CUADRO COMPARATIVO DE LPN 01/12 "CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO AZFALTICO Y DESAGUA PLUVIAL DE LA CALLE YTORORO"

				ING. CARLOS GUEYRAUD		LIDER SRL		TECNOEDIL SA	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	P.UNITARIO	P.TOTAL	P.UNITARIO	P.TOTAL	P.UNITARIO	P.TOTAL
	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO								
1	**PAVIMENTO DE HORMIGON Y BADENES**								
1.1	Remoción de empedrado	m2	3.325,00	4.300	14.297.500	10.000	33.250.000	27.700	92.102.500
1.2	Excavación de suelo	m3	1.330,00	34.700	46.151.000	40.000	53.200.000	46.167	61.402.110
1.3	Compactación de Base	m2	3.325,00	10.700	35.577.500	12.000	39.900.000	36.934	122.805.550
1.4	Reposición de empedrado	m2	3.325,00	35.200	117.040.000	15.000	49.875.000	92.334	307.010.550
1.5	Carpeta de badenes de hormigón simple e=17 cm fck 260 kg/cm2	m2	3.325,00	175.000	581.875.000	250.000	831.250.000	369.335	1.228.038.875
1.6	Vigas de Borde 25x40 fck - 260 kg/cm2	ml	590	100.600	59.354.000	220.000	129.800.000	332.401	196.116.590
1.7	Retiro de material excedente	m3	665	34.700	23.075.500	20.000	13.300.000	73.867	49.121.555
2	**CUENTAS DE HORMIGON SIMPLE**								
2.1	Remoción de empedrado	m2	1.662,00	4.300	7.146.600	10.000	16.620.000	27.700	46.037.400
2.2	Excavación de suelo	m3	664,8	34.700	23.068.560	40.000	26.592.000	46.167	30.691.822
2.3	Compactación de Base	m2	1.662,00	10.700	17.783.400	12.000	19.944.000	36.934	61.384.308
2.4	Reposición de empedrado	m2	1.662,00	35.200	58.502.400	15.000	24.930.000	92.334	153.459.108
2.5	Cuneta de hormigón simple e= 12 cm a = 0,60	ml	2.410,00	101.700	245.097.000	135.000	325.350.000	184.667	445.047.470
2.6	Retiro de material excedente	m3	332,4	34.700	11.534.280	20.000	6.648.000	73.867	24.553.391
3	**Regularización asfáltica A =7874 m2**								
3.1	Reparación Empedrado Existente	m2	4.193,38	35.200	147.606.800	15.000	62.900.700	120.034	503.348.175
3.2	Remoción y reposición de cordones nuevos de Ho	un	500	74.700	37.350.000	18.000	9.000.000	110.801	55.400.500
3.3	Lomadas	un	10	4.000.000	40.000.000	8.000.000	80.000.000	3.601.015	36.010.150
3.4	Carpeta asfáltica Tasa de 120 kg/m2	tn	944,91	693.500	655.297.686	920.000	869.317.200	1.200.339	1.134.212.324
3.5	Regularización asfáltica Tasa de 55 kg/m2	tn	472,44	49.503	23.387.197	920.000	434.644.800	1.200.339	567.088.157
4	**Señalización Vertical y Horizontal**								
4.1	Carteles de lomadas	un	10	1.430.000	14.300.000	900.000	9.000.000	1.421.939	14.219.390
4.2	Carteles de Velocidad Máxima permitida	un	10	1.430.000	14.300.000	900.000	9.000.000	1.421.939	14.219.390
4.3	Carteles de Nomenclatura de calle	un	15	1.430.000	21.450.000	800.000	12.000.000	1.421.939	21.329.085
4.4	Señalización horizontal	m2	415,5	48.800	20.276.400	120.000	49.860.000	92.334	38.364.777
5	**Veredas**								
5.1	Remoción de Veredas existentes	m2	3.374,00	7.000	23.618.000	12.000	40.488.000	46.167	155.767.458
5.2	Reposición de Veredas	m2	3.374,00	121.200	408.928.800	65.000	219.310.000	184.667	623.066.458
6	**Movilización**								
6.1	Cartel de Obra	un	1	2.860.000	2.860.000	2.500.000	2.500.000	5.540.022	5.540.022
6.2	Gastos de Movilización (max 3% de la obra	gl	1	136.180.952	136.180.952	15.000.000	15.000.000	607.615.530	607.615.530
6.3	Limpieza General	gl	1	5.063.100	5.063.100	5.000.000	5.000.000	36.933.485	36.933.485
TOTAL	*Precio Total PAVIMENTO ASFALTICO Y BADENES DE HORMIGON*				**2.791.121.675**		**3.388.679.700**		**6.630.886.130**

CONSTRUCCION DE DESAGUA PLUVIAL									
1	**MOVIMIENTO DE SUELO**								
1.1	Excavación para Alc. Celulares y Canal de Ho.	m3	3.255,84	36.200	117.861.408	40.000	130.233.600	92.334	300.624.731
1.2	Relleno	m3	542,64	55.500	30.116.520	45.000	24.418.800	110.801	60.125.055
1.3	Excavación de zanjas para Cañerías DN 1000mm y DN 1200mm	m3	301,06	36.200	10.898.227	40.000	12.042.400	92.334	27.798.074
2	**OBRAS DE DRENAJE**								
2.1	**Alcantarillas Tubulares de HºAº**								
2.1.1	Alcantarillas Simples de HºAº de 1,00 m	ml	24	1.917.800	46.027.200	1.300.000	31.200.000	2.770.011	66.480.264
2.1.2	Alcantarillas Simples de HºAº de 1,20 m	ml	94	2.537.500	238.525.000	1.500.000	141.000.000	3.508.681	329.816.014
2.1.3	Alcantarillas Doble de HºAº de 1,20 m	ml	116	50.750	5.887.000	2.500.000	290.000.000	6.600.013	765.601.508
2.2	**Alcantarillas Celulares**								
2.2.1	Alcantarillas Celular Simple de HºAº de 1,2 x 1,0 m	m3	180,95	2.526.700	457.206.365	1.500.000	271.425.000	3.324.014	601.480.333
2.2.2	Alcantarillas Celular Dobles de HºAº de 1,4 x 1,2 m	m3	205,44	2.526.700	519.085.248	1.500.000	308.160.000	3.324.014	682.885.436
2.2.3	Alcantarillas Celular Dobles de HºAº de 1,6 x 1,2 m	m3	129,32	2.526.700	326.752.844	1.500.000	193.980.000	3.324.014	429.861.490
2.2.4	Alcantarillas Celular Dobles de HºAº de 1,8 x 1,2 m	m3	300,2	25.267	7.585.153	1.500.000	450.300.000	3.324.014	997.869.003
2.2.5	Canal de HºAº de 1,8 x 1,2 m	m3	1.217,16	2.745.500	3.341.712.780	1.500.000	1.825.740.000	3.324.014	4.045.856.880
2.2.6	Canal de HºAº de 1,5 x 1,5 m	m3	1.060,10	27.455	29.105.046	1.500.000	1.590.150.000	3.324.014	3.523.787.241
2.2.7	Sumideros HºAº	m3	120,05	2.526.700	303.317.702	1.500.000	180.075.000	3.324.014	399.047.881
2.2.8	Registros de Entradas HºAº	m3	72,36	2.526.700	182.832.012	1.600.000	115.776.000	3.324.014	240.525.653
2.2.9	Rejilla horizontal metálica	ml	633,4	137.300	86.965.820	300.000	190.020.000	3.324.014	2.105.430.468
TOTAL	Precio Total DESAGUE PLUVIAL				**5.703.878.325**		**5.754.520.800**		**14.577.190.031**
TOTAL					**8.495.000.000**		**9.143.200.500**		**21.208.076.161**

Municipalidad de la Ciudad de Fernando de la Mora – Unidad Operativa de Contrataciones – U.O.C.

Lic. Hugo Larrosa P.
Director de la U.O.C.