asiento de Arena Lavada	0,43	51.730	22.244	106.392	45.749	99.806	42.917	45.005	19.352	56.640	24.355	55.351	23.801	43.971	18.907
169	Volumen de Hormigón Armado	2,59	1.579.451	4.090.779	1.396.395	3.616.663	1.543.499	3.997.662	1.374.123	3.558.979	1.729.500	4.479.405	1.690.013	4.377.134	1.342.534	3.477.162

170	Volumen de Excavación	3,60	42.140	151.704	46.547	167.569	41.170	148.212	36.662	131.983	46.140	166.104	45.090	162.324	35.819	128.948
171	Volumen de Relleno	0,36	96.531	34.751	86.444	31.120	126.005	45.362	83.981	30.233	105.700	38.052	103.287	37.183	82.051	29.538
172	Asiento de Arena Lavada	0,77	51.730	39.832	106.392	81.922	99.806	76.851	45.005	34.654	56.640	43.613	55.351	42.620	43.971	33.857
173	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	13,00	13.560	176.275	12.622	164.086	20.149	261.937	11.797	153.361	14.850	193.050	14.509	188.617	11.526	149.834
174	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	10,00	19.457	194.575	18.113	181.130	20.928	209.280	16.928	169.280	21.310	213.100	20.819	208.190	16.539	165.388
175	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	24,00	26.050	625.204	24.251	582.024	28.851	692.424	22.664	543.936	28.520	684.480	27.874	668.976	22.143	531.424

176	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11,00	47.746	525.202	44.448	488.928	46.802	514.822	41.539	456.929	52.280	575.080	51.088	561.968	40.584	446.421
177	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5,00	63.426	317.128	59.045	295.225	106.044	530.220	55.180	275.900	69.450	347.250	67.866	339.330	53.912	269.559
178	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	22,00	1.568	34.496	1.460	32.120	998	21.956	1.364	30.008	1.720	37.840	1.678	36.916	1.333	29.322
179	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	12,00	2.793	33.516	2.600	31.200	1.784	21.408	2.430	29.160	3.060	36.720	2.989	35.868	2.374	28.489
180	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	12,00	4.116	49.392	3.832	45.984	3.294	39.528	3.581	42.972	4.510	54.120	4.404	52.848	3.499	41.983
181	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	6.370	12.740	5.930	11.860	4.492	8.984	5.542	11.084	6.980	13.960	6.816	13.632	5.415	10.829

182	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	6,00	2.156	12.936	2.007	12.042	4.492	26.952	1.876	11.256	2.360	14.160	2.307	13.842	1.833	10.996
183	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	1,00	6.272	6.272	5.839	5.839	8.109	8.109	5.457	5.457	6.870	6.870	6.711	6.711	5.331	5.331
184	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	6.125	18.375	5.702	17.106	8.109	24.327	5.329	15.987	6.710	20.130	6.554	19.662	5.206	15.619
185	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	10,00	2.597	25.970	2.418	24.180	2.870	28.700	2.259	22.590	2.840	28.400	2.779	27.790	2.207	22.075
186	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.018	8.036	3.740	7.480	3.244	6.488	3.496	6.992	4.400	8.800	4.299	8.598	3.415	6.831
187	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	1.176	2.352	1.095	2.190	1.622	3.244	1.023	2.046	1.290	2.580	1.258	2.516	1.000	1.999

188	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.911	1.911	1.779	1.779	3.369	3.369	1.663	1.663	2.090	2.090	2.045	2.045	1.624	1.624
189	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	4.263	17.052	3.969	15.876	4.242	16.968	3.709	14.836	4.670	18.680	4.561	18.244	3.624	14.494
190	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	2.793	2.793	2.600	2.600	7.486	7.486	2.430	2.430	3.060	3.060	2.989	2.989	2.374	2.374
191	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	8.232	16.464	7.663	15.326	7.486	14.972	7.162	14.324	9.010	18.020	8.808	17.616	6.997	13.994
192	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	11,00	21.945	241.394	20.428	224.708	18.526	203.786	19.092	210.012	24.030	264.330	23.481	258.291	18.653	205.185
193	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	4,50	24.910	112.094	23.189	104.351	26.296	118.332	21.672	97.524	27.280	122.760	26.654	119.943	21.173	95.280

194	TUBO PVC JE DN (75mm)	8,00	30.811	246.490	28.683	229.464	30.202	241.616	26.806	214.448	33.740	269.920	32.968	263.744	26.190	209.516
195	TUBO PVC JE DN (100mm)	41,00	32.714	1.341.281	28.683	1.176.003	32.069	1.314.829	28.461	1.166.901	35.820	1.468.620	35.004	1.435.164	27.807	1.140.089
196	TUBO PVC JE DN (75mm)	16,50	30.811	508.385	28.683	473.270	30.202	498.333	26.806	442.299	33.740	556.710	32.968	543.972	26.190	432.127
197	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	7,00	1.450	10.153	1.350	9.450	1.747	12.229	1.262	8.834	1.590	11.130	1.552	10.864	1.233	8.630
198	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	4.573	9.145	4.257	8.514	4.482	8.964	3.978	7.956	5.010	10.020	4.893	9.786	3.887	7.774
199	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	2,00	8.624	17.248	8.028	16.056	8.502	17.004	7.503	15.006	9.440	18.880	9.228	18.456	7.330	14.661

200	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.371	21.936	1.276	20.416	1.747	27.952	1.193	19.088	1.500	24.000	1.467	23.472	1.165	18.646
201	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	6,00	3.128	18.769	2.912	17.472	3.066	18.396	2.721	16.326	3.430	20.580	3.347	20.082	2.659	15.954
202	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	4.885	19.541	4.548	18.192	4.789	19.156	4.250	17.000	5.350	21.400	5.227	20.908	4.153	16.610
203	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	6,00	9.534	57.201	8.875	53.250	9.346	56.076	8.294	49.764	10.440	62.640	10.200	61.200	8.103	48.621
204	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	7,00	21.638	151.469	20.144	141.008	21.211	148.477	18.825	131.775	23.690	165.830	23.153	162.071	18.393	128.748
205	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x50mm)	2,00	12.740	25.480	11.860	23.720	16.651	33.302	11.084	22.168	13.950	27.900	13.632	27.264	10.829	21.658

206	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	3,00	14.945	44.835	13.913	41.739	14.650	43.950	13.002	39.006	16.360	49.080	15.991	47.973	12.703	38.110
207	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x50mm)	1,00	6.419	6.419	6.650	6.650	6.776	6.776	5.585	5.585	7.030	7.030	6.868	6.868	5.456	5.456
208	TE PVC JE DN (75mm)	4,00	6.276	25.104	5.842	23.368	6.152	24.608	5.460	21.840	6.870	27.480	6.715	26.860	5.335	21.338
209	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	2,00	573.300	1.146.600	465.465	930.930	561.970	1.123.940	498.771	997.542	627.760	1.255.520	613.431	1.226.862	487.305	974.610
210	REGISTRO 40x40	2,00	204.534	409.068	305.877	611.754	507.738	1.015.476	177.944	355.888	223.960	447.920	218.851	437.702	173.854	347.708
211	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	80.595	241.786	75.028	225.084	72.359	217.077	70.118	210.354	88.250	264.750	86.237	258.711	68.506	205.518

212	TUBO PVC JE DN (100mm)	4,00	32.714	130.857	30.454	121.816	32.069	128.276	28.461	113.844	35.820	143.280	35.004	140.016	27.807	111.228
213	TUBO PVC JE DN (150mm)	24,00	62.058	1.489.380	57.771	1.386.504	60.831	1.459.944	53.990	1.295.760	67.950	1.630.800	66.402	1.593.648	52.749	1.265.973
214	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	8.624	68.992	8.028	64.224	8.502	68.016	7.503	60.024	9.440	75.520	9.228	73.824	7.330	58.643
215	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	4,00	9.534	38.134	8.875	35.500	9.346	37.384	8.294	33.176	10.440	41.760	10.200	40.800	8.103	32.414
216	REGISTRO PLUVIAL 30x30	2,00	155.318	310.635	144.589	289.178	292.245	584.490	135.126	270.252	170.070	340.140	166.189	332.378	132.020	264.039
217	Volumen de Hormigón Armado	1,20	1.579.452	1.895.342	1.396.395	1.675.674	1.543.499	1.852.199	1.374.123	1.648.948	1.729.500	2.075.400	1.690.013	2.028.016	1.342.534	1.611.040

218	Volumen de Excavación	1,43	42.140	60.260	46.547	66.562	41.170	58.873	36.662	52.427	46.140	65.980	45.090	64.479	35.819	51.221
219	Volumen de Relleno	0,14	96.529	13.514	86.444	12.102	126.005	17.641	83.981	11.757	105.700	14.798	103.287	14.460	82.051	11.487
220	Asiento de Arena Lavada	0,29	51.730	15.002	106.392	30.854	99.806	28.944	45.005	13.051	56.640	16.426	55.351	16.052	43.971	12.752
221	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,50	13.560	33.899	12.622	31.555	20.149	50.373	11.797	29.493	14.850	37.125	14.509	36.273	11.526	28.814
222	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	19.457	58.372	18.113	54.339	20.928	62.784	16.928	50.784	21.310	63.930	20.819	62.457	16.539	49.617
223	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	63.426	63.426	59.045	59.045	106.044	106.044	55.180	55.180	69.450	69.450	67.866	67.866	53.912	53.912

224	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.568	4.704	1.460	4.380	998	2.994	1.364	4.092	1.720	5.160	1.678	5.034	1.333	3.998
225	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	2.793	5.586	2.600	5.200	1.784	3.568	2.430	4.860	3.060	6.120	2.989	5.978	2.374	4.748
226	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.156	2.156	2.007	2.007	4.492	4.492	1.876	1.876	2.360	2.360	2.307	2.307	1.833	1.833
227	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.597	2.597	2.418	2.418	2.870	2.870	2.259	2.259	2.840	2.840	2.779	2.779	2.207	2.207
228	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.911	1.911	1.779	1.779	3.369	3.369	1.663	1.663	2.090	2.090	2.045	2.045	1.624	1.624
229	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	21.945	87.779	20.428	81.712	18.526	74.104	19.092	76.368	24.030	96.120	23.481	93.924	18.653	74.613

230	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,50	30.811	107.839	28.683	100.391	30.202	105.707	26.806	93.821	33.740	118.090	32.968	115.388	26.190	91.663
231	TUBO PVC JE DN (100mm)	11,00	32.714	359.856	30.454	334.994	32.069	352.759	28.461	313.071	35.820	394.020	35.004	385.044	27.807	305.878
232	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	30.811	154.056	28.683	143.415	30.202	151.010	26.806	134.030	33.740	168.700	32.968	164.840	26.190	130.948
233	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	1.451	2.901	1.350	2.700	1.747	3.494	1.262	2.524	1.590	3.180	1.552	3.104	1.233	2.466
234	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	4.573	9.145	4.257	8.514	4.482	8.964	3.978	7.956	5.010	10.020	4.893	9.786	3.887	7.774
235	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	1.371	5.484	1.276	5.104	1.747	6.988	1.193	4.772	1.500	6.000	1.467	5.868	1.165	4.661

236	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	4.886	9.771	4.548	9.096	4.789	9.578	4.250	8.500	5.350	10.700	5.227	10.454	4.153	8.305
237	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	6.276	6.276	5.842	5.842	6.152	6.152	5.460	5.460	6.870	6.870	6.715	6.715	5.335	5.335
238	REGISTRO 40x40	1,00	204.534	204.534	305.877	305.877	507.738	507.738	177.944	177.944	223.960	223.960	218.851	218.851	173.854	173.854
239	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	80.595	80.595	75.028	75.028	72.359	72.359	70.118	70.118	88.250	88.250	86.237	86.237	68.506	68.506
240	TUBO PVC JE DN (100mm)	11,00	32.714	359.856	30.454	334.994	32.069	352.759	28.461	313.071	35.820	394.020	35.004	385.044	27.807	305.878
241	TUBO PVC JE DN (150mm)	42,00	62.058	2.606.416	57.771	2.426.382	60.831	2.554.902	53.990	2.267.580	67.950	2.853.900	66.402	2.788.884	52.749	2.215.453

242	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	20,00	8.624	172.480	8.028	160.560	8.502	170.040	7.503	150.060	9.440	188.800	9.228	184.560	7.330	146.608
243	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	10,00	9.533	95.334	8.875	88.750	9.346	93.460	8.294	82.940	10.440	104.400	10.200	102.000	8.103	81.034
244	REGISTRO PLUVIAL 30x30	5,00	155.317	776.586	144.589	722.945	292.245	1.461.225	135.126	675.630	170.070	850.350	166.189	830.945	132.020	660.098
245	Volumen de Hormigón Armado	2,69	1.579.451	4.248.724	1.396.395	3.756.303	1.543.499	4.152.012	1.374.123	3.696.391	1.729.500	4.652.355	1.690.013	4.546.135	1.342.534	3.611.415
246	Volumen de Excavación	2,02	42.140	85.123	46.547	94.025	41.170	83.163	36.662	74.057	46.140	93.203	45.090	91.082	35.819	72.354
247	Volumen de Relleno	0,20	96.530	19.306	86.444	17.289	126.005	25.201	83.981	16.796	105.700	21.140	103.287	20.657	82.051	16.410

248	Asiento de Arena Lavada	1,00	51.730	51.730	106.392	106.392	99.806	99.806	45.005	45.005	56.640	56.640	55.351	55.351	43.971	43.971
249	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	7,00	13.560	94.917	12.622	88.354	20.149	141.043	11.797	82.579	14.850	103.950	14.509	101.563	11.526	80.680
250	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	19.457	136.202	18.113	126.791	20.928	146.496	16.928	118.496	21.310	149.170	20.819	145.733	16.539	115.772
251	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	6,50	26.050	169.326	24.251	157.632	28.851	187.532	22.664	147.316	28.520	185.380	27.874	181.181	22.143	143.927
252	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	63.426	190.277	59.045	177.135	106.044	318.132	55.180	165.540	69.450	208.350	67.866	203.598	53.912	161.735
253	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.568	12.544	1.460	11.680	998	7.984	1.364	10.912	1.720	13.760	1.678	13.424	1.333	10.662

254	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	2.793	22.344	2.600	20.800	1.784	14.272	2.430	19.440	3.060	24.480	2.989	23.912	2.374	18.992
255	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	6.370	6.370	5.930	5.930	4.492	4.492	5.542	5.542	6.980	6.980	6.816	6.816	5.415	5.415
256	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	2.156	6.468	2.007	6.021	4.492	13.476	1.876	5.628	2.360	7.080	2.307	6.921	1.833	5.498
257	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	6.125	6.125	5.702	5.702	8.109	8.109	5.329	5.329	6.710	6.710	6.554	6.554	5.206	5.206
258	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	5,00	2.597	12.985	2.418	12.090	2.870	14.350	2.259	11.295	2.840	14.200	2.779	13.895	2.207	11.037
259	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.018	8.036	3.740	7.480	3.244	6.488	3.496	6.992	4.400	8.800	4.299	8.598	3.415	6.831

260	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.176	1.176	1.095	1.095	1.622	1.622	1.023	1.023	1.290	1.290	1.258	1.258	1.000	1.000
261	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	1.911	1.911	1.779	1.779	3.369	3.369	1.663	1.663	2.090	2.090	2.045	2.045	1.624	1.624
262	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	4.264	4.264	3.969	3.969	4.242	4.242	3.709	3.709	4.670	4.670	4.561	4.561	3.624	3.624
263	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	21.945	219.449	20.428	204.280	18.526	185.260	19.092	190.920	24.030	240.300	23.481	234.810	18.653	186.531
264	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	30.811	154.056	28.683	143.415	30.202	151.010	26.806	134.030	33.740	168.700	32.968	164.840	26.190	130.948
265	TUBO PVC JE DN (100mm)	18,00	32.714	588.855	30.454	548.172	32.069	577.242	28.461	512.298	35.820	644.760	35.004	630.072	27.807	500.527

266	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	30.811	215.678	28.683	200.781	30.202	211.414	26.806	187.642	33.740	236.180	32.968	230.776	26.190	183.327
267	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	9,00	1.450	13.054	1.350	12.150	1.747	15.723	1.262	11.358	1.590	14.310	1.552	13.968	1.233	11.096
268	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	4.573	13.718	4.257	12.771	4.482	13.446	3.978	11.934	5.010	15.030	4.893	14.679	3.887	11.660
269	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.371	21.936	1.276	20.416	1.747	27.952	1.193	19.088	1.500	24.000	1.467	23.472	1.165	18.646
270	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	4.885	19.541	4.548	18.192	4.789	19.156	4.250	17.000	5.350	21.400	5.227	20.908	4.153	16.610
271	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	2,00	14.945	29.890	13.913	27.826	14.650	29.300	13.002	26.004	16.360	32.720	15.991	31.982	12.703	25.407

272	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	1,00	10.486	10.486	9.309	9.309	10.279	10.279	9.123	9.123	11.480	11.480	11.220	11.220	8.913	8.913
273	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	6.276	12.552	5.842	11.684	6.152	12.304	5.460	10.920	6.870	13.740	6.715	13.430	5.335	10.669
274	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	1,00	573.300	573.300	465.465	465.465	561.970	561.970	498.771	498.771	627.760	627.760	613.431	613.431	487.305	487.305
275	REGISTRO 30x30	1,00	155.317	155.317	199.485	199.485	333.415	333.415	135.126	135.126	170.070	170.070	166.189	166.189	132.020	132.020
276	REGISTRO 40x40	1,00	204.534	204.534	305.877	305.877	507.738	507.738	177.944	177.944	223.960	223.960	218.851	218.851	173.854	173.854
277	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	80.595	241.786	75.028	225.084	72.359	217.077	70.118	210.354	88.250	264.750	86.237	258.711	68.506	205.518

278	Detector H/C	6,00	181.350	1.088.100	168.824	1.012.944	211.094	1.266.564	157.775	946.650	198.580	1.191.480	194.045	1.164.270	154.148	924.885
279	Letrero Salida de emergencia	4,00	169.065	676.260	157.388	629.552	157.345	629.380	147.087	588.348	185.130	740.520	180.900	723.600	143.705	574.821
280	Artefacto de iluminación de emergencia	4,00	78.000	312.000	79.794	319.176	113.080	452.320	67.860	271.440	85.410	341.640	83.460	333.840	66.300	265.200
281	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	2,00	308.100	616.200	398.970	797.940	390.490	780.980	268.047	536.094	337.370	674.740	329.667	659.334	261.885	523.770
282	Demolición de ventanas y puerta	4,00	35.000	140.000	32.583	130.332	68.617	274.468	30.450	121.800	38.330	153.320	37.450	149.800	29.750	119.000
283	Desmonte de piso de aulas	65,00	9.800	637.000	9.123	592.995	13.723	891.995	8.526	554.190	10.730	697.450	10.486	681.590	8.330	541.450

284	Demolicion de zocalos	35,00	9.800	343.000	9.123	319.305	13.723	480.305	8.526	298.410	10.730	375.550	10.486	367.010	8.330	291.550
285	Demolicion de revoque con humedad	42,00	9.800	411.600	9.123	383.166	13.723	576.366	8.526	358.092	10.730	450.660	10.486	440.412	8.330	349.860
286	Revoque de paredes interiores y exteriores con hidrofugo	104,00	45.500	4.732.000	57.186	5.947.344	39.136	4.070.144	39.585	4.116.840	49.820	5.181.280	48.685	5.063.240	38.675	4.022.200
287	Contrapiso de hormigón de cascotes 10 cm	65,00	51.085	3.320.554	50.536	3.284.840	43.665	2.838.225	44.444	2.888.860	55.940	3.636.100	54.661	3.552.965	43.423	2.822.471
288	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	65,00	177.310	11.525.150	157.300	10.224.500	144.207	9.373.455	154.260	10.026.900	194.150	12.619.750	189.722	12.331.930	150.714	9.796.378
289	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	35,00	67.071	2.347.485	46.547	1.629.145	47.146	1.650.110	58.352	2.042.320	73.440	2.570.400	71.766	2.511.810	57.011	1.995.368

290	Provision y colocacion de ventanas de vidrio templado (medidas conforme a ficha de reparaciones)	2,00	3.200.784	6.401.569	2.979.706	5.959.412	1.924.696	3.849.392	2.784.682	5.569.364	3.504.860	7.009.720	3.424.839	6.849.678	2.720.667	5.441.333
291	Provision y colocacion de puerta de chapas (medidas conforme a ficha de reparaciones)	1,00	3.465.000	3.465.000	3.225.672	3.225.672	4.116.997	4.116.997	3.014.550	3.014.550	3.794.180	3.794.180	3.707.550	3.707.550	2.945.250	2.945.250
292	Provision y colocacion de protector metalico en ventanas	16,00	175.000	2.800.000	162.913	2.606.608	311.894	4.990.304	152.250	2.436.000	191.630	3.066.080	187.250	2.996.000	148.750	2.380.000
293	Provision y colocacion de puerta de chapas (medidas conforme a ficha de reparaciones)	1,00	3.465.000	3.465.000	3.225.672	3.225.672	4.116.997	4.116.997	3.014.550	3.014.550	3.794.180	3.794.180	3.707.550	3.707.550	2.945.250	2.945.250
294	Pintura al latex al agua de paredes revocadas	205,00	36.890	7.562.450	39.248	8.045.840	26.353	5.402.365	32.094	6.579.270	40.390	8.279.950	39.472	8.091.760	31.357	6.428.083
295	Pintura de paredes vistas con silicona	110,00	29.988	3.298.680	31.905	3.509.550	20.763	2.283.930	26.090	2.869.900	32.840	3.612.400	32.087	3.529.570	25.490	2.803.878

296	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	1,00	1.078.000	1.078.000	930.930	930.930	931.498	931.498	937.860	937.860	1.180.410	1.180.410	1.153.460	1.153.460	916.300	916.300
297	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	1,00	735.000	735.000	598.455	598.455	607.806	607.806	639.450	639.450	804.830	804.830	786.450	786.450	624.750	624.750
298	Provision y colocación TM 3X25A	1,00	411.600	411.600	372.372	372.372	309.160	309.160	358.092	358.092	450.700	450.700	440.412	440.412	349.860	349.860
299	Provisión y colocación TM 1x20A	4,00	161.700	646.800	146.289	585.156	186.379	745.516	140.679	562.716	177.060	708.240	173.019	692.076	137.445	549.780
300	Provisión y colocación TM 1x16A	3,00	161.700	485.100	132.990	398.970	143.974	431.922	140.679	422.037	177.060	531.180	173.019	519.057	137.445	412.335
301	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	1,00	328.300	328.300	398.970	398.970	575.435	575.435	285.621	285.621	359.490	359.490	351.281	351.281	279.055	279.055

302	Alimentación de circuitos de aire acondicionado	2,00	264.600	529.200	292.578	585.156	260.412	520.824	230.202	460.404	289.740	579.480	283.122	566.244	224.910	449.820
303	Alimentación de circuitos de luces	14,00	88.200	1.234.800	105.567	1.477.938	146.513	2.051.182	76.734	1.074.276	96.580	1.352.120	94.374	1.321.236	74.970	1.049.580
304	Alimentación de circuitos de ventiladores	4,00	176.400	705.600	292.578	1.170.312	153.840	615.360	153.468	613.872	193.160	772.640	188.748	754.992	149.940	599.760
305	Alimentación de circuitos de tomacorrientes	11,00	88.200	970.200	105.567	1.161.237	154.418	1.698.598	76.734	844.074	96.580	1.062.380	94.374	1.038.114	74.970	824.670
306	Alimentación de circuitos especiales	2,00	264.600	529.200	246.324	492.648	260.412	520.824	230.202	460.404	289.740	579.480	283.122	566.244	224.910	449.820
307	Provisión y colocación de fotocélula	1,00	93.100	93.100	73.145	73.145	91.686	91.686	80.997	80.997	101.940	101.940	99.617	99.617	79.135	79.135

308	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente	8,00	323.400	2.587.200	332.475	2.659.800	258.414	2.067.312	281.358	2.250.864	354.120	2.832.960	346.038	2.768.304	274.890	2.199.120
309	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente	6,00	107.800	646.800	93.093	558.558	119.505	717.030	93.786	562.716	118.040	708.240	115.346	692.076	91.630	549.780
310	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	4,00	431.200	1.724.800	531.960	2.127.840	561.409	2.245.636	375.144	1.500.576	472.160	1.888.640	461.384	1.845.536	366.520	1.466.080
311	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU	2,00	3.822.000	7.644.000	4.388.670	8.777.340	4.428.891	8.857.782	3.325.140	6.650.280	4.185.090	8.370.180	4.089.540	8.179.080	3.248.700	6.497.400
312	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	2,00	539.000	1.078.000	500.500	1.001.000	499.029	998.058	468.930	937.860	590.210	1.180.420	576.730	1.153.460	458.150	916.300
			Total por Grupo:	1.311.929.221	Total por Grupo:	1.307.369.368	Total por Grupo:	1.261.909.555	Total por Grupo:	1.141.378.187	Total por Grupo:	1.436.561.577	Total por Grupo:	1.403.763.845	Total por Grupo:	1.115.140.442

1.311.929.221

1.403.763.845

Grupo 8 - COLEGIO NACIONAL FLORENCIO MOLINAS Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					ASCENT		MM S.A.		RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ		CONSORCIO MEC		CONSORCIO GL		DIEGO BECONI	
Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	695,42	12.000	8.345.040	7.979	5.548.756	6.862	4.771.972	10.440	7.260.185	13.140	9.137.819	12.840	8.929.193	10.200	7.093.284
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	228,84	80.000	18.307.200	113.042	25.868.531	91.589	20.959.227	69.600	15.927.264	87.600	20.046.384	85.600	19.588.704	68.000	15.561.120

3	Obrador con sanitario	1,00	10.000.000	10.000.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	8.700.000	8.700.000	10.950.000	10.950.000	10.700.000	10.700.000	8.500.000	8.500.000
4	Cartel de Obra	1,00	3.200.000	3.200.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.784.000	2.784.000	3.504.000	3.504.000	3.424.000	3.424.000	2.720.000	2.720.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	800.000	800.000	664.950	664.950	480.316	480.316	696.000	696.000	876.000	876.000	856.000	856.000	680.000	680.000
6	Replanteo	603,54	8.000	4.828.320	6.650	4.013.541	3.431	2.070.746	6.960	4.200.638	8.760	5.287.010	8.560	5.166.302	6.800	4.104.072
7	Relleno y apisonado de interiores	935,49	60.000	56.129.400	59.846	55.985.335	130.372	121.961.702	52.200	48.832.578	65.700	61.461.693	64.200	60.058.458	51.000	47.709.990
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	74,27	1.202.554	89.313.715	731.445	54.324.420	529.196	39.303.387	1.046.222	77.702.908	1.316.800	97.798.736	1.286.733	95.565.660	1.022.171	75.916.658

9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	19,75	2.041.558	40.320.763	1.994.850	39.398.288	2.173.531	42.927.237	1.776.155	35.079.061	2.235.510	44.151.323	2.184.467	43.143.223	1.735.324	34.272.648
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	8,71	1.288.978	11.226.995	744.744	6.486.720	849.162	7.396.201	1.121.411	9.767.490	1.411.430	12.293.555	1.379.206	12.012.884	1.095.631	9.542.946
11	Pilar de H°A°	9,10	4.772.125	43.426.336	3.657.225	33.280.748	2.857.244	26.000.920	4.151.749	37.780.916	5.225.480	47.551.868	5.106.174	46.466.183	4.056.306	36.912.385
12	Encadenado de H°A° superior y en galería	13,00	4.106.399	53.383.190	3.391.245	44.086.185	2.671.979	34.735.727	3.572.567	46.443.371	4.496.510	58.454.630	4.393.847	57.120.011	3.490.439	45.375.711
13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	11,50	3.396.960	39.065.040	2.792.790	32.117.085	2.671.979	30.727.759	2.955.355	33.986.583	3.719.670	42.776.205	3.634.747	41.799.591	2.887.416	33.205.284
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	571,94	647.900	370.559.926	603.150	344.965.611	603.921	345.406.577	563.673	322.387.136	709.450	405.762.833	693.253	396.499.121	550.715	314.975.937

15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,42	104.000	1.915.680	86.444	1.592.298	74.854	1.378.811	90.480	1.666.642	113.880	2.097.670	111.280	2.049.778	88.400	1.628.328
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	406,56	151.162	61.456.260	152.939	62.178.880	147.408	59.930.196	131.511	53.467.112	165.520	67.293.811	161.743	65.758.234	128.487	52.237.821
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	111,64	124.900	13.943.836	123.681	13.807.747	119.057	13.291.523	108.663	12.131.137	136.770	15.269.003	133.643	14.919.905	106.165	11.852.261
18	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo semi prensados, vista a una cara	3,20	267.648	856.474	259.331	829.859	269.862	863.558	232.854	745.133	293.070	937.824	286.383	916.426	227.501	728.003
19	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	47,26	131.200	6.200.512	172.887	8.170.640	93.630	4.424.954	114.144	5.394.445	143.660	6.789.372	140.384	6.634.548	111.520	5.270.435
20	Envarillado sobre aberturas	15,60	52.000	811.200	48.408	755.165	28.956	451.714	45.240	705.744	56.940	888.264	55.640	867.984	44.200	689.520

21	Envarillado bajo aberturas	49,20	26.000	1.279.200	24.204	1.190.837	28.956	1.424.635	22.620	1.112.904	28.470	1.400.724	27.820	1.368.744	22.100	1.087.320
22	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,42	40.320	742.694	39.897	734.903	35.928	661.794	35.078	646.137	44.150	813.243	43.142	794.676	34.272	631.290
23	Aislación horizontal	61,01	119.200	7.272.392	46.547	2.839.832	53.334	3.253.907	103.704	6.326.981	130.520	7.963.025	127.544	7.781.459	101.320	6.181.533
24	Revoques de paredes interiores	633,04	52.000	32.918.080	49.206	31.149.366	39.136	24.774.653	45.240	28.638.730	56.940	36.045.298	55.640	35.222.346	44.200	27.980.368
25	Revoques de paredes exteriores	340,37	52.000	17.699.240	57.186	19.464.399	39.136	13.320.720	45.240	15.398.339	56.940	19.380.668	55.640	18.938.187	44.200	15.044.354
26	Revoque de mocheta	189,60	28.000	5.308.800	30.588	5.799.485	21.204	4.020.278	24.360	4.618.656	30.660	5.813.136	29.960	5.680.416	23.800	4.512.480

27	Revoque base de revestimiento ceramico	30,24	76.399	2.310.312	47.876	1.447.770	46.272	1.399.265	66.467	2.009.962	83.660	2.529.878	81.747	2.472.029	64.939	1.963.765
28	Contrapiso de H° de cascotes	556,39	48.000	26.706.720	46.547	25.898.285	43.665	24.294.769	41.760	23.234.846	52.560	29.243.858	51.360	28.576.190	40.800	22.700.712
29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	466,96	183.600	85.733.856	157.300	73.452.808	144.207	67.338.901	159.732	74.588.455	201.040	93.877.638	196.452	91.735.226	156.060	72.873.778
30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	47,22	183.600	8.669.592	146.289	6.907.767	157.306	7.427.989	159.732	7.542.545	201.040	9.493.109	196.452	9.276.463	156.060	7.369.153
31	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	221,98	56.000	12.430.880	46.547	10.332.503	47.146	10.465.469	48.720	10.814.866	61.320	13.611.814	59.920	13.301.042	47.600	10.566.248
32	Guardaobra de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	42,21	207.312	8.750.640	159.588	6.736.209	124.030	5.235.306	180.361	7.613.038	227.010	9.582.092	221.824	9.363.191	176.215	7.438.044

33	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	14,69	208.000	3.055.520	164.450	2.415.771	122.076	1.793.296	180.960	2.658.302	227.760	3.345.794	222.560	3.269.406	176.800	2.597.192
34	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	7,55	1.120.000	8.456.000	837.837	6.325.669	817.162	6.169.573	974.400	7.356.720	1.226.400	9.259.320	1.198.400	9.047.920	952.000	7.187.600
35	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N° 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4,00	3.960.000	15.840.000	3.590.730	14.362.920	2.282.750	9.131.000	3.445.200	13.780.800	4.336.200	17.344.800	4.237.200	16.948.800	3.366.000	13.464.000
36	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa N° 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	7.200.000	14.400.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	6.264.000	12.528.000	7.884.000	15.768.000	7.704.000	15.408.000	6.120.000	12.240.000
37	Ventana de 1,50 x 1,70 m	8,00	1.600.000	12.800.000	1.766.107	14.128.856	1.924.696	15.397.568	1.392.000	11.136.000	1.752.000	14.016.000	1.712.000	13.696.000	1.360.000	10.880.000
38	Ventana de 2,65 x 2,00 m	8,00	3.658.039	29.264.314	4.135.102	33.080.816	4.000.348	32.002.784	3.182.494	25.459.952	4.005.550	32.044.400	3.914.102	31.312.816	3.109.333	24.874.667

39	Ventana de 3,90 x 1,70 m	2,00	4.576.000	9.152.000	5.477.060	10.954.120	5.004.210	10.008.420	3.981.120	7.962.240	5.010.720	10.021.440	4.896.320	9.792.640	3.889.600	7.779.200
40	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	79,86	200.000	15.972.000	232.733	18.586.057	311.894	24.907.855	174.000	13.895.640	219.000	17.489.340	214.000	17.090.040	170.000	13.576.200
41	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	13,00	751.182	9.765.361	599.398	7.792.174	422.544	5.493.072	653.528	8.495.864	822.540	10.693.020	803.765	10.448.945	638.504	8.300.557
42	Baranda en rampa y escaleras	26,02	134.400	3.497.088	146.289	3.806.440	311.894	8.115.482	116.928	3.042.467	147.170	3.829.363	143.808	3.741.884	114.240	2.972.525
43	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	92,10	104.000	9.578.400	99.743	9.186.330	99.806	9.192.133	90.480	8.333.208	113.880	10.488.348	111.280	10.248.888	88.400	8.141.640
44	Bajada de 100 mm	42,00	48.000	2.016.000	38.567	1.619.814	38.882	1.633.044	41.760	1.753.920	52.560	2.207.520	51.360	2.157.120	40.800	1.713.600

45	Pintura de revoque interior	633,04	42.160	26.688.966	44.855	28.395.009	26.353	16.682.503	36.679	23.219.274	46.170	29.227.457	45.111	28.557.067	35.836	22.685.621
46	Pintura de revoque exterior	340,37	44.268	15.067.499	47.098	16.030.746	26.353	8.969.771	38.513	13.108.670	48.470	16.497.734	47.367	16.122.306	37.628	12.807.374
47	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	409,77	24.480	10.031.072	26.045	10.672.355	20.763	8.507.971	21.298	8.727.196	26.810	10.985.826	26.194	10.733.411	20.808	8.526.411
48	Pintura de aberturas metálicas en sintético	57,96	45.152	2.617.010	48.038	2.784.282	39.417	2.284.609	39.282	2.276.785	49.440	2.865.542	48.313	2.800.221	38.379	2.224.458
49	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	134,10	29.920	4.012.272	19.949	2.675.161	28.735	3.853.364	26.030	3.490.623	32.760	4.393.116	32.014	4.293.077	25.432	3.410.431
50	Pintura de estructura metálica de techo	571,94	51.680	29.557.859	54.983	31.446.977	43.160	24.684.930	44.962	25.715.566	56.590	32.366.085	55.298	31.627.138	43.928	25.124.180

51	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	4,00	492.800	1.971.200	332.475	1.329.900	426.670	1.706.680	428.736	1.714.944	539.620	2.158.480	527.296	2.109.184	418.880	1.675.520
52	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	2,00	425.600	851.200	425.568	851.136	489.050	978.100	370.272	740.544	466.030	932.060	455.392	910.784	361.760	723.520
53	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	2,00	375.200	750.400	305.877	611.754	548.933	1.097.866	326.424	652.848	410.840	821.680	401.464	802.928	318.920	637.840
54	Griferia clásica con accesorios y conexiones	4,00	336.000	1.344.000	305.877	1.223.508	336.846	1.347.384	292.320	1.169.280	367.920	1.471.680	359.520	1.438.080	285.600	1.142.400
55	Pizarron acrilico 3,00x1,50	4,00	1.005.000	4.020.000	1.130.415	4.521.660	1.472.831	5.891.324	874.350	3.497.400	1.100.480	4.401.920	1.075.350	4.301.400	854.250	3.417.000
56	Limpieza final de obra con retiro de escombros	603,54	12.000	7.242.480	7.150	4.315.311	4.803	2.898.803	10.440	6.300.958	13.140	7.930.516	12.840	7.749.454	10.200	6.156.108

57	Replanteo	91,88	8.000	735.040	6.650	611.002	3.431	315.240	6.960	639.485	8.760	804.869	8.560	786.493	6.800	624.784
58	Relleno y apisonado de interiores	27,56	60.000	1.653.600	59.846	1.649.356	130.372	3.593.052	52.200	1.438.632	65.700	1.810.692	64.200	1.769.352	51.000	1.405.560
59	Muro de contención de piedra bruta colocada	6,15	1.202.554	7.395.710	731.445	4.498.387	529.196	3.254.555	1.046.222	6.434.265	1.316.800	8.098.320	1.286.733	7.913.408	1.022.171	6.286.353
60	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,75	2.041.558	9.697.399	1.994.850	9.475.538	2.173.531	10.324.272	1.776.155	8.436.736	2.235.510	10.618.673	2.184.467	10.376.218	1.735.324	8.242.789
61	Dado de H°C°, incluye excavacion	1,55	1.288.978	1.997.915	744.744	1.154.353	849.162	1.316.201	1.121.411	1.738.187	1.411.430	2.187.717	1.379.206	2.137.769	1.095.631	1.698.228
62	Pilar de H°A°	1,80	4.772.125	8.589.825	3.657.225	6.583.005	2.857.244	5.143.039	4.151.749	7.473.148	5.225.480	9.405.864	5.106.174	9.191.113	4.056.306	7.301.351

63	Encadenado de H°A° superior y en galería	3,10	4.106.399	12.729.838	3.391.245	10.512.860	2.671.979	8.283.135	3.572.567	11.074.958	4.496.510	13.939.181	4.393.847	13.620.926	3.490.439	10.820.362
64	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,60	3.396.960	15.626.016	2.792.790	12.846.834	2.671.979	12.291.103	2.955.355	13.594.633	3.719.670	17.110.482	3.634.747	16.719.836	2.887.416	13.282.114
65	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	82,17	647.900	53.237.943	603.150	49.560.836	603.921	49.624.189	563.673	46.317.010	709.450	58.295.507	693.253	56.964.599	550.715	45.252.252
66	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	104.000	1.913.600	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	90.480	1.664.832	113.880	2.095.392	111.280	2.047.552	88.400	1.626.560
67	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	80,38	151.162	12.150.369	152.939	12.293.237	147.408	11.848.655	131.511	10.570.854	165.520	13.304.498	161.743	13.000.902	128.487	10.327.814
68	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	53,24	124.900	6.649.676	123.681	6.584.776	119.057	6.338.595	108.663	5.785.218	136.770	7.281.635	133.643	7.115.153	106.165	5.652.225

69	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	12,99	267.648	3.476.748	219.434	2.850.448	205.006	2.663.028	232.854	3.024.773	293.070	3.806.979	286.383	3.720.115	227.501	2.955.235
70	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	7,50	131.200	984.000	172.887	1.296.653	93.630	702.225	114.144	856.080	143.660	1.077.450	140.384	1.052.880	111.520	836.400
71	Envarillado bajo aberturas	12,30	26.000	319.800	24.204	297.709	28.956	356.159	22.620	278.226	28.470	350.181	27.820	342.186	22.100	271.830
72	Pretel de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	40.320	741.888	39.897	734.105	35.928	661.075	35.078	645.435	44.150	812.360	43.142	793.813	34.272	630.605
73	Aislación horizontal	23,04	119.200	2.746.368	46.547	1.072.443	53.334	1.228.815	103.704	2.389.340	130.520	3.007.181	127.544	2.938.614	101.320	2.334.413
74	Revoques de paredes interiores	212,84	52.000	11.067.680	49.206	10.473.005	39.136	8.329.706	45.240	9.628.882	56.940	12.119.110	55.640	11.842.418	44.200	9.407.528

75	Revoques de paredes exteriores	32,67	52.000	1.698.840	57.186	1.868.267	39.136	1.278.573	45.240	1.477.991	56.940	1.860.230	55.640	1.817.759	44.200	1.444.014
76	Revoque de mocheta	77,20	28.000	2.161.600	30.588	2.361.394	21.204	1.636.949	24.360	1.880.592	30.660	2.366.952	29.960	2.312.912	23.800	1.837.360
77	Revoque base de revestimiento ceramico	114,88	76.399	8.776.740	47.876	5.499.995	46.272	5.315.727	66.467	7.635.729	83.660	9.610.861	81.747	9.391.095	64.939	7.460.229
78	Contrapiso de H° de cascotes	74,46	48.000	3.574.080	46.547	3.465.890	43.665	3.251.296	41.760	3.109.450	52.560	3.913.618	51.360	3.824.266	40.800	3.037.968
79	Piso de mosaico cerámico mínimo PEI5 o porcelanato de 60 cm x 60 cm	40,08	210.120	8.421.610	192.836	7.728.867	136.111	5.455.329	182.804	7.326.784	230.080	9.221.606	224.828	9.011.106	178.602	7.158.368
80	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	14,82	183.600	2.720.952	157.300	2.331.186	144.207	2.137.148	159.732	2.367.228	201.040	2.979.413	196.452	2.911.419	156.060	2.312.809

81	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	10,35	183.600	1.900.260	146.289	1.514.091	157.306	1.628.117	159.732	1.653.226	201.040	2.080.764	196.452	2.033.278	156.060	1.615.221
82	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	14,17	56.000	793.520	46.547	659.571	47.146	668.059	48.720	690.362	61.320	868.904	59.920	849.066	47.600	674.492
83	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	9,21	207.312	1.909.344	159.588	1.469.805	124.030	1.142.316	180.361	1.661.125	227.010	2.090.762	221.824	2.042.999	176.215	1.622.942
84	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	114,88	208.000	23.895.040	164.450	18.892.016	122.076	14.024.091	180.960	20.788.685	227.760	26.165.069	222.560	25.567.693	176.800	20.310.784
85	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	6,50	1.120.000	7.280.000	837.837	5.445.941	817.162	5.311.553	974.400	6.333.600	1.226.400	7.971.600	1.198.400	7.789.600	952.000	6.188.000
86	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N° 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217

87	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	2,00	1.635.652	3.271.304	1.462.890	2.925.780	1.646.799	3.293.598	1.423.017	2.846.034	1.791.040	3.582.080	1.750.148	3.500.296	1.390.304	2.780.608
88	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	4,00	1.291.304	5.165.216	1.263.405	5.053.620	1.372.332	5.489.328	1.123.434	4.493.736	1.413.980	5.655.920	1.381.695	5.526.780	1.097.608	4.390.434
89	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	719.400	1.438.800	784.519	1.569.038	622.696	1.245.392	625.878	1.251.756	787.740	1.575.480	769.758	1.539.516	611.490	1.222.980
90	Ventana de 2,65 x 0,55 m	2,00	1.270.940	2.541.880	1.259.914	2.519.828	1.100.096	2.200.192	1.105.718	2.211.436	1.391.680	2.783.360	1.359.906	2.719.812	1.080.299	2.160.598
91	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	4,79	958.650	4.591.935	232.733	1.114.791	311.894	1.493.972	834.026	3.994.985	1.049.720	5.028.159	1.025.756	4.913.371	814.853	3.903.145
92	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	2,50	751.182	1.877.954	599.398	1.498.495	422.544	1.056.360	653.528	1.633.820	822.540	2.056.350	803.765	2.009.413	638.504	1.596.261

93	Baranda en rampa y escaleras	14,00	134.400	1.881.600	146.289	2.048.046	311.894	4.366.516	116.928	1.636.992	147.170	2.060.380	143.808	2.013.312	114.240	1.599.360
94	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	15,46	104.000	1.607.840	99.743	1.542.027	99.806	1.543.001	90.480	1.398.821	113.880	1.760.585	111.280	1.720.389	88.400	1.366.664
95	Bajada de 100 mm	12,00	48.000	576.000	38.567	462.804	38.882	466.584	41.760	501.120	52.560	630.720	51.360	616.320	40.800	489.600
96	Pintura de revoque interior	228,28	42.160	9.624.285	44.855	10.239.499	26.353	6.015.863	36.679	8.373.082	46.170	10.539.688	45.111	10.297.939	35.836	8.180.642
97	Pintura de revoque exterior	32,67	44.268	1.446.236	47.098	1.538.692	26.353	860.953	38.513	1.258.220	48.470	1.583.515	47.367	1.547.480	37.628	1.229.300
98	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	80,38	24.480	1.967.702	26.045	2.093.497	20.763	1.668.930	21.298	1.711.933	26.810	2.154.988	26.194	2.105.474	20.808	1.672.547

99	Pintura de aberturas metálicas en sintético	24,34	45.152	1.099.000	48.038	1.169.245	39.417	959.410	39.282	956.124	49.440	1.203.370	48.313	1.175.938	38.379	934.150
100	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	27,46	29.920	821.603	19.949	547.800	28.735	789.063	26.030	714.784	32.760	899.590	32.014	879.104	25.432	698.363
101	Pintura de estructura metálica de techo	82,17	51.680	4.246.546	54.983	4.517.953	43.160	3.546.457	44.962	3.694.528	56.590	4.650.000	55.298	4.543.837	43.928	3.609.564
102	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	8,00	492.800	3.942.400	332.475	2.659.800	426.670	3.413.360	428.736	3.429.888	539.620	4.316.960	527.296	4.218.368	418.880	3.351.040
103	Inodoros con cisterna , griferia , conexiones y accesorios incluidos	6,00	739.200	4.435.200	664.950	3.989.700	1.717.287	10.303.722	643.104	3.858.624	809.420	4.856.520	790.944	4.745.664	628.320	3.769.920
104	Migitorios con griferia , conexiones y accesorios incluidos	3,00	336.000	1.008.000	598.455	1.795.365	1.372.957	4.118.871	292.320	876.960	367.920	1.103.760	359.520	1.078.560	285.600	856.800

105	Grifería clásica con accesorios y conexiones	8,00	336.000	2.688.000	305.877	2.447.016	336.846	2.694.768	292.320	2.338.560	367.920	2.943.360	359.520	2.876.160	285.600	2.284.800
106	Barra de Acero Inoxidable para soporte de Baño inclusivo	4,00	141.120	564.480	126.341	505.364	566.399	2.265.596	122.774	491.096	154.530	618.120	150.998	603.992	119.952	479.808
107	Espejos	3,63	201.600	731.808	187.675	681.260	436.651	1.585.043	175.392	636.673	220.750	801.323	215.712	783.035	171.360	622.037
108	Porta rollo de papel higienico de losa embutido	6,00	39.744	238.462	53.196	319.176	45.537	273.222	34.577	207.462	43.520	261.120	42.526	255.156	33.782	202.692
109	Limpieza final de obra con retiro de escombros	91,88	12.000	1.102.560	7.150	656.942	4.803	441.300	10.440	959.227	13.140	1.207.303	12.840	1.179.739	10.200	937.176
110	Replanteo	338,00	8.000	2.704.000	6.650	2.247.700	3.431	1.159.678	6.960	2.352.480	8.760	2.960.880	8.560	2.893.280	6.800	2.298.400

111	Relleno y apisonado de interiores	84,50	60.000	5.070.000	59.846	5.056.987	130.372	11.016.434	52.200	4.410.900	65.700	5.551.650	64.200	5.424.900	51.000	4.309.500
112	Contrapiso de H° de cascotes	338,00	48.000	16.224.000	46.547	15.732.886	43.665	14.758.770	41.760	14.114.880	52.560	17.765.280	51.360	17.359.680	40.800	13.790.400
113	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	338,00	176.000	59.488.000	159.588	53.940.744	124.030	41.922.140	153.120	51.754.560	192.720	65.139.360	188.320	63.652.160	149.600	50.564.800
114	Limpieza final	338,00	12.000	4.056.000	7.150	2.416.700	4.803	1.623.414	10.440	3.528.720	13.140	4.441.320	12.840	4.339.920	10.200	3.447.600
115	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en terminales	129,00	151.200	19.504.800	152.939	19.729.131	152.052	19.614.708	131.544	16.969.176	165.560	21.357.240	161.784	20.870.136	128.520	16.579.080
116	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1 - TS2 - TS3 - TS4 - TS5 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	75,00	134.400	10.080.000	125.117	9.383.775	63.819	4.786.425	116.928	8.769.600	147.170	11.037.750	143.808	10.785.600	114.240	8.568.000

117	Alimentación desde tablero principal hasta tableros seccionales TS6 con cable NYY 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	29,00	106.400	3.085.600	66.495	1.928.355	63.819	1.850.751	92.568	2.684.472	116.510	3.378.790	113.848	3.301.592	90.440	2.622.760
118	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	104,00	32.480	3.377.920	21.278	2.212.912	18.122	1.884.688	28.258	2.938.832	35.570	3.699.280	34.754	3.614.416	27.608	2.871.232
119	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	2,00	1.736.000	3.472.000	1.263.405	2.526.810	1.241.055	2.482.110	1.510.320	3.020.640	1.900.920	3.801.840	1.857.520	3.715.040	1.475.600	2.951.200
120	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	4,00	1.232.000	4.928.000	930.930	3.723.720	931.498	3.725.992	1.071.840	4.287.360	1.349.040	5.396.160	1.318.240	5.272.960	1.047.200	4.188.800
121	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1,00	952.000	952.000	664.950	664.950	841.034	841.034	828.240	828.240	1.042.440	1.042.440	1.018.640	1.018.640	809.200	809.200
122	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	5,00	840.000	4.200.000	598.455	2.992.275	607.806	3.039.030	730.800	3.654.000	919.800	4.599.000	898.800	4.494.000	714.000	3.570.000

123	Provision y colocación TM 3X63A.	2,00	616.000	1.232.000	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	535.920	1.071.840	674.520	1.349.040	659.120	1.318.240	523.600	1.047.200
124	Provision y colocación TM 3X25A.	10,00	470.400	4.704.000	372.372	3.723.720	309.160	3.091.600	409.248	4.092.480	515.090	5.150.900	503.328	5.033.280	399.840	3.998.400
125	Provisión y colocación TM 1x20A.	16,00	184.800	2.956.800	146.289	2.340.624	186.379	2.982.064	160.776	2.572.416	202.360	3.237.760	197.736	3.163.776	157.080	2.513.280
126	Provisión y colocación TM 1x16A.	31,00	184.800	5.728.800	132.990	4.122.690	143.974	4.463.194	160.776	4.984.056	202.360	6.273.160	197.736	6.129.816	157.080	4.869.480
127	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x63A.	1,00	375.200	375.200	425.568	425.568	573.789	573.789	326.424	326.424	410.840	410.840	401.464	401.464	318.920	318.920
128	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	5,00	375.200	1.876.000	398.970	1.994.850	575.435	2.877.175	326.424	1.632.120	410.840	2.054.200	401.464	2.007.320	318.920	1.594.600

129	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A.	1,00	252.000	252.000	219.434	219.434	323.746	323.746	219.240	219.240	275.940	275.940	269.640	269.640	214.200	214.200
130	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	8,00	302.400	2.419.200	292.578	2.340.624	260.412	2.083.296	263.088	2.104.704	331.130	2.649.040	323.568	2.588.544	257.040	2.056.320
131	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	62,00	100.800	6.249.600	93.838	5.817.956	146.513	9.083.806	87.696	5.437.152	110.380	6.843.560	107.856	6.687.072	85.680	5.312.160
132	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	20,00	201.600	4.032.000	179.537	3.590.740	153.840	3.076.800	175.392	3.507.840	220.750	4.415.000	215.712	4.314.240	171.360	3.427.200
133	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	12,00	100.800	1.209.600	93.838	1.126.056	154.418	1.853.016	87.696	1.052.352	110.380	1.324.560	107.856	1.294.272	85.680	1.028.160
134	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	48,00	201.600	9.676.800	187.675	9.008.400	201.254	9.660.192	175.392	8.418.816	220.750	10.596.000	215.712	10.354.176	171.360	8.225.280

135	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	8,00	302.400	2.419.200	281.513	2.252.104	171.574	1.372.592	263.088	2.104.704	331.130	2.649.040	323.568	2.588.544	257.040	2.056.320
136	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	18,00	201.600	3.628.800	187.675	3.378.150	184.746	3.325.428	175.392	3.157.056	220.750	3.973.500	215.712	3.882.816	171.360	3.084.480
137	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	728.000	728.000	677.717	677.717	670.443	670.443	633.360	633.360	797.160	797.160	778.960	778.960	618.800	618.800
138	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	7,00	459.200	3.214.400	452.166	3.165.162	360.862	2.526.034	399.504	2.796.528	502.820	3.519.740	491.344	3.439.408	390.320	2.732.240
139	Provisión y colocación de fotocélula.	2,00	106.400	212.800	73.145	146.290	91.686	183.372	92.568	185.136	116.510	233.020	113.848	227.696	90.440	180.880
140	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	40,00	369.600	14.784.000	332.475	13.299.000	258.414	10.336.560	321.552	12.862.080	404.710	16.188.400	395.472	15.818.880	314.160	12.566.400

141	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	33,00	123.200	4.065.600	93.093	3.072.069	119.505	3.943.665	107.184	3.537.072	134.900	4.451.700	131.824	4.350.192	104.720	3.455.760
142	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	20,00	492.800	9.856.000	531.960	10.639.200	561.409	11.228.180	428.736	8.574.720	539.620	10.792.400	527.296	10.545.920	418.880	8.377.600
143	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	8,00	4.368.000	34.944.000	4.388.670	35.109.360	4.428.891	35.431.128	3.800.160	30.401.280	4.782.960	38.263.680	4.673.760	37.390.080	3.712.800	29.702.400
144	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	8,00	616.000	4.928.000	500.500	4.004.000	499.029	3.992.232	535.920	4.287.360	674.520	5.396.160	659.120	5.272.960	523.600	4.188.800
145	Provisión y montaje de transformador monofásica de 45kVA.	1,00	31.360.000	31.360.000	23.459.436	23.459.436	24.130.279	24.130.279	27.283.200	27.283.200	34.339.200	34.339.200	33.555.200	33.555.200	26.656.000	26.656.000
146	Provisión y montaje de extensión de línea de media tensión monofásica.	400,00	80.080	32.032.000	74.549	29.819.600	85.137	34.054.800	69.670	27.868.000	87.690	35.076.000	85.686	34.274.400	68.068	27.227.200

147	Provisión y montaje de acometida de media tensión.	1,00	12.320.000	12.320.000	10.649.839	10.649.839	22.428.812	22.428.812	10.718.400	10.718.400	13.490.400	13.490.400	13.182.400	13.182.400	10.472.000	10.472.000
148	Provisión y montaje de puesto de medicion con llave limitadora de 100A.	1,00	7.280.000	7.280.000	6.777.170	6.777.170	3.690.333	3.690.333	6.333.600	6.333.600	7.971.600	7.971.600	7.789.600	7.789.600	6.188.000	6.188.000
149	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	93,00	29.772	2.768.796	27.716	2.577.588	28.851	2.683.143	25.902	2.408.886	32.600	3.031.800	31.856	2.962.608	25.306	2.353.477
150	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	98.616	98.616	91.805	91.805	155.946	155.946	85.796	85.796	107.980	107.980	105.519	105.519	83.824	83.824
151	CODO 45° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	10.416	10.416	9.697	9.697	3.294	3.294	9.062	9.062	11.410	11.410	11.145	11.145	8.854	8.854
152	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	4.704	14.112	4.379	13.137	3.294	9.882	4.092	12.276	5.150	15.450	5.033	15.099	3.998	11.995

153	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	7.280	21.840	6.777	20.331	4.492	13.476	6.334	19.002	7.970	23.910	7.790	23.370	6.188	18.564
154	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	4.592	13.776	4.275	12.825	3.244	9.732	3.995	11.985	5.030	15.090	4.913	14.739	3.903	11.710
155	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	15,00	4.872	73.080	4.535	68.025	4.242	63.630	4.239	63.585	5.330	79.950	5.213	78.195	4.141	62.118
156	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	7,00	9.408	65.856	8.758	61.306	7.486	52.402	8.185	57.295	10.300	72.100	10.067	70.469	7.997	55.978
157	TUBO PVC JE DN (100mm)	40,00	37.388	1.495.520	34.806	1.392.240	32.069	1.282.760	32.528	1.301.120	40.940	1.637.600	40.005	1.600.200	31.780	1.271.192
158	TE PVC JE DN (100mm)	2,00	20.787	41.574	19.351	38.702	17.829	35.658	18.085	36.170	22.760	45.520	22.242	44.484	17.669	35.338

159	REGISTRO 40x40	2,00	233.753	467.506	305.877	611.754	507.738	1.015.476	203.365	406.730	255.960	511.920	250.116	500.232	198.690	397.380
160	REGISTRO 60x60	1,00	413.764	413.764	505.362	505.362	555.071	555.071	359.975	359.975	453.070	453.070	442.727	442.727	351.699	351.699
161	Cámara Séptica	1,00	5.376.000	5.376.000	3.324.750	3.324.750	3.584.657	3.584.657	4.677.120	4.677.120	5.886.720	5.886.720	5.752.320	5.752.320	4.569.600	4.569.600
162	Pozo Absorbente	1,00	6.160.000	6.160.000	3.723.720	3.723.720	3.395.400	3.395.400	5.359.200	5.359.200	6.745.200	6.745.200	6.591.200	6.591.200	5.236.000	5.236.000
163	Volumen de Hormigón Armado	11,66	1.805.087	21.047.317	1.396.395	16.281.966	1.543.499	17.997.198	1.570.426	18.311.167	1.976.570	23.046.806	1.931.443	22.520.625	1.534.324	17.890.219
164	Volumen de Excavación	20,73	48.160	998.357	46.547	964.919	41.170	853.454	41.899	868.566	52.740	1.093.300	51.531	1.068.238	40.936	848.603

165	Volumen de Relleno	2,07	110.320	228.362	86.444	178.939	126.005	260.830	95.978	198.674	120.800	250.056	118.042	244.347	93.772	194.108
166	Asiento de Arena Lavada	0,78	59.120	46.114	106.392	82.986	99.806	77.849	51.434	40.119	64.740	50.497	63.258	49.341	50.252	39.197
167	Volumen de Hormigón Armado	1,54	1.805.087	2.779.834	1.396.395	2.150.448	1.543.499	2.376.988	1.570.426	2.418.456	1.976.570	3.043.918	1.931.443	2.974.422	1.534.324	2.362.859
168	Volumen de Excavación	2,20	48.160	105.952	46.547	102.403	41.170	90.574	41.899	92.178	52.740	116.028	51.531	113.368	40.936	90.059
169	Volumen de Relleno	0,22	110.320	24.270	86.444	19.018	126.005	27.721	95.978	21.115	120.800	26.576	118.042	25.969	93.772	20.630
170	Asiento de Arena Lavada	0,44	59.120	26.013	106.392	46.812	99.806	43.915	51.434	22.631	64.740	28.486	63.258	27.834	50.252	22.111

171	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	13,00	15.497	201.458	14.426	187.538	20.149	261.937	13.482	175.266	16.970	220.610	16.582	215.566	13.172	171.240
172	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	10,00	22.237	222.368	20.701	207.010	20.928	209.280	19.346	193.460	24.350	243.500	23.794	237.940	18.901	189.013
173	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	24,00	29.772	714.528	27.716	665.184	28.851	692.424	25.902	621.648	32.600	782.400	31.856	764.544	25.306	607.349
174	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	11,00	54.566	600.230	50.797	558.767	46.802	514.822	47.473	522.203	59.750	657.250	58.386	642.246	46.381	510.196
175	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	5,00	72.486	362.432	67.480	337.400	106.044	530.220	63.063	315.315	79.370	396.850	77.560	387.800	61.613	308.067
176	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	22,00	1.792	39.424	1.668	36.696	998	21.956	1.559	34.298	1.960	43.120	1.917	42.174	1.523	33.510

177	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	12,00	3.192	38.304	2.972	35.664	1.784	21.408	2.777	33.324	3.500	42.000	3.415	40.980	2.713	32.558
178	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	12,00	4.704	56.448	4.379	52.548	3.294	39.528	4.092	49.104	5.150	61.800	5.033	60.396	3.998	47.981
179	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	7.280	14.560	6.777	13.554	4.492	8.984	6.334	12.668	7.970	15.940	7.790	15.580	6.188	12.376
180	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	6,00	2.464	14.784	2.294	13.764	4.492	26.952	2.144	12.864	2.700	16.200	2.636	15.816	2.094	12.566
181	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x1/2")	1,00	7.168	7.168	6.673	6.673	8.109	8.109	6.236	6.236	7.850	7.850	7.670	7.670	6.093	6.093
182	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	3,00	7.000	21.000	6.517	19.551	8.109	24.327	6.090	18.270	7.670	23.010	7.490	22.470	5.950	17.850

183	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	10,00	2.968	29.680	2.763	27.630	2.870	28.700	2.582	25.820	3.250	32.500	3.176	31.760	2.523	25.228
184	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.592	9.184	4.275	8.550	3.244	6.488	3.995	7.990	5.030	10.060	4.913	9.826	3.903	7.806
185	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	1.344	2.688	1.251	2.502	1.622	3.244	1.169	2.338	1.470	2.940	1.438	2.876	1.142	2.285
186	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856
187	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	4,00	4.872	19.488	4.535	18.140	4.242	16.968	4.239	16.956	5.330	21.320	5.213	20.852	4.141	16.565
188	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	3.192	3.192	2.972	2.972	7.486	7.486	2.777	2.777	3.500	3.500	3.415	3.415	2.713	2.713

189	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	9.408	18.816	8.758	17.516	7.486	14.972	8.185	16.370	10.300	20.600	10.067	20.134	7.997	15.994
190	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	11,00	25.080	275.880	23.348	256.828	18.526	203.786	21.820	240.020	27.460	302.060	26.836	295.196	21.318	234.498
191	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	4,50	28.468	128.106	26.502	119.259	26.296	118.332	24.767	111.452	31.170	140.265	30.461	137.075	24.198	108.890
192	TUBO PVC JE DN (75mm)	8,00	35.213	281.702	32.781	262.248	30.202	241.616	30.635	245.080	38.560	308.480	37.678	301.424	29.931	239.447
193	TUBO PVC JE DN (100mm)	41,00	37.388	1.532.908	34.806	1.427.046	32.069	1.314.829	32.528	1.333.648	40.940	1.678.540	40.005	1.640.205	31.780	1.302.972
194	TUBO PVC JE DN (75mm)	16,50	35.213	581.011	32.781	540.887	30.202	498.333	30.635	505.478	38.560	636.240	37.678	621.687	29.931	493.860

195	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	7,00	1.658	11.603	1.543	10.801	1.747	12.229	1.442	10.094	1.820	12.740	1.774	12.418	1.409	9.863
196	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.226	10.451	4.865	9.730	4.482	8.964	4.546	9.092	5.720	11.440	5.592	11.184	4.442	8.884
197	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	2,00	9.856	19.712	9.175	18.350	8.502	17.004	8.575	17.150	10.790	21.580	10.546	21.092	8.378	16.755
198	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.567	25.075	1.459	23.344	1.747	27.952	1.363	21.808	1.720	27.520	1.677	26.832	1.332	21.314
199	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	6,00	3.575	21.451	3.328	19.968	3.066	18.396	3.110	18.660	3.910	23.460	3.825	22.950	3.039	18.234
200	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	5.583	22.333	5.198	20.792	4.789	19.156	4.857	19.428	6.110	24.440	5.974	23.896	4.746	18.983

201	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	6,00	10.895	65.371	10.143	60.858	9.346	56.076	9.479	56.874	11.930	71.580	11.658	69.948	9.261	55.566
202	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	7,00	24.730	173.107	23.022	161.154	21.211	148.477	21.515	150.605	27.080	189.560	26.461	185.227	21.020	147.141
203	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x50mm)	2,00	14.560	29.120	13.554	27.108	16.651	33.302	12.667	25.334	15.940	31.880	15.579	31.158	12.376	24.752
204	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	3,00	17.080	51.240	15.900	47.700	14.650	43.950	14.860	44.580	18.700	56.100	18.276	54.828	14.518	43.554
205	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x50mm)	1,00	7.336	7.336	6.650	6.650	7.744	7.744	6.382	6.382	8.030	8.030	7.850	7.850	6.236	6.236
206	TE PVC JE DN (75mm)	6,00	7.173	43.037	6.677	40.062	6.152	36.912	6.240	37.440	7.850	47.100	7.675	46.050	6.097	36.581

207	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	2,00	655.200	1.310.400	465.465	930.930	561.970	1.123.940	570.024	1.140.048	717.440	1.434.880	701.064	1.402.128	556.920	1.113.840
208	REGISTRO 40x40	2,00	233.753	467.506	305.877	611.754	507.738	1.015.476	203.365	406.730	255.960	511.920	250.116	500.232	198.690	397.380
209	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	92.109	276.326	85.747	257.241	72.359	217.077	80.135	240.405	100.860	302.580	98.557	295.671	78.292	234.877
210	TUBO PVC JE DN (100mm)	4,00	37.388	149.552	34.806	139.224	32.069	128.276	32.528	130.112	40.940	163.760	40.005	160.020	31.780	127.119
211	TUBO PVC JE DN (150mm)	24,00	70.923	1.702.157	66.025	1.584.600	60.831	1.459.944	61.703	1.480.872	77.660	1.863.840	75.888	1.821.312	60.285	1.446.833
212	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	9.856	78.848	9.175	73.400	8.502	68.016	8.575	68.600	10.790	86.320	10.546	84.368	8.378	67.021

213	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	4,00	10.895	43.581	10.143	40.572	9.346	37.384	9.479	37.916	11.930	47.720	11.658	46.632	9.261	37.044
214	REGISTRO PLUVIAL 30x30	4,00	177.506	710.022	165.245	660.980	292.245	1.168.980	154.430	617.720	194.370	777.480	189.931	759.724	150.880	603.519
215	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	15.497	46.490	14.426	43.278	20.149	60.447	13.482	40.446	16.970	50.910	16.582	49.746	13.172	39.517
216	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	22.237	133.421	20.701	124.206	20.928	125.568	19.346	116.076	24.350	146.100	23.794	142.764	18.901	113.408
217	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	72.486	72.486	67.480	67.480	106.044	106.044	63.063	63.063	79.370	79.370	77.560	77.560	61.613	61.613
218	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.792	5.376	1.668	5.004	998	2.994	1.559	4.677	1.960	5.880	1.917	5.751	1.523	4.570

219	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	3.192	6.384	2.972	5.944	1.784	3.568	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
220	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.464	2.464	2.294	2.294	4.492	4.492	2.144	2.144	2.700	2.700	2.636	2.636	2.094	2.094
221	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.968	2.968	2.763	2.763	2.870	2.870	2.582	2.582	3.250	3.250	3.176	3.176	2.523	2.523
222	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856
223	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	25.080	100.320	23.348	93.392	18.526	74.104	21.820	87.280	27.460	109.840	26.836	107.344	21.318	85.272
224	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,50	35.213	123.245	32.781	114.734	30.202	105.707	30.635	107.223	38.560	134.960	37.678	131.873	29.931	104.758

225	TUBO PVC JE DN (100mm)	15,00	37.388	560.820	34.806	522.090	32.069	481.035	32.528	487.920	40.940	614.100	40.005	600.075	31.780	476.697
226	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	35.213	176.064	32.781	163.905	30.202	151.010	30.635	153.175	38.560	192.800	37.678	188.390	29.931	149.654
227	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	1.658	3.315	1.543	3.086	1.747	3.494	1.442	2.884	1.820	3.640	1.774	3.548	1.409	2.818
228	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.226	10.451	4.865	9.730	4.482	8.964	4.546	9.092	5.720	11.440	5.592	11.184	4.442	8.884
229	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	6,00	1.567	9.403	1.459	8.754	1.747	10.482	1.363	8.178	1.720	10.320	1.677	10.062	1.332	7.993
230	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.583	11.166	5.198	10.396	4.789	9.578	4.857	9.714	6.110	12.220	5.974	11.948	4.746	9.491

231	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	7.173	7.173	6.677	6.677	6.152	6.152	6.240	6.240	7.850	7.850	7.675	7.675	6.097	6.097
232	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690
233	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	92.109	92.109	85.747	85.747	72.359	72.359	80.135	80.135	100.860	100.860	98.557	98.557	78.292	78.292
234	TUBO PVC JE DN (100mm)	12,00	37.388	448.656	34.806	417.672	32.069	384.828	32.528	390.336	40.940	491.280	40.005	480.060	31.780	381.358
235	TUBO PVC JE DN (150mm)	57,00	70.923	4.042.622	66.025	3.763.425	60.831	3.467.367	61.703	3.517.071	77.660	4.426.620	75.888	4.325.616	60.285	3.436.229
236	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	26,00	9.856	256.256	9.175	238.550	8.502	221.052	8.575	222.950	10.790	280.540	10.546	274.196	8.378	217.818

237	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	13,00	10.895	141.638	10.143	131.859	9.346	121.498	9.479	123.227	11.930	155.090	11.658	151.554	9.261	120.392
238	REGISTRO PLUVIAL 30x30	7,00	177.506	1.242.539	165.245	1.156.715	292.245	2.045.715	154.430	1.081.010	194.370	1.360.590	189.931	1.329.517	150.880	1.056.158
239	Volumen de Hormigón Armado	4,32	1.805.087	7.797.977	1.396.395	6.032.426	1.543.499	6.667.916	1.570.426	6.784.240	1.976.570	8.538.782	1.931.443	8.343.834	1.534.324	6.628.280
240	Volumen de Excavación	3,84	48.160	184.934	46.547	178.740	41.170	158.093	41.899	160.892	52.740	202.522	51.531	197.879	40.936	157.194
241	Volumen de Relleno	0,38	110.320	41.922	86.444	32.849	126.005	47.882	95.978	36.472	120.800	45.904	118.042	44.856	93.772	35.633
242	Asiento de Arena Lavada	1,44	59.120	85.133	106.392	153.204	99.806	143.721	51.434	74.065	64.740	93.226	63.258	91.092	50.252	72.363

243	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	5,00	15.497	77.484	14.426	72.130	20.149	100.745	13.482	67.410	16.970	84.850	16.582	82.910	13.172	65.861
244	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	22,00	22.237	489.210	20.701	455.422	20.928	460.416	19.346	425.612	24.350	535.700	23.794	523.468	18.901	415.828
245	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	72.486	144.973	67.480	134.960	106.044	212.088	63.063	126.126	79.370	158.740	77.560	155.120	61.613	123.227
246	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.792	14.336	1.668	13.344	998	7.984	1.559	12.472	1.960	15.680	1.917	15.336	1.523	12.186
247	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	3.192	22.344	2.972	20.804	1.784	12.488	2.777	19.439	3.500	24.500	3.415	23.905	2.713	18.992
248	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	3.192	3.192	2.972	2.972	4.492	4.492	2.777	2.777	3.500	3.500	3.415	3.415	2.713	2.713

249	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	2,00	2.464	4.928	2.294	4.588	4.492	8.984	2.144	4.288	2.700	5.400	2.636	5.272	2.094	4.189
250	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.968	2.968	2.763	2.763	2.870	2.870	2.582	2.582	3.250	3.250	3.176	3.176	2.523	2.523
251	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	2.184	6.552	2.033	6.099	3.369	10.107	1.900	5.700	2.390	7.170	2.337	7.011	1.856	5.569
252	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	4.648	4.648	4.327	4.327	7.486	7.486	4.044	4.044	5.090	5.090	4.973	4.973	3.951	3.951
253	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	5,00	25.080	125.400	23.348	116.740	18.526	92.630	21.820	109.100	27.460	137.300	26.836	134.180	21.318	106.590
254	TUBO PVC JE DN (75mm)	6,50	35.213	228.883	32.781	213.077	30.202	196.313	30.635	199.128	38.560	250.640	37.678	244.907	29.931	194.551

255	TUBO PVC JE DN (100mm)	31,50	37.388	1.177.722	34.806	1.096.389	32.069	1.010.174	32.528	1.024.632	40.940	1.289.610	40.005	1.260.158	31.780	1.001.064
256	TUBO PVC JE DN (75mm)	10,00	35.213	352.128	32.781	327.810	30.202	302.020	30.635	306.350	38.560	385.600	37.678	376.780	29.931	299.309
257	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	1,00	1.658	1.658	1.543	1.543	1.747	1.747	1.442	1.442	1.820	1.820	1.774	1.774	1.409	1.409
258	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	5.226	15.677	4.865	14.595	4.482	13.446	4.546	13.638	5.720	17.160	5.592	16.776	4.442	13.325
259	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	8,00	1.567	12.538	1.459	11.672	1.747	13.976	1.363	10.904	1.720	13.760	1.677	13.416	1.332	10.657
260	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	5.583	22.333	5.198	20.792	4.789	19.156	4.857	19.428	6.110	24.440	5.974	23.896	4.746	18.983

261	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	7.173	14.346	6.677	13.354	6.152	12.304	6.240	12.480	7.850	15.700	7.675	15.350	6.097	12.194
262	REGISTRO 30x30	4,00	177.506	710.022	199.485	797.940	333.415	1.333.660	154.430	617.720	194.370	777.480	189.931	759.724	150.880	603.519
263	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	2,00	92.109	184.218	85.747	171.494	72.359	144.718	80.135	160.270	100.860	201.720	98.557	197.114	78.292	156.585
264	Limpieza general de la losa	143,00	56.000	8.008.000	48.408	6.922.344	20.585	2.943.655	48.720	6.966.960	61.320	8.768.760	59.920	8.568.560	47.600	6.806.800
265	Carpeta de nivelacion	143,00	44.800	6.406.400	41.706	5.963.958	32.874	4.700.982	38.976	5.573.568	49.060	7.015.580	47.936	6.854.848	38.080	5.445.440
266	Aislacion con membrana asfáltica de 4 mm	143,00	58.240	8.328.320	73.145	10.459.735	73.088	10.451.584	50.669	7.245.667	63.770	9.119.110	62.317	8.911.331	49.504	7.079.072

267	Reparacion de revoques con humedad	110,00	75.256	8.278.160	70.058	7.706.380	39.136	4.304.960	65.473	7.202.030	82.410	9.065.100	80.524	8.857.640	63.968	7.036.436
268	Pintura de paredes al latex acrilico	236,83	42.160	9.984.753	44.855	10.623.010	26.353	6.241.181	36.679	8.686.688	46.170	10.934.441	45.111	10.683.638	35.836	8.487.040
269	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	2,00	1.736.000	3.472.000	930.930	1.861.860	931.498	1.862.996	1.510.320	3.020.640	1.900.920	3.801.840	1.857.520	3.715.040	1.475.600	2.951.200
270	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	2,00	840.000	1.680.000	598.455	1.196.910	607.806	1.215.612	730.800	1.461.600	919.800	1.839.600	898.800	1.797.600	714.000	1.428.000
271	Provision y colocación TM 3X25A	2,00	470.400	940.800	372.372	744.744	309.160	618.320	409.248	818.496	515.090	1.030.180	503.328	1.006.656	399.840	799.680
272	Provisión y colocación TM 1x20A	8,00	184.800	1.478.400	146.289	1.170.312	186.379	1.491.032	160.776	1.286.208	202.360	1.618.880	197.736	1.581.888	157.080	1.256.640

273	Provisión y colocación TM 1x16A	6,00	184.800	1.108.800	132.990	797.940	143.974	863.844	160.776	964.656	202.360	1.214.160	197.736	1.186.416	157.080	942.480
274	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	2,00	375.200	750.400	398.970	797.940	575.435	1.150.870	326.424	652.848	410.840	821.680	401.464	802.928	318.920	637.840
275	Alimentación de circuitos de aire acondicionado	4,00	302.400	1.209.600	292.578	1.170.312	260.412	1.041.648	263.088	1.052.352	331.130	1.324.520	323.568	1.294.272	257.040	1.028.160
276	Alimentación de circuitos de luces	116,00	100.800	11.692.800	93.838	10.885.208	146.513	16.995.508	87.696	10.172.736	110.380	12.804.080	107.856	12.511.296	85.680	9.938.880
277	Alimentación de circuitos de ventiladores	8,00	201.600	1.612.800	292.578	2.340.624	153.840	1.230.720	175.392	1.403.136	220.750	1.766.000	215.712	1.725.696	171.360	1.370.880
278	Alimentación de circuitos de tomacorrientes	22,00	100.800	2.217.600	93.838	2.064.436	154.418	3.397.196	87.696	1.929.312	110.380	2.428.360	107.856	2.372.832	85.680	1.884.960

279	Alimentación de circuitos especiales	4,00	302.400	1.209.600	281.513	1.126.052	260.412	1.041.648	263.088	1.052.352	331.130	1.324.520	323.568	1.294.272	257.040	1.028.160
280	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	12,00	459.200	5.510.400	452.166	5.425.992	360.862	4.330.344	399.504	4.794.048	502.820	6.033.840	491.344	5.896.128	390.320	4.683.840
281	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente	16,00	369.600	5.913.600	332.475	5.319.600	258.414	4.134.624	321.552	5.144.832	404.710	6.475.360	395.472	6.327.552	314.160	5.026.560
282	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	8,00	492.800	3.942.400	531.960	4.255.680	561.409	4.491.272	428.736	3.429.888	539.620	4.316.960	527.296	4.218.368	418.880	3.351.040
283	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU	4,00	4.368.000	17.472.000	4.388.670	17.554.680	4.428.891	17.715.564	3.800.160	15.200.640	4.782.960	19.131.840	4.673.760	18.695.040	3.712.800	14.851.200
284	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	4,00	616.000	2.464.000	500.500	2.002.000	499.029	1.996.116	535.920	2.143.680	674.520	2.698.080	659.120	2.636.480	523.600	2.094.400

285	Desmonte, nivelacion y compactacion	70,00	112.000	7.840.000	104.264	7.298.480	130.372	9.126.040	97.440	6.820.800	122.640	8.584.800	119.840	8.388.800	95.200	6.664.000
286	Canal a cieloabierto	31,00	280.000	8.680.000	260.660	8.080.460	295.579	9.162.949	243.600	7.551.600	306.600	9.504.600	299.600	9.287.600	238.000	7.378.000
287	Rampa de 14,56 m x 2,00	1,00	11.648.000	11.648.000	10.843.473	10.843.473	6.161.470	6.161.470	10.133.760	10.133.760	12.754.560	12.754.560	12.463.360	12.463.360	9.900.800	9.900.800
288	Rampa de 3 x 2,00	1,00	2.400.000	2.400.000	2.234.232	2.234.232	1.269.534	1.269.534	2.088.000	2.088.000	2.628.000	2.628.000	2.568.000	2.568.000	2.040.000	2.040.000
289	Detector H/C	5,00	181.350	906.750	168.824	844.120	211.094	1.055.470	157.775	788.875	198.580	992.900	194.045	970.225	154.148	770.738
290	Letrero Salida de emergencia	6,00	169.065	1.014.390	157.388	944.328	157.345	944.070	147.087	882.522	185.130	1.110.780	180.900	1.085.400	143.705	862.232

291	Artefacto de iluminación de emergencia	6,00	78.000	468.000	79.794	478.764	113.080	678.480	67.860	407.160	85.410	512.460	83.460	500.760	66.300	397.800
292	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	4,00	308.100	1.232.400	398.970	1.595.880	390.490	1.561.960	268.047	1.072.188	337.370	1.349.480	329.667	1.318.668	261.885	1.047.540
			Total por Grupo:	2.107.466.918	Total por Grupo:	1.908.358.932	Total por Grupo:	1.867.884.776	Total por Grupo:	1.833.496.732	Total por Grupo:	2.307.683.457	Total por Grupo:	2.254.990.159	Total por Grupo:	1.791.346.724
				2.107.466.918										2.254.990.159		

Grupo 9 - COLEGIO NACIONAL CARMELO BARRIOS Abastecimiento Simultaneo: No	Contrato Abierto: No,	ASCENT	MM S.A.	RICARDO DÍAZ MARTÍNEZ	CONSORCIO MEC	CONSORCIO GL	DIEGO BECONI
---	-----------------------	--------	---------	-----------------------	---------------	--------------	--------------

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	Limpieza y preparación del terreno	672,49	12.000	8.069.880	7.979	5.365.798	6.862	4.614.626	10.440	7.020.796	13.140	8.836.519	12.840	8.634.772	10.200	6.859.398
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	360,36	80.000	28.828.800	113.042	40.735.815	91.589	33.005.012	69.600	25.081.056	87.600	31.567.536	85.600	30.846.816	68.000	24.504.480
3	Obrador con baño	1,00	11.120.000	11.120.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	9.674.400	9.674.400	12.176.400	12.176.400	11.898.400	11.898.400	9.452.000	9.452.000
4	Cartel de Obra	1,00	3.200.000	3.200.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.784.000	2.784.000	3.504.000	3.504.000	3.424.000	3.424.000	2.720.000	2.720.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	800.000	800.000	664.950	664.950	480.316	480.316	696.000	696.000	876.000	876.000	856.000	856.000	680.000	680.000

6	Replanteo	119,14	8.000	953.120	6.650	792.281	3.431	408.769	6.960	829.214	8.760	1.043.666	8.560	1.019.838	6.800	810.152
7	Relleno y apisonado de interiores	29,79	60.000	1.787.400	59.846	1.782.812	130.372	3.883.782	52.200	1.555.038	65.700	1.957.203	64.200	1.912.518	51.000	1.519.290
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	1,60	1.202.554	1.924.086	731.445	1.170.312	529.196	846.714	1.046.222	1.673.955	1.316.800	2.106.880	1.286.733	2.058.773	1.022.171	1.635.473
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	5,85	2.041.558	11.943.114	1.994.850	11.669.873	2.173.531	12.715.156	1.776.155	10.390.507	2.235.510	13.077.734	2.184.467	12.779.132	1.735.324	10.151.647
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	2,10	1.288.978	2.706.854	744.744	1.563.962	849.162	1.783.240	1.121.411	2.354.963	1.411.430	2.964.003	1.379.206	2.896.333	1.095.631	2.300.826
11	Pilar de H°A°	2,35	4.772.125	11.214.494	3.657.225	8.594.479	2.857.244	6.714.523	4.151.749	9.756.610	5.225.480	12.279.878	5.106.174	11.999.509	4.056.306	9.532.320

12	Encadenado de HºAº superior y en galería	3,05	4.106.399	12.524.517	3.391.245	10.343.297	2.671.979	8.149.536	3.572.567	10.896.329	4.496.510	13.714.356	4.393.847	13.401.233	3.490.439	10.645.839
13	Viga de Fundacion de HºAº, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	4,20	3.396.960	14.267.232	2.792.790	11.729.718	2.671.979	11.222.312	2.955.355	12.412.491	3.719.670	15.622.614	3.634.747	15.265.937	2.887.416	12.127.147
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	95,01	647.900	61.556.979	603.150	57.305.282	603.921	57.378.534	563.673	53.554.572	709.450	67.404.845	693.253	65.865.968	550.715	52.323.432
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	104.000	1.913.600	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	90.480	1.664.832	113.880	2.095.392	111.280	2.047.552	88.400	1.626.560
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	127,36	151.162	19.251.992	152.939	19.478.311	147.408	18.773.883	131.511	16.749.241	165.520	21.080.627	161.743	20.599.588	128.488	16.364.193
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	40,53	124.900	5.062.197	123.681	5.012.791	119.057	4.825.380	108.663	4.404.111	136.770	5.543.288	133.643	5.416.551	106.165	4.302.867

18	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	11,12	131.200	1.458.944	172.887	1.922.503	93.630	1.041.166	114.144	1.269.281	143.660	1.597.499	140.384	1.561.070	111.520	1.240.102
19	Envarillado sobre aberturas	8,00	52.000	416.000	48.408	387.264	28.956	231.648	45.240	361.920	56.940	455.520	55.640	445.120	44.200	353.600
20	Envarillado bajo aberturas	15,00	26.000	390.000	24.204	363.060	28.956	434.340	22.620	339.300	28.470	427.050	27.820	417.300	22.100	331.500
21	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	40.320	741.888	39.897	734.105	35.928	661.075	35.078	645.435	44.150	812.360	43.142	793.813	34.272	630.605
22	Aislación horizontal	18,63	41.363	770.593	46.547	867.171	53.334	993.612	35.986	670.419	45.290	843.753	44.258	824.527	35.159	655.004
23	Revoques de paredes interiores	208,41	52.000	10.837.320	49.206	10.255.022	39.136	8.156.334	45.240	9.428.468	56.940	11.866.865	55.640	11.595.932	44.200	9.211.722

24	Revoques de paredes exteriores	41,80	52.000	2.173.600	57.186	2.390.375	39.136	1.635.885	45.240	1.891.032	56.940	2.380.092	55.640	2.325.752	44.200	1.847.560
25	Revoque de mocheta	48,60	28.000	1.360.800	30.588	1.486.577	21.204	1.030.514	24.360	1.183.896	30.660	1.490.076	29.960	1.456.056	23.800	1.156.680
26	Revoque base de revestimiento ceramico	10,08	76.399	770.102	47.876	482.590	46.272	466.422	66.467	669.987	83.660	843.293	81.747	824.010	64.939	654.587
27	Contrapiso de H° de cascotes	109,83	48.000	5.271.840	46.547	5.112.257	43.665	4.795.727	41.760	4.586.501	52.560	5.772.665	51.360	5.640.869	40.800	4.481.064
28	Piso de mosaico cerámico mínimo PEI5 o porcelanato de 60 cm x 60 cm	63,98	210.120	13.443.478	192.836	12.337.647	136.111	8.708.382	182.804	11.695.800	230.080	14.720.518	224.828	14.384.495	178.602	11.426.956
29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	13,27	183.600	2.436.372	157.300	2.087.371	144.207	1.913.627	159.732	2.119.644	201.040	2.667.801	196.452	2.606.918	156.060	2.070.916

30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	9,13	183.600	1.676.268	146.289	1.335.619	157.306	1.436.204	159.732	1.458.353	201.040	1.835.495	196.452	1.793.607	156.060	1.424.828
31	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	57,38	56.000	3.213.280	46.547	2.670.867	47.146	2.705.237	48.720	2.795.554	61.320	3.518.542	59.920	3.438.210	47.600	2.731.288
32	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	23,45	207.312	4.861.466	159.588	3.742.339	124.030	2.908.504	180.361	4.229.465	227.010	5.323.385	221.824	5.201.773	176.215	4.132.246
33	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	10,08	208.000	2.096.640	164.450	1.657.656	122.076	1.230.526	180.960	1.824.077	227.760	2.295.821	222.560	2.243.405	176.800	1.782.144
34	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	8,41	1.085.000	9.124.850	837.837	7.046.209	817.162	6.872.332	943.950	7.938.620	1.188.080	9.991.753	1.160.950	9.763.590	922.250	7.756.123
35	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	3.960.000	7.920.000	3.590.730	7.181.460	2.282.750	4.565.500	3.445.200	6.890.400	4.336.200	8.672.400	4.237.200	8.474.400	3.366.000	6.732.000

36	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
37	Ventana de 1,50 x 1,70 m	2,00	1.760.000	3.520.000	1.942.718	3.885.436	1.924.696	3.849.392	1.531.200	3.062.400	1.927.200	3.854.400	1.883.200	3.766.400	1.496.000	2.992.000
38	Ventana de 2,65 x 0,55 m	2,00	1.270.940	2.541.880	1.259.914	2.519.828	1.100.096	2.200.192	1.105.718	2.211.436	1.391.680	2.783.360	1.359.906	2.719.812	1.080.299	2.160.598
39	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	8,42	200.000	1.684.000	232.733	1.959.612	311.894	2.626.147	174.000	1.465.080	219.000	1.843.980	214.000	1.801.880	170.000	1.431.400
40	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	2,80	751.182	2.103.310	599.398	1.678.314	422.544	1.183.123	653.528	1.829.878	822.540	2.303.112	803.765	2.250.542	638.505	1.787.813
41	Baranda en rampa y escaleras	6,16	134.400	827.904	146.289	901.140	311.894	1.921.267	116.928	720.276	147.170	906.567	143.808	885.857	114.240	703.718

42	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	15,46	104.000	1.607.840	99.743	1.542.027	99.806	1.543.001	90.480	1.398.821	113.880	1.760.585	111.280	1.720.389	88.400	1.366.664
43	Bajada de 100 mm	12,00	48.000	576.000	38.567	462.804	38.882	466.584	41.760	501.120	52.560	630.720	51.360	616.320	40.800	489.600
44	Pintura de revoque interior	208,41	42.160	8.786.566	44.855	9.348.231	26.353	5.492.229	36.679	7.644.270	46.170	9.622.290	45.111	9.401.584	35.836	7.468.581
45	Pintura de revoque exterior	41,80	44.268	1.850.402	47.098	1.968.696	26.353	1.101.555	38.513	1.609.843	48.470	2.026.046	47.367	1.979.941	37.628	1.572.842
46	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	127,36	24.480	3.117.773	26.045	3.317.091	20.763	2.644.376	21.298	2.712.513	26.810	3.414.522	26.194	3.336.068	20.808	2.650.107
47	Pintura de aberturas metálicas en sintético	23,35	45.152	1.054.299	48.038	1.121.687	39.417	920.387	39.282	917.235	49.440	1.154.424	48.313	1.128.109	38.379	896.154

48	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	27,46	29.920	821.603	19.949	547.800	28.735	789.063	26.030	714.784	32.760	899.590	32.014	879.104	25.432	698.363
49	Pintura de estructura metálica de techo	95,01	51.680	4.910.117	54.983	5.223.935	43.160	4.100.632	44.962	4.271.840	56.590	5.376.616	55.298	5.253.863	43.928	4.173.599
50	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	492.800	985.600	332.475	664.950	426.670	853.340	428.736	857.472	539.620	1.079.240	527.296	1.054.592	418.880	837.760
51	Grifería clásica con accesorios y conexiones	2,00	336.000	672.000	305.877	611.754	336.846	673.692	292.320	584.640	367.920	735.840	359.520	719.040	285.600	571.200
52	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	2,00	425.600	851.200	425.568	851.136	489.050	978.100	370.272	740.544	466.030	932.060	455.392	910.784	361.760	723.520
53	Grifería clásica pico móvil con accesorios y conexiones	1,00	375.200	375.200	305.877	305.877	548.933	548.933	326.424	326.424	410.840	410.840	401.464	401.464	318.920	318.920

54	Limpieza final de obra con retiro de escombros	119,14	12.000	1.429.680	7.150	851.851	4.803	572.229	10.440	1.243.822	13.140	1.565.500	12.840	1.529.758	10.200	1.215.228
55	Replanteo	145,90	8.000	1.167.200	6.650	970.235	3.431	500.583	6.960	1.015.464	8.760	1.278.084	8.560	1.248.904	6.800	992.120
56	Relleno y apisonado de interiores	36,48	60.000	2.188.800	59.846	2.183.182	130.372	4.755.971	52.200	1.904.256	65.700	2.396.736	64.200	2.342.016	51.000	1.860.480
57	Muro de contención de piedra bruta colocada	8,92	1.202.554	10.726.782	731.445	6.524.489	529.196	4.720.428	1.046.222	9.332.300	1.316.800	11.745.856	1.286.733	11.477.658	1.022.171	9.117.764
58	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	8,25	2.041.558	16.842.854	1.994.850	16.457.513	2.173.531	17.931.631	1.776.155	14.653.279	2.235.510	18.442.958	2.184.467	18.021.853	1.735.324	14.316.425
59	Pilar de H°A°	2,40	4.772.125	11.453.100	3.657.225	8.777.340	2.857.244	6.857.386	4.151.749	9.964.198	5.225.480	12.541.152	5.106.174	12.254.818	4.056.306	9.735.135

60	Encadenado de H°A° superior y en galería	4,40	4.106.399	18.068.156	3.391.245	14.921.478	2.671.979	11.756.708	3.572.567	15.719.295	4.496.510	19.784.644	4.393.847	19.332.927	3.490.439	15.357.932
61	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	8,75	3.396.960	29.723.400	2.792.790	24.436.913	2.671.979	23.379.816	2.955.355	25.859.356	3.719.670	32.547.113	3.634.747	31.804.036	2.887.416	25.264.890
62	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	129,46	647.900	83.877.134	603.150	78.083.799	603.921	78.183.613	563.673	72.973.107	709.450	91.845.397	693.253	89.748.533	550.715	71.295.564
63	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	12,30	104.000	1.279.200	86.444	1.063.261	74.854	920.704	90.480	1.112.904	113.880	1.400.724	111.280	1.368.744	88.400	1.087.320
64	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	167,13	151.162	25.263.705	152.939	25.560.695	147.408	24.636.299	131.511	21.979.433	165.520	27.663.358	161.743	27.032.108	128.488	21.474.149
65	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	102,38	124.900	12.787.262	123.681	12.662.461	119.057	12.189.056	108.663	11.124.918	136.770	14.002.513	133.643	13.682.370	106.165	10.869.173

66	Envarillado sobre aberturas	8,00	52.000	416.000	48.408	387.264	28.956	231.648	45.240	361.920	56.940	455.520	55.640	445.120	44.200	353.600
67	Envarillado bajo aberturas	15,00	26.000	390.000	24.204	363.060	28.956	434.340	22.620	339.300	28.470	427.050	27.820	417.300	22.100	331.500
68	Pretil de mampostería de 20 x 20 cm	15,00	40.320	604.800	39.897	598.455	35.928	538.920	35.078	526.170	44.150	662.250	43.142	647.130	34.272	514.080
69	Aislación horizontal	48,94	41.363	2.024.305	46.547	2.278.010	53.334	2.610.166	35.986	1.761.155	45.290	2.216.493	44.258	2.165.987	35.159	1.720.659
70	Revoques de paredes interiores	165,25	52.000	8.593.000	49.206	8.131.292	39.136	6.467.224	45.240	7.475.910	56.940	9.409.335	55.640	9.194.510	44.200	7.304.050
71	Revoques de paredes exteriores	45,33	52.000	2.357.160	57.186	2.592.241	39.136	1.774.035	45.240	2.050.729	56.940	2.581.090	55.640	2.522.161	44.200	2.003.586

72	Revoque de mocheta	130,35	28.000	3.649.800	30.588	3.987.146	21.204	2.763.941	24.360	3.175.326	30.660	3.996.531	29.960	3.905.286	23.800	3.102.330
73	Revoque base de revestimiento ceramico	206,64	76.399	15.787.089	47.876	9.893.097	46.272	9.561.646	66.467	13.734.741	83.660	17.287.502	81.747	16.892.200	64.939	13.419.026
74	Contrapiso de H° de cascotes	113,37	48.000	5.441.760	46.547	5.277.033	43.665	4.950.301	41.760	4.734.331	52.560	5.958.727	51.360	5.822.683	40.800	4.625.496
75	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	9,00	183.600	1.652.400	146.289	1.316.601	157.306	1.415.754	159.732	1.437.588	201.040	1.809.360	196.452	1.768.068	156.060	1.404.540
76	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	13,20	183.600	2.423.520	157.300	2.076.360	144.207	1.903.532	159.732	2.108.462	201.040	2.653.728	196.452	2.593.166	156.060	2.059.992
77	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	26,42	56.000	1.479.520	46.547	1.229.772	47.146	1.245.597	48.720	1.287.182	61.320	1.620.074	59.920	1.583.086	47.600	1.257.592

78	Guardaobra de H²A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	27,70	207.312	5.742.542	159.588	4.420.588	124.030	3.435.631	180.361	4.996.000	227.010	6.288.177	221.824	6.144.525	176.215	4.881.161
79	Piso de mosaico cerámico antideslizante mínimo PEI5 o porcelanato de 60 cm x 60 cm	76,67	214.200	16.422.714	192.836	14.784.736	144.345	11.066.931	186.354	14.287.761	234.550	17.982.949	229.194	17.572.304	182.070	13.959.307
80	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	206,64	208.000	42.981.120	164.450	33.981.948	122.076	25.225.785	180.960	37.393.574	227.760	47.064.326	222.560	45.989.798	176.800	36.533.952
81	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	5,60	1.085.000	6.076.000	837.837	4.691.887	817.162	4.576.107	943.950	5.286.120	1.188.080	6.653.248	1.160.950	6.501.320	922.250	5.164.600
82	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	4,00	2.131.304	8.525.216	1.795.365	7.181.460	1.666.685	6.666.740	1.854.234	7.416.936	2.333.780	9.335.120	2.280.495	9.121.980	1.811.608	7.246.434
83	Puerta metálica de 0,90 x 1,65m(hoja), 0,95 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	2,00	1.635.652	3.271.304	1.462.890	2.925.780	1.646.799	3.293.598	1.423.017	2.846.034	1.791.040	3.582.080	1.750.148	3.500.296	1.390.304	2.780.608

84	Puerta metálica de 0,70 x 1,65m(hoja), 0,75 x 1,80m(vano), de aluminio tipo persiana con cerradura para box de baño. (LIBRE/OCUPADO)	17,00	1.291.304	21.952.168	1.263.405	21.477.885	1.372.332	23.329.644	1.123.434	19.098.378	1.413.980	24.037.660	1.381.695	23.488.815	1.097.608	18.659.343
85	Ventana de 1,50 x 0,55 m	6,00	719.400	4.316.400	784.519	4.707.114	622.696	3.736.176	625.878	3.755.268	787.740	4.726.440	769.758	4.618.548	611.490	3.668.940
86	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	4,95	200.000	990.000	232.733	1.152.028	311.894	1.543.875	174.000	861.300	219.000	1.084.050	214.000	1.059.300	170.000	841.500
87	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	4,30	751.182	3.230.083	599.398	2.577.411	422.544	1.816.939	653.528	2.810.170	822.540	3.536.922	803.765	3.456.190	638.505	2.745.570
88	Baranda en rampa y escaleras	6,80	134.400	913.920	146.289	994.765	311.894	2.120.879	116.928	795.110	147.170	1.000.756	143.808	977.894	114.240	776.832
89	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	35,96	104.000	3.739.840	99.743	3.586.758	99.806	3.589.024	90.480	3.253.661	113.880	4.095.125	111.280	4.001.629	88.400	3.178.864

90	Bajada de 100 mm	31,50	48.000	1.512.000	38.567	1.214.861	38.882	1.224.783	41.760	1.315.440	52.560	1.655.640	51.360	1.617.840	40.800	1.285.200
91	Pintura de revoque interior	165,25	42.160	6.966.940	44.855	7.412.289	26.353	4.354.833	36.679	6.061.205	46.170	7.629.593	45.111	7.454.593	35.836	5.921.899
92	Pintura de revoque exterior	45,33	44.268	2.006.668	47.098	2.134.952	26.353	1.194.581	38.513	1.745.794	48.470	2.197.145	47.367	2.147.146	37.628	1.705.668
93	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	167,13	24.480	4.091.342	26.045	4.352.901	20.763	3.470.120	21.298	3.559.535	26.810	4.480.755	26.194	4.377.803	20.808	3.477.641
94	Pintura de aberturas metálicas en sintético	67,88	45.152	3.064.918	48.038	3.260.819	39.417	2.675.626	39.282	2.666.462	49.440	3.355.987	48.313	3.279.486	38.379	2.605.180
95	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	67,46	29.920	2.018.403	19.949	1.345.760	28.735	1.938.463	26.030	1.755.984	32.760	2.209.990	32.014	2.159.664	25.432	1.715.643

96	Pintura de estructura metálica de techo	129,46	51.680	6.690.493	54.983	7.118.099	43.160	5.587.494	44.962	5.820.781	56.590	7.326.141	55.298	7.158.879	43.928	5.686.919
97	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	8,00	492.800	3.942.400	332.475	2.659.800	426.670	3.413.360	428.736	3.429.888	539.620	4.316.960	527.296	4.218.368	418.880	3.351.040
98	Grifería clásica con accesorios y conexiones	8,00	336.000	2.688.000	305.877	2.447.016	336.846	2.694.768	292.320	2.338.560	367.920	2.943.360	359.520	2.876.160	285.600	2.284.800
99	Inodoros con cisterna , grifería , conexiones y accesorios incluidos	7,00	739.200	5.174.400	664.950	4.654.650	1.717.287	12.021.009	643.104	4.501.728	809.420	5.665.940	790.944	5.536.608	628.320	4.398.240
100	Migitorios con grifería , conexiones y accesorios incluidos	3,00	336.000	1.008.000	598.455	1.795.365	1.372.957	4.118.871	292.320	876.960	367.920	1.103.760	359.520	1.078.560	285.600	856.800
101	Barra de Acero Inoxidable para soporte de Baño inclusivo	6,00	141.120	846.720	126.341	758.046	566.399	3.398.394	122.774	736.644	154.530	927.180	150.998	905.988	119.952	719.712

102	Espejos	3,08	201.600	620.928	159.588	491.531	436.651	1.344.885	175.392	540.207	220.750	679.910	215.712	664.393	171.360	527.789
103	Duchas con, griferia, conexiones y accesorios inlcuidos	8,00	480.000	3.840.000	446.846	3.574.768	417.937	3.343.496	417.600	3.340.800	525.600	4.204.800	513.600	4.108.800	408.000	3.264.000
104	Jabonera de Losa embutido	8,00	29.803	238.424	46.547	372.376	39.298	314.384	25.929	207.432	32.630	261.040	31.889	255.112	25.333	202.660
105	Porta rollo de papel higienico de losa embutido	7,00	39.744	278.208	53.196	372.372	45.537	318.759	34.577	242.039	43.520	304.640	42.526	297.682	33.782	236.477
106	Perchero de losa embutido	8,00	58.429	467.432	46.547	372.376	45.537	364.296	50.833	406.664	63.980	511.840	62.519	500.152	49.665	397.317
107	Limpieza final de obra con retiro de escombros	145,90	12.000	1.750.800	7.150	1.043.185	4.803	700.758	10.440	1.523.196	13.140	1.917.126	12.840	1.873.356	10.200	1.488.180

108	Replanteo	216,72	8.000	1.733.760	6.650	1.441.188	3.431	743.566	6.960	1.508.371	8.760	1.898.467	8.560	1.855.123	6.800	1.473.696
109	Relleno y apisonado de interiores	48,76	60.000	2.925.600	59.846	2.918.091	130.372	6.356.939	52.200	2.545.272	65.700	3.203.532	64.200	3.130.392	51.000	2.486.760
110	Muro de contención de piedra bruta colocada	2,13	1.202.554	2.561.440	731.445	1.557.978	529.196	1.127.187	1.046.222	2.228.453	1.316.800	2.804.784	1.286.733	2.740.741	1.022.171	2.177.224
111	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	8,70	2.041.558	17.761.555	1.994.850	17.355.195	2.173.531	18.909.720	1.776.155	15.452.549	2.235.510	19.448.937	2.184.467	19.004.863	1.735.324	15.097.321
112	Dado de H°C°, incluye excavacion	3,10	1.288.978	3.995.832	744.744	2.308.706	849.162	2.632.402	1.121.411	3.476.374	1.411.430	4.375.433	1.379.206	4.275.539	1.095.631	3.396.457
113	Pilar de H°A°	2,10	4.772.125	10.021.463	3.657.225	7.680.173	2.857.244	6.000.212	4.151.749	8.718.673	5.225.480	10.973.508	5.106.174	10.722.965	4.056.306	8.518.243

114	Encadenado de H°A° superior y en galería	4,20	4.106.399	17.246.876	3.391.245	14.243.229	2.671.979	11.222.312	3.572.567	15.004.781	4.496.510	18.885.342	4.393.847	18.454.157	3.490.439	14.659.844
115	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	5,80	3.396.960	19.702.368	2.792.790	16.198.182	2.671.979	15.497.478	2.955.355	17.141.059	3.719.670	21.574.086	3.634.747	21.081.533	2.887.416	16.747.013
116	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	190,27	647.900	123.275.933	603.150	114.761.351	603.921	114.908.049	563.673	107.250.062	709.450	134.987.052	693.253	131.905.248	550.715	104.784.543
117	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	104.000	1.913.600	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	90.480	1.664.832	113.880	2.095.392	111.280	2.047.552	88.400	1.626.560
118	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	162,41	151.162	24.550.220	152.939	24.838.823	147.408	23.940.533	131.511	21.358.702	165.520	26.882.103	161.743	26.268.681	128.488	20.867.687
119	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	37,21	124.900	4.647.529	123.681	4.602.170	119.057	4.430.111	108.663	4.043.350	136.770	5.089.212	133.643	4.972.856	106.165	3.950.400

120	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	18,00	131.200	2.361.600	172.887	3.111.966	93.630	1.685.340	114.144	2.054.592	143.660	2.585.880	140.384	2.526.912	111.520	2.007.360
121	Envarillado sobre aberturas	7,65	52.000	397.800	48.408	370.321	28.956	221.513	45.240	346.086	56.940	435.591	55.640	425.646	44.200	338.130
122	Envarillado bajo aberturas	24,60	26.000	639.600	24.204	595.418	28.956	712.318	22.620	556.452	28.470	700.362	27.820	684.372	22.100	543.660
123	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	40.320	741.888	39.897	734.105	35.928	661.075	35.078	645.435	44.150	812.360	43.142	793.813	34.272	630.605
124	Aislación horizontal	27,58	41.363	1.140.792	46.547	1.283.766	53.334	1.470.952	35.986	992.494	45.290	1.249.098	44.258	1.220.636	35.159	969.673
125	Revoques de paredes interiores	236,83	52.000	12.315.160	49.206	11.653.457	39.136	9.268.579	45.240	10.714.189	56.940	13.485.100	55.640	13.177.221	44.200	10.467.886

126	Revoques de paredes exteriores	49,42	52.000	2.569.840	57.186	2.826.132	39.136	1.934.101	45.240	2.235.761	56.940	2.813.975	55.640	2.749.729	44.200	2.184.364
127	Revoque base de revestimiento ceramico	5,22	76.399	398.803	47.876	249.913	46.272	241.540	66.467	346.958	83.660	436.705	81.747	426.719	64.939	338.982
128	Revoque de mocheta	62,80	28.000	1.758.400	30.588	1.920.926	21.204	1.331.611	24.360	1.529.808	30.660	1.925.448	29.960	1.881.488	23.800	1.494.640
129	Contrapiso de H° de cascotes	199,32	48.000	9.567.360	46.547	9.277.748	43.665	8.703.308	41.760	8.323.603	52.560	10.476.259	51.360	10.237.075	40.800	8.132.256
130	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	147,52	183.600	27.084.672	157.300	23.204.896	144.207	21.273.417	159.732	23.563.665	201.040	29.657.421	196.452	28.980.599	156.060	23.021.971
131	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	19,17	183.600	3.519.612	146.289	2.804.360	157.306	3.015.556	159.732	3.062.062	201.040	3.853.937	196.452	3.765.985	156.060	2.991.670

132	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	89,34	56.000	5.003.040	46.547	4.158.509	47.146	4.212.024	48.720	4.352.645	61.320	5.478.329	59.920	5.353.253	47.600	4.252.584
133	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	32,63	207.312	6.764.591	159.588	5.207.356	124.030	4.047.099	180.361	5.885.179	227.010	7.407.336	221.824	7.238.117	176.215	5.749.902
134	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	5,22	208.000	1.085.760	164.450	858.429	122.076	637.237	180.960	944.611	227.760	1.188.907	222.560	1.161.763	176.800	922.896
135	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	2,80	1.085.000	3.038.000	837.837	2.345.944	817.162	2.288.054	943.950	2.643.060	1.188.080	3.326.624	1.160.950	3.250.660	922.250	2.582.300
136	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	3.960.000	7.920.000	3.590.730	7.181.460	2.282.750	4.565.500	3.445.200	6.890.400	4.336.200	8.672.400	4.237.200	8.474.400	3.366.000	6.732.000
137	Ventana de 2,65 x 2,00 m	4,00	3.658.039	14.632.156	4.135.102	16.540.408	4.000.348	16.001.392	3.182.494	12.729.976	4.005.550	16.022.200	3.914.102	15.656.408	3.109.333	12.437.333

138	Ventana de 1,50 x 1,70 m	4,00	1.760.000	7.040.000	1.942.718	7.770.872	1.924.696	7.698.784	1.531.200	6.124.800	1.927.200	7.708.800	1.883.200	7.532.800	1.496.000	5.984.000
139	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	32,45	200.000	6.490.000	232.733	7.552.186	311.894	10.120.960	174.000	5.646.300	219.000	7.106.550	214.000	6.944.300	170.000	5.516.500
140	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	2,80	751.182	2.103.310	599.398	1.678.314	422.544	1.183.123	653.528	1.829.878	822.540	2.303.112	803.765	2.250.542	638.505	1.787.813
141	Baranda en rampa y escaleras	6,16	134.400	827.904	146.289	901.140	311.894	1.921.267	116.928	720.276	147.170	906.567	143.808	885.857	114.240	703.718
142	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	30,64	104.000	3.186.560	99.743	3.056.126	99.806	3.058.056	90.480	2.772.307	113.880	3.489.283	111.280	3.409.619	88.400	2.708.576
143	Bajada de 100 mm	18,00	48.000	864.000	38.567	694.206	38.882	699.876	41.760	751.680	52.560	946.080	51.360	924.480	40.800	734.400

144	Pintura de revoque interior	236,83	42.160	9.984.753	44.855	10.623.010	26.353	6.241.181	36.679	8.686.688	46.170	10.934.441	45.111	10.683.638	35.836	8.487.040
145	Pintura de revoque exterior	49,42	44.268	2.187.725	47.098	2.327.583	26.353	1.302.365	38.513	1.903.312	48.470	2.395.387	47.367	2.340.877	37.628	1.859.566
146	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	166,44	24.480	4.074.451	26.045	4.334.930	20.763	3.455.794	21.298	3.544.839	26.810	4.462.256	26.194	4.359.729	20.808	3.463.284
147	Pintura de aberturas metálicas en sintético	9,59	45.152	433.008	48.038	460.684	39.417	378.009	39.282	376.714	49.440	474.130	48.313	463.322	38.379	368.057
148	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	48,64	29.920	1.455.309	19.949	970.319	28.735	1.397.670	26.030	1.266.099	32.760	1.593.446	32.014	1.557.161	25.432	1.237.012
149	Pintura de estructura metálica de techo	190,27	51.680	9.833.154	54.983	10.461.615	43.160	8.212.053	44.962	8.554.920	56.590	10.767.379	55.298	10.521.550	43.928	8.358.181

150	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	492.800	985.600	332.475	664.950	426.670	853.340	428.736	857.472	539.620	1.079.240	527.296	1.054.592	418.880	837.760
151	Grifería clásica con accesorios y conexiones	2,00	336.000	672.000	305.877	611.754	336.846	673.692	292.320	584.640	367.920	735.840	359.520	719.040	285.600	571.200
152	Pizarron acrilico 3,00x1,50	2,00	1.005.000	2.010.000	1.130.415	2.260.830	1.472.831	2.945.662	874.350	1.748.700	1.100.480	2.200.960	1.075.350	2.150.700	854.250	1.708.500
153	Limpieza final de obra con retiro de escombros	216,72	12.000	2.600.640	7.150	1.549.548	4.803	1.040.906	10.440	2.262.557	13.140	2.847.701	12.840	2.782.685	10.200	2.210.544
154	Replanteo	190,73	8.000	1.525.840	6.650	1.268.355	3.431	654.395	6.960	1.327.481	8.760	1.670.795	8.560	1.632.649	6.800	1.296.964
155	Relleno y apisonado de interiores	8,25	60.000	495.000	59.846	493.730	130.372	1.075.569	52.200	430.650	65.700	542.025	64.200	529.650	51.000	420.750

156	Muro de contención de piedra bruta colocada	2,90	1.202.554	3.487.407	731.445	2.121.191	529.196	1.534.668	1.046.222	3.034.044	1.316.800	3.818.720	1.286.733	3.731.526	1.022.171	2.964.296
157	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	3,78	2.041.558	7.717.089	1.994.850	7.540.533	2.173.531	8.215.947	1.776.155	6.713.866	2.235.510	8.450.228	2.184.467	8.257.285	1.735.324	6.559.526
158	Dado de H°C°, incluye excavacion	16,90	1.288.978	21.783.728	744.744	12.586.174	849.162	14.350.838	1.121.411	18.951.846	1.411.430	23.853.167	1.379.206	23.308.581	1.095.631	18.516.169
159	Pilar de H°A°	1,70	4.772.125	8.112.613	3.657.225	6.217.283	2.857.244	4.857.315	4.151.749	7.057.973	5.225.480	8.883.316	5.106.174	8.680.496	4.056.306	6.895.721
160	Encadenado de H°A° superior y en galeria	2,20	4.106.399	9.034.078	3.391.245	7.460.739	2.671.979	5.878.354	3.572.567	7.859.647	4.496.510	9.892.322	4.393.847	9.666.463	3.490.439	7.678.966
161	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	2,55	3.396.960	8.662.248	2.792.790	7.121.615	2.671.979	6.813.546	2.955.355	7.536.155	3.719.670	9.485.159	3.634.747	9.268.605	2.887.416	7.362.911

162	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	46,12	647.900	29.881.148	603.150	27.817.278	603.921	27.852.837	563.673	25.996.599	709.450	32.719.834	693.253	31.972.828	550.715	25.398.976
163	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,27	104.000	1.900.080	86.444	1.579.332	74.854	1.367.583	90.480	1.653.070	113.880	2.080.588	111.280	2.033.086	88.400	1.615.068
164	Estructura de perfiles metálicos para invernadero	307,68	162.706	50.061.382	159.588	49.102.036	171.759	52.846.809	141.554	43.553.335	178.160	54.816.269	174.095	53.565.550	138.300	42.552.175
165	Malla antiáfida en los laterales, frontal, posterior y cenital, incluye los accesorios de fijación y la mano de obra.	100,05	22.400	2.241.120	19.949	1.995.897	23.646	2.365.782	19.488	1.949.774	24.530	2.454.227	23.968	2.397.998	19.040	1.904.952
166	Polietileno de 150 micrones	207,63	4.000	830.520	2.660	552.296	6.612	1.372.850	3.480	722.552	4.380	909.419	4.280	888.656	3.400	705.942
167	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo común	102,50	124.900	12.802.250	123.681	12.677.303	119.057	12.203.343	108.663	11.137.958	136.770	14.018.925	133.643	13.698.408	106.165	10.881.913

168	Envarillado bajo aberturas	5,00	26.000	130.000	24.204	121.020	28.956	144.780	22.620	113.100	28.470	142.350	27.820	139.100	22.100	110.500
169	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,27	40.320	736.646	39.897	728.918	35.928	656.405	35.078	640.875	44.150	806.621	43.142	788.204	34.272	626.149
170	Aislación horizontal	16,82	41.363	695.726	46.547	782.921	53.334	897.078	35.986	605.285	45.290	761.778	44.258	744.420	35.159	591.367
171	Revoques de paredes interiores	102,50	52.000	5.330.000	49.206	5.043.615	39.136	4.011.440	45.240	4.637.100	56.940	5.836.350	55.640	5.703.100	44.200	4.530.500
172	Revoques de paredes exteriores	109,76	52.000	5.707.520	57.186	6.276.735	39.136	4.295.567	45.240	4.965.542	56.940	6.249.734	55.640	6.107.046	44.200	4.851.392
173	Revoque de mocheta	18,70	28.000	523.600	30.588	571.996	21.204	396.515	24.360	455.532	30.660	573.342	29.960	560.252	23.800	445.060

174	Contrapiso de H° de cascotes	61,54	48.000	2.953.920	46.547	2.864.502	43.665	2.687.144	41.760	2.569.910	52.560	3.234.542	51.360	3.160.694	40.800	2.510.832
175	Piso de H°A° alisado con fratachadora mecanica de 10 cm con malla presoldada de 5,5 mm con trama de 15x15cm	42,91	215.120	9.230.799	172.887	7.418.581	158.338	6.794.284	187.154	8.030.778	235.560	10.107.880	230.178	9.876.938	182.852	7.846.179
176	Guardaobra de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	18,63	207.312	3.862.223	159.588	2.973.124	124.030	2.310.679	180.361	3.360.125	227.010	4.229.196	221.824	4.132.581	176.215	3.282.889
177	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa N° 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
178	Puerta metálica de 1.0 x 2.2 puerta con bastidor metálico de caño cuadrado de 40x40 pared 1.60mm con cerramiento de pvc, similar a la cobertura del invernadero, con cerradura, llave con tambor.	2,00	739.200	1.478.400	997.425	1.994.850	1.626.214	3.252.428	643.104	1.286.208	809.420	1.618.840	790.944	1.581.888	628.320	1.256.640
179	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	719.400	1.438.800	784.519	1.569.038	622.696	1.245.392	625.878	1.251.756	787.740	1.575.480	769.758	1.539.516	611.490	1.222.980

180	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	1,73	200.000	346.000	232.733	402.628	311.894	539.577	174.000	301.020	219.000	378.870	214.000	370.220	170.000	294.100
181	Rampa de HºAº ranurado, incluye mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Para Invernadero.	1,00	160.000	160.000	159.588	159.588	422.544	422.544	139.200	139.200	175.200	175.200	171.200	171.200	136.000	136.000
182	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	10,30	104.000	1.071.200	99.743	1.027.353	99.806	1.028.002	90.480	931.944	113.880	1.172.964	111.280	1.146.184	88.400	910.520
183	Bajada de 100 mm	6,00	48.000	288.000	38.567	231.402	38.882	233.292	41.760	250.560	52.560	315.360	51.360	308.160	40.800	244.800
184	Pintura de estructura metálica de invernadero	18,27	43.520	795.110	46.302	845.938	43.160	788.533	37.862	691.739	47.650	870.566	46.566	850.761	36.992	675.844
185	Pintura de revoque interior	102,50	42.160	4.321.400	44.855	4.597.638	26.353	2.701.183	36.679	3.759.598	46.170	4.732.425	45.111	4.623.878	35.836	3.673.190

186	Pintura de revoque exterior	109,76	44.268	4.858.856	47.098	5.169.476	26.353	2.892.505	38.513	4.227.187	48.470	5.320.067	47.367	5.199.002	37.628	4.130.027
187	Pintura de aberturas metálicas en sintético	16,97	45.152	766.229	48.038	815.205	39.417	668.906	39.282	666.616	49.440	838.997	48.313	819.872	38.379	651.295
188	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	16,30	29.920	487.696	19.949	325.169	28.735	468.381	26.030	424.289	32.760	533.988	32.014	521.828	25.432	414.542
189	Pintura de estructura metálica de techo	46,12	51.680	2.383.482	54.983	2.535.816	43.160	1.990.539	44.962	2.073.647	56.590	2.609.931	55.298	2.550.344	43.928	2.025.959
190	Pizarron acrilico 3,00x1,50	1,00	1.005.000	1.005.000	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	874.350	874.350	1.100.480	1.100.480	1.075.350	1.075.350	854.250	854.250
191	Limpieza final de obra con retiro de escombros	190,73	12.000	2.288.760	7.150	1.363.720	4.803	916.076	10.440	1.991.221	13.140	2.506.192	12.840	2.448.973	10.200	1.945.446

192	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x16 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	48,00	161.280	7.741.440	152.939	7.341.072	152.052	7.298.496	140.314	6.735.072	176.600	8.476.800	172.570	8.283.360	137.088	6.580.224
193	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1 - TS2 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	30,00	134.400	4.032.000	125.117	3.753.510	63.819	1.914.570	116.928	3.507.840	147.170	4.415.100	143.808	4.314.240	114.240	3.427.200
194	Alimentación desde tablero principal hasta tableros seccionales TS4 - TS5 con cable NYY 4x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	180,00	134.401	24.192.180	125.118	22.521.240	63.819	11.487.420	116.929	21.047.220	147.170	26.490.600	143.809	25.885.620	114.241	20.563.353
195	Alimentación desde tablero principal hasta tableros seccionales TS3 con cable NYY 2x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	25,00	106.400	2.660.000	66.495	1.662.375	63.819	1.595.475	92.568	2.314.200	116.510	2.912.750	113.848	2.846.200	90.440	2.261.000
196	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	235,00	32.480	7.632.800	21.278	5.000.330	18.122	4.258.670	28.258	6.640.630	35.570	8.358.950	34.754	8.167.190	27.608	6.487.880
197	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	5,00	1.232.000	6.160.000	930.930	4.654.650	931.498	4.657.490	1.071.840	5.359.200	1.349.040	6.745.200	1.318.240	6.591.200	1.047.200	5.236.000

198	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 012 modular.	1,00	952.000	952.000	664.950	664.950	841.034	841.034	828.240	828.240	1.042.440	1.042.440	1.018.640	1.018.640	809.200	809.200
199	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	3,00	840.000	2.520.000	598.455	1.795.365	607.806	1.823.418	730.800	2.192.400	919.800	2.759.400	898.800	2.696.400	714.000	2.142.000
200	Provision y colocación TM 3X63A.	2,00	616.000	1.232.000	505.362	1.010.724	568.730	1.137.460	535.920	1.071.840	674.520	1.349.040	659.120	1.318.240	523.600	1.047.200
201	Provision y colocación TM 3X25A.	8,00	470.400	3.763.200	372.372	2.978.976	309.160	2.473.280	409.248	3.273.984	515.090	4.120.720	503.328	4.026.624	399.840	3.198.720
202	Provisión y colocación TM 1x20A.	8,00	184.800	1.478.400	146.289	1.170.312	186.379	1.491.032	160.776	1.286.208	202.360	1.618.880	197.736	1.581.888	157.080	1.256.640
203	Provisión y colocación TM 1x16A.	25,00	184.800	4.620.000	132.990	3.324.750	143.974	3.599.350	160.776	4.019.400	202.360	5.059.000	197.736	4.943.400	157.080	3.927.000

204	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	4,00	375.200	1.500.800	398.970	1.595.880	575.435	2.301.740	326.424	1.305.696	410.840	1.643.360	401.464	1.605.856	318.920	1.275.680
205	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 2x25A.	1,00	252.000	252.000	219.434	219.434	323.746	323.746	219.240	219.240	275.940	275.940	269.640	269.640	214.200	214.200
206	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	4,00	302.400	1.209.600	292.578	1.170.312	260.412	1.041.648	263.088	1.052.352	331.130	1.324.520	323.568	1.294.272	257.040	1.028.160
207	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	65,00	100.800	6.552.000	93.838	6.099.470	146.513	9.523.345	87.696	5.700.240	110.380	7.174.700	107.856	7.010.640	85.680	5.569.200
208	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	10,00	201.600	2.016.000	179.537	1.795.370	153.840	1.538.400	175.392	1.753.920	220.750	2.207.500	215.712	2.157.120	171.360	1.713.600
209	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	10,00	100.800	1.008.000	93.838	938.380	154.418	1.544.180	87.696	876.960	110.380	1.103.800	107.856	1.078.560	85.680	856.800

210	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	38,00	201.600	7.660.800	187.675	7.131.650	201.254	7.647.652	175.392	6.664.896	220.750	8.388.500	215.712	8.197.056	171.360	6.511.680
211	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	4,00	302.400	1.209.600	281.513	1.126.052	171.574	686.296	263.088	1.052.352	331.130	1.324.520	323.568	1.294.272	257.040	1.028.160
212	Alimentación de termocalefon. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	2,00	302.400	604.800	281.513	563.026	345.223	690.446	263.088	526.176	331.130	662.260	323.568	647.136	257.040	514.080
213	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	2,00	201.600	403.200	187.675	375.350	184.746	369.492	175.392	350.784	220.750	441.500	215.712	431.424	171.360	342.720
214	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	728.000	728.000	677.717	677.717	670.443	670.443	633.360	633.360	797.160	797.160	778.960	778.960	618.800	618.800
215	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	8,00	459.200	3.673.600	452.166	3.617.328	360.862	2.886.896	399.504	3.196.032	502.820	4.022.560	491.344	3.930.752	390.320	3.122.560

216	Provisión y colocación de fotocélula.	3,00	106.400	319.200	73.145	219.435	91.686	275.058	92.568	277.704	116.510	349.530	113.848	341.544	90.440	271.320
217	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	21,00	369.600	7.761.600	332.475	6.981.975	258.414	5.426.694	321.552	6.752.592	404.710	8.498.910	395.472	8.304.912	314.160	6.597.360
218	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 2x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	12,00	246.400	2.956.800	239.382	2.872.584	224.563	2.694.756	214.368	2.572.416	269.810	3.237.720	263.648	3.163.776	209.440	2.513.280
219	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	32,00	123.200	3.942.400	93.093	2.978.976	119.505	3.824.160	107.184	3.429.888	134.900	4.316.800	131.824	4.218.368	104.720	3.351.040
220	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	10,00	492.800	4.928.000	531.960	5.319.600	561.409	5.614.090	428.736	4.287.360	539.620	5.396.200	527.296	5.272.960	418.880	4.188.800
221	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	4,00	4.368.000	17.472.000	4.388.670	17.554.680	4.428.891	17.715.564	3.800.160	15.200.640	4.782.960	19.131.840	4.673.760	18.695.040	3.712.800	14.851.200

222	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	4,00	616.000	2.464.000	500.500	2.002.000	499.029	1.996.116	535.920	2.143.680	674.520	2.698.080	659.120	2.636.480	523.600	2.094.400
223	Provisión y montaje de transformador monofásica de 25kVA.	1,00	31.360.000	31.360.000	14.628.900	14.628.900	35.863.616	35.863.616	27.283.200	27.283.200	34.339.200	34.339.200	33.555.200	33.555.200	26.656.000	26.656.000
224	Provisión y montaje de extensión de línea de media tensión monofásica.	150,00	80.080	12.012.000	74.549	11.182.350	85.137	12.770.550	69.670	10.450.500	87.690	13.153.500	85.686	12.852.900	68.068	10.210.200
225	Provisión y montaje de acometida de media tensión.	1,00	12.320.000	12.320.000	10.649.839	10.649.839	22.428.812	22.428.812	10.718.400	10.718.400	13.490.400	13.490.400	13.182.400	13.182.400	10.472.000	10.472.000
226	Provisión y montaje de puesto de medicion con llave limitadora de 100A.	1,00	7.280.000	7.280.000	6.777.170	6.777.170	3.690.333	3.690.333	6.333.600	6.333.600	7.971.600	7.971.600	7.789.600	7.789.600	6.188.000	6.188.000
227	Adecuación de tablero principal existente	1,00	6.160.000	6.160.000	6.553.747	6.553.747	6.227.762	6.227.762	5.359.200	5.359.200	6.745.200	6.745.200	6.591.200	6.591.200	5.236.000	5.236.000

228	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	144,00	29.772	4.287.168	27.716	3.991.104	28.851	4.154.544	25.902	3.729.888	32.600	4.694.400	31.856	4.587.264	25.306	3.644.093
229	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	98.616	98.616	91.805	91.805	155.946	155.946	85.796	85.796	107.980	107.980	105.519	105.519	83.824	83.824
230	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	5,00	4.704	23.520	4.379	21.895	3.294	16.470	4.092	20.460	5.150	25.750	5.033	25.165	3.998	19.992
231	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	7.280	21.840	6.777	20.331	4.492	13.476	6.334	19.002	7.970	23.910	7.790	23.370	6.188	18.564
232	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	24,00	4.872	116.928	4.535	108.840	4.242	101.808	4.239	101.736	5.330	127.920	5.213	125.112	4.141	99.389
233	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	12,00	9.408	112.896	8.758	105.096	7.486	89.832	8.185	98.220	10.300	123.600	10.067	120.804	7.997	95.962

234	TUBO PVC JE DN (100mm)	9,00	37.388	336.492	34.806	313.254	32.069	288.621	32.528	292.752	40.940	368.460	40.005	360.045	31.780	286.018
235	TE PVC JE DN (100mm)	2,00	20.787	41.574	19.351	38.702	17.829	35.658	18.085	36.170	22.760	45.520	22.242	44.484	17.669	35.338
236	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690
237	REGISTRO 60x60	1,00	413.764	413.764	505.362	505.362	555.071	555.071	359.975	359.975	453.070	453.070	442.727	442.727	351.699	351.699
238	Cámara Séptica	1,00	5.376.000	5.376.000	3.324.750	3.324.750	3.584.657	3.584.657	4.677.120	4.677.120	5.886.720	5.886.720	5.752.320	5.752.320	4.569.600	4.569.600
239	Pozo Absorbente	1,00	6.160.000	6.160.000	3.723.720	3.723.720	3.395.400	3.395.400	5.359.200	5.359.200	6.745.200	6.745.200	6.591.200	6.591.200	5.236.000	5.236.000

240	TUBO PVC JE DN (150mm)	40,00	70.923	2.836.920	66.024	2.640.960	60.831	2.433.240	61.703	2.468.120	77.660	3.106.400	75.888	3.035.520	60.285	2.411.382
241	REGISTRO PLUVIAL 30x30	5,00	177.505	887.525	165.245	826.225	292.245	1.461.225	154.429	772.145	194.370	971.850	189.930	949.650	150.879	754.396
242	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	9,00	15.497	139.473	14.427	129.843	20.149	181.341	13.482	121.338	16.970	152.730	16.582	149.238	13.172	118.552
243	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	17,00	22.237	378.029	20.701	351.917	20.928	355.776	19.346	328.882	24.350	413.950	23.794	404.498	18.901	321.325
244	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4,00	54.566	218.264	50.797	203.188	46.802	187.208	47.472	189.888	59.750	239.000	58.386	233.544	46.381	185.524
245	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.792	14.336	1.668	13.344	998	7.984	1.559	12.472	1.960	15.680	1.917	15.336	1.523	12.186

246	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	3.192	6.384	2.972	5.944	1.784	3.568	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
247	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	3.192	3.192	2.972	2.972	4.492	4.492	2.777	2.777	3.500	3.500	3.415	3.415	2.713	2.713
248	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.464	2.464	2.294	2.294	4.492	4.492	2.144	2.144	2.700	2.700	2.636	2.636	2.094	2.094
249	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	2.968	8.904	2.763	8.289	2.870	8.610	2.582	7.746	3.250	9.750	3.176	9.528	2.523	7.568
250	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.344	1.344	1.251	1.251	1.622	1.622	1.169	1.169	1.470	1.470	1.438	1.438	1.142	1.142
251	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	2.184	4.368	2.033	4.066	3.369	6.738	1.900	3.800	2.390	4.780	2.337	4.674	1.856	3.713

252	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	4.648	4.648	4.327	4.327	7.486	7.486	4.044	4.044	5.090	5.090	4.973	4.973	3.951	3.951
253	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	25.080	100.320	23.348	93.392	18.526	74.104	21.820	87.280	27.460	109.840	26.836	107.344	21.318	85.272
254	TUBO PVC JE DN (75mm)	2,00	35.213	70.426	32.781	65.562	30.202	60.404	30.635	61.270	38.560	77.120	37.678	75.356	29.931	59.862
255	TUBO PVC JE DN (100mm)	17,00	37.388	635.596	34.806	591.702	32.069	545.173	32.528	552.976	40.940	695.980	40.005	680.085	31.780	540.257
256	TUBO PVC JE DN (75mm)	6,00	35.213	211.278	32.781	196.686	30.202	181.212	30.635	183.810	38.560	231.360	37.678	226.068	29.931	179.586
257	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	1,00	1.658	1.658	1.543	1.543	1.747	1.747	1.442	1.442	1.820	1.820	1.774	1.774	1.409	1.409

258	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	5.226	15.678	4.865	14.595	4.482	13.446	4.547	13.641	5.720	17.160	5.592	16.776	4.442	13.326
259	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	5,00	1.567	7.835	1.459	7.295	1.747	8.735	1.363	6.815	1.720	8.600	1.677	8.385	1.332	6.660
260	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	1,00	3.575	3.575	3.328	3.328	3.066	3.066	3.110	3.110	3.910	3.910	3.825	3.825	3.039	3.039
261	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	5.583	22.332	5.197	20.788	4.789	19.156	4.857	19.428	6.110	24.440	5.974	23.896	4.746	18.982
262	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	7.172	14.344	6.677	13.354	6.152	12.304	6.240	12.480	7.850	15.700	7.674	15.348	6.096	12.192
263	REGISTRO 30x30	1,00	177.505	177.505	199.485	199.485	333.415	333.415	154.429	154.429	194.370	194.370	189.930	189.930	150.879	150.879

264	REGISTRO 40x40	3,00	233.753	701.259	305.877	917.631	507.738	1.523.214	203.365	610.095	255.960	767.880	250.116	750.348	198.690	596.070
265	INTERCEPTOR DE GRASA 250x230x75	1,00	64.512	64.512	60.056	60.056	68.101	68.101	56.125	56.125	70.640	70.640	69.028	69.028	54.835	54.835
266	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	2,00	92.109	184.218	85.747	171.494	72.359	144.718	80.135	160.270	100.860	201.720	98.557	197.114	78.293	156.585
267	TUBO PVC JE DN (100mm)	36,00	37.388	1.345.968	34.806	1.253.016	32.069	1.154.484	32.528	1.171.008	40.940	1.473.840	40.005	1.440.180	31.780	1.144.073
268	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	8,00	9.856	78.848	9.175	73.400	8.502	68.016	8.575	68.600	10.790	86.320	10.546	84.368	8.378	67.021
269	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	8,00	10.895	87.160	10.142	81.136	9.346	74.768	9.479	75.832	11.930	95.440	11.658	93.264	9.261	74.086

270	REGISTRO PLUVIAL 30x30	5,00	177.505	887.525	165.245	826.225	292.245	1.461.225	154.429	772.145	194.370	971.850	189.930	949.650	150.879	754.396
271	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	24,50	15.497	379.677	14.427	353.462	20.149	493.651	13.482	330.309	16.970	415.765	16.582	406.259	13.172	322.725
272	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	45,00	22.237	1.000.665	20.701	931.545	20.928	941.760	19.346	870.570	24.350	1.095.750	23.794	1.070.730	18.901	850.565
273	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	17,00	29.772	506.124	27.716	471.172	28.851	490.467	25.902	440.334	32.600	554.200	31.856	541.552	25.306	430.205
274	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	24,00	54.566	1.309.584	50.797	1.219.128	46.802	1.123.248	47.472	1.139.328	59.750	1.434.000	58.386	1.401.264	46.381	1.113.146
275	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	72.486	144.972	67.479	134.958	106.044	212.088	63.063	126.126	79.370	158.740	77.560	155.120	61.613	123.226

276	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	37,00	1.792	66.304	1.668	61.716	998	36.926	1.559	57.683	1.960	72.520	1.917	70.929	1.523	56.358
277	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	28,00	3.192	89.376	2.972	83.216	1.784	49.952	2.777	77.756	3.500	98.000	3.415	95.620	2.713	75.970
278	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	3,00	4.704	14.112	4.379	13.137	3.294	9.882	4.092	12.276	5.150	15.450	5.033	15.099	3.998	11.995
279	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	3.192	19.152	2.972	17.832	4.492	26.952	2.777	16.662	3.500	21.000	3.415	20.490	2.713	16.279
280	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	7.280	14.560	6.777	13.554	4.492	8.984	6.334	12.668	7.970	15.940	7.790	15.580	6.188	12.376
281	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	14,00	2.464	34.496	2.294	32.116	4.492	62.888	2.144	30.016	2.700	37.800	2.636	36.904	2.094	29.322

282	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	7.000	14.000	6.517	13.034	8.109	16.218	6.090	12.180	7.670	15.340	7.490	14.980	5.950	11.900
283	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	11,00	2.968	32.648	2.763	30.393	2.870	31.570	2.582	28.402	3.250	35.750	3.176	34.936	2.523	27.751
284	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	4,00	4.592	18.368	4.275	17.100	3.244	12.976	3.995	15.980	5.030	20.120	4.913	19.652	3.903	15.613
285	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	4,00	1.344	5.376	1.251	5.004	1.622	6.488	1.169	4.676	1.470	5.880	1.438	5.752	1.142	4.570
286	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	2.184	15.288	2.033	14.231	3.369	23.583	1.900	13.300	2.390	16.730	2.337	16.359	1.856	12.995
287	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	4.872	9.744	4.535	9.070	4.242	8.484	4.239	8.478	5.330	10.660	5.213	10.426	4.141	8.282

288	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	2,00	3.192	6.384	2.972	5.944	7.486	14.972	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
289	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	4.648	13.944	4.327	12.981	7.486	22.458	4.044	12.132	5.090	15.270	4.973	14.919	3.951	11.852
290	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	9.408	9.408	8.758	8.758	7.486	7.486	8.185	8.185	10.300	10.300	10.067	10.067	7.997	7.997
291	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	17,00	25.080	426.360	23.348	396.916	18.526	314.942	21.820	370.940	27.460	466.820	26.836	456.212	21.318	362.406
292	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	16,00	28.468	455.488	26.502	424.032	26.296	420.736	24.767	396.272	31.170	498.720	30.461	487.376	24.198	387.165
293	TUBO PVC JE DN (75mm)	13,00	35.213	457.769	32.781	426.153	30.202	392.626	30.635	398.255	38.560	501.280	37.678	489.814	29.931	389.104

294	TUBO PVC JE DN (100mm)	51,00	37.388	1.906.788	34.806	1.775.106	32.069	1.635.519	32.528	1.658.928	40.940	2.087.940	40.005	2.040.255	31.780	1.620.770
295	TUBO PVC SOLDABLE DN (50mm)	2,00	28.468	56.936	26.502	53.004	26.296	52.592	24.767	49.534	31.170	62.340	30.461	60.922	24.198	48.396
296	TUBO PVC JE DN (75mm)	28,00	35.213	985.964	32.781	917.868	30.202	845.656	30.635	857.780	38.560	1.079.680	37.678	1.054.984	29.931	838.069
297	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	8,00	1.658	13.264	1.543	12.344	1.747	13.976	1.442	11.536	1.820	14.560	1.774	14.192	1.409	11.274
298	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (50mm)	1,00	3.442	3.442	3.204	3.204	3.634	3.634	2.995	2.995	3.770	3.770	3.683	3.683	2.926	2.926
299	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	7,00	5.226	36.582	4.865	34.055	4.482	31.374	4.547	31.829	5.720	40.040	5.592	39.144	4.442	31.095

300	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	5,00	9.856	49.280	9.175	45.875	8.502	42.510	8.575	42.875	10.790	53.950	10.546	52.730	8.378	41.888
301	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	24,00	1.567	37.608	1.459	35.016	1.747	41.928	1.363	32.712	1.720	41.280	1.677	40.248	1.332	31.967
302	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (50mm)	13,00	3.575	46.475	3.328	43.264	3.066	39.858	3.110	40.430	3.910	50.830	3.825	49.725	3.039	39.504
303	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	5.583	22.332	5.197	20.788	4.789	19.156	4.857	19.428	6.110	24.440	5.974	23.896	4.746	18.982
304	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	7,00	10.895	76.265	10.142	70.994	9.346	65.422	9.479	66.353	11.930	83.510	11.658	81.606	9.261	64.825
305	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (75mm)	1,00	13.485	13.485	12.554	12.554	14.650	14.650	11.732	11.732	14.770	14.770	14.429	14.429	11.462	11.462

306	RAMAL SIMPLE PVC JE DN (100mm)	7,00	24.730	173.110	23.022	161.154	21.211	148.477	21.515	150.605	27.080	189.560	26.461	185.227	21.021	147.144
307	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (75x50mm)	3,00	12.040	36.120	11.208	33.624	12.710	38.130	10.475	31.425	13.180	39.540	12.883	38.649	10.234	30.702
308	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x50mm)	4,00	14.560	58.240	13.554	54.216	16.651	66.604	12.667	50.668	15.940	63.760	15.579	62.316	12.376	49.504
309	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	1,00	17.080	17.080	15.900	15.900	14.650	14.650	14.860	14.860	18.700	18.700	18.276	18.276	14.518	14.518
310	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (75x50mm)	7,00	9.408	65.856	8.758	61.306	9.931	69.517	8.185	57.295	10.300	72.100	10.067	70.469	7.997	55.978
311	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x50mm)	1,00	7.336	7.336	6.650	6.650	7.744	7.744	6.382	6.382	8.030	8.030	7.850	7.850	6.236	6.236

312	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	2,00	11.984	23.968	9.309	18.618	10.279	20.558	10.426	20.852	13.120	26.240	12.823	25.646	10.186	20.373
313	TE PVC SOLDABLE DN (50mm)	8,00	5.669	45.352	5.277	42.216	6.484	51.872	4.932	39.456	6.210	49.680	6.066	48.528	4.819	38.549
314	TE PVC JE DN (75mm)	4,00	7.172	28.688	6.677	26.708	6.152	24.608	6.240	24.960	7.850	31.400	7.674	30.696	6.096	24.385
315	TE DE REDUCCION PVC JE DN (75x50mm)	4,00	10.864	43.456	10.114	40.456	10.292	41.168	9.452	37.808	11.900	47.600	11.624	46.496	9.234	36.938
316	SIFON PP DN (50mm)	3,00	45.808	137.424	42.644	127.932	72.359	217.077	39.853	119.559	50.160	150.480	49.015	147.045	38.937	116.810
317	REGISTRO 40x40	3,00	233.753	701.259	305.877	917.631	507.738	1.523.214	203.365	610.095	255.960	767.880	250.116	750.348	198.690	596.070

318	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	12,00	92.109	1.105.308	85.747	1.028.964	72.359	868.308	80.135	961.620	100.860	1.210.320	98.557	1.182.684	78.293	939.512
319	TUBO PVC JE DN (100mm)	53,00	37.388	1.981.564	34.806	1.844.718	32.069	1.699.657	32.528	1.723.984	40.940	2.169.820	40.005	2.120.265	31.780	1.684.329
320	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12,00	9.856	118.272	9.175	110.100	8.502	102.024	8.575	102.900	10.790	129.480	10.546	126.552	8.378	100.531
321	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	10,00	10.895	108.950	10.142	101.420	9.346	93.460	9.479	94.790	11.930	119.300	11.658	116.580	9.261	92.608
322	REGISTRO PLUVIAL 30x30	6,00	177.505	1.065.030	165.245	991.470	292.245	1.753.470	154.429	926.574	194.370	1.166.220	189.930	1.139.580	150.879	905.276
323	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	15.497	46.491	14.427	43.281	20.149	60.447	13.482	40.446	16.970	50.910	16.582	49.746	13.172	39.517

324	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	22.237	133.422	20.701	124.206	20.928	125.568	19.346	116.076	24.350	146.100	23.794	142.764	18.901	113.409
325	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	72.486	72.486	67.479	67.479	106.044	106.044	63.063	63.063	79.370	79.370	77.560	77.560	61.613	61.613
326	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.792	5.376	1.668	5.004	998	2.994	1.559	4.677	1.960	5.880	1.917	5.751	1.523	4.570
327	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	3.192	6.384	2.972	5.944	1.784	3.568	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
328	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.464	2.464	2.294	2.294	4.492	4.492	2.144	2.144	2.700	2.700	2.636	2.636	2.094	2.094
329	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.968	2.968	2.763	2.763	2.870	2.870	2.582	2.582	3.250	3.250	3.176	3.176	2.523	2.523

330	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856
331	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	25.080	100.320	23.348	93.392	18.526	74.104	21.820	87.280	27.460	109.840	26.836	107.344	21.318	85.272
332	TUBO PVC JE DN (75mm)	3,50	35.213	123.246	32.781	114.734	30.202	105.707	30.635	107.223	38.560	134.960	37.678	131.873	29.931	104.759
333	TUBO PVC JE DN (100mm)	54,00	37.388	2.018.952	34.806	1.879.524	32.069	1.731.726	32.528	1.756.512	40.940	2.210.760	40.005	2.160.270	31.780	1.716.109
334	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	1.658	3.316	1.543	3.086	1.747	3.494	1.442	2.884	1.820	3.640	1.774	3.548	1.409	2.819
335	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.226	10.452	4.865	9.730	4.482	8.964	4.547	9.094	5.720	11.440	5.592	11.184	4.442	8.884

336	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	1.567	6.268	1.459	5.836	1.747	6.988	1.363	5.452	1.720	6.880	1.677	6.708	1.332	5.328
337	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.583	11.166	5.197	10.394	4.789	9.578	4.857	9.714	6.110	12.220	5.974	11.948	4.746	9.491
338	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	14,00	9.856	137.984	9.175	128.450	8.502	119.028	8.575	120.050	10.790	151.060	10.546	147.644	8.378	117.286
339	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	7,00	10.895	76.265	10.142	70.994	9.346	65.422	9.479	66.353	11.930	83.510	11.658	81.606	9.261	64.825
340	REGISTRO PLUVIAL 30x30	8,00	177.505	1.420.040	165.245	1.321.960	292.245	2.337.960	154.429	1.235.432	194.370	1.554.960	189.930	1.519.440	150.879	1.207.034
341	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	92.109	92.109	85.747	85.747	72.359	72.359	80.135	80.135	100.860	100.860	98.557	98.557	78.293	78.293

342	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	41,00	22.237	911.717	20.701	848.741	20.928	858.048	19.346	793.186	24.350	998.350	23.794	975.554	18.901	774.959
343	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	15,00	29.772	446.580	27.716	415.740	28.851	432.765	25.902	388.530	32.600	489.000	31.856	477.840	25.306	379.593
344	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	72.486	217.458	67.479	202.437	106.044	318.132	63.063	189.189	79.370	238.110	77.560	232.680	61.613	184.839
345	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	10,00	3.192	31.920	2.972	29.720	1.784	17.840	2.777	27.770	3.500	35.000	3.415	34.150	2.713	27.132
346	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	7.280	7.280	6.777	6.777	4.492	4.492	6.334	6.334	7.970	7.970	7.790	7.790	6.188	6.188
347	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	7.000	7.000	6.517	6.517	8.109	8.109	6.090	6.090	7.670	7.670	7.490	7.490	5.950	5.950

348	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.592	9.184	4.275	8.550	3.244	6.488	3.995	7.990	5.030	10.060	4.913	9.826	3.903	7.806
349	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	2.184	13.104	2.033	12.198	3.369	20.214	1.900	11.400	2.390	14.340	2.337	14.022	1.856	11.138
350	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	4.872	9.744	4.535	9.070	4.242	8.484	4.239	8.478	5.330	10.660	5.213	10.426	4.141	8.282
351	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	4.648	13.944	4.327	12.981	7.486	22.458	4.044	12.132	5.090	15.270	4.973	14.919	3.951	11.852
352	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	9.408	9.408	8.758	8.758	7.486	7.486	8.185	8.185	10.300	10.300	10.067	10.067	7.997	7.997
353	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	35.213	176.065	32.781	163.905	30.202	151.010	30.635	153.175	38.560	192.800	37.678	188.390	29.931	149.655

354	TUBO PVC JE DN (100mm)	23,00	37.388	859.924	34.806	800.538	32.069	737.587	32.528	748.144	40.940	941.620	40.005	920.115	31.780	730.935
355	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	4,00	9.856	39.424	9.175	36.700	8.502	34.008	8.575	34.300	10.790	43.160	10.546	42.184	8.378	33.510
356	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	2,00	10.895	21.790	10.142	20.284	9.346	18.692	9.479	18.958	11.930	23.860	11.658	23.316	9.261	18.522
357	REGISTRO 30x30	3,00	177.505	532.515	199.485	598.455	333.415	1.000.245	154.429	463.287	194.370	583.110	189.930	569.790	150.879	452.638
358	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	92.109	92.109	85.747	85.747	72.359	72.359	80.135	80.135	100.860	100.860	98.557	98.557	78.293	78.293
359	Cap.= 5.000 Lts Fibra de Vidrio Dia. 2.2 mts H 2.2 mts	1,00	7.280.000	7.280.000	6.777.170	6.777.170	8.325.482	8.325.482	6.333.600	6.333.600	7.971.600	7.971.600	7.789.600	7.789.600	6.188.000	6.188.000

360	Excavación	2,00	42.896	85.792	39.933	79.866	56.141	112.282	37.320	74.640	46.970	93.940	45.899	91.798	36.462	72.923
361	Hormigón Pobre de Base Plataforma	0,44	1.512.000	665.280	1.407.566	619.329	1.150.264	506.116	1.315.440	578.794	1.655.640	728.482	1.617.840	711.850	1.285.200	565.488
362	Hormigón Losa Plataforma	1,76	2.352.000	4.139.520	2.189.547	3.853.603	2.671.979	4.702.683	2.046.240	3.601.382	2.575.440	4.532.774	2.516.640	4.429.286	1.999.200	3.518.592
363	Bomba de agua potable/consumo DAB ESYBOX, Con base metalica, tablero y automatizacion	2,00	13.440.000	26.880.000	12.511.699	25.023.398	15.370.121	30.740.242	11.692.800	23.385.600	14.716.800	29.433.600	14.380.800	28.761.600	11.424.000	22.848.000
364	VALVULA DE RETENCION DN (1 1/2")	2,00	784.000	1.568.000	729.849	1.459.698	261.991	523.982	682.080	1.364.160	858.480	1.716.960	838.880	1.677.760	666.400	1.332.800
365	VALVULA ESFERICA DN (1 1/2")	4,00	280.000	1.120.000	260.660	1.042.640	361.796	1.447.184	243.600	974.400	306.600	1.226.400	299.600	1.198.400	238.000	952.000

366	MANOMETRO	2,00	101.920	203.840	94.880	189.760	94.242	188.484	88.670	177.340	111.600	223.200	109.054	218.108	86.632	173.264
367	Replanteo	490,00	8.000	3.920.000	6.650	3.258.500	3.431	1.681.190	6.960	3.410.400	8.760	4.292.400	8.560	4.194.400	6.800	3.332.000
368	Relleno y apisonado de interiores	122,50	60.000	7.350.000	59.846	7.331.135	130.372	15.970.570	52.200	6.394.500	65.700	8.048.250	64.200	7.864.500	51.000	6.247.500
369	Contrapiso de H° de cascotes	490,00	48.000	23.520.000	46.547	22.808.030	43.665	21.395.850	41.760	20.462.400	52.560	25.754.400	51.360	25.166.400	40.800	19.992.000
370	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	490,00	176.000	86.240.000	159.588	78.198.120	124.030	60.774.700	153.120	75.028.800	192.720	94.432.800	188.320	92.276.800	149.600	73.304.000
371	Limpieza final	490,00	12.000	5.880.000	7.150	3.503.500	4.803	2.353.470	10.440	5.115.600	13.140	6.438.600	12.840	6.291.600	10.200	4.998.000

372	Detector H/C	8,00	181.350	1.450.800	168.824	1.350.592	211.094	1.688.752	157.775	1.262.200	198.580	1.588.640	194.045	1.552.360	154.148	1.233.180
373	Letrero Salida de emergencia	4,00	169.065	676.260	157.388	629.552	157.345	629.380	147.087	588.348	185.130	740.520	180.900	723.600	143.705	574.821
374	Artefacto de iluminación de emergencia	4,00	78.000	312.000	79.794	319.176	113.080	452.320	67.860	271.440	85.410	341.640	83.460	333.840	66.300	265.200
375	Extintor de Polvo Químico - EI/PQP- 6 Kg	4,00	308.100	1.232.400	398.970	1.595.880	390.490	1.561.960	268.047	1.072.188	337.370	1.349.480	329.667	1.318.668	261.885	1.047.540
376	Desmontaje de tejas, sin recuperación de materiales.	92,00	24.640	2.266.880	22.938	2.110.296	18.713	1.721.596	21.437	1.972.204	26.980	2.482.160	26.365	2.425.580	20.944	1.926.848
377	Reahacer techo de tejas y tejuelones con tirantes de hormigon	150,00	379.440	56.916.000	353.232	52.984.800	346.356	51.953.400	330.113	49.516.950	415.490	62.323.500	406.001	60.900.150	322.524	48.378.600

378	Reparacion de paredes en pequeñas fisuras con varillas	1,00	1.600.000	1.600.000	1.489.488	1.489.488	1.372.332	1.372.332	1.392.000	1.392.000	1.752.000	1.752.000	1.712.000	1.712.000	1.360.000	1.360.000
379	Mamposteria para levantar hasta altura de techo	44,00	151.161	6.651.084	140.720	6.191.680	119.057	5.238.508	131.510	5.786.440	165.520	7.282.880	161.742	7.116.648	128.487	5.653.421
380	Revoque de mamposteria	88,00	52.000	4.576.000	57.186	5.032.368	39.136	3.443.968	45.240	3.981.120	56.940	5.010.720	55.640	4.896.320	44.200	3.889.600
381	Pintura de paredes con latex acrilico	150,00	42.160	6.324.000	44.855	6.728.250	26.353	3.952.950	36.679	5.501.850	46.170	6.925.500	45.111	6.766.650	35.836	5.375.400
382	Alimentación del tablero de control de acondicionadores de aries con cable NYY 4x16 mm2.	76,00	161.280	12.257.280	152.939	11.623.364	152.052	11.555.952	140.314	10.663.864	176.600	13.421.600	172.570	13.115.320	137.088	10.418.688
383	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	1,00	1.736.000	1.736.000	930.930	930.930	931.498	931.498	1.510.320	1.510.320	1.900.920	1.900.920	1.857.520	1.857.520	1.475.600	1.475.600

384	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	1,00	840.000	840.000	598.455	598.455	607.806	607.806	730.800	730.800	919.800	919.800	898.800	898.800	714.000	714.000
385	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 036 modular.	1,00	2.128.000	2.128.000	1.595.880	1.595.880	1.395.127	1.395.127	1.851.360	1.851.360	2.330.160	2.330.160	2.276.960	2.276.960	1.808.800	1.808.800
386	Provision y colocación TM 3X25A	1,00	470.400	470.400	372.372	372.372	309.160	309.160	409.248	409.248	515.090	515.090	503.328	503.328	399.840	399.840
387	Provisión y colocación TM 1x20A	4,00	184.800	739.200	146.289	585.156	186.379	745.516	160.776	643.104	202.360	809.440	197.736	790.944	157.080	628.320
388	Provisión y colocación TM 1x16A	3,00	184.800	554.400	132.990	398.970	143.974	431.922	160.776	482.328	202.360	607.080	197.736	593.208	157.080	471.240
389	Provision y colocación TM 3x80A	1,00	896.000	896.000	834.113	834.113	866.412	866.412	779.520	779.520	981.120	981.120	958.720	958.720	761.600	761.600

390	Provisión y colocación TM 1x20A	14,00	184.800	2.587.200	146.289	2.048.046	186.379	2.609.306	160.776	2.250.864	202.360	2.833.040	197.736	2.768.304	157.080	2.199.120
391	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A	1,00	375.200	375.200	398.970	398.970	575.435	575.435	326.424	326.424	410.840	410.840	401.464	401.464	318.920	318.920
392	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x80A	1,00	649.600	649.600	604.732	604.732	926.257	926.257	565.152	565.152	711.310	711.310	695.072	695.072	552.160	552.160
393	Alimentación de circuitos de luces	8,00	100.800	806.400	93.838	750.704	146.513	1.172.104	87.696	701.568	110.380	883.040	107.856	862.848	85.680	685.440
394	Alimentación de circuitos de ventiladores	4,00	201.600	806.400	292.578	1.170.312	153.840	615.360	175.392	701.568	220.750	883.000	215.712	862.848	171.360	685.440
395	Alimentación de circuitos de tomacorrientes	11,00	100.800	1.108.800	93.838	1.032.218	154.418	1.698.598	87.696	964.656	110.380	1.214.180	107.856	1.186.416	85.680	942.480

396	Alimentación de circuitos especiales	2,00	302.400	604.800	281.513	563.026	260.412	520.824	263.088	526.176	331.130	662.260	323.568	647.136	257.040	514.080
397	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	16,00	392.000	6.272.000	292.578	4.681.248	260.412	4.166.592	341.040	5.456.640	429.240	6.867.840	419.440	6.711.040	333.200	5.331.200
398	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado	6,00	459.200	2.755.200	452.166	2.712.996	360.862	2.165.172	399.504	2.397.024	502.820	3.016.920	491.344	2.948.064	390.320	2.341.920
399	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente	8,00	369.600	2.956.800	332.475	2.659.800	258.414	2.067.312	321.552	2.572.416	404.710	3.237.680	395.472	3.163.776	314.160	2.513.280
400	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56"	4,00	492.800	1.971.200	531.960	2.127.840	561.409	2.245.636	428.736	1.714.944	539.620	2.158.480	527.296	2.109.184	418.880	1.675.520
401	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU	16,00	4.368.000	69.888.000	4.388.670	70.218.720	4.428.891	70.862.256	3.800.160	60.802.560	4.782.960	76.527.360	4.673.760	74.780.160	3.712.800	59.404.800

1	Limpieza y preparación del terreno	781,97	12.000	9.383.640	7.979	6.239.339	6.862	5.365.878	10.440	8.163.767	13.140	10.275.086	12.840	10.040.495	10.200	7.976.094
2	Vallado de chapa galvanizada 2m,incluye porton vehicular y peatonal	245,00	80.000	19.600.000	113.042	27.695.290	91.589	22.439.305	69.600	17.052.000	87.600	21.462.000	85.600	20.972.000	68.000	16.660.000
3	Obrador	1,00	11.120.000	11.120.000	9.974.250	9.974.250	9.356.811	9.356.811	9.674.400	9.674.400	12.176.400	12.176.400	11.898.400	11.898.400	9.452.000	9.452.000
4	Cartel de Obra	1,00	3.200.000	3.200.000	1.994.850	1.994.850	617.550	617.550	2.784.000	2.784.000	3.504.000	3.504.000	3.424.000	3.424.000	2.720.000	2.720.000
5	Cartel de Seguridad	1,00	800.000	800.000	664.950	664.950	480.316	480.316	696.000	696.000	876.000	876.000	856.000	856.000	680.000	680.000
6	Replanteo	240,97	8.000	1.927.760	6.650	1.602.451	3.431	826.768	6.960	1.677.151	8.760	2.110.897	8.560	2.062.703	6.800	1.638.596

7	Relleno y apisonado de interiores	96,41	60.000	5.784.600	59.846	5.769.753	130.372	12.569.165	52.200	5.032.602	65.700	6.334.137	64.200	6.189.522	51.000	4.916.910
8	Muro de contención de piedra bruta colocada	20,26	1.202.554	24.363.752	731.445	14.819.076	529.196	10.721.511	1.046.222	21.196.458	1.316.800	26.678.368	1.286.733	26.069.211	1.022.171	20.709.189
9	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	8,75	2.041.558	17.863.629	1.994.850	17.454.938	2.173.531	19.018.396	1.776.155	15.541.356	2.235.510	19.560.713	2.184.467	19.114.086	1.735.324	15.184.085
10	Dado de H°C°, incluye excavacion	3,10	1.288.978	3.995.831	744.744	2.308.706	849.162	2.632.402	1.121.411	3.476.374	1.411.430	4.375.433	1.379.206	4.275.539	1.095.631	3.396.456
11	Pilar de H°A°	3,71	4.772.125	17.704.583	3.657.225	13.568.305	2.857.244	10.600.375	4.151.749	15.402.989	5.225.480	19.386.531	5.106.174	18.943.906	4.056.306	15.048.896
12	Encadenado de H°A° superior y en galería	5,50	4.106.399	22.585.196	3.391.245	18.651.848	2.671.979	14.695.885	3.572.567	19.649.119	4.496.510	24.730.805	4.393.847	24.166.159	3.490.439	19.197.416

13	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	6,50	3.396.960	22.080.240	2.792.790	18.153.135	2.671.979	17.367.864	2.955.355	19.209.808	3.719.670	24.177.855	3.634.747	23.625.856	2.887.416	18.768.204
14	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	218,10	647.900	141.306.990	603.150	131.547.015	603.921	131.715.170	563.673	122.937.081	709.450	154.731.045	693.253	151.198.479	550.715	120.110.942
15	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,40	104.000	1.913.600	86.444	1.590.570	74.854	1.377.314	90.480	1.664.832	113.880	2.095.392	111.280	2.047.552	88.400	1.626.560
16	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	177,34	151.162	26.806.998	152.939	27.122.202	147.408	26.141.335	131.511	23.322.161	165.520	29.353.317	161.743	28.683.504	128.487	22.785.948
17	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	37,76	124.900	4.716.224	123.681	4.670.195	119.057	4.495.592	108.663	4.103.115	136.770	5.164.435	133.643	5.046.360	106.165	4.008.790
18	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	2,98	223.040	664.659	219.434	653.913	205.006	610.918	194.045	578.254	244.230	727.805	238.653	711.186	189.584	564.960

19	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	18,00	131.200	2.361.600	172.887	3.111.966	93.630	1.685.340	114.144	2.054.592	143.660	2.585.880	140.384	2.526.912	111.520	2.007.360
20	Envarillado sobre aberturas	11,90	52.000	618.800	48.408	576.055	28.956	344.576	45.240	538.356	56.940	677.586	55.640	662.116	44.200	525.980
21	Envarillado bajo aberturas	33,20	26.000	863.200	24.204	803.573	28.956	961.339	22.620	750.984	28.470	945.204	27.820	923.624	22.100	733.720
22	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,40	40.320	741.888	39.897	734.105	35.928	661.075	35.078	645.435	44.150	812.360	43.142	793.813	34.272	630.605
23	Aislación horizontal	31,01	41.363	1.282.679	46.547	1.443.422	53.334	1.653.887	35.986	1.115.926	45.290	1.404.443	44.258	1.372.441	35.159	1.090.277
24	Revoques de paredes interiores	255,83	52.000	13.303.160	49.206	12.588.371	39.136	10.012.163	45.240	11.573.749	56.940	14.566.960	55.640	14.234.381	44.200	11.307.686

25	Revoques de paredes exteriores	61,40	52.000	3.192.800	57.186	3.511.220	39.136	2.402.950	45.240	2.777.736	56.940	3.496.116	55.640	3.416.296	44.200	2.713.880
26	Revoque base de revestimiento ceramico	10,84	76.399	828.167	47.876	518.976	46.272	501.588	66.467	720.502	83.660	906.874	81.747	886.137	64.939	703.942
27	Revoque de mocheta	81,50	28.000	2.282.000	30.588	2.492.922	21.204	1.728.126	24.360	1.985.340	30.660	2.498.790	29.960	2.441.740	23.800	1.939.700
28	Contrapiso de H° de cascotes	229,49	48.000	11.015.520	46.547	10.682.071	43.665	10.020.681	41.760	9.583.502	52.560	12.061.994	51.360	11.786.606	40.800	9.363.192
29	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	177,50	183.600	32.589.000	157.300	27.920.750	144.207	25.596.743	159.732	28.352.430	201.040	35.684.600	196.452	34.870.230	156.060	27.700.650
30	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	16,40	183.600	3.011.040	146.289	2.399.140	157.306	2.579.818	159.732	2.619.605	201.040	3.297.056	196.452	3.221.813	156.060	2.559.384

31	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	93,30	56.000	5.224.800	46.547	4.342.835	47.146	4.398.722	48.720	4.545.576	61.320	5.721.156	59.920	5.590.536	47.600	4.441.080
32	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	35,58	207.312	7.376.161	159.588	5.678.141	124.030	4.412.987	180.361	6.417.244	227.010	8.077.016	221.824	7.892.498	176.215	6.269.737
33	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	10,84	208.000	2.254.720	164.450	1.782.638	122.076	1.323.304	180.960	1.961.606	227.760	2.468.918	222.560	2.412.550	176.800	1.916.512
34	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	4,65	1.120.000	5.208.000	837.837	3.895.942	817.162	3.799.803	974.400	4.530.960	1.226.400	5.702.760	1.198.400	5.572.560	952.000	4.426.800
35	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
36	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	7.200.000	14.400.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	6.264.000	12.528.000	7.884.000	15.768.000	7.704.000	15.408.000	6.120.000	12.240.000

37	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	719.400	1.438.800	784.519	1.569.038	622.696	1.245.392	625.878	1.251.756	787.740	1.575.480	769.758	1.539.516	611.490	1.222.980
38	Ventana de 1,50 x 1,70 m	2,00	1.760.000	3.520.000	1.942.718	3.885.436	1.924.696	3.849.392	1.531.200	3.062.400	1.927.200	3.854.400	1.883.200	3.766.400	1.496.000	2.992.000
39	Ventana de 2,65 x 1,70 m	4,00	3.109.334	12.437.334	3.804.295	15.217.180	3.400.296	13.601.184	2.705.120	10.820.480	3.404.720	13.618.880	3.326.987	13.307.948	2.642.934	10.571.734
40	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	24,17	200.000	4.834.000	232.733	5.625.157	311.894	7.538.478	174.000	4.205.580	219.000	5.293.230	214.000	5.172.380	170.000	4.108.900
41	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	35,12	104.000	3.652.480	99.743	3.502.974	99.806	3.505.187	90.480	3.177.658	113.880	3.999.466	111.280	3.908.154	88.400	3.104.608
42	Bajada de 100 mm	12,00	48.000	576.000	38.567	462.804	38.882	466.584	41.760	501.120	52.560	630.720	51.360	616.320	40.800	489.600

43	Pintura de revoque interior	255,80	42.160	10.784.528	44.855	11.473.909	26.353	6.741.097	36.679	9.382.488	46.170	11.810.286	45.111	11.539.394	35.836	9.166.849
44	Pintura de revoque exterior	61,40	44.268	2.718.055	47.098	2.891.817	26.353	1.618.074	38.513	2.364.698	48.470	2.976.058	47.367	2.908.334	37.628	2.310.347
45	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	177,30	24.480	4.340.304	26.045	4.617.779	20.763	3.681.280	21.298	3.776.135	26.810	4.753.413	26.194	4.644.196	20.808	3.689.258
46	Pintura de aberturas metálicas en sintético	41,10	45.152	1.855.747	48.038	1.974.362	39.417	1.620.039	39.282	1.614.490	49.440	2.031.984	48.313	1.985.664	38.379	1.577.385
47	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	47,10	29.920	1.409.232	19.949	939.598	28.735	1.353.419	26.030	1.226.013	32.760	1.542.996	32.014	1.507.859	25.432	1.197.847
48	Pintura de estructura metálica de techo	218,10	51.680	11.271.408	54.983	11.991.792	43.160	9.413.196	44.962	9.806.212	56.590	12.342.279	55.298	12.060.494	43.928	9.580.697

49	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	2,00	492.800	985.600	332.475	664.950	426.670	853.340	428.736	857.472	539.620	1.079.240	527.296	1.054.592	418.880	837.760
50	Griferia clásica con accesorios y conexiones	2,00	336.000	672.000	305.877	611.754	336.846	673.692	292.320	584.640	367.920	735.840	359.520	719.040	285.600	571.200
51	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	425.600	2.553.600	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	370.272	2.221.632	466.030	2.796.180	455.392	2.732.352	361.760	2.170.560
52	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	6,00	375.200	2.251.200	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	326.424	1.958.544	410.840	2.465.040	401.464	2.408.784	318.920	1.913.520
53	Pizarron acrilico 3,00x1,50	1,00	1.340.000	1.340.000	1.130.415	1.130.415	1.472.831	1.472.831	1.165.800	1.165.800	1.467.300	1.467.300	1.433.800	1.433.800	1.139.000	1.139.000
54	Mampara Movil	24,30	280.000	6.804.000	279.279	6.786.480	224.563	5.456.881	243.600	5.919.480	306.600	7.450.380	299.600	7.280.280	238.000	5.783.400

55	Limpieza final de obra con retiro de escombros	240,97	12.000	2.891.640	7.150	1.722.936	4.803	1.157.379	10.440	2.515.727	13.140	3.166.346	12.840	3.094.055	10.200	2.457.894
56	Replanteo	541,00	8.000	4.328.000	6.650	3.597.650	3.431	1.856.171	6.960	3.765.360	8.760	4.739.160	8.560	4.630.960	6.800	3.678.800
57	Relleno y apisonado de interiores	213,44	60.000	12.806.400	59.846	12.773.530	130.372	27.826.600	52.200	11.141.568	65.700	14.023.008	64.200	13.702.848	51.000	10.885.440
58	Muro de contención de piedra bruta colocada	34,94	1.202.554	42.022.061	731.445	25.559.614	529.196	18.492.225	1.046.222	36.559.182	1.316.800	46.014.259	1.286.733	44.963.598	1.022.171	35.718.752
59	Zapata de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	17,38	2.041.558	35.482.271	1.994.850	34.670.493	2.173.531	37.775.969	1.776.155	30.869.574	2.235.510	38.853.164	2.184.467	37.966.036	1.735.324	30.159.930
60	Dado de H°C°, incluye excavacion	8,32	1.288.978	10.724.294	744.744	6.196.270	849.162	7.065.028	1.121.411	9.330.140	1.411.430	11.743.098	1.379.206	11.474.994	1.095.631	9.115.650

61	Pilar de H°A°	8,50	4.772.125	40.563.061	3.657.225	31.086.413	2.857.244	24.286.574	4.151.749	35.289.867	5.225.480	44.416.580	5.106.174	43.402.479	4.056.306	34.478.602
62	Encadenado de H°A° superior y en galería	10,10	4.106.399	41.474.632	3.391.245	34.251.575	2.671.979	26.986.988	3.572.567	36.082.927	4.496.510	45.414.751	4.393.847	44.377.855	3.490.439	35.253.437
63	Viga de Fundacion de H°A°, incluye excavacion, relleno y compactacion del suelo para restablecer el nivel del terreno natural	13,40	3.396.800	45.517.120	2.792.790	37.423.386	2.671.979	35.804.519	2.955.216	39.599.894	3.719.500	49.841.300	3.634.576	48.703.318	2.887.280	38.689.552
64	Techo de estructura metálica y chapa termoacústica con alma de 10 cm de poliuretano inyectado	502,89	647.900	325.822.431	603.150	303.318.104	603.921	303.705.832	563.673	283.465.515	709.450	356.775.311	693.253	348.630.001	550.715	276.949.066
65	Babeta metálica sobre pretil de mampostería	18,42	104.000	1.915.680	86.444	1.592.298	74.854	1.378.811	90.480	1.666.642	113.880	2.097.670	111.280	2.049.778	88.400	1.628.328
66	Mampostería de elevación de 15 cm, de ladrillos semi prensados, vista a una cara	312,29	151.162	47.206.256	152.939	47.761.320	147.408	46.034.044	131.511	41.069.570	165.520	51.690.241	161.743	50.510.721	128.487	40.125.318

67	Mampostería de elevación de 15 cm de ladrillo comun	157,39	124.900	19.658.011	123.681	19.466.153	119.057	18.738.381	108.663	17.102.470	136.770	21.526.230	133.643	21.034.072	106.165	16.709.309
68	Mampostería de elevación de 30 cm de ladrillo comun	3,54	223.040	789.562	219.434	776.796	205.006	725.721	194.045	686.919	244.230	864.574	238.653	844.832	189.584	671.127
69	Pilar de mampostería de 0,36 x 0,36 m	36,14	131.200	4.741.568	172.887	6.248.136	93.630	3.383.788	114.144	4.125.164	143.660	5.191.872	140.384	5.073.478	111.520	4.030.333
70	Envarillado sobre aberturas	19,85	52.000	1.032.200	48.408	960.899	28.956	574.777	45.240	898.014	56.940	1.130.259	55.640	1.104.454	44.200	877.370
71	Envarillado bajo aberturas	61,50	26.000	1.599.000	24.204	1.488.546	28.956	1.780.794	22.620	1.391.130	28.470	1.750.905	27.820	1.710.930	22.100	1.359.150
72	Pretíl de mampostería de 20 x 20 cm	18,42	40.320	742.694	39.897	734.903	35.928	661.794	35.078	646.137	44.150	813.243	43.142	794.676	34.272	631.290

73	Aislación horizontal	59,13	41.363	2.445.818	46.547	2.752.324	53.334	3.153.639	35.986	2.127.852	45.290	2.677.998	44.258	2.616.976	35.159	2.078.945
74	Revoques de paredes interiores	616,72	52.000	32.069.440	49.206	30.346.324	39.136	24.135.954	45.240	27.900.413	56.940	35.116.037	55.640	34.314.301	44.200	27.259.024
75	Revoques de paredes exteriores	217,56	52.000	11.313.120	57.186	12.441.386	39.136	8.514.428	45.240	9.842.414	56.940	12.387.866	55.640	12.105.038	44.200	9.616.152
76	Revoque de mocheta	198,25	28.000	5.551.000	30.588	6.064.071	21.204	4.203.693	24.360	4.829.370	30.660	6.078.345	29.960	5.939.570	23.800	4.718.350
77	Revoque base de revestimiento ceramico	17,43	76.399	1.331.638	47.876	834.479	46.272	806.521	66.467	1.158.520	83.660	1.458.194	81.747	1.424.850	64.939	1.131.892
78	Contrapiso de H° de cascotes	515,15	48.000	24.727.200	46.547	23.978.687	43.665	22.494.025	41.760	21.512.664	52.560	27.076.284	51.360	26.458.104	40.800	21.018.120

79	Piso de mosaico granítico base gris oscuro pulido de 30 cm x 30 cm	410,02	183.600	75.279.672	157.300	64.496.146	144.207	59.127.754	159.732	65.493.315	201.040	82.430.421	196.452	80.549.249	156.060	63.987.721
80	Piso podotáctil de 30 x 30 cm	43,05	183.600	7.903.980	146.289	6.297.741	157.306	6.772.023	159.732	6.876.463	201.040	8.654.772	196.452	8.457.259	156.060	6.718.383
81	Zócalo de mosaico granítico base gris oscuro de 30 x 10 cm	137,00	56.000	7.672.000	46.547	6.376.939	47.146	6.459.002	48.720	6.674.640	61.320	8.400.840	59.920	8.209.040	47.600	6.521.200
82	Guardaobra de HºAº de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	62,08	207.312	12.869.929	159.588	9.907.223	124.030	7.699.782	180.361	11.196.811	227.010	14.092.781	221.824	13.770.834	176.215	10.939.440
83	Revestimiento ceramico de 60 x 60 cm	17,43	208.000	3.625.440	164.450	2.866.364	122.076	2.127.785	180.960	3.154.133	227.760	3.969.857	222.560	3.879.221	176.800	3.081.624
84	Mesada de granito natural de 60cm, incluye zócalo, pollera, soportes y perforaciones para bacha grifería.	19,04	1.120.000	21.324.800	837.837	15.952.416	817.162	15.558.764	974.400	18.552.576	1.226.400	23.350.656	1.198.400	22.817.536	952.000	18.126.080

85	Puerta metálica de 1,65 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	3,00	3.960.000	11.880.000	3.590.730	10.772.190	2.282.750	6.848.250	3.445.200	10.335.600	4.336.200	13.008.600	4.237.200	12.711.600	3.366.000	10.098.000
86	Puerta metálica de 3,00 x 2,30 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	7.200.000	14.400.000	5.984.550	11.969.100	4.055.616	8.111.232	6.264.000	12.528.000	7.884.000	15.768.000	7.704.000	15.408.000	6.120.000	12.240.000
87	Puerta metálica de 0,95 x 2,15 m, de hoja y marco de chapa Nº 20 doblada en ambas caras incluye herrajes y cerraduras	2,00	2.131.304	4.262.608	1.795.365	3.590.730	1.666.685	3.333.370	1.854.234	3.708.468	2.333.780	4.667.560	2.280.495	4.560.990	1.811.608	3.623.217
88	Ventana de 2,65 x 2,00 m	10,00	3.658.039	36.580.392	4.135.102	41.351.020	4.000.348	40.003.480	3.182.494	31.824.940	4.005.550	40.055.500	3.914.102	39.141.020	3.109.333	31.093.333
89	Ventana de 1,50 x 1,70 m	8,00	1.760.000	14.080.000	1.942.718	15.541.744	1.924.696	15.397.568	1.531.200	12.249.600	1.927.200	15.417.600	1.883.200	15.065.600	1.496.000	11.968.000
90	Ventana de 1,50 x 0,55 m	2,00	719.400	1.438.800	784.519	1.569.038	622.696	1.245.392	625.878	1.251.756	787.740	1.575.480	769.758	1.539.516	611.490	1.222.980

91	Protección de ventanas con malla de metal desplegado	78,80	200.000	15.760.000	232.733	18.339.360	311.894	24.577.247	174.000	13.711.200	219.000	17.257.200	214.000	16.863.200	170.000	13.396.000
92	Rampa de HºAº ranurado, incluye Piso Podotactil , mampostería de nivelación, relleno y compactación, contrapiso de cascotes, piso de HºAº ranurado, revoque y pintura. Por metro	6,00	751.182	4.507.090	599.398	3.596.388	422.544	2.535.264	653.528	3.921.168	822.540	4.935.240	803.765	4.822.590	638.504	3.831.026
93	Baranda en rampa y escaleras	12,00	134.400	1.612.800	146.289	1.755.468	311.894	3.742.728	116.928	1.403.136	147.170	1.766.040	143.808	1.725.696	114.240	1.370.880
94	Canaleta de chapa galvanizada N° 26(desarrollo de 60cm mínimo) con soportes de planchuela	80,98	104.000	8.421.920	99.743	8.077.188	99.806	8.082.290	90.480	7.327.070	113.880	9.222.002	111.280	9.011.454	88.400	7.158.632
95	Bajada de 100 mm	48,00	48.000	2.304.000	38.567	1.851.216	38.882	1.866.336	41.760	2.004.480	52.560	2.522.880	51.360	2.465.280	40.800	1.958.400
96	Pintura de revoque interior	616,72	42.160	26.000.915	44.855	27.662.976	26.353	16.252.422	36.679	22.620.673	46.170	28.473.962	45.111	27.820.856	35.836	22.100.778

97	Pintura de revoque exterior	217,56	44.268	9.630.946	47.098	10.246.641	26.353	5.733.359	38.513	8.378.888	48.470	10.545.133	47.367	10.305.165	37.628	8.186.304
98	Pintura de viga cadena de Hormigon	32,39	34.000	1.101.260	36.173	1.171.643	26.353	853.574	29.580	958.096	37.230	1.205.880	36.380	1.178.348	28.900	936.071
99	Pintura de ladrillo visto con resina acrilica semibrillo	312,29	24.480	7.644.859	26.045	8.133.593	20.763	6.484.077	21.298	6.651.152	26.810	8.372.495	26.194	8.180.124	20.808	6.498.130
100	Pintura de aberturas metálicas en sintético	17,89	45.152	807.769	48.038	859.400	39.417	705.170	39.282	702.755	49.440	884.482	48.313	864.320	38.379	686.604
101	Pintura de canaleta y caño de bajada en sintético	128,98	29.920	3.859.082	19.949	2.573.022	28.735	3.706.240	26.030	3.357.349	32.760	4.225.385	32.014	4.129.166	25.432	3.280.219
102	Pintura de estructura metálica de techo	502,89	51.680	25.989.355	54.983	27.650.401	43.160	21.704.732	44.962	22.610.940	56.590	28.458.545	55.298	27.808.811	43.928	22.090.952

103	Bachas de embutir cerámicas ovaladas color blanco	4,00	492.800	1.971.200	332.475	1.329.900	426.670	1.706.680	428.736	1.714.944	539.620	2.158.480	527.296	2.109.184	418.880	1.675.520
104	Bachas de embutir rectangulares de acero inoxidable	6,00	425.600	2.553.600	425.568	2.553.408	489.050	2.934.300	370.272	2.221.632	466.030	2.796.180	455.392	2.732.352	361.760	2.170.560
105	Griferia clásica pico movil con accesorios y conexiones	6,00	375.200	2.251.200	305.877	1.835.262	548.933	3.293.598	326.424	1.958.544	410.840	2.465.040	401.464	2.408.784	318.920	1.913.520
106	Griferia clásica con accesorios y conexiones	4,00	336.000	1.344.000	305.877	1.223.508	336.846	1.347.384	292.320	1.169.280	367.920	1.471.680	359.520	1.438.080	285.600	1.142.400
107	Pizarron acrilico 3,00x1,50	4,00	1.340.000	5.360.000	1.130.415	4.521.660	1.472.831	5.891.324	1.165.800	4.663.200	1.467.300	5.869.200	1.433.800	5.735.200	1.139.000	4.556.000
108	Mampara Movil	24,30	280.000	6.804.000	279.279	6.786.480	224.563	5.456.881	243.600	5.919.480	306.600	7.450.380	299.600	7.280.280	238.000	5.783.400

109	Limpieza final de obra con retiro de escombros	541,00	12.000	6.492.000	7.150	3.868.150	4.803	2.598.423	10.440	5.648.040	13.140	7.108.740	12.840	6.946.440	10.200	5.518.200
110	Replanteo	109,00	8.000	872.000	6.650	724.850	3.431	373.979	6.960	758.640	8.760	954.840	8.560	933.040	6.800	741.200
111	Relleno y apisonado de interiores	27,25	60.000	1.635.000	59.846	1.630.804	130.372	3.552.637	52.200	1.422.450	65.700	1.790.325	64.200	1.749.450	51.000	1.389.750
112	Contrapiso de H° de cascotes	109,00	48.000	5.232.000	46.547	5.073.623	43.665	4.759.485	41.760	4.551.840	52.560	5.729.040	51.360	5.598.240	40.800	4.447.200
113	Caminero de H°A° de 10cm con malla presoldada de 5,5mm con trama de 15x15cm	109,00	176.000	19.184.000	172.887	18.844.683	124.030	13.519.270	153.120	16.690.080	192.720	21.006.480	188.320	20.526.880	149.600	16.306.400
114	Limpieza final	109,00	12.000	1.308.000	7.150	779.350	4.803	523.527	10.440	1.137.960	13.140	1.432.260	12.840	1.399.560	10.200	1.111.800

115	Alimentación desde puesto de medición hasta tablero principal y seccionales con cable NYY 4x25 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y conexión en ambos terminales	65,00	190.400	12.376.000	179.537	11.669.905	205.647	13.367.055	165.648	10.767.120	208.490	13.551.850	203.728	13.242.320	161.840	10.519.600
116	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS1 - TS2 -TS3 - TS4 con cable NYY 4x4 mm2. Incluye el picado y relleno de pared, colocación de ductos, cableado y conexión en ambos terminales.	60,00	134.400	8.064.000	125.117	7.507.020	63.819	3.829.140	116.928	7.015.680	147.170	8.830.200	143.808	8.628.480	114.240	6.854.400
117	Alimentación desde el tablero principal hasta los tableros seccionales TS5 con cable NYY 4x4 mm2 de manera subterránea. Incluye excavación de zanja, colocación de ductos, relleno y compactación de zanja, cableado y la conexión en ambos terminales	33,00	134.400	4.435.200	125.117	4.128.861	63.819	2.106.027	116.928	3.858.624	147.170	4.856.610	143.808	4.745.664	114.240	3.769.920
118	Provisión e instalación de conductor eléctrico de sección (PE) 4mm2.	93,00	32.480	3.020.640	21.278	1.978.854	18.122	1.685.346	28.258	2.627.994	35.570	3.308.010	34.754	3.232.122	27.608	2.567.544
119	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 024 modular.	2,00	1.736.000	3.472.000	1.263.405	2.526.810	1.241.055	2.482.110	1.510.320	3.020.640	1.900.920	3.801.840	1.857.520	3.715.040	1.475.600	2.951.200
120	Provisión y colocación del tablero: Metálico DIN de embutir F+N+T 018 modular.	4,00	1.232.000	4.928.000	930.930	3.723.720	931.498	3.725.992	1.071.840	4.287.360	1.349.040	5.396.160	1.318.240	5.272.960	1.047.200	4.188.800

121	Provision y colocación del tablero de comando de ventiladores: Caja metálica de embutir para llave de ventiladores 04 módulos.	5,00	840.000	4.200.000	598.455	2.992.275	607.806	3.039.030	730.800	3.654.000	919.800	4.599.000	898.800	4.494.000	714.000	3.570.000
122	Provision y colocación TM 3X80A.	2,00	896.000	1.792.000	834.113	1.668.226	866.412	1.732.824	779.520	1.559.040	981.120	1.962.240	958.720	1.917.440	761.600	1.523.200
123	Provision y colocación TM 3X25A.	10,00	470.400	4.704.000	372.372	3.723.720	309.160	3.091.600	409.248	4.092.480	515.090	5.150.900	503.328	5.033.280	399.840	3.998.400
124	Provisión y colocación TM 1x20A.	20,00	184.800	3.696.000	146.289	2.925.780	186.379	3.727.580	160.776	3.215.520	202.360	4.047.200	197.736	3.954.720	157.080	3.141.600
125	Provisión y colocación TM 1x16A.	33,00	184.800	6.098.400	132.990	4.388.670	143.974	4.751.142	160.776	5.305.608	202.360	6.677.880	197.736	6.525.288	157.080	5.183.640
126	Provisión y colocación de disyuntor diferencial 4x40A.	5,00	375.200	1.876.000	398.970	1.994.850	575.435	2.877.175	326.424	1.632.120	410.840	2.054.200	401.464	2.007.320	318.920	1.594.600

127	Alimentación de aires acondicionados. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	14,00	302.400	4.233.600	292.578	4.096.092	260.412	3.645.768	263.088	3.683.232	331.130	4.635.820	323.568	4.529.952	257.040	3.598.560
128	Alimentación de artefactos de iluminación. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, interruptores, cableado y su conexión.	100,00	100.800	10.080.000	93.838	9.383.800	146.513	14.651.300	87.696	8.769.600	110.380	11.038.000	107.856	10.785.600	85.680	8.568.000
129	Alimentación de ventiladores. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, cableado y su conexión.	28,00	201.600	5.644.800	179.537	5.027.036	153.840	4.307.520	175.392	4.910.976	220.750	6.181.000	215.712	6.039.936	171.360	4.798.080
130	Alimentación de tomacorrientes simples. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	14,00	100.800	1.411.200	93.838	1.313.732	154.418	2.161.852	87.696	1.227.744	110.380	1.545.320	107.856	1.509.984	85.680	1.199.520
131	Alimentación de tomacorrientes dobles. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	63,00	201.600	12.700.800	187.675	11.823.525	201.254	12.679.002	175.392	11.049.696	220.750	13.907.250	215.712	13.589.856	171.360	10.795.680
132	Alimentación de tomacorrientes con tierra para computadoras. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	6,00	302.400	1.814.400	281.513	1.689.078	171.574	1.029.444	263.088	1.578.528	331.130	1.986.780	323.568	1.941.408	257.040	1.542.240

133	Alimentación de tomacorrientes tipo schuko. Incluye conductores, electroductos, picado y relleno de pared, sujeciones, cajas de conexión, tomas, cableado y su conexión.	26,00	201.600	5.241.600	187.675	4.879.550	184.746	4.803.396	175.392	4.560.192	220.750	5.739.500	215.712	5.608.512	171.360	4.455.360
134	Sistema de puesta a tierra en tablero principal. Incluye provisión y colocación de 3 jabalinas de cobre de 2,4mts x 5/8", soldadura exotérmica y cable de cobre desnudo de 25mm2 conectado al tablero principal.	1,00	728.000	728.000	677.717	677.717	670.443	670.443	633.360	633.360	797.160	797.160	778.960	778.960	618.800	618.800
135	Registro eléctrico 30x30x70 cm con tapa de hormigón armado.	5,00	459.200	2.296.000	452.166	2.260.830	360.862	1.804.310	399.504	1.997.520	502.820	2.514.100	491.344	2.456.720	390.320	1.951.600
136	Provisión y colocación de fotocélula.	3,00	106.400	319.200	73.145	219.435	91.686	275.058	92.568	277.704	116.510	349.530	113.848	341.544	90.440	271.320
137	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 3x40W o tubo led equivalente. Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	56,00	369.600	20.697.600	332.475	18.618.600	258.414	14.471.184	321.552	18.006.912	404.710	22.663.760	395.472	22.146.432	314.160	17.592.960
138	Provisión y colocación de artefacto para tubo fluorescente 1x40W o tubo led equivalente Incluye la provisión de los tubos fluorescentes o tipo led.	44,00	123.200	5.420.800	93.093	4.096.092	119.505	5.258.220	107.184	4.716.096	134.900	5.935.600	131.824	5.800.256	104.720	4.607.680

139	Provisión y montaje de ventilador de techo de 56".	28,00	492.800	13.798.400	531.960	14.894.880	561.409	15.719.452	428.736	12.004.608	539.620	15.109.360	527.296	14.764.288	418.880	11.728.640
140	Provisión de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU.	14,00	4.368.000	61.152.000	4.388.670	61.441.380	4.428.891	62.004.474	3.800.160	53.202.240	4.782.960	66.961.440	4.673.760	65.432.640	3.712.800	51.979.200
141	Instalación de aire acondicionado tipo split de 18.000 BTU. Incluye desagüe embutido.	14,00	616.000	8.624.000	500.500	7.007.000	499.029	6.986.406	535.920	7.502.880	674.520	9.443.280	659.120	9.227.680	523.600	7.330.400
142	Provisión y Montaje de transformador de 200kVA.	1,00	40.320.000	40.320.000	39.897.000	39.897.000	45.577.284	45.577.284	35.078.400	35.078.400	44.150.400	44.150.400	43.142.400	43.142.400	34.272.000	34.272.000
143	Provisión y montaje de llave limitadora de 3x250A.	1,00	7.280.000	7.280.000	5.319.600	5.319.600	6.342.384	6.342.384	6.333.600	6.333.600	7.971.600	7.971.600	7.789.600	7.789.600	6.188.000	6.188.000
144	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	4,00	22.237	88.947	22.180	88.720	20.928	83.712	19.346	77.384	24.350	97.400	23.794	95.176	18.901	75.605

145	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	94,00	29.772	2.798.568	29.695	2.791.330	28.851	2.711.994	25.902	2.434.788	32.600	3.064.400	31.856	2.994.464	25.306	2.378.783
146	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	98.616	197.232	98.362	196.724	155.946	311.892	85.796	171.592	107.980	215.960	105.519	211.038	83.824	167.647
147	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	4.704	4.704	4.379	4.379	3.294	3.294	4.092	4.092	5.150	5.150	5.033	5.033	3.998	3.998
148	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	2,00	7.280	14.560	7.261	14.522	4.492	8.984	6.334	12.668	7.970	15.940	7.790	15.580	6.188	12.376
149	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	4.592	4.592	4.275	4.275	3.244	3.244	3.995	3.995	5.030	5.030	4.913	4.913	3.903	3.903
150	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	15,00	4.872	73.080	4.535	68.025	4.242	63.630	4.239	63.585	5.330	79.950	5.213	78.195	4.141	62.118

151	UNION DOBLE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	7,00	9.408	65.856	8.758	61.306	7.486	52.402	8.185	57.295	10.300	72.100	10.067	70.469	7.997	55.978
152	TUBO PVC JE DN (100mm)	8,00	37.388	299.104	37.292	298.336	32.069	256.552	32.528	260.224	40.940	327.520	40.005	320.040	31.780	254.238
153	TE PVC JE DN (100mm)	2,00	20.787	41.574	20.734	41.468	17.829	35.658	18.085	36.170	22.760	45.520	22.242	44.484	17.669	35.338
154	REGISTRO 60x60	1,00	413.764	413.764	505.362	505.362	555.071	555.071	359.975	359.975	453.070	453.070	442.727	442.727	351.699	351.699
155	Cámara Séptica	1,00	5.376.000	5.376.000	3.324.750	3.324.750	3.584.657	3.584.657	4.677.120	4.677.120	5.886.720	5.886.720	5.752.320	5.752.320	4.569.600	4.569.600
156	Zanjas de infiltracion	66,00	89.488	5.906.208	89.258	5.891.028	100.258	6.617.028	77.855	5.138.430	97.990	6.467.340	95.752	6.319.632	76.065	5.020.277

157	TUBO PVC JE DN (150mm)	11,00	70.923	780.155	70.741	778.151	60.831	669.141	61.703	678.733	77.660	854.260	75.888	834.768	60.285	663.132
158	Volumen de Hormigón Armado	1,00	1.805.087	1.805.087	1.396.395	1.396.395	1.543.499	1.543.499	1.570.426	1.570.426	1.976.570	1.976.570	1.931.443	1.931.443	1.534.324	1.534.324
159	Volumen de Excavación	1,00	48.160	48.160	46.547	46.547	41.170	41.170	41.899	41.899	52.740	52.740	51.531	51.531	40.936	40.936
160	Volumen de Relleno	0,13	110.320	14.342	86.444	11.238	126.005	16.381	95.978	12.477	120.800	15.704	118.042	15.345	93.772	12.190
161	Asiento de Arena Lavada	0,38	59.120	22.466	106.392	40.429	99.806	37.926	51.434	19.545	64.740	24.601	63.258	24.038	50.252	19.096
162	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	15.497	46.490	15.457	46.371	20.149	60.447	13.482	40.446	16.970	50.910	16.582	49.746	13.172	39.517

163	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	6,00	22.237	133.421	22.180	133.080	20.928	125.568	19.346	116.076	24.350	146.100	23.794	142.764	18.901	113.408
164	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	72.486	72.486	72.300	72.300	106.044	106.044	63.063	63.063	79.370	79.370	77.560	77.560	61.613	61.613
165	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	3,00	1.792	5.376	1.668	5.004	998	2.994	1.559	4.677	1.960	5.880	1.917	5.751	1.523	4.570
166	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	2,00	3.192	6.384	2.972	5.944	1.784	3.568	2.777	5.554	3.500	7.000	3.415	6.830	2.713	5.426
167	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.464	2.464	2.458	2.458	4.492	4.492	2.144	2.144	2.700	2.700	2.636	2.636	2.094	2.094
168	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	1,00	2.968	2.968	2.763	2.763	2.870	2.870	2.582	2.582	3.250	3.250	3.176	3.176	2.523	2.523

169	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856
170	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	4,00	25.080	100.320	25.015	100.060	18.526	74.104	21.820	87.280	27.460	109.840	26.836	107.344	21.318	85.272
171	TUBO PVC JE DN (75mm)	4,00	35.213	140.851	35.122	140.488	30.202	120.808	30.635	122.540	38.560	154.240	37.678	150.712	29.931	119.724
172	TUBO PVC JE DN (100mm)	34,00	37.388	1.271.192	37.292	1.267.928	32.069	1.090.346	32.528	1.105.952	40.940	1.391.960	40.005	1.360.170	31.780	1.080.513
173	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	35.213	176.064	35.122	175.610	30.202	151.010	30.635	153.175	38.560	192.800	37.678	188.390	29.931	149.654
174	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	2,00	1.658	3.315	1.543	3.086	1.747	3.494	1.442	2.884	1.820	3.640	1.774	3.548	1.409	2.818

175	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.226	10.451	4.865	9.730	4.482	8.964	4.546	9.092	5.720	11.440	5.592	11.184	4.442	8.884
176	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	6,00	1.567	9.403	1.459	8.754	1.747	10.482	1.363	8.178	1.720	10.320	1.677	10.062	1.332	7.993
177	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	2,00	5.583	11.166	5.198	10.396	4.789	9.578	4.857	9.714	6.110	12.220	5.974	11.948	4.746	9.491
178	TE PVC JE DN (75mm)	1,00	7.173	7.173	7.154	7.154	6.152	6.152	6.240	6.240	7.850	7.850	7.675	7.675	6.097	6.097
179	REGISTRO 30x30	2,00	177.506	355.011	199.485	398.970	333.415	666.830	154.430	308.860	194.370	388.740	189.931	379.862	150.880	301.760
180	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690

181	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	1,00	92.109	92.109	91.872	91.872	72.359	72.359	80.135	80.135	100.860	100.860	98.557	98.557	78.292	78.292
182	TUBO PVC JE DN (100mm)	13,00	37.388	486.044	37.292	484.796	32.069	416.897	32.528	422.864	40.940	532.220	40.005	520.065	31.780	413.137
183	TUBO PVC JE DN (150mm)	51,00	70.923	3.617.083	70.741	3.607.791	60.831	3.102.381	61.703	3.146.853	77.660	3.960.660	75.888	3.870.288	60.285	3.074.521
184	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	24,00	9.856	236.544	9.175	220.200	8.502	204.048	8.575	205.800	10.790	258.960	10.546	253.104	8.378	201.062
185	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	12,00	10.895	130.742	10.143	121.716	9.346	112.152	9.479	113.748	11.930	143.160	11.658	139.896	9.261	111.131
186	REGISTRO PLUVIAL 30x30	3,00	177.506	532.517	177.049	531.147	292.245	876.735	154.430	463.290	194.370	583.110	189.931	569.793	150.880	452.639

187	REGISTRO PLUVIAL 40x40	3,00	233.753	701.258	233.151	699.453	524.505	1.573.515	203.365	610.095	255.960	767.880	250.116	750.348	198.690	596.070
188	Volumen de Hormigón Armado	3,00	1.805.087	5.415.262	1.396.395	4.189.185	1.543.499	4.630.497	1.570.426	4.711.278	1.976.570	5.929.710	1.931.443	5.794.329	1.534.324	4.602.972
189	Volumen de Excavación	3,00	48.160	144.480	46.547	139.641	41.170	123.510	41.899	125.697	52.740	158.220	51.531	154.593	40.936	122.808
190	Volumen de Relleno	0,25	110.320	27.580	86.444	21.611	126.005	31.501	95.978	23.995	120.800	30.200	118.042	29.511	93.772	23.443
191	Asiento de Arena Lavada	1,26	59.120	74.491	106.392	134.054	99.806	125.756	51.434	64.807	64.740	81.572	63.258	79.705	50.252	63.318
192	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	7,00	15.497	108.478	15.457	108.199	20.149	141.043	13.482	94.374	16.970	118.790	16.582	116.074	13.172	92.206

193	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	22.237	155.658	22.180	155.260	20.928	146.496	19.346	135.422	24.350	170.450	23.794	166.558	18.901	132.309
194	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	7,00	29.772	208.404	29.695	207.865	28.851	201.957	25.902	181.314	32.600	228.200	31.856	222.992	25.306	177.143
195	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	72.486	217.459	72.300	216.900	106.044	318.132	63.063	189.189	79.370	238.110	77.560	232.680	61.613	184.840
196	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.792	14.336	1.668	13.344	998	7.984	1.559	12.472	1.960	15.680	1.917	15.336	1.523	12.186
197	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	3.192	25.536	2.972	23.776	1.784	14.272	2.777	22.216	3.500	28.000	3.415	27.320	2.713	21.706
198	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	7.280	7.280	7.261	7.261	4.492	4.492	6.334	6.334	7.970	7.970	7.790	7.790	6.188	6.188

199	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	2.464	7.392	2.458	7.374	4.492	13.476	2.144	6.432	2.700	8.100	2.636	7.908	2.094	6.283
200	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	7.000	7.000	6.982	6.982	8.109	8.109	6.090	6.090	7.670	7.670	7.490	7.490	5.950	5.950
201	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	5,00	2.968	14.840	2.763	13.815	2.870	14.350	2.582	12.910	3.250	16.250	3.176	15.880	2.523	12.614
202	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.592	9.184	4.275	8.550	3.244	6.488	3.995	7.990	5.030	10.060	4.913	9.826	3.903	7.806
203	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.344	1.344	1.251	1.251	1.622	1.622	1.169	1.169	1.470	1.470	1.438	1.438	1.142	1.142
204	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856

205	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	4.872	4.872	4.535	4.535	4.242	4.242	4.239	4.239	5.330	5.330	5.213	5.213	4.141	4.141
206	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	25.080	250.800	25.015	250.150	18.526	185.260	21.820	218.200	27.460	274.600	26.836	268.360	21.318	213.180
207	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	35.213	176.064	35.122	175.610	30.202	151.010	30.635	153.175	38.560	192.800	37.678	188.390	29.931	149.654
208	TUBO PVC JE DN (100mm)	11,00	37.388	411.268	37.292	410.212	32.069	352.759	32.528	357.808	40.940	450.340	40.005	440.055	31.780	349.578
209	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	35.213	246.490	35.122	245.854	30.202	211.414	30.635	214.445	38.560	269.920	37.678	263.746	29.931	209.516
210	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	9,00	1.658	14.918	1.543	13.887	1.747	15.723	1.442	12.978	1.820	16.380	1.774	15.966	1.409	12.681

211	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	5.226	15.677	4.865	14.595	4.482	13.446	4.546	13.638	5.720	17.160	5.592	16.776	4.442	13.325
212	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	1,00	9.856	9.856	9.175	9.175	8.502	8.502	8.575	8.575	10.790	10.790	10.546	10.546	8.378	8.378
213	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.567	25.075	1.459	23.344	1.747	27.952	1.363	21.808	1.720	27.520	1.677	26.832	1.332	21.314
214	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	5.583	22.333	5.198	20.792	4.789	19.156	4.857	19.428	6.110	24.440	5.974	23.896	4.746	18.983
215	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	2,00	17.080	34.160	17.036	34.072	14.650	29.300	14.860	29.720	18.700	37.400	18.276	36.552	14.518	29.036
216	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	1,00	11.984	11.984	9.309	9.309	10.279	10.279	10.426	10.426	13.120	13.120	12.823	12.823	10.186	10.186

217	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	7.173	14.346	7.154	14.308	6.152	12.304	6.240	12.480	7.850	15.700	7.675	15.350	6.097	12.194
218	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	1,00	655.200	655.200	465.465	465.465	561.970	561.970	570.024	570.024	717.440	717.440	701.064	701.064	556.920	556.920
219	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690
220	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	92.109	276.326	91.872	275.616	72.359	217.077	80.135	240.405	100.860	302.580	98.557	295.671	78.292	234.877
221	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	7,00	15.497	108.478	15.457	108.199	20.149	141.043	13.482	94.374	16.970	118.790	16.582	116.074	13.172	92.206
222	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	7,00	22.237	155.658	22.180	155.260	20.928	146.496	19.346	135.422	24.350	170.450	23.794	166.558	18.901	132.309

223	TUBO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	7,00	29.772	208.404	29.695	207.865	28.851	201.957	25.902	181.314	32.600	228.200	31.856	222.992	25.306	177.143
224	LLAVE DE PASO POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	3,00	72.486	217.459	72.300	216.900	106.044	318.132	63.063	189.189	79.370	238.110	77.560	232.680	61.613	184.840
225	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	8,00	1.792	14.336	1.668	13.344	998	7.984	1.559	12.472	1.960	15.680	1.917	15.336	1.523	12.186
226	CODO 90° POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	8,00	3.192	25.536	2.972	23.776	1.784	14.272	2.777	22.216	3.500	28.000	3.415	27.320	2.713	21.706
227	TE POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	7.280	7.280	7.261	7.261	4.492	4.492	6.334	6.334	7.970	7.970	7.790	7.790	6.188	6.188
228	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	3,00	2.464	7.392	2.458	7.374	4.492	13.476	2.144	6.432	2.700	8.100	2.636	7.908	2.094	6.283

229	TE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	1,00	7.000	7.000	6.982	6.982	8.109	8.109	6.090	6.090	7.670	7.670	7.490	7.490	5.950	5.950
230	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4"x1/2")	5,00	2.968	14.840	2.763	13.815	2.870	14.350	2.582	12.910	3.250	16.250	3.176	15.880	2.523	12.614
231	BUJE DE REDUCCION POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1"x3/4")	2,00	4.592	9.184	4.275	8.550	3.244	6.488	3.995	7.990	5.030	10.060	4.913	9.826	3.903	7.806
232	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1/2")	1,00	1.344	1.344	1.251	1.251	1.622	1.622	1.169	1.169	1.470	1.470	1.438	1.438	1.142	1.142
233	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (3/4")	1,00	2.184	2.184	2.033	2.033	3.369	3.369	1.900	1.900	2.390	2.390	2.337	2.337	1.856	1.856
234	UNION SENCILLA POLIPROPILENO TERMOFUSION PN 20 DN (1")	1,00	4.872	4.872	4.535	4.535	4.242	4.242	4.239	4.239	5.330	5.330	5.213	5.213	4.141	4.141

235	TUBO PVC SOLDABLE DN (40mm)	10,00	25.080	250.800	25.015	250.150	18.526	185.260	21.820	218.200	27.460	274.600	26.836	268.360	21.318	213.180
236	TUBO PVC JE DN (75mm)	5,00	35.213	176.064	35.122	175.610	30.202	151.010	30.635	153.175	38.560	192.800	37.678	188.390	29.931	149.654
237	TUBO PVC JE DN (100mm)	18,00	37.388	672.984	37.292	671.256	32.069	577.242	32.528	585.504	40.940	736.920	40.005	720.090	31.780	572.036
238	TUBO PVC JE DN (75mm)	7,00	35.213	246.490	35.122	245.854	30.202	211.414	30.635	214.445	38.560	269.920	37.678	263.746	29.931	209.516
239	CODO 45° PVC SOLDABLE DN (40mm)	9,00	1.658	14.918	1.543	13.887	1.747	15.723	1.442	12.978	1.820	16.380	1.774	15.966	1.409	12.681
240	CODO 45° PVC JE DN (75mm)	3,00	5.226	15.677	4.865	14.595	4.482	13.446	4.546	13.638	5.720	17.160	5.592	16.776	4.442	13.325

241	CODO 90° PVC SOLDABLE DN (40mm)	16,00	1.567	25.075	1.459	23.344	1.747	27.952	1.363	21.808	1.720	27.520	1.677	26.832	1.332	21.314
242	CODO 90° PVC JE DN (75mm)	4,00	5.583	22.333	5.198	20.792	4.789	19.156	4.857	19.428	6.110	24.440	5.974	23.896	4.746	18.983
243	RAMAL DE REDUCCION PVC JE DN (100x75mm)	2,00	17.080	34.160	17.036	34.072	14.650	29.300	14.860	29.720	18.700	37.400	18.276	36.552	14.518	29.036
244	REDUCCION EXCENTRICA PVC JE DN (100x75mm)	1,00	11.984	11.984	9.309	9.309	10.279	10.279	10.426	10.426	13.120	13.120	12.823	12.823	10.186	10.186
245	TE PVC JE DN (75mm)	2,00	7.173	14.346	7.154	14.308	6.152	12.304	6.240	12.480	7.850	15.700	7.675	15.350	6.097	12.194
246	CAMARA DE INSPECCION PVC DN (300mm)	1,00	655.200	655.200	465.465	465.465	561.970	561.970	570.024	570.024	717.440	717.440	701.064	701.064	556.920	556.920

247	REGISTRO 30x30	1,00	177.506	177.506	199.485	199.485	333.415	333.415	154.430	154.430	194.370	194.370	189.931	189.931	150.880	150.880
248	REGISTRO 40x40	1,00	233.753	233.753	305.877	305.877	507.738	507.738	203.365	203.365	255.960	255.960	250.116	250.116	198.690	198.690
249	REJILLA DE PISO SIFONADA 150x185x75	3,00	92.109	276.326	91.872	275.616	72.359	217.077	80.135	240.405	100.860	302.580	98.557	295.671	78.292	234.877
250	TUBO PVC JE DN (100mm)	10,00	37.388	373.880	37.292	372.920	32.069	320.690	32.528	325.280	40.940	409.400	40.005	400.050	31.780	317.798
251	TUBO PVC JE DN (150mm)	24,00	70.923	1.702.157	70.741	1.697.784	60.831	1.459.944	61.703	1.480.872	77.660	1.863.840	75.888	1.821.312	60.285	1.446.833
252	CODO 45° PVC JE DN (100mm)	12,00	9.856	118.272	9.175	110.100	8.502	102.024	8.575	102.900	10.790	129.480	10.546	126.552	8.378	100.531

253	CODO 90° PVC JE DN (100mm)	7,00	10.895	76.266	10.143	71.001	9.346	65.422	9.479	66.353	11.930	83.510	11.658	81.606	9.261	64.826
254	REGISTRO PLUVIAL 30x30	3,00	177.506	532.517	177.049	531.147	292.245	876.735	154.430	463.290	194.370	583.110	189.931	569.793	150.880	452.639
255	Volumen de Hormigón Armado	1,52	1.805.087	2.743.733	1.396.395	2.122.520	1.543.499	2.346.118	1.570.426	2.387.048	1.976.570	3.004.386	1.931.443	2.935.793	1.534.324	2.332.173
256	Volumen de Excavación	1,13	48.160	54.421	46.547	52.598	41.170	46.522	41.899	47.346	52.740	59.596	51.531	58.230	40.936	46.258
257	Volumen de Relleno	0,11	110.320	12.135	86.444	9.509	126.005	13.861	95.978	10.558	120.800	13.288	118.042	12.985	93.772	10.315
258	Asiento de Arena Lavada	0,57	59.120	33.698	106.392	60.643	99.806	56.889	51.434	29.317	64.740	36.902	63.258	36.057	50.252	28.644

259	Detector H/C	7,00	181.350	1.269.450	180.883	1.266.181	211.094	1.477.658	157.775	1.104.425	198.580	1.390.060	194.045	1.358.315	154.148	1.079.033
260	Letrero Salida de emergencia	5,00	169.065	845.325	168.630	843.150	157.345	786.725	147.087	735.435	185.130	925.650	180.900	904.500	143.705	718.526
261	Artefacto de iluminación de emergencia	5,00	78.000	390.000	79.794	398.970	113.080	565.400	67.860	339.300	85.410	427.050	83.460	417.300	66.300	331.500
262	Extintor de Polvo Químico - EL/PQP- 6 Kg	2,00	308.100	616.200	398.970	797.940	390.490	780.980	268.047	536.094	337.370	674.740	329.667	659.334	261.885	523.770
263	Demolicion de tejas y tejuelones techo de tres aulas	276,00	29.120	8.037.120	29.045	8.016.420	18.713	5.164.788	25.334	6.992.184	31.890	8.801.640	31.158	8.599.608	24.752	6.831.552
264	Volver a techar con tejas y tejuelones	276,00	168.000	46.368.000	179.537	49.552.212	346.356	95.594.256	146.160	40.340.160	183.960	50.772.960	179.760	49.613.760	142.800	39.412.800

265	Canaletas y bajadas	70,00	144.000	10.080.000	143.629	10.054.030	138.689	9.708.230	125.280	8.769.600	157.680	11.037.600	154.080	10.785.600	122.400	8.568.000
266	Pintura al latex al agua de paredes revocadas	205,00	42.160	8.642.800	42.051	8.620.455	26.353	5.402.365	36.679	7.519.195	46.170	9.464.850	45.111	9.247.755	35.836	7.346.380
267	Pintura de paredes vistas con silicona	110,00	40.000	4.400.000	42.557	4.681.270	20.763	2.283.930	34.800	3.828.000	43.800	4.818.000	42.800	4.708.000	34.000	3.740.000
			Total por Grupo:	1.996.315.242	Total por Grupo:	1.844.260.294	Total por Grupo:	1.793.955.946	Total por Grupo:	1.736.794.524	Total por Grupo:	2.185.971.904	Total por Grupo:	2.136.057.535	Total por Grupo:	1.696.867.811