MUNICIPALIDAD DE EDELIRA

Av. Padre Daniel Linch e/ Av. San José Obrero

Itapúa - Paraguay

Telef. 0213270407 0213270408

Email. edelirauoc@hotmail.com

CONSTRUCCION DE EMPEDRADOS EN VARIOS TRAMOS DEL DISTRITO DE EDELIRA con ID: 398636

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 21, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

				ING. NELSON SILVA	
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 21	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	2.057	414	851.598
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	2.057	662	1.361.734
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	2.057	1.782	3.665.574
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	1.949	2.502	4.876.398
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	1.949	5.076	9.893.124
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado *in situ*.-	Metro lineal	654,4	68.580	44.878.752
1.9	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	1.949	40.586	79.102.114
1.10	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	1.949	2.322	4.525.578
1.11	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	1.949	2.592	5.051.808
1.12	Baden de Hormigon simple e-15cm	Metros cúbicos	6,75	816.120	5.508.810
1.13	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	2.167	403	873.301
				Precio Total	162.437.750

LOTE NRO: 2

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 21-BARRIO CLAVEL, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 21-BARRIO CLAVEL	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	422	414	174.708
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	422	662	279.364

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA · Unidad Operativa de Contratación ·

1

1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	422	1.782	752.004
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	399,4	2.502	999.299
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	399,4	5.076	2.027.354
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	142,2	68.580	9.752.076
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	6	68.580	411.480
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	399,4	27.000	10.783.800
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	399,4	2.502	999.299
1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	399,4	2.592	1.035.245
1.13	Baden de Hormigon simple e-15cm	Metros cúbicos	1,25	751.320	939.150
1.14	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	422	403	170.066
				Precio Total	30.172.804

LOTE NRO: 3

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 21 - CAMINO ALA JUNTA DE SANEAMIENTO. Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 21 - CAMINO ALA JUNTA DE SANEAMIENTO	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	450	414	186.300
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	450	662	297.900
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	450	1.422	639.900
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	435	2.502	1.088.370
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	435	5.076	2.208.060
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	150	68.580	10.287.000
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	12	68.580	822.960
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	435	27.000	11.745.000
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	435	2.502	1.088.370
1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	435	2.592	1.127.520
1.13	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	450	403	181.350
				Precio Total	31.521.689

LOTE NRO: 4

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 28. Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Unidad Operativa de Contrataciones

3

2

1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 28	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	2.066	414	855.324
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	2.066	662	1.367.692
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	2.066	1.782	3.681.612
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	1.994	2.502	4.988.988
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	1.994	5.076	10.121.544
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	597	68.580	40.942.260
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	21	68.580	1.440.180
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	1.994	27.000	53.838.000
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	1.994	2.502	4.988.988
1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	1.994	2.592	5.168.448
1.13	Baden de Hormigon simple e-15cm	Metros cúbicos	2,7	762.120	2.057.724
1.14	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	2.066	403	832.598
				Precio Total	132.132.317

LOTE NRO: 5

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM28 AL LADO DE LA FISCALIA, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM28 AL LADO DE LA FISCALIA	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	595	522	310.590
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	595	662	393.890
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	1	349.200	349.200
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	595	1.782	1.060.290
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	578	2.502	1.446.156
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	578	5.076	2.933.928
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	170	68.580	11.658.600
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	6	68.580	411.480
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	578	27.000	15.606.000
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	578	2.502	1.446.156
1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	578	2.592	1.498.176
1.13	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	595	403	239.785
				Precio Total	38.504.810

LOTE NRO: 6

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA • Unidad Operativa de Contrataciones

3

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 45-PIRAPEY, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 45-PIRAPEY	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	2.040	414	844.560
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	2.040	662	1.350.480
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	2.040	1.782	3.635.280
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	1.961,5	2.502	4.907.673
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	1.961,5	5.076	9.956.574
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	565	68.580	38.747.700
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	28	68.580	1.920.240
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	1.961,5	27.000	52.960.500
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	1.961,5	2.502	4.907.673
1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	1.961,5	9.720	19.065.780
1.13	Baden de Hormigon simple e-15cm	Metros cúbicos	5	751.320	3.756.600
1.14	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	2.040	403	822.120
				Precio Total	144.724.139

LOTE NRO: 7

CONSTRUCCION DE EMPREDRADO EN EDELIRA KM 49, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPREDRADO EN EDELIRA KM 49	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	2.097	414	868.158
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	2.097	662	1.388.214
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	150.559	150.559
.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	2.097	1.782	3.736.854
1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	2.027	2.502	5.071.554
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	2.027	5.076	10.289.052
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	700	68.580	48.006.000
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	6	68.580	411.480
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	2.027	27.000	54.729.000
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	2.027	2.502	5.071.554

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Unidad Operativa de Contratación

1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	2.027	2.592	5.253.984
1.13	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	2.097	403	845.091
				Precio Total	136.519.900

LOTE NRO: 8

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 65, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN EDELIRA KM 65	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	1.830	414	757.620
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	1.830	662	1.211.460
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Carga de Suelo y compactacion por capas.-	Metros cúbicos	315	34.740	10.943.100
1.6	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	840	1.782	1.496.880
1.7	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	840	2.484	2.086.560
1.8	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	789	5.076	4.004.964
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	228	68.580	15.636.240
1.10	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	14	68.580	960.120
1.11	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	789	35.100	27.693.900
1.12	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	789	2.502	1.974.078
1.13	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	789	2.592	2.045.088
1.14	Baden de Hormigon simple e-15cm	Metros cúbicos	4,2	751.320	3.155.544
1.15	Muro de hormigon armado de 0.30m de ancho altura 1.5m	Metros cúbicos	7,42	2.160.000	16.027.200
1.16	Colocacion de tubos de hormigon armado 1.0	Unidad	28	594.000	16.632.000
1.17	cuneta de Hormigon simple e-10cm	Metro lineal	165	275.400	45.441.000
1.18	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	1.830	659	1.205.970
				Precio Total	153.120.683

LOTE NRO: 9

CONSTRUCCION DE EMPREDRADO EN EDELIRA KM 69, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultaneo: No

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (I	Precio total
1	CONSTRUCCION DE EMPREDRADO EN EDELIRA KM 69	Unidad Medida Global	1		
1.1	Limpieza general del terreno de obras.-	Metros cuadrados	2.082	414	861.948
1.2	Replanteo y marcación de obra, con Equipo Topográfico.-	Metros cuadrados	2.082	662	1.378.284
1.3	Cartel de obra (Estructura de madera y chapa nro. 24) 2,00 x 1,50 m, con impresión en lona vinílica).-	Unidad Medida Global	1	1.150.559	1.150.559
1.4	Carteles de señalización de chapa Nº 24. (0,30 x 0,80).-	Unidad	2	349.200	698.400
1.5	Movimiento de Suelo (perfilado) y preparación de caja.-	Metros cuadrados	2.082	1.782	3.710.124

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Unidad Operativa de Contratación

3

5

1.6	Compactación Mecánica de suelo.-	Metros cuadrados	2.012	2.502	5.034.024
1.7	Colchón de tierra colorada limpia para asiento de piedra (esp. 0.20 m).-	Metros cuadrados	2.012	5.076	10.212.912
1.8	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.10 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	694	68.580	47.594.520
1.9	CORDON ESCONDIDO de Hº. desarrollo0.30 m. espesor 0.20 m. - cargado in situ.-	Metro lineal	12	68.580	822.960
1.10	Pavimento tipo EMPEDRADO, de piedra bruta (espesor mínimo 0.15 m).-	Metros cuadrados	2.012	27.000	54.324.000
1.11	Enripiado con piedra triturada de 6ta, sobre pavimento empedrado	Metros cuadrados	2.012	2.502	5.034.024
1.12	Compactacion inicial, diaria y final	Metros cuadrados	2.012	2.592	5.215.104
1.13	Limpieza general y final del sitio de obras.	Metros cuadrados	2.082	403	839.046
				Precio Total	136.875.905

MUNICIPALIDAD DE EDELIRA
Unidad Operativa de Contratación

Lic. Juan G. Arzamendia
Encargado de U.O.C
Municipalidad de Edelira