Dr. Raúl Peña, 26 de Mayo de 2.016.-

SEÑOR:
Lic. Gustavo J. Cano
Intendente Municipal
Presente.

Ref.: INFORME TÉCNICO – NECESIDAD URGENTE DE CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLAS TIPO TUBULARES.-

El Departamento de Obras se dirige a Ud., y por su intermedio donde corresponda con el objeto de presentar el informe correspondiente en relación a la situación actual de las alcantarillas situadas en los Barrios Libertador, Minga Guazú – Línea Brasilerito y Comunidad Ha´any Porá – Segunda Línea de este Municipio.

Se informa que dichas alcantarillas se encuentras en estado de desmoronamiento a causa de los últimos fuertes temporales que han azotado en esta zona del país, dejando a las comunidades vecinas prácticamente aisladas del resto de la población al destruirse los alcantarillados que conectaban algunos trayectos situados en los barrios mencionados. Asimismo se informa que los vecinos afectados por esta situación se han apersonado recurriendo ante la Institución Municipal, solicitando colectivamente la reconstrucción y reposición en forma urgente de la obra alcantarillas tipo tubulares. Asimismo, que al no procederse a la ejecución inmediata de las mismas que dejan en riesgo el paso tanto de los transeúntes y vehículos sobre las referidas alcantarillas, incluso poniendo en riesgo la integridad física y la vida humana con estos acontecimientos ocurridos, por lo que se impone la necesidad de proceder a la construcción inmediata de las alcantarillas referidas sustituyéndolas por otras construcciones (de alcantarillas tipo tubulares) conforme a las especificaciones técnicas y las Planillas de Cómputo Métrico elaboradas por el Departamento de Obras Institucional a fin de reestablecer la conexión de dos comunidades màs que importante del Distrito y para que pueda normalizar el tràsito por dicha vìa, favoreciendo nuevamente al movimiento comercial en la zona así como el traslado de niños escolares y de jòvenes quienes diariamente deben utilizar dicho trayecto para llegar en sus respectivas instituciones educativas ubicadas dentro del casco urbano de la ciudad de Dr. Raúl Peña.

Cabe mencionar que la estabilidad estructural de las alcantarillas no pueden soportar raudales fuertes de aguas en caso de grandes temporales, que según pronósticos de Meteorología se producirían más precipitaciones en esta época del año por lo que urge la construcción de las alcantarillas tipo tubulares en los lugares más arriba señalados por ser necesario para el restablecimiento del tránsito normal tanto peatonal y de vehículos de la zona; y considerando que la construcción de dicho puente se encuentra contemplada en el Listado de ejecución de Obras para el presente año previsto a través de los fondos de los recursos provenientes de los "Royalties" aprobado por la Intendencia Municipal y La Junta Municipal por lo que cuenta con presupuesto institucional disponible para su ejecución, en consecuencia esta Dirección solicita dar prioridad a la construcción del mismo por la urgencia del caso.

Agustin C. Cabrera Barrios
Ing. Civil

Scanned by CamScanner

A continuación se transcriben las Planillas de Cómputos Métricos:

MUNICIPALIDAD DE DOCTOR RAÚL PEÑA					
OBRA: Alcantarillado tubular simple en el Barrio Libertador					
LOC: Distrito de Dr. Raúl Peña DPTO: Alto Paraná					
Presupuesto de Obras					
Item	**RUBRO**	**U.M**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
	Costo de Obras				
1	Cartel de Obras y Preparacion del lugar	Unid	1	2.000.000	2.000.000
2	Tubos HºAº Diam Exterior de 1,00 mts	Unid	8	1.300.000	10.400.000
3	Desvio provisorio de curso de agua	GL	1	2.000.000	2.000.000
4	Base de HºAº para asiento de Tubos	m3	3,2	2.000.000	6.400.000
5	Muro de Piedra Bruta Colocada (Base=40cm)	m3	4	1.000.000	4.000.000
6	Colchon de Arena Lavada p/asiento de tubos	m3	1	195.000	195.000
7	Cargado y Compactado, sellado de desvio.(arcilla roja)	m3	350	50.000	17.500.000
	Total Guaraníes				**42.495.000**

MUNICIPALIDAD DE DOCTOR RAÚL PEÑA					
OBRA: Alcantarillado tubular simple en el Barrio Minga Guazu - Linea Brasilerito					
LOC: Distrito de Dr. Raúl Peña DPTO: Alto Paraná					
Presupuesto de Obras					
Item	**RUBRO**	**U.M**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
	Costo de Obras				
1	Cartel de Obras y Preparacion del lugar	Unid	1	2.000.000	2.000.000
2	Tubos HºAº Diam Exterior de 1,00 mts	Unid	8	1.3000.00	10.400.000
3	Desvio provisorio de curso de agua	GL	1	2.000.000	2.000.000
4	Base de HºAº para asiento de Tubos	m3	3,5	2.000.000	7.000.000
5	Muro de Piedra Bruta Colocada (Base=40cm)	m3	4	1.000.000	4.000.000
6	Colchon de Arena Lavada p/asiento de tubos	m3	1	195.000	195.000
7	Cargado y Compactado, sellado de desvio.(arcilla roja)	m3	450	50.000	22.500.000
	Total Guaraníes				**48.095.000**

Agustin C. Cabrera Barrios
Ing. Civil

Scanned by CamScanner

MUNICIPALIDAD DR. RAUL PEÑA

Creado por Ley N° 4725/2012 de 06 de setiembre del 2.012.

DEPARTAMENTO DE OBRAS

Departamento de Alto Paraná – Paraguay

MUNICIPALIDAD DE DOCTOR RAÚL PEÑA

OBRA: Alcantarillado tubular simple en la comunidad Ka´avy pora - Segunda Línea

LOC: Distrito de Dr. Raúl Peña DPTO: Alto Paraná

Presupuesto de Obras

Item	RUBRO	U.M	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
	Costo de Obras				
1	Cartel de Obras y Preparacion del lugar	Unid	1	2.000000	2.000.000
2	Tubos HºAº Diam Exterior de 1,00 mts	Unid	8	1.300.000	10.400.000
3	Desvio provisorio de curso de agua	GL	1	2.000.000	2.000.000
4	Base de HºAº para asiento de Tubos	m3	3,0	2.000.000	6.000.000
5	Muro de Piedra Bruta Colocada (Base=40cm)	m3	3,5	1.000.000	3.500.000
6	Colchon de Arena Lavada p/asiento de tubos	m3	1	195.000	195.000
7	Cargado y Compactado, sellado de desvio.(arcilla roja)	m3	422	50.000	21.100.000
	Total Guaraníes				**45.195..000**

Sin más consideraciones, aprovecho la ocasión para saludarle atentamente.

Jefe de Obras

Agustin C. Cabrera Barrios
Ing. Civil

Scanned by CamScanner