GER.COM ing & asoc.
CONSTRUCTORA CIVIL Y VIAL ger.com @ hotmail.com Telefax : 0224-632-083 Cel: 0985 350 955

g) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en la subcláusula 17.1 de los Datos de la Licitación (DDL), contado a partir de la fecha límite fijada para la presentación de ofertas, y de conformidad con los demás Documentos de la Licitación. Esta oferta nos obliga y podrá ser aceptada en cualquier momento hasta antes del término de dicho período;

h) Entendemos que esta oferta, junto con su aceptación por escrito que se encuentra incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual, hasta la preparación y ejecución del Contrato formal;

(a) Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierta la licitación y rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del Contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.

(b) En las condiciones requeridas en los documentos de este procedimiento de Licitación Pública Nacional, ofrecemos realizar los trabajos cuya descripción y precios unitarios y totales, incluidos los tributos o gravámenes que correspondieran, se indican en la planilla siguiente:

Item Nº 1
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)

FECHA : 01 de setiembre de 20141						
LPN N° 08/2014						
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
N°	**Codigo de Catalogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Total**
1	72131502-998	**Construcción de vivienda unifamiliar**	**Unidad**	**25,00**		
1.1		MARCACION Y REPLANTEO	M2	34,00	4.000	136.000
1.2		MAMPOSTERÍA NIVELACIÓN 0.30 m – h prom. 0.45 m	M2	14,77	84.000	1.240.680
1.3		VIGA DE FUNDACION DE H°A° 0.15 x 0.30, PILAR DE H°A° 0.13 X 0.20 Y VIGA ENCADENADO DE H°A° 0.13 X 0.20	M3	3,70	1.588.160	5.876.192
1.4		DADOS DE H° MASA	M3	2,82	1.588.160	4.478.611
1.5		RELLENO Y COMPACTACIÓN m³ – h prom. 0.45 m	M3	24,74	48.000	1.187.520
1.6		AISLACIÓN HORIZONTAL DE MUROS ml – 3 caras	ML	30,50	20.000	610.000
1.7		MAMPOSTERÍA LADRILLOS HUECOS 0.15 m m² - p/ revoque	M2	82,10	50.400	4.137.840
1.8		MAMPOSTERÍA CORDÓN DE NIV. 0.15 m – h prom. 0.45 m Hall y Lavadero	M2	4,24	50.400	213.696
1.9		ENVARILLADO DE MUROS A ALTURA DE ANTEPECHO	ML	5,40	20.000	108.000
1.10		ENVARILLADO DE MUROS SOBRE ABERTURAS	ML	11,30	20.000	226.000

GER.COM Ingeniero & Asoc.

GER.COM ing & asoc.
CONSTRUCTORA CIVIL Y VIAL ger.com @ hotmail.com Telefax : 0224-632-083 Cel: 0985 350 955

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 08/2014 – MEJORAMIENTO DEL ASENTAMIENTO MANUEL ORTIZ GUERRERO – VILLARRICA **ID:** 279.287 **01/09/2014**

1.11		ENVARILLADO DE MUROS A ALTURA ASIENTO DE TIRANTES Y VIGA	ML	35,35	20.000	707.000
1.12		TECHO DE TEJAS Y TEJUELONES CON TIRARANTES DE HºAº	M2	41,80	167.000	6.980.600
1.13		GRADAS	UN	1,00	416.800	416.800
1.14		REVOQUE DE MAMPOSTERÍA DE NIVELACIÓN	M2	9,30	24.000	223.200
1.15		REVOQUE PAREDES INTERIORES	M2	95,60	24.000	2.294.400
1.16		REVOQUE PAREDES EXTERIORES CON HIDRÓFUGO	M2	77,00	25.600	1.971.200
1.17		REVOQUE SANITARIO: Baño, cocina, lavadero	M2	12,00	25.600	307.200
1.18		CONTRAPISO CASCOTES e = 0.10 m (min.)	M2	33,21	20.000	664.200
1.19		PISO CERÁMICO	M2	32,03	36.000	1.153.080
1.20		ZÓCALO CERÁMICA NACIONAL	ML	28,00	10.000	280.000
1.21		PISO CALCÁREO ROJO 20 x 20 cm	M2	3,05	34.000	103.700
1.22		ZÓCALO CALCÁREO	ML	6,00	12.000	72.000
1.23		CARPINTERÍA METÁLICA: Puertas de chapa doblada	M2	8,19	300.000	2.457.000
1.24		CARPINTERÍA METÁLICA: Balancines	M2	2,24	300.000	672.000
1.25		PINTURA A LA CAL DE PAREDES INTERIORES	M2	95,60	6.000	573.600
1.26		PINTURA A LA CAL DE PAREDES EXTERIORES	M2	67,70	6.000	406.200
1.27		PINTURA AL LÁTEX PAREDES EXTERIORES - Fachada	M2	8,20	14.400	118.080
1.28		PINTURA SINTÉTICA: Revoque sanitario	M2	20,86	14.400	300.384
1.29		PINTURA DE ABERTURAS METALICAS	M2	12,00	14.400	172.800
1.30		VIDRIOS TIPO INGLÉS BLANCO 3mm	M2	3,04	120.000	364.800
1.31		DESAGÜE CLOACAL INTERIOR: Baño, Cocina, Lavadero	UN	1,00	768.000	768.000
1.32		DESAGÜE CLOACAL EXTERIOR: C.I., Desengr., C. Séptica, Pozo absorbente, Campo de Infiltración y Cañerías	UN	1,00	2.400.000	2.400.000
1.33		INSTALACIÓN DE AGUA CORRIENTE INT. Y EXT	UN	1,00	1.496.220	1.496.220
1.34		INSTALACIÓN SANITARIA: Artefactos, accesorios y grifería - Baño, Cocina, Lavadero	Gl	1,00	680.000	680.000
1.35		INSTALACIÓN ELÉCTRICA: Cableado, llaves y tomas	BC	12,00	78.800	945.600
1.36		INSTALACIÓN ELÉCTRICA: Tablero general	BC	4,00	78.800	315.200
1.37		INSTALACIÓN ELÉCTRICA: Alimentación al TG	BC	6,00	78.800	472.800
1.38		INSTALACIÓN ELÉCTRICA P/ DUCHA ELÉCTRICA: Electroductos y caja	BC	3,00	84.160	252.480
1.39		INSTALACIÓN ELÉCTRICA: Pilastra de ANDE p/ medidor	BC	15,00	84.160	1.262.400
1.40		INSTALACIÓN LUMINARIAS: Rosetas, recep. y focos	BC	8,00	84.160	673.280
1.41		LETRERO DE OBRA 3.00 x 1.50 m	UN	1,00	601.920	601.920
1.42		LAVADERO	Gl	1,00	1.200.000	1.200.000
1.43		LIMPIEZA FINAL DE OBRA	Gl	1,00	400.000	400.000
TOTAL I.V.A. INCLUIDO						**49.920.683**

Son guaraníes cuarenta y nueve millones novecientos veinte mil seiscientos ochenta y tres.-

Resumen ITEM Nº 1

N°	Codigo de Catalogo	Descripcion	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Total
1	72131502-998	Construcción de vivienda unifamiliar	Unidad	25,00	49.920.683	1.248.017.080

Son Guaraníes Un mil doscientos cuarenta y ocho millones diecisiete mil ochenta.-

1.248.017.075

GER.COM
Ingeniero & Asoc.

GER.COM ing & asoc.
CONSTRUCTORA CIVIL Y VIAL ger.com @ hotmail.com Telefax : 0224-632-083 Cel: 0985 350 955

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 08/2014 – MEJORAMIENTO DEL ASENTAMIENTO MANUEL ORTIZ GUERRERO – VILLARRICA **ID:** 279.287 **01/09/2014**

Item Nº 2
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)

FECHA : 01 de setiembre de 20141						
LPN N° 08/2014						
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
N°	**Codigo de Catalogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Total**
2	**81141807-003**	**Construcción de Sistemas de Abastecimiento de Agua Potable**	**Unidad**	**1**		
		TANQUE ELEVADO DE HORMIGON ARMADO				
2.1		Movilidad ,limpieza ,replanteo, obrador	GL	1,00	4.000.000	4.000.000
2.2		Relleno y compactación	M3	25,70	48.000	1.233.600
2.3		Letrero oficial	UN	1,00	800.000	800.000
2.4		Excavación para fundaciones	M3	18,80	48.000	902.400
2.5		Andamiaje y encofrado	GL	1,00	5.568.000	5.568.000
2.6		Zapatas, vigas, pilares, cuba y tapa de Hº Aº	M3	40,85	1.760.000	71.896.000
2.7		Encadenado inferior	M3	9,89	1.760.000	17.406.400
2.8		Impermeabilización de la Cuba	GL	1,00	960.000	960.000
2.9		Provisión y colocación de cañerías de carga y descarga con accesorios de Hº Gº	GL	1,00	2.572.000	2.572.000
2.10		Provisión y colocación de cañería de desague en HºGº	GL	1,00	6.033.600	6.033.600
2.11		Provisión y colocación de escaleras	GL	1,00	3.080.000	3.080.000
2.12		Pintura de tanque	GL	1,00	600.000	600.000
2.13		Pintura de cañerías	GL	1,00	1.216.000	1.216.000
2.14		Prueba de estanqueidad	GL	1,00	360.000	360.000
2.15		Transporte de Materiales Sobrantes y Limpieza final	GL	1,00	1.600.000	1.600.000
		POZO ARTECIANO			-	-
2.16		Traslado de maquinas al sitio de obra e instalación de equipos	Gl	1,00	4.000.000	4.000.000
2.17		Provisión de tubería de hierro, DN 250 mm - tramos de 3 m	Ml	30,00	148.000	4.440.000
2.18		Perforación del hoyo, con inyección de lodo bentonítico, diámetro 12 1/4", con zapata de apoyo	Ml	185,00	244.000	45.140.000
2.19		Perforación del hoyo, con martillo neumático y broca a botones - diámetro 10" c/ candado	Ml	70,00	256.000	17.920.000
2.20		Tapón metálico diámetro de 10" con candado	Unidad	1,00	200.000	200.000
2.21		Aislación vertical y sello sanitario	ml	10,00	280.000	2.800.000
2.22		Prueba de bombeo	Gl	1,00	800.000	800.000
2.23		Análisis de calidad de agua	Gl	1,00	640.000	640.000
		RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE			-	-
2.24		Provisión de cañerías PEAD - 10 Kg/cm²: Ø 40 mm con colocación	ML	1.058,86	64.000	67.767.040

GER.COM
Ingeniero & Asoc.

GER.COM ing & asoc.
CONSTRUCTORA CIVIL Y VIAL ger.com @ hotmail.com Telefax : 0224-632-083 Cel: 0985 350 955

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 08/2014 – MEJORAMIENTO DEL ASENTAMIENTO MANUEL ORTIZ GUERRERO – VILLARRICA **ID:** 279.287 **01/09/2014**

2.25		Provisión de válvulas para Red de Distribución a) Válvulas Exclusas de: 2" - Bronce	UN	2,00	338.400	676.800
2.26		Provisión de válvulas para Red de Distribución a) Válvulas Exclusas de: 1 1/4" - Bronce	UN	4,00	308.000	1.232.000
2.27		Ramales T a 90°: 40 mm x 40 mm	UN	6,00	96.000	576.000
2.28		Buje reducción : 110 mm x 60 mm	UN	4,00	80.000	320.000
2.29		Buje reducción : 60 mm x 40 mm	UN	4,00	76.000	304.000
2.30		Tapón hembra : 40 mm.	UN	2,00	68.000	136.000
2.31		Adaptador corto LR de PVC de: 110 mm. x 4"	UN	2,00	68.000	136.000
2.32		Adaptador corto LR de PVC de: 60 mm. x 2"	UN	2,00	68.000	136.000
2.33		Adaptador corto LR de PVC de: 40 mm. x 1 1/4"	UN	2,00	48.000	96.000
2.34		Adhesivo (850 gr)	UN	12,00	28.000	336.000
2.35		Solución Limpiadora (1000 cc)	LTS	10,00	9.600	96.000
2.36		Cinta Teflón de 3/4" x 10 mts.	UN	10,00	12.560	125.600
2.37		Conexiones domiciliarias de 1/2 " : Tubo saldable PEAD de 20 mm - 7,5 Kg/cm²	ML	755,80	30.400	22.976.320
2.38		Accesorios : Codo PVC LR, TE PVC , Tapón hembra PVC, Llave de Paso PVC , Adapt LR PVC 1/2" , Canilla de pvc 1/2" , mano de obra conexión	GL	1,00	6.804.000	6.804.000
TOTAL I.V.A. INCLUIDO						**295.885.760**

Son Guaraníes Doscientos noventa y cinco millones ochocientos ochenta y cinco mil setecientos sesenta.-

Item Nº 3
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)

FECHA : 01 de setiembre de 20141						
LPN Nº 08/2014						
1	2	3	4	5	6	7
Nº	**Código de Catalogo**	**Descripción**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Total**
3	**72131701-002**	**Construcción de empedrado**	**Unidad**	**1**		
3.1		Marcado y replanteo	Gl	1,00	800.000	800.000
3.2		Preparación de terreno para empedrado	m2	5.535,57	8.000	44.284.560
3.3		Excavaciones de suelo no clasificado	m3	395,45	32.000	12.654.400
3.4		Retiro de material orgánico	m3	65,70	32.000	2.102.400
3.5		Relleno con tierra menuda	m3	201,15	24.000	4.827.600
3.6		terraplén para base de empedrado	m3	1.107,11	8.000	8.856.912
3.7		Compactación de base para empedrado	m2	5.535,57	5.600	30.999.192
3.8		Provisión y colocación de cordon Hº: altura de cordon 40 cm, longitud 50 Cm, espesor 8 cm. Dosaje 1:3:5	Ml	902,54	26.800	24.188.072

GER.COM Ingeniero & Asoc.

GER.COM ing & asoc.
CONSTRUCTORA CIVIL Y VIAL ger.com @ hotmail.com Telefax : 0224-632-083 Cel: 0985 350 955

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 08/2014 – MEJORAMIENTO DEL ASENTAMIENTO MANUEL ORTIZ GUERRERO – VILLARRICA **ID:** 279.287 **01/09/2014**

3.9		Colchón de arena lavada para empedrado. Espesor promedio 20 cm	m2	887,11	14.800	13.129.228
3.10		Construcción de pavimento tipo empedrado (MO)	m2	5.535,57	6.800	37.641.876
3.11		Piedra bruta libre de descomposición	m2	5.535,57	10.000	55.355.700
3.12		Compactación mecánica con plancha vibro compactadora	m2	5.535,57	4.800	26.570.736
3.13		Limpieza final y retiro de escombros	Gl	1,00	800.000	800.000
Total General (IVA incluido)						**262.210.676**

Son guaraníes Doscientos sesenta y dos millones doscientos diez mil seiscientos setenta y seis.-

Item Nº 4
(Planilla de Cómputo Métrico y Presupuesto)

FECHA : 01 de setiembre de 20141						
LPN Nº 08/2014						
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
N°	**Codigo de Catalogo**	**Descripcion**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario**	**Total**
4	70151509-001	Construcción de Vivero forestal	Unidad	1,00		
4.1		Preparación de terreno	Gl	1,00	2.800.000	2.800.000
4.2		Equipamiento con artículos de huerta	Gl	1,00	8.416.000	8.416.000
4.3		Extensión Eléctrica y sistema de regadío	Gl	1,00	9.576.000	9.576.000
4.4		Cercado Perimetral	Ml	82,00	69.440	5.694.080
4.5		Capacitación con técnicos en preparación y cultivo de hortalizas	Gl	1,00	6.994.380	6.994.380
4.6		Pileta para agua con motor	Gl	1,00	5.000.000	5.000.000
4.7		Estanque de mampostería para lavado de hortalizas	Gl	1,00	1.141.040	1.141.040
4.8		Provisión y colocación de Tinglado abierto	m2	24,00	124.960	2.999.040
4.9		Limpieza final y retiro de escombros	Gl	1,00	1.400.000	1.400.000
Total General (IVA incluido)						**44.020.540**

Son Guaraníes Cuarenta y cuatro millones veinte mil quinientos cuarenta.-

GER.COM
Ingeniero & Asoc.

GER.COM ing & asoc.
CONSTRUCTORA CIVIL Y VIAL ger.com @ hotmail.com Telefax : 0224-632-083 Cel: 0985 350 955

LICITACION PÚBLICA NACIONAL N° 08/2014 – MEJORAMIENTO DEL ASENTAMIENTO MANUEL ORTIZ GUERRERO – VILLARRICA
ID: 279.287 **01/09/2014**

RESUMEN GENERAL		
Lote Nº	**LUGAR**	**MONTO TOTAL OFERTADO (Sumatoria de los ítems 1,2,3y4)**
1	**CONSTRUCCION DE VIVIENDAS UNIFAMILIAR**	1.248.017.080
2	**CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ABASTESIMIENTOS DE AGUA POTABLE**	295.885.760
3	**PAVIMENTO PETREO**	262.210.676
4	**HUERTA COMUNITARIA**	44.020.540
TOTAL I.V.A. INCLUIDO		**1.850.134.056**

Son guaraníes Un mil ochocientos cincuenta millones ciento treinta y cuatro mil cincuenta y seis.-

Firma:……

En calidad de Propietario
Nombre: Ing. Esteban Gertopán
Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de: **Ger.com Ing. Y Asoc.**

El día 01/09/2014.-

GER.COM
Ingeniero & Asoc.