INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTA - CD NRO. 63/2017 - ID 334.022

Capiatá, 12 de agosto de 2017.-

Señor
Lic. Luis Fernando González Ocampos
Intendente Municipal
Municipalidad De Capiatá.
Presente.

En representación de la Unidad Operativa de Contratación (UOC) y en cumplimiento de lo dispuesto en Artículo 10º Numeral 9 de Dto. Reglamentario No. 21.909/03, me dirijo a usted, a fin de elevar el resultado del estudio realizado a la oferta presentada en el marco del PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN DIECTA N° 63/2017 - CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANAL A CIELO ABIERTO - CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3887, 2387, 3885, 3886 DE LA CÑIA. 4TA. DEL BARRIO SANTA SILVIA. EMPEDRADOS EN CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3715, 2286 Y 2284, CÑIA. 11 TOLEDO CAÑADA, FRACCIÓN LA PALOMA Y EN LA CALLE OMBU - TRAMO: 9424 Y 9311 - CÑIA 7° YBYRARO. ID Nº 334.022, conforme se detalla a continuación:

Antecedentes:

1. Aprobación de plano y cómputo métrico.
2. Resolución del llamado.
3. Carta de Invitación.
4. Reporte del llamado ID Nº 334.022.
5. Invitaciones cursadas a los posibles oferentes.
6. Ofertas Presentada por UN SOLO oferente del ramo.
7. Acta de apertura de fecha 07/08/2017.
8. Cuadro de precios ofertado conforme al Anexo B 02 – 09.

Conforme consta en el Acta labrada en ocasión, se contó con la participación de un solo oferente, según se detalla a continuación:

Nº	OFERENTE	R.U.C.	Precio Total de la Oferta	N° DE PÓLIZA DE GARANTÍA DE OFERTA	GARANTÍA G.
1	ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS	1539157-4	G.110.228.118	36.1501.0003173.0000	7.500.000

SE OBSERVA QUE NO SE CUENTA CON LA CANTIDAD EXIGIDA EN LA LEY DE TRES OFERENTES COMO MÍNIMO PARA SER ESTUDIADO, EN RELACIÓN A ESTO, EL ARTÍCULO 34 DE LA LEY 2051/2017, REFIERE LO SIGUIENTE:
Art. 34. Procedimiento, que señala como sigue:

La contratación directa se llevará a cabo de la siguiente manera:

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA
Unidad Operativa de Contrataciones

c) para llevar a cabo la adjudicación correspondiente, se deberá contar con un mínimo de tres ofertas susceptibles de analizarse técnica y económicamente, atendiendo al tipo de procedimiento de que se trate, salvo que, por la naturaleza de los bienes o los servicios o los fines que se persigan con la contratación, no sea posible contar con el número indicado de oferentes, en cuyo caso, **bajo la responsabilidad de la máxima autoridad del organismo, de la entidad o de la municipalidad, se podrá hacer la contratación directa sin necesidad de ese mínimo de ofertas, debiendo en todo caso asegurar al Estado Paraguayo las mejores condiciones de contratación.**

En base a lo mencionado precedentemente y de continuar con el procedimiento de adjudicación teniendo en cuenta lo resaltado en el párrafo anterior, el Intendente, máxima autoridad podrá adjudicar sin contar con la cantidad minina de ofertas amparado en lo establecido en el Art. 34, inc. c última parte.

Por lo que esta Unidad procedió al estudio de la oferta presentada a fin de ponerlo a consideración de la máxima autoridad, quien será la que resuelva sobre el resultado del proceso.

Seguidamente se procede a la verificación del cumplimiento de los requisitos de carácter sustancial de conformidad a lo establecido en el Art. 61º del Decreto Nº 21909/03, observándose lo siguiente:

A) LISTADO DE LAS DOCUMENTACIONES SOLICITADAS DE CARÁCTER SUSTANCIAL	**ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS**
Formulario de Oferta * [El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en el modelo correspondiente]	Cumple
Garantía de mantenimiento de oferta (en forma de póliza de seguro).	Cumple
Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta	Cumple
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley Nº 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución Nº 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas	Cumple
RESULTADO	**PASA**

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA
Unidad Operativa de Contrataciones

Seguidamente se procede al **análisis de la Calificación Legal** de la empresa que ha pasado la calificación sustancial.

EMPRESA	ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS
DOCUMENTOS PRESENTADOS Y ANALIZADOS	1- Ha presentado en forma correcta la declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Art. 40 de la Ley Nº 2051/03, Según formato que se incluye en la Carta de Invitación - Sección Formularios.
	2- El representante de la empresa no forma parte del plantel de funcionariado de la Institución, ni obra registro de ser funcionario público según Certificado Nº 227578 de fecha 10 de agosto de 2017 de la SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA, según base de datos consultada del Sistema Nacional de Administración de RR.HH. (SINARH)
RESULTADOS	CUMPLE

A continuación, luego de realizar el análisis de la Calificación Legal se expone el cuadro de precios ofertados por cada rubro:

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 63/2017 - CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANAL A CIELO ABIERTO - CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3887, 2387, 3885, 3886 DE LA CÑÍA. 4TA. DEL BARRIO SANTA SILVIA - EMPEDRADOS EN LA CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3715, 2286 Y 2284, CÑÍA. 11 TOLEDO CAÑADA, FRACCIÓN LA PALOMA Y EN LA CALLE OMBU - TRAMO: 9424 Y 9311 - CÑIA 7° YBYRARO - ID Nº 334.022

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	
					UNITARIO	TOTAL
1	72131701-002	MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	1.107	1.065	1.178.955
2	72131701-002	CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15cm, ALTURA DE 3,20m (SIN ECEPCIÓN)	Unidad	1	1.043.700	1.043.700
3	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA 30 cm, LARGO 50cm, ANCHO 10cm, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	146	21.300	3.109.800
4	72131701-002	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA MAS PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO MAS CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	1.107	42.600	47.158.200
5	72131701-002	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 2 PASADAS AL FINAL	Metros cuadrados	1.107	2.663	2.947.941

6	72131701-002	CONSTRUCCION DE RAMPAS DE ACCESO, ALTURA: 15 CM, LARGO1,20 CM, ANCHO: 90 CM, PEND MAX: 10%	Unidad	5	127.800	639.000
7	72131701-007	EXCAVACION PARA CANAL (100 X 1,20 X 0,80)M	Metros cúbicos	96	26.625	2.556.000
8	72131701-007	MURO DE P.B.C. (100 X 0,30 X 0,80 X2)M	Metros cúbicos	48	532.500	25.560.000
9	72131701-007	PISO DE Hº (100 X 0,80) M	Metros cuadrados	80	42.600	3.408.000
10	72131701-007	MURO PBC DE TERMINACION (9,00 X 0,30 X 0,50) M	Metro lineal	1,35	426.000	575.100
11	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	857.858	857.858
12	72131701-002	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO CALLE SIN NOMBRE TRAMO 3715, 2286 Y 2284 CÑIA. 11 TOLEDO CAÑADA FRACCION LA PALOMA - MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	120	1.065	127.800
13	72131701-002	CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15cm, ALTURA DE 3,20m (SIN ECEPCIÓN)	Unidad	1	1.043.700	1.043.700
14	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA 30 cm, LARGO 50cm, ANCHO 10 cm, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	12	21.300	255.600
15	72131701-002	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA MAS PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO MAS CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	120	42.600	5.112.000
16	72131701-002	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 2 PASADAS AL FINAL	Metros cuadrados	120	2.663	319.560
17	72131701-002	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON (A LA CAL)	Metros cuadrados	3	2.663	7.989
18	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	852.000	852.000
19	72131701-002	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO CALLE OMBU TRAMO 9424 Y 9311 COMPAÑÍA 7 YBYRARO - MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	234	533	124.722
20	72131701-002	CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15cm, ALTURA DE 3,20m (SIN ECEPCIÓN)	Unidad	1	1.043.700	1.043.700
21	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA 30cm, LARGO 50cm, ANCHO 8cm, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	65	21.300	1.384.500
22	72131701-002	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA MAS PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO MAS CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	234	41.535	9.719.190
23	72131701-002	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 2 PASADAS AL FINAL	Metros cuadrados	234	1.172	274.248
24	72131701-002	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON (A LA CAL)	Metros cuadrados	16,25	3.728	60.580
25	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	867.975	867.975
					Total	**110.228.118**

Se observa que la oferta presentada por la firma se encuentra dentro del presupuesto estimado por la convocante para este llamado.

Seguidamente se procedió a la verificación de los demás documentos requeridos.

Observación: De conformidad al artículo 59 del Decreto Reglamentario que establece:

Artículo 59. Disconformidades, errores y omisiones. Siempre y cuando una oferta se ajuste sustancialmente al Pliego de Bases y Condiciones, la Convocante podrá dispensar cualquier disconformidad u omisión que no constituya una desviación significativa.

Asimismo, y a los efectos de rectificar disconformidades u omisiones meramente formales y no sustanciales, ***la Convocante podrá requerir que el Oferente presente la información o documentación necesaria, dentro de un plazo razonable establecido por la Convocante.*** *..... "*

Si el oferente no presentase lo solicitado por la Convocante, ni aceptare la corrección de errores aritméticos, su oferta podrá ser rechazada.

En fecha 10 de agosto de 2017, se remitió una nota al oferente ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS que transcrita dice: "*La Unidad Operativa de Contrataciones se dirige a Ustedes en el marco del proceso de evaluación de ofertas presentadas dentro del Procedimiento del Llamado a Contratación Directa Nº 63/2017 – ID Nº 334.023 "CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANAL A CIELO ABIERTO - CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3887, 2387, 3885, 3886 DE LA CÑIA. 4TA. DEL BARRIO SANTA SILVIA. EMPEDRADOS EN CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3715, 2286 Y 2284, CÑIA. 11 TOLEDO CAÑADA, FRACCIÓN LA PALOMA Y EN LA CALLE OMBU - TRAMO: 9424 Y 9311 - CÑIA 7º YBYRARO", a fin de solicitar los siguientes documentos:*

1. *Formulario de Composición de Precios Unitarios por cada rubro.*
2. *Balance General y Estados Resultados de la empresa del año 2016.*

Lo solicitado deberá ser presentado en forma física por mesa de entrada de la Municipalidad de Capiatá, hasta el día sábado 11 de agosto de 2017, hasta las 9:00 horas".

El oferente ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS ha cumplido con lo solicitado en tiempo y forma, por lo que se prosiguió con el estudio de su oferta, siendo el resultado lo que se expone a continuación:

Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC)	Cumple
Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente	Cumple
Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta.	Cumple
Declaración Jurada en la que se garantice que ni el oferente ni sus proveedores se encuentran involucrados en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 677/2010.	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario, vigente a la fecha de Apertura de Ofertas.	Cumple
Constancia de estar al día en el pago de su aporte obrero-patronal, expedido por el Instituto de Previsión Social (IPS) o en su defecto copia de la planilla del último pago que acredite estar al día en sus obligaciones	Cumple
Presentar referencias de obras similares (construcción de empedrado, canal a cielo abierto y otras obras afines) para lo cual se deberá anexar como mínimo 5 (cinco) copias de contratos de obras con su respectiva acta de recepción final.	Cumple

Balance General y Estados de Resultados de la empresa de los años 2014 - 2015 Y 2016 (para el cálculo de los ratios financieros) con sus respectivos Formularios de Declaración Jurada Nº 101 de Renta.	Cumple
Constancia de visita al sitio de la obra expedido por la Dirección de Infraestructura Pública y Servicios de la Municipalidad de Capiatá. (Declaración Jurada).	Cumple
Antigüedad de la empresa como mínimo de 6 (SEIS) años en el rubro de la construcción, para lo cual deberá anexar copia de la Constancia de Inscripción en el Ministerio de Hacienda. (Constancia de Inscripción expedido por la SSET).	Cumple
Formulario de Composición de Precios Unitarios.	Cumple
RESULTADO	**PASA**

b) EVALUACION DE LA CAPACIDAD FINANCIERA:

Con respecto a la **Capacidad Financiera** se procedió a realizar la evaluación de los ratios financieros conforme a las fórmulas detalladas más abajo:

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años (2014 - 2015 - 2016)
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años (2014 - 2015 - 2016)
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital
El promedio en los últimos 3 años (2014 - 2015 - 2016), no deberá ser negativo

CONCEPTO	FORMULAS	2014		2015		2016		PROMEDIO
A- RATIO DE LIQUIDEZ	ACTIVO CORRIENTE	85.098.672	1,18	132.902.162	1,22	671.103.446	1,64	1,35
	PASIVO CORRIENTE	72.120.000		108.588.908		408.588.908		
B- ENDEUDAMIENTO	PASIVO TOTAL	72.120.000	0,84	108.588.908	0,82	708.588.908	0,56	0,74
	ACTIVO TOTAL	85.608.672		132.902.162		1.266.103.446		
C-RENTABILIDAD	UTILIDAD O PERDIDA	5.646.245	0,71	10.734.582	0,79	33.201.284	0,07	0,52
	CAPITAL	7.932.427		13.578.672		500.000.000		

RESULTADO: CUMPLE

c) EVALUACION DE LA CAPACIDAD TECNICA:

Con respecto a este punto de análisis, la firma ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS ha presentado con su oferta la Declaración Jurada de ejecutar las obras conforme se requiere en las especificaciones técnicas.

d) EVALUACION DE LA EXPERIENCIA:

Con respecto a la experiencia, la empresa ha presentado copias de contratos de obras con sus respectivas actas de recepción final, conforme lo ha solicitado la Convocante, demostrando poseer experiencia para la ejecución de la obra objeto del llamado. Como así también posee los seis años de antigüedad.

Conclusión:

Luego del análisis realizado a la oferta presentada en cuanto al cumplimiento de las documentaciones de carácter sustancial, pasando luego por la evaluación de la CAPACIDAD LEGAL, CAPACIDAD FINANCIERA, CAPACIDAD TECNICA y EXPERIENCIA, esta Unidad considera que la máxima autoridad podría adjudicar bajo su responsabilidad, a la siguiente empresa por cumplir con las condiciones económicas, legales y técnicas establecidas en el pliego de bases y condiciones, conforme al siguiente detalle:

Empresa: Firma Unipersonal ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS con RUC: 1539157-4.
Adjudicación: Por el total (Rubros del 1 al 25)
Monto IVA incluido: G. 110.228.118 (Guaraníes Ciento diez millones doscientos veintiocho mil ciento diez y ocho).

Se eleva el presente informe para que la máxima autoridad resuelva según su parecer.

Se adjuntan documentos.

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA · Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Alba González
Encargada de la UOC

MUNICIPALIDAD DE CAPIATA

Unidad Operativa de Contrataciones

Anexo al Decreto 3866/2010

Código SICP: 1163
Institución: MUNICIPALIDAD DE CAPIATA
Adjudicado: ING. IGNACIO JAVIER EDWARDS

ANEXO B - 02 - 09

1539157-4

Cuadro de Precios Adjudicados

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 63/2017 - CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADO Y CANAL A CIELO ABIERTO - CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3887, 2387, 3885, 3886 DE LA CÑÍA. 4TA. DEL BARRIO SANTA SILVIA - EMPEDRADOS EN LA CALLE SIN NOMBRE - TRAMO: 3715, 2286 Y 2284, CÑÍA. 11 TOLEDO CAÑADA, FRACCIÓN LA PALOMA Y EN LA CALLE OMBU - TRAMO: 9424 Y 9311 - CÑÍA. 7º YBYRARO - ID Nº 334.022

ITEM	CÓDIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO	
					UNITARIO	TOTAL
1	72131701-002	MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	1.107	1.065	1.178.955
2	72131701-002	CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15cm, ALTURA DE 3,20m (SIN ECEPCIÓN)	Unidad	1	1.043.700	1.043.700
3	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA 30 cm, LARGO 50cm, ANCHO 10cm, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	146	21.300	3.109.800
4	72131701-002	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA MAS PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO MAS CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	1.107	42.600	47.158.200
5	72131701-002	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 2 PASADAS AL FINAL	Metros cuadrados	1.107	2.663	2.947.941
6	72131701-002	CONSTRUCCION DE RAMPAS DE ACCESO, ALTURA: 15 CM, LARGO1,20 CM, ANCHO: 90 CM, PEND MAX: 10%	Unidad	5	127.800	639.000
7	72131701-007	EXCAVACION PARA CANAL (100 X 1,20 X 0,80)M	Metros cúbicos	96	26.625	2.556.000
8	72131701-007	MURO DE P.B.C. (100 X 0,30 X 0,80 X2)M	Metros cúbicos	48	532.500	25.560.000
9	72131701-007	PISO DE Hº (100 X 0,80) M	Metros cuadrados	80	42.600	3.408.000
10	72131701-007	MURO PBC DE TERMINACION (9,00 X 0,30 X 0,50) M	Metro lineal	1,35	426.000	575.100
11	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	857.858	857.858
12	72131701-002	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO CALLE SIN NOMBRE TRAMO 3715, 2286 Y 2284 CÑIA. 11 TOLEDO CAÑADA FRACCION LA PALOMA - MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	120	1.065	127.800
13	72131701-002	CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15cm, ALTURA DE 3,20m (SIN ECEPCIÓN)	Unidad	1	1.043.700	1.043.700
14	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA 30 cm, LARGO 50cm, ANCHO 10 cm, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	12	21.300	255.600
15	72131701-002	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA MAS PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO MAS CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	120	42.600	5.112.000
16	72131701-002	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 2 PASADAS AL FINAL	Metros cuadrados	120	2.663	319.560
17	72131701-002	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON (A LA CAL)	Metros cuadrados	3	2.663	7.989
18	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	852.000	852.000
19	72131701-002	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO CALLE OMBU TRAMO 9424 Y 9311 COMPAÑÍA 7 YBYRARO - MARCACION Y REPLANTEO	Metros cuadrados	234	533	124.722
20	72131701-002	CARTEL INDICADOR MEDIDA (1,00 x 2,00)m CHAPA Nº24, BASTIDOR CAÑO DE (25x25)m, BASE:DOS ESTRUCTURA METALICA TRIANGULAR DE 15cm, ALTURA DE 3,20m (SIN ECEPCIÓN)	Unidad	1	1.043.700	1.043.700
21	72131701-002	PROVISION Y COLOCACION DE CORDONES PREFABRICADOS DE ALTURA 30cm, LARGO 50cm, ANCHO 8cm, DOSAJE 1:3:5	Metro lineal	65	21.300	1.384.500
22	72131701-002	REPOSICION DE CAÑERIA ROTA POR MAQUINARIA MAS PREPARACION DE TERRENO PARA EMPEDRADO MAS CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON PIEDRA LIBRE DE DESCOMPOSICION NO METEORIZADA S/ COLCHON DE ARENA DE GRANOS FINOS (SE EXCLUYE ARENA GORDA)	Metros cuadrados	234	41.535	9.719.190
23	72131701-002	COMPACTACION MECANICA Y RELLENO DE ESPACIOS ENTRE PIEDRAS CON ARENA LAVADA DE RIO Y RIPIO CON PRIORIDAD DE EJECUTARLO CADA 10 ML DE PIEDRA COLOCADA Y A AMBOS LADOS DE LA CALZADA Y 2 PASADAS AL FINAL	Metros cuadrados	234	1.172	274.248
24	72131701-002	ENCALADO Y PINTURA DE CORDON (A LA CAL)	Metros cuadrados	16,25	3.728	60.580
25	72131701-002	RETIRO DE ESCOMBROS, BASURAS Y LIMPIEZA FINAL	Unidad Medida Global	1	867.975	867.975
					Total Adjudicado:	**110.228.118**

SON GUARANIES: **CIENTO DIEZ MILLONES DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL CIENTO DIECIOCHO**