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

DICTAMEN Nº 21/2021
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 POR CONCURSO DE OFERTA – LCO Nº: 04/2.021 – CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO ROYALTIES - PLURIANUAL – ID N°: 402349.-

San Pedro de Ycuamandyyú, 21 de setiembre 2021.-

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

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

Que, el artículo 3°, inciso x), de la Ley N° 2051/03, modificado por la Ley N° 3439/07, 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 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.** ----------

Que, esta Unidad Operativa de Contratación (UOC) ha tenido como metodología para la elaboración de los Precios Referenciales basado en el **PROMEDIO** obtenidos de la **COMBINACIÓN** del **Presupuesto de la Secretaria de Obras Publicas** y de **Presupuestos de 2 (dos) empresas de Construcción**, lo cual se puede apreciar en el cuadro que se desglosa a continuación: ----------

GOBERNACIÓN DE SAN PEDRO

OBRA: PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN-CUNETA Y BADÉN

UBICACIÓN: CALLE CARMEN CASCO DE LARA ENTRE CALLE BENIGNO FERREIRA Y CALLE SIN NOMBRE - CALLE GRAL. B. CABALLERO ENTRE LUIS M. ARGAÑA Y BENIGNO FERREIRA - CIUDAD DE GRAL. RESQUIN

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.416,56 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Obras Publicas		Presupuesto de la Empresa San Lucas Construcciones		Presupuesto de la Empresa Construcciones El Favorito		P. Referencial
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P.UNITARIO P/ REFERENCIAL
1	Cartel de Obra 2,00X1,50	UN	1,00	1.400.000	1.400.000	1.400.000	1.400.000	1.400.000	1.400.000	1.400.000
2	Limpieza y desbroce	M^2	2.416,56	2.000	4.833.120	2.000	4.833.120	2.000	4.833.120	2.000
3	Replanteo y marcación	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840	1.500	3.624.840	1.500	3.624.840	1.500
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680	3.000	7.249.680	3.000	7.249.680	3.000
5	Compactación de suelo	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680	3.000	7.249.680	3.000	7.249.680	3.000
6	Badén de H° 1,80 mts de ancho, espesor 20cm	M^2	54,00	180.000	9.720.000	180.000	9.720.000	180.000	9.720.000	180.000
7	Cordón de H° cargado in situ	ML	243,80	35.000	8.533.000	35.000	8.533.000	35.000	8.533.000	35.000
8	Cordón-cuneta de H°	ML	442,30	155.000	68.556.500	155.000	68.556.500	155.000	68.556.500	155.000
9	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.807,41	76.000	137.363.160	76.000	137.363.160	76.000	137.363.160	76.000
10	Compactación de pavimento	M^2	1.807,41	4.000	7.229.640	4.000	7.229.640	4.000	7.229.640	4.000
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.807,41	10.000	18.074.100	10.000	18.074.100	10.000	18.074.100	10.000
12	Limpieza final de Obra	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840	1.500	3.624.840	1.500	3.624.840	1.500
MONTO TOTAL					277.458.560		277.458.560		277.458.560	

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 y Badén

UBICACIÓN: Carlos Antonio Lopez entre Franscisco S Lopez y 11 de Diciembre Chore

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.048 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Obras Publicas		Presupuesto de la Empresa San Lucas Construcciones		Presupuesto de la Empresa Construcciones El Favorito		P. Referencial
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P.UNITARIO P/ REFERENCIAL
1	Cartel de Obra	Und	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	m2	1.248	1.000	1.248.000	1.000	1.248.000	1.000	1.248.000	1.000
3	Excavacion para cuneta revestida	m3	73	35.000	2.567.600	35.000	2.567.600	35.000	2.567.600	35.000
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	m2	1.048	4.500	4.716.000	4.500	4.716.000	4.500	4.716.000	4.500
5	Compactación de suelo	m2	1.048	6.000	6.288.000	6.000	6.288.000	6.000	6.288.000	6.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ml	123	145.000	17.835.000	145.000	17.835.000	145.000	17.835.000	145.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Hormigon	ml	19	35.000	665.000	35.000	665.000	35.000	665.000	35.000
8	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ml	19,00	190.000	3.610.000	190.000	3.610.000	190.000	3.610.000	190.000
9	Pavimento tipo Empedrado	m2	1.048	70.000	73.360.000	70.000	73.360.000	70.000	73.360.000	70.000
10	Compactación de pavimento	m2	1.048	6.000	6.288.000	6.000	6.288.000	6.000	6.288.000	6.000
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	m2	1.048	6.500	6.812.000	6.500	6.812.000	6.500	6.812.000	6.500
12	Limpieza final de Obra	m2	800	1.800	1.440.000	1.800	1.440.000	1.800	1.440.000	1.800
MONTO TOTAL					**126.029.600**		**126.029.600**		**126.029.600**	

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

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

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

UBICACIÓN: CALLE Francisco Solano Lopez CHORE

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 763 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Obras Publicas		Presupuesto de la Empresa San Lucas Construcciones		Presupuesto de la Empresa Construcciones El Favorito		P. Referencial
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P.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	763	1.000	763.000	1.000	763.000	1.000	763.000	1.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	763	4.500	3.433.500	4.500	3.433.500	4.500	3.433.500	4.500
4	Compactación de suelo	M^2	763	6.000	4.578.000	6.000	4.578.000	6.000	4.578.000	6.000
5	Provision Cuneta revestida de H°	ML	109	190.000	20.710.000	190.000	20.710.000	190.000	20.710.000	190.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	109	35.000	3.815.000	35.000	3.815.000	35.000	3.815.000	35.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	7,00	190.000	1.330.000	190.000	1.330.000	190.000	1.330.000	190.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	763	70.000	53.410.000	70.000	53.410.000	70.000	53.410.000	70.000
9	Compactación de pavimento	M^2	763	6.000	4.578.000	6.000	4.578.000	6.000	4.578.000	6.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	763	6.500	4.959.500	6.500	4.959.500	6.500	4.959.500	6.500
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000	1.500	750.000	1.500	750.000	1.500
MONTO TOTAL					**99.527.000**		**99.527.000**		**99.527.000**	

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE 11 de Diciembre CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 675 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Obras Publicas		Presupuesto de la Empresa San Lucas Construcciones		Presupuesto de la Empresa Construcciones El Favorito		P. Referencial
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P.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	676	1.000	676.000	1.000	676.000	1.000	676.000	1.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	676	4.500	3.042.000	4.500	3.042.000	4.500	3.042.000	4.500
4	Compactación de suelo	M^2	676	6.000	4.056.000	6.000	4.056.000	6.000	4.056.000	6.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	104	145.000	15.080.000	145.000	15.080.000	145.000	15.080.000	145.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	104	35.000	3.640.000	35.000	3.640.000	35.000	3.640.000	35.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	9,00	190.000	1.710.000	190.000	1.710.000	190.000	1.710.000	190.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	676	70.000	47.320.000	70.000	47.320.000	70.000	47.320.000	70.000
9	Compactación de pavimento	M^2	676	6.000	4.056.000	6.000	4.056.000	6.000	4.056.000	6.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	676	6.500	4.394.000	6.500	4.394.000	6.500	4.394.000	6.500
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000	1.500	750.000	1.500	750.000	1.500
MONTO TOTAL					85.924.000		85.924.000		85.924.000	

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

GOBERNACION DE SAN PEDRO II DEPARTAMENTO

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CORDON CUNETA Y CORDON H°
UBICACION: Calle sin Nombre entre Ruta liberacion - UNCA - CHORE
Calle Sin Nombre y Ruta Liberacion Chore
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.456 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO				Presupuesto de la Secretaria de Obras Publicas		Presupuesto de la Empresa San Lucas Construcciones		Presupuesto de la Empresa Construcciones El Favorito		P. Referencial
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P. UNIT.	P. TOTAL	P.UNITARIO P/ REFERENCIAL
1	Cartel de obra y señalizacion	Unidad	1	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000
2	Limpieza desbroce y retiro de materiales sobrantes	m2	1.456	₲ 5.500	₲ 8.008.000	₲ 5.500	₲ 8.008.000	₲ 5.500	₲ 8.008.000	₲ 5.500
3	Servicios de Topografia gral.	GL	1	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000
4	Horas trabajadas de retro excabadora	H/T	18	₲ 400.000	₲ 7.200.000	₲ 400.000	₲ 7.200.000	₲ 400.000	₲ 7.200.000	₲ 400.000
5	Relleno con arena roja	m3	80	₲ 45.000	₲ 3.600.000	₲ 45.000	₲ 3.600.000	₲ 45.000	₲ 3.600.000	₲ 45.000
6	Marcacion y Replanteo	m2	1.456	₲ 1.500	₲ 2.184.000	₲ 1.500	₲ 2.184.000	₲ 1.500	₲ 2.184.000	₲ 1.500
7	Perfilado y nivelacion de suelo	m2	1.456	₲ 4.500	₲ 6.552.000	₲ 4.500	₲ 6.552.000	₲ 4.500	₲ 6.552.000	₲ 4.500
8	Compactacion de suelo	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000	₲ 6.000	₲ 8.736.000	₲ 6.000	₲ 8.736.000	₲ 6.000
9	Cordon de Hº	ml	430	₲ 35.000	₲ 15.050.000	₲ 35.000	₲ 15.050.000	₲ 35.000	₲ 15.050.000	₲ 35.000
10	Pavimento Tipo Empedrado	m2	1.456	₲ 70.000	₲ 101.920.000	₲ 70.000	₲ 101.920.000	₲ 70.000	₲ 101.920.000	₲ 70.000
11	Compactacion de Pavimento	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000	₲ 6.000	₲ 8.736.000	₲ 6.000	₲ 8.736.000	₲ 6.000
12	Recubrimiento con triturada 6ta	m2	1.456	₲ 6.500	₲ 9.464.000	₲ 6.500	₲ 9.464.000	₲ 6.500	₲ 9.464.000	₲ 6.500
13	Limpieza final	m2	1.200	₲ 1.500	₲ 1.800.000	₲ 1.500	₲ 1.800.000	₲ 1.500	₲ 1.800.000	₲ 1.500
					₲ 176.550.000		₲ 176.550.000		₲ 176.550.000	

Obs.: Adjunto al presente Dictamen antecedentes de estimación de costos correspondientes a los presupuesto individualizados en el cuadro más arriba y que a su vez fueron remitidos por la Secretaria de Obras Publicas ----------

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

MEMORANDUM S.O.P. Nº 526/2021

A: **Dr. Carlos A. Giménez, Gobernador**
Gobernación - II Dpto. San Pedro.

C.C.: **C.P. Jorge Sanabria, Encargado de Unidad Operativa de Contrataciones Gobernación – II Dpto. San Pedro**

DE.: **Ing. Agr. Juan Carlos Giménez, Secretario de Obras Públicas Gobernación del II Dpto. San Pedro. -**

Fecha: **16/09/2021**

Objeto: **Remitir Documento para llamado de ROYALTIES**

Gobernación de San Pedro – Secretaría de Obras Públicas – Ing. Agr. Juan Carlos Giménez Galeano – Secretario Obras Públicas – Gobernación San Pedro

Por medio del presente remito documentos, para llamado de construcción de empedrado que se detalla a continuación.

Distrito	Descripción	Cantidad	Monto en Gs.
General Resquin	Calle Carmen Casco de Lara entre calle Benigno Ferreira y Calle Sin Nombre – Calle General B. Caballero entre Luis M. Argaña y Benigno Ferreira – General Resquin.	2.416,56 m2	277.458.560
Chore	Carlos Antonio Lopez entre Francisco S. López y 11 de Diciembre	1.048 m2	126.029.600
	Calle Francisco Solano López Choré	763 m2	99.527.000
	Calle 11 de Diciembre Choré	675 m2	85.924.000
	Calle S/N entre Ruta Liberación UNCA Choré	1.456 m2	176.550.000
TOTAL GS.			765.489.160

Adjunto. Plano, computo métrico y 3 planilla de computo métrico y presupuesto, especificación técnica y georreferencia. ----------

Atentamente.

Derivado a: UOC

C.P. Jorge A. Sanabria S.
Encargado de U.O.C.
Gobierno Dptal. de San Pedro
16/09/2021
09:30hs

Gobernación de San Pedro
Secretaría General
Mesa de Entrada
Exp N 4038
Fecha: 16-09-2021
14:51

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

GOBERNACIÓN DE SAN PEDRO

OBRA: PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN-CUNETA Y BADÉN

UBICACIÓN: CALLE CARMEN CASCO DE LARA ENTRE CALLE BENIGNO FERREIRA Y CALLE SIN NOMBRE - CALLE GRAL. B. CABALLERO ENTRE LUIS M. ARGAÑA Y BENIGNO FERREIRA - CIUDAD DE GRAL. RESQUIN
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.416,56 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra 2,00X1,50	UN	1,00	1.400.000	1.400.000
2	Limpieza y desbroce	M^2	2.416,56	2.000	4.833.120
3	Replanteo y marcación	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680
5	Compactación de suelo	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680
6	Badén de H° 1,80 mts de ancho, espesor 20cm	M^2	54,00	180.000	9.720.000
7	Cordón de H° cargado in situ	ML	243,80	35.000	8.533.000
8	Cordón-cuneta de H°	ML	442,30	155.000	68.556.500
9	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.807,41	76.000	137.363.160
10	Compactación de pavimento	M^2	1.807,41	4.000	7.229.640
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.807,41	10.000	18.074.100
12	Limpieza final de Obra	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840
MONTO TOTAL					**277.458.560**

Son guaraníes: Doscientos setenta y siete millones cuatrocientos cincuenta y ocho mil quinientos sesenta.-

Arq. Aleides Renault Barrios
Registro MOPC Nº 2210
Fiscal de Obras

GOBERNACION DE SAN PEDRO
Segundo Departamento
Secretaría de Obras Públicas

Ing. Agr. Juan Carlos Gimenez Galeano
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

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

OBRA: PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN-CUNETA Y BADÉN

UBICACIÓN: CALLE CARMEN CASCO DE LARA ENTRE CALLE BENIGNO FERREIRA Y CALLE SIN NOMBRE - CALLE GRAL. B. CABALLERO ENTRE LUIS M. ARGAÑA Y BENIGNO FERREIRA - CIUDAD DE GRAL. RESQUIN

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.416,56 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra 2,00X1,50	UN	1,00	1.400.000	1.400.000
2	Limpieza y desbroce	M^2	2.416,56	2.000	4.833.120
3	Replanteo y marcación	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680
5	Compactación de suelo	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680
6	Badén de H° 1,80 mts de ancho, espesor 20cm	M^2	54,00	180.000	9.720.000
7	Cordón de H° cargado in situ	ML	243,80	35.000	8.533.000
8	Cordón-cuneta de H°	ML	442,30	155.000	68.556.500
9	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.807,41	76.000	137.363.160
10	Compactación de pavimento	M^2	1.807,41	4.000	7.229.640
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.807,41	10.000	18.074.100
12	Limpieza final de Obra	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840
MONTO TOTAL					**277.458.560**
Son guaraníes: Doscientos setenta y siete millones cuatrocientos cincuenta y ocho mil quinientos sesenta.-					

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

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

Ruc: 4.300.583-7

OBRA: PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDÓN-CUNETA Y BADÉN

UBICACIÓN: CALLE CARMEN CASCO DE LARA ENTRE CALLE BENIGNO FERREIRA Y CALLE SIN NOMBRE - CALLE GRAL. B. CABALLERO ENTRE LUIS M. ARGAÑA Y BENIGNO FERREIRA - CIUDAD DE GRAL. RESQUIN

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 2.416,56 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra 2,00X1,50	UN	1,00	1.400.000	1.400.000
2	Limpieza y desbroce	M^2	2.416,56	2.000	4.833.120
3	Replanteo y marcación	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680
5	Compactación de suelo	M^2	2.416,56	3.000	7.249.680
6	Badén de H° 1,80 mts de ancho, espesor 20cm	M^2	54,00	180.000	9.720.000
7	Cordón de H° cargado in situ	ML	243,80	35.000	8.533.000
8	Cordón-cuneta de H°	ML	442,30	155.000	68.556.500
9	Pavimento tipo Empedrado	M^2	1.807,41	76.000	137.363.160
10	Compactación de pavimento	M^2	1.807,41	4.000	7.229.640
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	1.807,41	10.000	18.074.100
12	Limpieza final de Obra	M^2	2.416,56	1.500	3.624.840
MONTO TOTAL					**277.458.560**
Son guaraníes: Doscientos setenta y siete millones cuatrocientos cincuenta y ocho mil quinientos sesenta.-					

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: Carlos Antonio Lopez entre Franscisco S Lopez y 11 de Diciembre Chore
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.048 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1	Cartel de Obra	Und	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	m2	1.248	1.000	1.248.000
3	Excavacion para cuneta revestida	m3	73	35.000	2.567.600
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	m2	1.048	4.500	4.716.000
5	Compactación de suelo	m2	1.048	6.000	6.288.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ml	123	145.000	17.835.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Hormigon	ml	19	35.000	665.000
8	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ml	19,00	190.000	3.610.000
9	Pavimento tipo Empedrado	m2	1.048	70.000	73.360.000
10	Compactación de pavimento	m2	1.048	6.000	6.288.000
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	m2	1.048	6.500	6.812.000
12	Limpieza final de Obra	m2	800	1.800	1.440.000
MONTO TOTAL					126.029.600

Arq. Alcides Renault Barrios
Registro MOPC Nº 2210
Fiscal de Obras

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

Ing. Agr. Juan Carlos Giménez Galeano
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

Ruc: 4.300.583-7

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: Carlos Antonio Lopez entre Franscisco S Lopez y 11 de Diciembre Chore
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.048 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	Und	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	m2	1.248	1.000	1.248.000
3	Excavacion para cuneta revestida	m3	73	35.000	2.567.600
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	m2	1.048	4.500	4.716.000
5	Compactación de suelo	m2	1.048	6.000	6.288.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ml	123	145.000	17.835.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Hormigon	ml	19	35.000	665.000
8	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ml	19,00	190.000	3.610.000
9	Pavimento tipo Empedrado	m2	1.048	70.000	73.360.000
10	Compactación de pavimento	m2	1.048	6.000	6.288.000
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	m2	1.048	6.500	6.812.000
12	Limpieza final de Obra	m2	800	1.800	1.440.000
MONTO TOTAL					**126.029.600**

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

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: Carlos Antonio Lopez entre Franscisco S Lopez y 11 de Diciembre Chore
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.048 m2

PLANILLA DE COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO					
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID.**	**CANT.**	**P. UNIT.**	**P. TOTAL**
1	Cartel de Obra	Und	1,00	1.200.000	1.200.000
2	Replanteo y Marcacion de Obra	m2	1.248	1.000	1.248.000
3	Excavacion para cuneta revestida	m3	73	35.000	2.567.600
4	Perfilado y Nivelacion de terreno	m2	1.048	4.500	4.716.000
5	Compactación de suelo	m2	1.048	6.000	6.288.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ml	123	145.000	17.835.000
7	Provision y Colocacion de Cordon-Hormigon	ml	19	35.000	665.000
8	Badén de H° (ancho = 1,00 mts.)	ml	19,00	190.000	3.610.000
9	Pavimento tipo Empedrado	m2	1.048	70.000	73.360.000
10	Compactación de pavimento	m2	1.048	6.000	6.288.000
11	Recubrimiento con triturada de 6ta.	m2	1.048	6.500	6.812.000
12	Limpieza final de Obra	m2	800	1.800	1.440.000
MONTO TOTAL					**126.029.600**

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

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE Francisco Solano Lopez CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 763 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	763	1.000	763.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	763	4.500	3.433.500
4	Compactación de suelo	M^2	763	6.000	4.578.000
5	Provision Cuneta revestida de Hº	ML	109	190.000	20.710.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	109	35.000	3.815.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	7,00	190.000	1.330.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	763	70.000	53.410.000
9	Compactación de pavimento	M^2	763	6.000	4.578.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	763	6.500	4.959.500
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000
MONTO TOTAL					99.527.000

Arq. Alcides Renault Barrios
Registro MOPC Nº 2210
Fiscal de Obras

GOBERNACION DE SAN PEDRO
Segundo Departamento
Secretaría de Obras Públicas

Ing. Agr. Juan Carlos Giménez Goiceano
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

Ruc: 4.300.583-7

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE Francisco Solano Lopez CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 763 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	763	1.000	763.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	763	4.500	3.433.500
4	Compactación de suelo	M^2	763	6.000	4.578.000
5	Provision Cuneta revestida de Hº	ML	109	190.000	20.710.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	109	35.000	3.815.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	7,00	190.000	1.330.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	763	70.000	53.410.000
9	Compactación de pavimento	M^2	763	6.000	4.578.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	763	6.500	4.959.500
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000
MONTO TOTAL					**99.527.000**

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE Francisco Solano Lopez CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 763 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	763	1.000	763.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	763	4.500	3.433.500
4	Compactación de suelo	M^2	763	6.000	4.578.000
5	Provision Cuneta revestida de Hº	ML	109	190.000	20.710.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	109	35.000	3.815.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	7,00	190.000	1.330.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	763	70.000	53.410.000
9	Compactación de pavimento	M^2	763	6.000	4.578.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	763	6.500	4.959.500
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000
MONTO TOTAL					**99.527.000**

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

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE 11 de Diciembre CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 675 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	676	1.000	676.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	676	4.500	3.042.000
4	Compactación de suelo	M^2	676	6.000	4.056.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	104	145.000	15.080.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	104	35.000	3.640.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	9,00	190.000	1.710.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	676	70.000	47.320.000
9	Compactación de pavimento	M^2	676	6.000	4.056.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	676	6.500	4.394.000
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000
MONTO TOTAL					**85.924.000**

Arq. Alcides Renato Barrios
Registro MOPC N° 2210
Fiscal de Obras

GOBERNACION DE SAN PEDRO
Segundo Departamento
Secretaría de Obras Públicas

Ing. Agr. Juan Carlos Giménez Galeano
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

Ruc: 4.300.583-7

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE 11 de Diciembre CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 675 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	676	1.000	676.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	676	4.500	3.042.000
4	Compactación de suelo	M^2	676	6.000	4.056.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	104	145.000	15.080.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	104	35.000	3.640.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	9,00	190.000	1.710.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	676	70.000	47.320.000
9	Compactación de pavimento	M^2	676	6.000	4.056.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	676	6.500	4.394.000
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000
MONTO TOTAL					**85.924.000**

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

PROYECTO: Construcción de Pavimento tipo empedrado con Cordón-cuneta y Badén
UBICACIÓN: CALLE 11 de Diciembre CHORE
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 675 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	676	1.000	676.000
3	Perfilado y Nivelacion de terreno	M^2	676	4.500	3.042.000
4	Compactación de suelo	M^2	676	6.000	4.056.000
5	Provision y Colocacion de Cordon-Cuneta	ML	104	145.000	15.080.000
6	Provision y Colocacion de Cordon-H	ML	104	35.000	3.640.000
7	Badén de H° (ancho = 1,50 mts.)	ML	9,00	190.000	1.710.000
8	Pavimento tipo Empedrado	M^2	676	70.000	47.320.000
9	Compactación de pavimento	M^2	676	6.000	4.056.000
10	Recubrimiento con triturada de 6ta.	M^2	676	6.500	4.394.000
11	Limpieza final de Obra	M^2	500	1.500	750.000
MONTO TOTAL					**85.924.000**

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

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CORDON CUNETA Y CORDON Hº

UBICACION: Calle sin Nombre entre Ruta liberacion - UNCA - CHORE

Calle Sin Nombre y Ruta Liberacion Chore

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.456 m2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra y señalizacion	Unidad	1	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000
2	Limpieza desbroce y retiro de materiales sobrantes	m2	1.456	₲ 5.500	₲ 8.008.000
3	Servicios de Topografía gral.	GL	1	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000
4	Horas trabajadas de retro excabadora	H/T	18	₲ 400.000	₲ 7.200.000
5	Relleno con arena roja	m3	80	₲ 45.000	₲ 3.600.000
6	Marcacion y Replanteo	m2	1.456	₲ 1.500	₲ 2.184.000
7	Perfilado y nivelacion de suelo	m2	1.456	₲ 4.500	₲ 6.552.000
8	Compactacion de suelo	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000
9	Cordon de Hº	ml	430	₲ 35.000	₲ 15.050.000
10	Pavimento Tipo Empedrado	m2	1.456	₲ 70.000	₲ 101.920.000
11	Compactacion de Pavimento	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000
12	Recubrimiento con triturada 6ta	m2	1.456	₲ 6.500	₲ 9.464.000
13	Limpieza final	m2	1.200	₲ 1.500	₲ 1.800.000
Son Guaranies:		SUBTOTAL			₲ 176.550.000
		TOTAL			**₲ 176.550.000**

Arq. Alcides Renault Ba[illegible]
Registro MOPC Nº 221[illegible]
Fiscal de Obras

GOBERNACION DE SAN PEDRO
Segundo Departamento
Secretaría de Obras Públicas

Ing. Agr. Juan Carlos Gimenez Galeano
Secretario Obras Públicas
Gobernación San Pedro

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

Ruc: 4.300.583-7

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CORDON CUNETA Y CORDON Hº

UBICACION: Calle sin Nombre entre Ruta liberacion - UNCA - CHORE

Calle Sin Nombre y Ruta Liberacion Chore

SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.456 m2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra y señalizacion	Unidad	1	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000
2	Limpieza desbroce y retiro de materiales sobrantes	m2	1.456	₲ 5.500	₲ 8.008.000
3	Servicios de Topografia gral.	GL	1	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000
4	Horas trabajadas de retro excabadora	H/T	18	₲ 400.000	₲ 7.200.000
5	Relleno con arena roja	m3	80	₲ 45.000	₲ 3.600.000
6	Marcacion y Replanteo	m2	1.456	₲ 1.500	₲ 2.184.000
7	Perfilado y nivelacion de suelo	m2	1.456	₲ 4.500	₲ 6.552.000
8	Compactacion de suelo	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000
9	Cordon de Hº	ml	430	₲ 35.000	₲ 15.050.000
10	Pavimento Tipo Empedrado	m2	1.456	₲ 70.000	₲ 101.920.000
11	Compactacion de Pavimento	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000
12	Recubrimiento con triturada 6ta	m2	1.456	₲ 6.500	₲ 9.464.000
13	Limpieza final	m2	1.200	₲ 1.500	₲ 1.800.000
Son Guaranies:		SUBTOTAL			₲ 176.550.000
		TOTAL			**₲ 176.550.000**

SAN LUCAS
CONSTRUCCIONES

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

COMPUTO METRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO CORDON CUNETA Y CORDON Hº
UBICACION: Calle sin Nombre entre Ruta liberacion - UNCA - CHORE
Calle Sin Nombre y Ruta Liberacion Chore
SUPERFICIE A CONSTRUIR: 1.456 m2

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Cartel de obra y señalizacion	Unidad	1	₲ 1.500.000	₲ 1.500.000
2	Limpieza desbroce y retiro de materiales sobrantes	m2	1.456	₲ 5.500	₲ 8.008.000
3	Servicios de Topografía gral.	GL	1	₲ 1.800.000	₲ 1.800.000
4	Horas trabajadas de retro excabadora	H/T	18	₲ 400.000	₲ 7.200.000
5	Relleno con arena roja	m3	80	₲ 45.000	₲ 3.600.000
6	Marcacion y Replanteo	m2	1.456	₲ 1.500	₲ 2.184.000
7	Perfilado y nivelacion de suelo	m2	1.456	₲ 4.500	₲ 6.552.000
8	Compactacion de suelo	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000
9	Cordon de Hº	ml	430	₲ 35.000	₲ 15.050.000
10	Pavimento Tipo Empedrado	m2	1.456	₲ 70.000	₲ 101.920.000
11	Compactacion de Pavimento	m2	1.456	₲ 6.000	₲ 8.736.000
12	Recubrimiento con triturada 6ta	m2	1.456	₲ 6.500	₲ 9.464.000
13	Limpieza final	m2	1.200	₲ 1.500	₲ 1.800.000
Son Guaranies:		SUBTOTAL			₲ 176.550.000
		TOTAL			**₲ 176.550.000**

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