CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

EMPRESAS OFERENTES			CONSTRUCTORA FENAR		ING. ALFREDO LEZCANO		TC TOPOGRAFIA Y CONTRUCCIONES		MVZ INGENIERIA		DIANETICA		SICSA SERVICIOS INGENIERIA Y	
Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
REPLANTEO Y MARCACION	Metros cuadrados	2.478	701	1.737.078	800	1.982.400	700	1.734.600	725	1.796.550	900	2.230.200	803	1.989.834
CARTEL DE OBRA	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
PERFILADO PARA CAJA DE EMPEDRADO	Metros cúbicos	992	7.711	7.649.312	8.000	7.936.000	7.700	7.638.400	7.781	7.718.752	9.900	9.820.800	8.811	8.740.512
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.478	42.060	104.224.680	40.000	99.120.000	42.000	104.076.000	48.425	119.997.150	51.000	126.378.000	60.610	150.191.580
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	826	21.030	17.370.780	21.000	17.346.000	21.000	17.346.000	31.070	25.663.820	27.000	22.302.000	30.272	25.004.672
Muro y piso de P.B.C. - con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	4,5	294.420	1.324.890	295.000	1.327.500	294.000	1.323.000	346.111	1.557.500	378.000	1.701.000	341.572	1.537.074
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	166	84.120	13.963.920	84.000	13.944.000	84.000	13.944.000	50.113	8.318.758	108.000	17.928.000	97.900	16.251.400
Traslado de una columna de ANDE	Unidad	1	2.103.000	2.103.000	2.500.000	2.500.000	2.100.000	2.100.000	2.110.032	2.110.032	2.000.000	2.000.000	2.420.000	2.420.000
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.478	1.402	3.474.156	1.600	3.964.800	1.400	3.469.200	1.451	3.595.578	1.450	3.593.100	1.628	4.034.184
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.470	701	1.030.470	800	1.176.000	700	1.029.000	725	1.065.750	900	1.323.000	803	1.180.410
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	588	7.711	4.534.068	8.000	4.704.000	7.700	4.527.600	7.781	4.575.228	9.900	5.821.200	8.811	5.180.868

Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	1.470	42.060	61.828.200	40.000	58.800.000	42.000	61.740.000	48.425	71.184.750	51.000	74.970.000	60.610	89.096.700
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	589	21.030	12.386.670	21.000	12.369.000	21.000	12.369.000	31.070	18.300.230	27.000	15.903.000	30.272	17.830.208
Hormigón fck de 260 kg/m2, espesor 0,17 metros.	Metros cúbicos	2	1.261.800	2.523.600	1.700.000	3.400.000	1.260.000	2.520.000	1.420.315	2.840.630	1.700.000	3.400.000	1.485.000	2.970.000
Muro de contención	Metros cúbicos	3	294.420	883.260	295.000	885.000	294.000	882.000	326.000	978.000	378.000	1.134.000	341.572	1.024.716
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	118	84.120	9.926.160	84.000	9.912.000	84.000	9.912.000	50.113	5.913.334	108.000	12.744.000	97.900	11.552.200
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.470	1.402	2.060.940	1.600	2.352.000	1.400	2.058.000	1.451	2.132.970	1.450	2.131.500	1.628	2.393.160
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.368	701	958.968	800	1.094.400	700	957.600	725	991.800	900	1.231.200	803	1.098.504
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	248	7.711	1.912.328	8.000	1.984.000	7.700	1.909.600	7.781	1.929.688	9.900	2.455.200	8.811	2.185.128
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	1.368	42.060	57.538.080	40.000	54.720.000	42.000	57.456.000	48.425	66.245.400	51.000	69.768.000	60.610	82.914.480
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	342	21.030	7.192.260	21.000	7.182.000	21.000	7.182.000	31.070	10.625.940	27.000	9.234.000	30.272	10.353.024
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	69	84.120	5.804.280	84.000	5.796.000	84.000	5.796.000	50.113	3.457.797	108.000	7.452.000	97.900	6.755.100
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.368	1.402	1.917.936	1.600	2.188.800	1.400	1.915.200	1.451	1.984.968	1.450	1.983.600	1.628	2.227.104
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	2.445	701	1.713.945	800	1.956.000	700	1.711.500	725	1.772.625	900	2.200.500	803	1.963.335
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	978	7.711	7.541.358	8.000	7.824.000	7.700	7.530.600	7.781	7.609.818	9.900	9.682.200	8.811	8.617.158

Desmonte de tierra	Metros cúbicos	900	35.050	31.545.000	45.000	40.500.000	35.000	31.500.000	35.079	31.571.100	48.000	43.200.000	40.700	36.630.000
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.445	42.060	102.836.700	40.000	97.800.000	42.000	102.690.000	48.425	118.399.125	51.000	124.695.000	60.610	148.191.450
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	600	21.030	12.618.000	21.000	12.600.000	21.000	12.600.000	31.070	18.642.000	27.000	16.200.000	30.272	18.163.200
Muro de contención P.B.C. con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	11,5	294.420	3.385.830	295.000	3.392.500	294.000	3.381.000	326.000	3.749.000	378.000	4.347.000	341.572	3.928.078
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	60	84.120	5.047.200	84.000	5.040.000	84.000	5.040.000	50.113	3.006.780	108.000	6.480.000	97.900	5.874.000
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.445	1.402	3.427.890	1.600	3.912.000	1.400	3.423.000	1.451	3.547.695	1.450	3.545.250	1.628	3.980.460
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	2.088	701	1.463.688	800	1.670.400	700	1.461.600	725	1.513.800	900	1.879.200	803	1.676.664
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	835	7.711	6.438.685	8.000	6.680.000	7.700	6.429.500	7.781	6.497.135	9.900	8.266.500	8.811	7.357.185
Desmonte de tierra	Metros cuadrados	55	35.050	1.927.750	40.000	2.200.000	35.000	1.925.000	35.079	1.929.345	48.000	2.640.000	40.700	2.238.500
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.088	42.060	87.821.280	40.000	83.520.000	42.000	87.696.000	48.425	101.111.400	51.000	106.488.000	60.610	126.553.680
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	4.176	21.030	87.821.280	21.000	87.696.000	21.000	87.696.000	31.070	129.748.320	27.000	112.752.000	30.272	126.415.872
Muro de contención P.B.C. con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	10	294.420	2.944.200	295.000	2.950.000	294.000	2.940.000	326.000	3.260.000	378.000	3.780.000	341.572	3.415.720
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	835	84.120	70.240.200	84.000	70.140.000	84.000	70.140.000	50.113	41.844.355	108.000	90.180.000	97.900	81.746.500
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	2.088	1.402	2.927.376	1.600	3.340.800	1.400	2.923.200	1.451	3.029.688	1.450	3.027.600	1.628	3.399.264

Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.890	701	1.324.890	800	1.512.000	700	1.323.000	725	1.370.250	900	1.701.000	803	1.517.670
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	756	7.711	5.829.516	8.000	6.048.000	7.700	5.821.200	7.781	5.882.436	9.900	7.484.400	8.811	6.661.116
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	1.890	42.060	79.493.400	40.000	75.600.000	42.000	79.380.000	48.425	91.523.250	51.000	96.390.000	60.610	114.552.900
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	270	21.030	5.678.100	21.000	5.670.000	21.000	5.670.000	31.070	8.388.900	27.000	7.290.000	30.272	8.173.440
Muro de contención P.B.C. en bocacalle-espesor: 0,40 m. - con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	12	294.420	3.533.040	295.000	3.540.000	294.000	3.528.000	326.000	3.912.000	378.000	4.536.000	341.572	4.098.864
Muro y piso de P.B.C. - con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	206	294.420	60.650.520	295.000	60.770.000	294.000	60.564.000	346.111	71.298.866	378.000	77.868.000	341.572	70.363.832
Piso hormigón masa (espesor: 0,05 m)	Metros cuadrados	14	49.070	686.980	60.000	840.000	49.000	686.000	64.422	901.908	63.000	882.000	59.125	827.750
Losa de H° A° (espesor: 20 cm. y doble parrilla de varillas de 10 mm c/ 20 cm.)	Metros cúbicos	4	1.682.400	6.729.600	2.000.000	8.000.000	1.680.000	6.720.000	1.879.247	7.516.988	2.160.000	8.640.000	1.958.000	7.832.000
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	92	84.120	7.739.040	84.000	7.728.000	84.000	7.728.000	50.113	4.610.396	108.000	9.936.000	97.900	9.006.800
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.890	1.402	2.649.780	1.600	3.024.000	1.400	2.646.000	1.451	2.742.390	1.450	2.740.500	1.628	3.076.920
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	1.257	701	881.157	800	1.005.600	700	879.900	725	911.325	900	1.131.300	803	1.009.371
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	503	7.711	3.878.633	8.000	4.024.000	7.700	3.873.100	7.781	3.913.843	9.900	4.979.700	8.811	4.431.933
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	1.257	42.060	52.869.420	40.000	50.280.000	42.000	52.794.000	48.425	60.870.225	51.000	64.107.000	60.610	76.186.770

Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	177	21.030	3.722.310	21.000	3.717.000	21.000	3.717.000	31.070	5.499.390	27.000	4.779.000	30.272	5.358.144
Muro de contención P.B.C. en bocacalle-espesor: 0,40 m. - con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	8	294.420	2.355.360	295.000	2.360.000	294.000	2.352.000	326.000	2.608.000	378.000	3.024.000	341.572	2.732.576
Muro y piso de P.B.C. - con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	112	294.420	32.975.040	295.000	33.040.000	294.000	32.928.000	346.111	38.764.432	378.000	42.336.000	341.572	38.256.064
Piso hormigón masa (espesor: 0,05 m)	Metros cuadrados	9	49.070	441.630	60.000	540.000	49.000	441.000	64.422	579.798	63.000	567.000	59.125	532.125
Losa de H° A° (espesor: 20 cm. y doble parrilla de varillas de 10 mm c/ 20 cm.)	Metros cúbicos	3,5	1.682.400	5.888.400	2.000.000	7.000.000	1.680.000	5.880.000	1.879.247	6.577.365	2.160.000	7.560.000	1.958.000	6.853.000
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	59	84.120	4.963.080	84.000	4.956.000	84.000	4.956.000	50.113	2.956.667	108.000	6.372.000	97.900	5.776.100
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	1.257	1.402	1.762.314	1.600	2.011.200	1.400	1.759.800	1.451	1.823.907	1.450	1.822.650	1.628	2.046.396
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	428	701	300.028	800	342.400	700	299.600	725	310.300	900	385.200	803	343.684
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	172	7.711	1.326.292	8.000	1.376.000	7.700	1.324.400	7.781	1.338.332	9.900	1.702.800	8.811	1.515.492
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	428	42.060	18.001.680	40.000	17.120.000	42.000	17.976.000	48.425	20.725.900	51.000	21.828.000	60.610	25.941.080
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - Incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	214	21.030	4.500.420	21.000	4.494.000	21.000	4.494.000	31.070	6.648.980	27.000	5.778.000	30.272	6.478.208
Muro de contención P.B.C. con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	4,7	294.420	1.383.774	295.000	1.386.500	294.000	1.381.800	326.000	1.532.200	378.000	1.776.600	341.572	1.605.388
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	43	84.120	3.617.160	84.000	3.612.000	84.000	3.612.000	50.113	2.154.859	108.000	4.644.000	97.900	4.209.700
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	428	1.402	600.056	1.600	684.800	1.400	599.200	1.451	621.028	1.450	620.600	1.628	696.784

Replanteo y marcación	Metros cuadrados	462	701	323.862	800	369.600	700	323.400	725	334.950	900	415.800	803	370.986
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado para caja de empedrado	Metros cúbicos	185	7.711	1.426.535	8.000	1.480.000	7.700	1.424.500	7.781	1.439.485	9.900	1.831.500	8.811	1.630.035
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	462	42.060	19.431.720	40.000	18.480.000	42.000	19.404.000	48.425	22.372.350	51.000	23.562.000	61.050	28.205.100
Cordón de hormigón (0,10x0,40x0,50 m.) - incluye encalado 1:3 (cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	154	21.030	3.238.620	21.000	3.234.000	21.000	3.234.000	31.070	4.784.780	27.000	4.158.000	30.272	4.661.888
Muro de contención P.B.C. con arena lavada y muro cal (incluye excavación)	Metros cúbicos	2	294.420	588.840	295.000	590.000	294.000	588.000	326.000	652.000	378.000	756.000	341.572	683.144
Relleno posterior al cordón (1,00 metro mínimo a cada lado)	Metros cúbicos	31	84.120	2.607.720	84.000	2.604.000	84.000	2.604.000	50.113	1.553.503	108.000	3.348.000	97.900	3.034.900
Limpieza final y retiro de escombros	Metros cuadrados	462	1.402	647.724	1.600	739.200	1.400	646.800	1.451	670.362	1.450	669.900	1.628	752.136
Replanteo y marcación	Metros cuadrados	2.948	1.052	**3.101.296**	800	2.358.400	1.050	3.095.400	725	2.137.300	1.350	3.979.800	803	2.367.244
Cartel de obra	Unidad	1	841.200	841.200	1.000.000	1.000.000	840.000	840.000	1.055.016	1.055.016	800.000	800.000	968.000	968.000
Perfilado caja de empedrado	Metros cúbicos	1.180	7.711	9.098.980	8.000	9.440.000	7.700	9.086.000	7.781	9.181.580	9.900	11.682.000	8.811	10.396.980
Cordón de H° (0,10x0,40x0,50 m)-Incluye encalado 1:3(cemento y arena lavada de río)	Metro lineal	439	21.030	9.232.170	21.000	9.219.000	21.000	9.219.000	31.070	13.639.730	27.000	11.853.000	30.272	13.289.408
Cordón cuneta	Metro lineal	370	105.150	38.905.500	120.000	44.400.000	105.000	38.850.000	113.137	41.860.690	135.000	49.950.000	121.000	44.770.000
Pavimento tipo empedrado c/ compactación mecánica y relleno de espacios entre piedras, con arena lavada y piedra triturada 6ta.	Metros cuadrados	2.948	42.060	123.992.880	40.000	117.920.000	42.000	123.816.000	48.425	142.756.900	51.000	150.348.000	61.050	179.975.400
Excavación	Metros cúbicos	34	35.050	1.191.700	45.000	1.530.000	35.000	1.190.000	35.079	1.192.686	45.000	1.530.000	40.425	1.374.450

Canal de PBC - paredes de 0,40m de ancho y base de 0,30m de espesor	Metros cúbicos	28	294.420	8.243.760	295.000	8.260.000	294.000	8.232.000	326.000	9.128.000	378.000	10.584.000	341.572	9.564.016
Hormigón Masa (espesor : 5cm)	Metros cuadrados	17	46.266	786.522	60.000	1.020.000	46.200	785.400	57.828	983.076	59.400	1.009.800	53.075	902.275
Losa tapa de H°A° doble parrilla (espesor: 0,20m)	Metros cúbicos	8	2.084.073	16.672.584	2.400.000	19.200.000	2.081.100	16.648.800	2.082.338	16.658.704	2.675.700	21.405.600	2.475.000	19.800.000
Viga de H°A°	Metros cúbicos	4	1.331.900	5.327.600	1.600.000	6.400.000	1.330.000	5.320.000	1.879.247	7.516.988	1.710.000	6.840.000	1.534.500	6.138.000
Relleno posterior al cordón	Metros cúbicos	29	84.120	2.439.480	84.000	2.436.000	84.000	2.436.000	50.113	1.453.277	108.000	3.132.000	97.900	2.839.100
Muro de contención de P.B.C. donde termina el empedrado	Metros cúbicos	2	294.420	588.840	295.000	590.000	294.000	588.000	326.000	652.000	378.000	756.000	341.572	683.144
Limpieza final y retiro de escombros	Unidad Medida Global	2.948	1.402	4.133.096	1.600	4.716.800	1.400	4.127.200	1.451	4.277.548	1.450	4.274.600	1.628	4.799.344
			Precio Total:	**1.326.216.993**	Precio Total:	**1.321.574.100**	Precio Total:	**1.324.325.100**	Precio Total:	**1.489.996.814**	Precio Total:	**1.645.834.800**	Precio Total:	**1.783.083.581**