República del Paraguay
Gobernación del II Departamento San Pedro
Tel. (0342) 222 495 – E-mail: gobernacionsanpedro@yahoo.com
Gral. Díaz N°847 e/Mcal. Estigarribia y Jóvenes por la Democracia

DICTAMEN Nº 16/2020
ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD - UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES (U.O.C.)

REF.: ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN EL MARCO DEL LLAMADO A LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL Nº: 04/2.020 – CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO FONACIDE - PLURIANUAL – ID N° 386245

San Pedro de Ycuamandyyú, 12 de octubre de 2.020.-

VISTO

Que, la Resolución de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas – **RESOLUCÓN DNCP N°: 1890/2020 – POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03, en su Artículo 2º reza:** "PUBLICACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE COSTOS Y SUS ANTECEDENTES. Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación. Además de la Estimación Global de Costos, se deberá contar con el desglose de todos los lotes, ítems o sub-ítems que lo componen detallando los Precios Referenciales que le corresponden, independientemente al sistema de adjudicación; los cuales serán cargados en el Sistema de Información de las Contrataciones Públicas para su difusión junto con los demás documentos del llamado. En caso de llamados de bienes en los cuales se requieran servicios conexos, los precios referenciales de estos últimos deberán ser elaborados en forma separada, respecto de su principal. La publicación de los Precios de Referencia y sus antecedentes es realizada a los fines de brindar mayor transparencia al Sistema de Contrataciones Públicas y no supone verificación ni aprobación por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas." ----------

CONSIDERANDO

Que, el artículo 3°, inciso x), de la Ley N° 2051/03, modificado por la Ley N° 3439/07, que establece que la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), "es la institución administrativa facultada para diseñar y emitir las políticas generales que sobre la contratación pública deban observar los Organismos, las Entidades y las Municipalidades; y dictar las disposiciones para el adecuado cumplimiento de esta ley y su reglamento".----------

Que, el Artículo 4° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que establece a los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.----------

Que, el Artículo 15° de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, las Convocantes deberá considerar

C.P. Jorge A. Bogarín S.
Encargado de U.O.C.
Gobernación Dpto. de San Pedro

todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.---

METODOLOGÍA UTILIZADA;

Que, los precios seleccionados corresponden a bienes y/o servicios con características similares y/o idénticas a lo solicitado por esta Convocante: **CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO FONACIDE - PLURIANUAL.** ----------

Que, esta Unidad Operativa de Contratación (UOC) ha tenido como metodología para la elaboración de los Precios Referenciales basado en el **PROMEDIO** de precios que fueron tomados de la combinación de 2 (dos) presupuestos de potenciales oferentes y el presupuesto de la Secretaria de Educación, totalizando los 3 (tres) presupuestos necesarios, conforme la Resolución DNCP Nº1890/2020, los cuales fueron derivadas a la UOC por la Secretaria de Educación, lo cual se puede apreciar en el cuadro que se desglosa a continuación: ----------

GOBERNACIÓN DEL II DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, Canal , y Badén
UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario CALLE Idilio Castigllioni/ Boqueron y Sgto. Valenzuela
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.080 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Educacion		Presupuesto Empresa L.M. Construcciones		Presupuesto Empresa Construsur		P. Unitario
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	Precio Unitario p/ Referencial
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	1.080	1.000	1.080.000	1.000	1.080.000	1.000	1.080.000	1.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	1.080	3.000	3.240.000	3.000	3.240.000	3.000	3.240.000	3.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	97	155.000	15.035.000	155.000	15.035.000	155.000	15.035.000	155.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	8	500.000	4.000.000	500.000	4.000.000	500.000	4.000.000	500.000
6	Compactación de suelo	M^2	1.080	6.000	6.480.000	6.000	6.480.000	6.000	6.480.000	6.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	75,50	145.000	10.947.500	145.000	10.947.500	145.000	10.947.500	145.000
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	180	35.000	6.300.000	35.000	6.300.000	35.000	6.300.000	35.000
10	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ML	22,50	170.000	3.825.000	170.000	3.825.000	170.000	3.825.000	170.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.080	58.000	62.640.000	58.000	62.640.000	58.000	62.640.000	58.000
12	Compactación de pavimento	M^2	1.080	6.000	6.480.000	6.000	6.480.000	6.000	6.480.000	6.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.080	6.500	7.020.000	6.500	7.020.000	6.500	7.020.000	6.500
14	Limpieza final de Obra	M^2	1.080	1.800	1.944.000	1.800	1.944.000	1.800	1.944.000	1.800

GOBERNACION DE II DEPARTAMENTO U.O.C.
C.P. Jorge A. Sanabria S
Encargado de U.O.C.
Gobierno Dptal. de San Pedro

República del Paraguay
Gobernación del II Departamento San Pedro
Tel. (0342) 222 495 – E-mail: gobernacionsanpedro@yahoo.com
Gral. Díaz Nº847 e/Mcal. Estigarribia y Jóvenes por la Democracia

GOBERNACIÓN DEL II DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, CANAL, TUBO y Badén
UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario Calle Sgto. Valenzuela e/ Ruta las Residentas y Circunvalacion ruta 22
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 3,840m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Educacion		Presupuesto Empresa L.M. Construcciones		Presupuesto Empresa Construsur		P. Unitario
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	Precio Unitario p/ Referencial
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	3.840	1.000	3.840.000	1.000	3.840.000	1.000	3.840.000	1.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	3.840	3.000	11.520.000	3.000	11.520.000	3.000	11.520.000	3.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	387	155.000	59.985.000	155.000	59.985.000	155.000	59.985.000	155.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	29	500.000	14.500.000	500.000	14.500.000	500.000	14.500.000	500.000
6	Compactación de suelo	M^2	3.840	6.000	23.040.000	6.000	23.040.000	6.000	23.040.000	6.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	265	145.000	38.425.000	145.000	38.425.000	145.000	38.425.000	145.000
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	740	35.000	25.900.000	35.000	25.900.000	35.000	25.900.000	35.000
10	Badén de Hº (ancho = 1,50 mts.)	ML	60	170.000	10.200.000	170.000	10.200.000	170.000	10.200.000	170.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	3.840	58.000	222.720.000	58.000	222.720.000	58.000	222.720.000	58.000
12	Compactación de pavimento	M^2	3.840	6.000	23.040.000	6.000	23.040.000	6.000	23.040.000	6.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	3.840	6.500	24.960.000	6.500	24.960.000	6.500	24.960.000	6.500
14	Limpieza final de Obra	M^2	3.840	1.800	6.912.000	1.800	6.912.000	1.800	6.912.000	1.800

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: Calle Eusebio Ayala y Manuel Gondra - Ciudad de Gral. Resquin - Acceso a entidad Educativa Colegio Nacional Gral. Resquin. -
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.610 m2

GOBERNACION DE II DEPARTAMENTO U.O.C. C.P. Jose A. Sanabria S Encargado de U.O.C. Gobierno Dpto. de San Pedro

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Educacion		Presupuesto Empresa L.M. Construcciones		Presupuesto Empresa Construcciones El Favorito		P. Unitario
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	Precio Unitario p/ Referencial
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000	1.500.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	2.610	1.300	3.393.000	1.300	3.393.000	1.300	3.393.000	1.300
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.610	3.000	7.830.000	3.000	7.830.000	3.000	7.830.000	3.000
4	Compactación de suelo	M^2	2.610	6.000	15.660.000	6.000	15.660.000	6.000	15.660.000	6.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	580	155.000	89.900.000	155.000	89.900.000	155.000	89.900.000	155.000
6	Badén de Hº (ancho = 1,50 mts.)	ML	10,00	170.000	1.700.000	170.000	1.700.000	170.000	1.700.000	170.000
7	Pavimento tipo Empedrado	M^2	2.610	58.000	151.380.000	58.000	151.380.000	58.000	151.380.000	58.000
8	Compactación de pavimento	M^2	2.610	6.000	15.660.000	6.000	15.660.000	6.000	15.660.000	6.000
9	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	2.610	6.500	16.965.000	6.500	16.965.000	6.500	16.965.000	6.500
10	Limpieza final de Obra	M^2	2.610	1.500	3.915.000	1.500	3.915.000	1.500	3.915.000	1.500

República del Paraguay
Gobernación del II Departamento San Pedro
Tel. (0342) 222 495 – E-mail: gobernacionsanpedro@yahoo.com
Gral. Díaz N°847 e/Mcal. Estigarribia y Jóvenes por la Democracia

Obs.: Adjunto al presente Dictamen antecedentes de estimación de costos correspondientes a presupuestos que fueron enviados por la Secretaria de Educación del Gobierno Departamental de San Pedro individualizados en el cuadro de estimación. ----------

CONCLUSIÓN

Que, esta Unidad Operativa de Contratación (UOC), en virtud a lo establecido en la normativa vigente, ha procedido fijar los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad.----------

Por tanto, en base a los antecedentes expuestos en el presente Dictamen, la Unidad Operativa de Contratación (UOC) del Gobierno Departamental de San Pedro, concluye que el precio establecido en el presente proceso se adecua a la disposición transcrita en el Artículo 2º de la RESOLUCÓN DNCP N°: 1890/2020, cumpliendo así en fundamentar la ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD en concordancia con las normativas que rige la materia.----------

Es mi Dictamen

GOBERNACION DE SAN PEDRO II DEPARTAMENTO U.O.C.

C.P. Jorge A. Sanabria S.
Encargado de U.O.C.
Gobierno Dptal. de San Pedro

República del Paraguay

Gobernación del II Departamento San Pedro
Tel. (0342) 222 495 – E-mail: gobernacionsanpedro@yahoo.com
Gral. Díaz N°847 e/Mcal. Estigarribia y Jóvenes por la Democracia

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, Canal , y Badén
UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario Calle Idilio Castiglioni e/Boquero y Sgto. Valenzuela
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.080 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	1.080	1.000	1.080.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	1.080	3.000	3.240.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	97	155.000	15.035.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	8	500.000	4.000.000
6	Compactación de suelo	M^2	1.080	6.000	6.480.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	75,5	145.000	10.947.500
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	180	35.000	6.300.000
10	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ML	22,50	170.000	3.825.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.080	58.000	62.640.000
12	Compactación de pavimento	M^2	1.080	6.000	6.480.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.080	6.500	7.020.000
14	Limpieza final de Obra	M^2	1.080	1.800	1.944.000
MONTO TOTAL					**130.191.500**

GOBERNACION DE SAN PEDRO Segundo Departamento Secretaría de Educación
Mtr. Raúl E. Velázquez C.
Secretario de Educación
Gobernación de San Pedro

GOBERNACION DE SAN PEDRO Segundo Departamento Secretaría de Obras Públicas
Néstor Ramírez
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

L.M. CONSTRUCCIONES

de Luis Teresio Molinas Duarte

Construcción de Partes de Edificios (reformas, ampliaciones, o reparaciones)
Construcción de Obras Públicas (Constructora)
Servicios Personales

Contacto: 0971 827 475

Colonia Nuclear
Choré - Dpto. San Pedro - Paraguay

Oficina: Local casilla Nº 01 Galería del Mercado Municipal

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, Canal , y Badén
UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario Calle Idilio Castiglioni e/Boquero y Sgto. Valenzuela
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.080 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	1.080	1.000	1.080.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	1.080	3.000	3.240.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	97	155.000	15.035.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	8	500.000	4.000.000
6	Compactación de suelo	M^2	1.080	6.000	6.480.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	75,5	145.000	10.947.500
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	180	35.000	6.300.000
10	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ML	22,50	170.000	3.825.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.080	58.000	62.640.000
12	Compactación de pavimento	M^2	1.080	6.000	6.480.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.080	6.500	7.020.000
14	Limpieza final de Obra	M^2	1.080	1.800	1.944.000
MONTO TOTAL					**130.191.500**

L.M. CONSTRUCCIONES
de Luis Teresio Molinas Duarte
RUC Nº 575237 - 0
Tel: (0971) 827 475

ConstruSur
Constructora del Sur
TTE. ROJAS SILVA N° 1101 ESQ. GRAL CABALLERO – CEL.: 0981 508853 – ITÁ – PARAGUAY

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, Canal , y Badén
UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario Calle Idilio Castiglioni e/Boquero y Sgto. Valenzuela
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.080 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	1.080	1.000	1.080.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	1.080	3.000	3.240.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	97	155.000	15.035.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	8	500.000	4.000.000
6	Compactación de suelo	M^2	1.080	6.000	6.480.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	75,5	145.000	10.947.500
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	180	35.000	6.300.000
10	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ML	22,50	170.000	3.825.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.080	58.000	62.640.000
12	Compactación de pavimento	M^2	1.080	6.000	6.480.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.080	6.500	7.020.000
14	Limpieza final de Obra	M^2	1.080	1.800	1.944.000
MONTO TOTAL					**130.191.500**

ConstruSur
Constructora del Sur
Cel.: 0981 508853

Gobernacion del II Departamento San Pedro
Tel. (0343) 223 495 - E mail: gobernacionsanpedroguayubo.com
Gral. Díaz N°847 e/Mcal. Estigarribia y Jóvenes por la Democracia

PROYECTO: Construccion de Pavimento tipo empedrado con [illegible]

UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario -Calle Sgto. Valenzuela e/ruta Las Residentas y Circunvalacion -pba 23
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 3,840m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra	UN	1	[illegible]	[illegible]
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M	3.840	[illegible]	[illegible]
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M	3.840	[illegible]	[illegible]
4	Cuneta revestida de Hº	Ml	382	[illegible]	[illegible]
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	Ml	25	[illegible]	[illegible]
6	Compactación de suelo	M²	3.840	[illegible]	[illegible]
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	Ml	265	[illegible]	[illegible]
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	Ml	740	[illegible]	[illegible]
10	Badén de Hº (ancho = 1,50 mts.)	Ml	60	[illegible]	[illegible]
11	Pavimento tipo Empedrado	M	3.840	[illegible]	[illegible]
12	Compactación de pavimento	M	3.840	[illegible]	[illegible]
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M²	3.840	[illegible]	[illegible]
14	Limpieza final de Obra	M²	3.840	[illegible]	[illegible]
MONTO TOTAL					466 242.000

GOBERNACION DE SAN PEDRO - Segundo Departamento - Secretaría de Obras Públicas

Nestor Ramirez
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

GOBERNACION DE SAN PEDRO - Segundo Departamento - Secretaría de Educación

Mtr. Cesar E. Velazquez G.
Secretario de Educación
Gobernación de San Pedro

Escaneado con CamScanner

L.M. CONSTRUCCIONES

de Luis Teresio Molinas Duarte

Construcción de Partes de Edificios (reformas, ampliaciones, o reparaciones)
Construcción de Obras Públicas (Constructora)
Servicios Personales

Contacto: 0971 827 475

Colonia Nuclear
Choré - Dpto. San Pedro - Paraguay

Oficina: Local casilla N° 01 Galería del Mercado Municipal

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, CANAL, TUBO y Badén

UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario Calle Sgto. Valenzuela e/ruta Las Residentas y Circunvalación ruta 22.
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 3,840m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	3.840	1.000	3.840.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	3.840	3.000	11.520.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	387	155.000	59.985.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	29	500.000	14.500.000
6	Compactación de suelo	M^2	3.840	6.000	23.040.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	265	145.000	38.425.000
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	740	35.000	25.900.000
10	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	60	170.000	10.200.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	3.840	58.000	222.720.000
12	Compactación de pavimento	M^2	3.840	6.000	23.040.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	3.840	6.500	24.960.000
14	Limpieza final de Obra	M^2	3.840	1.800	6.912.000
MONTO TOTAL					**466.242.000**

L.M. CONSTRUCCIONES
de Luis Teresio Molinas Duarte
RUC N° 575237 - 0
Tel: (0971) 827 475

Escaneado con CamScanner

ConstruSur
Constructora del Sur
TTE. ROJAS SILVA N° 1101 ESQ. GRAL CABALLERO – CEL.: 0981 508853 – ITÁ – PARAGUAY

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta, CANAL, TUBO y Badén

UBICACIÓN: Itacurubi del Rosario Calle Sgto. Valenzuela e/ruta Las Residentas y Circunvalación ruta 22.
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 3,840m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	3.840	1.000	3.840.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	3.840	3.000	11.520.000
4	Cuneta revestida de Hº	ML	387	155.000	59.985.000
5	ALCANTARILLA DE HºAº 50 cm diametro	ML	29	500.000	14.500.000
6	Compactación de suelo	M^2	3.840	6.000	23.040.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta 50	ML	265	145.000	38.425.000
9	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	740	35.000	25.900.000
10	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	60	170.000	10.200.000
11	Pavimento tipo Empedrado	M^2	3.840	58.000	222.720.000
12	Compactación de pavimento	M^2	3.840	6.000	23.040.000
13	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	3.840	6.500	24.960.000
14	Limpieza final de Obra	M^2	3.840	1.800	6.912.000
MONTO TOTAL					466.242.000

ConstruSur
Constructora del Sur
Cel.: 0981 508853

República del Paraguay

Gobernación del II Departamento San Pedro
Tel. (0342) 222 495 – E-mail: gobernacionsanpedro@yahoo.com
Gral. Díaz N°847 e/Mcal. Estigarribia y Jóvenes por la Democracia

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén

UBICACIÓN: Calle Eusebio Ayala y Manuel Gondra - Ciudad de Gral. Resquin - Acceso a entidad Educativa Colegio Nacional Gral. Resquin. -

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.610 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.500.000	1.500.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	2.610	1.300	3.393.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.610	3.000	7.830.000
4	Compactación de suelo	M^2	2.610	6.000	15.660.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	580	155.000	89.900.000
6	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	10,00	170.000	1.700.000
7	Pavimento tipo Empedrado	M^2	2.610	58.000	151.380.000
8	Compactación de pavimento	M^2	2.610	6.000	15.660.000
9	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	2.610	6.500	16.965.000
10	Limpieza final de Obra	M^2	2.610	1.500	3.915.000
MONTO TOTAL					**307.903.000**

ARQ. ALCIDES RENAULT
RESPONSABLE DE OBRAS

GOBERNACION DE SAN PEDRO
Segundo Departamento
Secretaría de Obras Públicas

Néstor Ramírez
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

GOBERNACION DE SAN PEDRO
Segundo Departamento
Secretaría de Educación

Mtro. César L. Vázquez G.
Secretario de Educación
Gobernación de San Pedro

L.M. CONSTRUCCIONES

de Luis Teresio Molinas Duarte

Construcción de Partes de Edificios (reformas, ampliaciones, o reparaciones)
Construcción de Obras Públicas (Constructora)
Servicios Personales

Contacto: 0971 827 475

Colonia Nuclear
Choré - Dpto. San Pedro - Paraguay

Oficina: Local casilla Nº 01 Galería del Mercado Municipal

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén

UBICACIÓN: Calle Eusebio Ayala y Manuel Gondra - Ciudad de Gral. Resquin - Acceso a entidad Educativa Colegio Nacional Gral. Resquin. -

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.610 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.500.000	1.500.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	2.610	1.300	3.393.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.610	3.000	7.830.000
4	Compactación de suelo	M^2	2.610	6.000	15.660.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	580	155.000	89.900.000
6	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	10,00	170.000	1.700.000
7	Pavimento tipo Empedrado	M^2	2.610	58.000	151.380.000
8	Compactación de pavimento	M^2	2.610	6.000	15.660.000
9	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	2.610	6.500	16.965.000
10	Limpieza final de Obra	M^2	2.610	1.500	3.915.000
MONTO TOTAL					**307.903.000**

L.M. CONSTRUCCIONES
de Luis Teresio Molinas Duarte
RUC N° 575237 - 0
Tel: (0971) 827 475

CONSTRUCCIONES EL FAVORITO
DE FACUNDO JOSE CORREA GODOY
RUC: 3807819-8
TEL. 0981 681 036 - Correo: facundo-correa1@hotmail.com
Gral. Resquin – San Pedro – Paraguay

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén

UBICACIÓN: Calle Eusebio Ayala y Manuel Gondra - Ciudad de Gral. Resquin - Acceso a entidad Educativa Colegio Nacional Gral. Resquin. -

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.610 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	UN	1,00	1.500.000	1.500.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	M^2	2.610	1.300	3.393.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.610	3.000	7.830.000
4	Compactación de suelo	M^2	2.610	6.000	15.660.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	580	155.000	89.900.000
6	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	10,00	170.000	1.700.000
7	Pavimento tipo Empedrado	M^2	2.610	58.000	151.380.000
8	Compactación de pavimento	M^2	2.610	6.000	15.660.000
9	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	2.610	6.500	16.965.000
10	Limpieza final de Obra	M^2	2.610	1.500	3.915.000
MONTO TOTAL					**307.903.000**

Construcciones
El Favorito
RUC: 3807819-8
de Facundo Correa Godoy
Gral. Resquin - Py