MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN

COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Encarnación, 25 de setiembre de 2017

DICTAMEN Nº 51/2017

Atento al Acta de Apertura de Sobres del Llamado a **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 18/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA, CANALIZACIONES Y BADENES - I.D N° 332.474** remitido por la Unidad Operativa de Contratación para su posterior dictamen, este **COMITÉ EVALUADOR** dice:

Seguidamente se procede a la apertura de sobres presentado por las siguientes empresas y que form1 – EMPRESA CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 289.765.744**
- **LOTE N° 2 – Gs. 341.059.825**

2 – EMPRESA ING. JULIO CESAR ARRUA: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – NO COTIZA**
- **LOTE N° 2 – Gs. 326.408.432**

3 – EMPRESA HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 284.195.925**
- **LOTE N° 2 – Gs. 336.262.622**

4 – EMPRESA JL & COMPAÑÍA S.A. INGENIERIA: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 291.055.494**
- **LOTE N° 2 – Gs. 336.262.622**

5 – EMPRESA ARQ. WINSTON NUÑEZ: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 295.371.482**
- **LOTE N° 2 – Gs. 359.496.939**

6 – EMPRESA ING. LUCIO AMARILLA MARCHISIO: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 295.840.416**
- **LOTE N° 2 – Gs. 327.994.549**

7 – EMPRESA TECNO INGENIERIA DE FERNANDO CABALLERO CESPEDES: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 286.168.848**
- **LOTE N° 2 – Gs. 337.605.769**

8 – EMPRESA FCH INGENIERIA: Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

Lic. Sebastián A. Martín O.
Unidad Operativa de Contratación

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

Ing. Rene Miglio
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Amarilla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

- **LOTE N° 1 – Gs. 289.971.545**
- **LOTE N° 2 – Gs. 333.471.444**

9 – <u>EMPRESA CALERA DEL SUR S.R.L:</u> Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 288.960.498**
- **LOTE N° 2 – Gs. 335.309.017**

10 – <u>EMPRESA HEPAL S.A:</u> Acompañando a su oferta la planilla de verificación de documentos que se adjunta a la presente, quedando el monto total de cada lote conforme a la oferta presentada de la siguiente manera:

- **LOTE N° 1 – Gs. 287.468.375**
- **LOTE N° 2 – Gs. 338.259.125**

<u>OBS</u>: HEPAL S.A.: Solicita se verifique en formulario N° 12 y la autenticidad de los estatutos de la constitución de la sociedad

A) <u>CUADRO DE PRESENTACION DE DOCUMENTOS</u>

EMPRESAS OFERENTES		CONSULTORA DE OBRAS CIVILES YSYRY	ING. JULIO CESAR ARRUA	HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES	JL Y COMPAÑÍA S.A. INGENIERIA	ARQ. WINSTON NUÑEZ	ING. LUCIO AMARILLA MARCHISIO	TECNO INGENIERIA de Fernando Caballero	FCH INGENIERIA	CALERA DEL SUR	HEPAL S.A.
Nº	Documentos Presentados										
1	FORMULARIO DE OFERTA suscrito por el oferente	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	Garantia de Mantenimiento De Oferta	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3	FOTOCOPIA DE CEDULA TRIBUTARIA (RUC)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4	DECLARACION JURADA ART. 40 Y ART. 20 LEY 2051/2003	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5	DECLARACION JURADA DE MENORES	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
6	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN CAPACIDAD DEL FIRMANTE / CEDULA DE IDENTIDAD	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7	CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8	FOTOCOPIA RENTA Y BALANCES (ultimos tres años)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
9	PATENTE MUNICIPAL COMERCIAL AL DIA	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
10	COPIAS SIMPLES DE CONTRATOS QUE ACREDITEN EXPERIENCIA EN EL RUBRO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

B) <u>CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS SE ENCUENTRA EN EL ANEXO "A" DEL PRESENTE DICTAMEN</u>

<u>ANALISIS DEL LOTE N° 1</u>

- Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas la primera oferta más baja corresponde a la **EMPRESA HD EMPRENDIMIENTOS**, la mencionada empresa se encuentra con contrato vigente con la Municipalidad de Encarnación, con un avance de obra del 40 % según lo manifestado por la Dirección de Obras y Servicios, y a fin de dar cumplimiento con lo establecido en el pliego de bases y condiciones que dice... "La convocante verificará la información proveída por el oferente

Lic. Sebastián A. Martín O.
Director
Unidad Operativa de Contratación
U. O. C.

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

Ing. René Miglio
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Amarilla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

en el ***"FORMULARIO N° 12 – COMPROMISOS CONTRACTUALES VIGENTES" para lo cual la empresa participante que cuente con dos o más contratos con la convocante no será considerada para la adjudicación si no presentase el certificado de avance de obra correspondiente, con un avance de igual o mayor al 70% de la obra del o los contratos vigentes con la convocante***" debido a lo mencionado la empresa queda descalificada. ----------

- Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas la segunda oferta más baja corresponde a la **EMPRESA TECNO INGENIERIA DE FERNANDO CABALLERO CESPEDES,** la mencionada empresa ha sido adjudicada en la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 17/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA, CANALIZACIONES Y BADENES - I.D N° 332.472** por lo queda descalificada en la presente contratación. ----------
- Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas la tercera oferta más baja corresponde a la **EMPRESA HEPAL S.A,** la mencionada empresa ha sido adjudicada en la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA, CANALIZACIONES Y BADENES - I.D N° 332.228** por lo que queda descalificada en la presente contratación. ----------

Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas, se procede a analizar la cuarta oferta más baja que corresponde a la **EMPRESA CALERA DEL SUR S.R.L.** en base a las siguientes consideraciones:

CORRECCIONES DE ERRORES ARITMETICOS:

Cabe destacar que habiéndose realizado el cuadro comparativo de ofertas se ha podido constatar la presencia de errores aritmético en lote N° 1 presentada por la mencionada empresa para lo cual este Comité Evaluador ha procedido a realizar las correcciones aritméticas permitidas por la **LEY 2051/2003 de CONTRATACIONES PUBLICAS**

- **CAPACIDAD LEGAL:** la misma ha presentado los documentos de carácter sustancial y formales exigidos en el pliego de bases y condiciones, por ende, cumple con dicho criterio. ----------

- **CAPACIDAD FINANCIERA:** la empresa ha presentado, en tiempo y forma, la totalidad de la documentación requerida. Y habiéndose realizado el Análisis Financiero de la misma, se ha constatado que la Empresa reúne los criterios exigidos dentro de la capacidad financiera requerida, por ende, **CUMPLE** con dicha capacidad. ----------

- **CAPACIDAD TECNICA:** la oferta presentada por la empresa reúne la totalidad de las especificaciones técnicas requeridas en el pliego de bases y condiciones. Por ende, **CUMPLE** con la Capacidad Técnica. ----------

- **EXPERIENCIA:** la empresa ha demostrado contar con la experiencia mínima requerida, por ende, **CUMPLE** con dicho requisito. **Habilitación en el rubro que oferta**: la empresa se encuentra habilitada para el rubro que oferta conforme a la documentación presentada, por ende, **CUMPLE** con dicho requisito. ----------

- **CRITERIO ECONOMICO**: La oferta presentada por la empresa se encuentra dentro de lo presupuestado por la institución, por ende, **CUMPLE** con el criterio requerido. ----------

- **ANALISIS DE PRECIO OFERTADO:** la empresa cumple con ese criterio y el precio ofertado se encuadra dentro del precio de referencia de la convocante, por ende, cumple con este criterio. –

- **POR TANTO**, este Comité es del parecer que corresponde **ADJUDICAR el LOTE N° 1** de la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 18/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA, CANALIZACIONES Y BADENES - I.D N° 332.474** a favor de la **EMPRESA CALERA DEL SUR S.R.L.** por un monto total de Gs. 288.858.666 (doscientos ochenta y ocho millones ochocientos cincuenta y ocho mil seiscientos sesenta y seis guaraníes). ----------

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACION U. O. C.

Lic. Sebastián A. Marino O.
Director
Unidad Operativa de Contratación

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

Ing. René Miglio
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Amarilla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

ANALISIS DEL LOTE N° 2

- Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas la primera oferta más baja corresponde a la **EMPRESA ING. JULIO CESAR ARRUA,** la mencionada empresa ha presentado una fotocopia de la ***"GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA"*** en el momento de la apertura de los sobres, y al tratarse de un documento de carácter sustancial, el mismo debe ser presentado en las condiciones exigidas, por lo que la empresa queda descalificada. ----------
- Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas la segunda oferta más baja corresponde a la **EMPRESA ING. LUCIO AMARILLA MARCHISIO,** la mencionada empresa ha sido adjudicada en la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA, CANALIZACIONES Y BADENES - I.D N° 332.228** por lo que queda descalificada en la presente contratación. ----------

Que conforme a lo plasmado en la planilla de presentación de documentos y al cuadro comparativo de ofertas, se procede a analizar la tercera oferta más baja que corresponde a la **EMPRESA FCH INGENIERIA DE FREYDBER CHAVEZ** en base a las siguientes consideraciones:

- **CAPACIDAD LEGAL:** la misma ha presentado los documentos de carácter sustancial y formales exigidos en el pliego de bases y condiciones, por ende, cumple con dicho criterio. ----------

- **CAPACIDAD FINANCIERA:** la empresa ha presentado, en tiempo y forma, la totalidad de la documentación requerida. Y habiéndose realizado el Análisis Financiero de la misma, se ha constatado que la Empresa reúne los criterios exigidos dentro de la capacidad financiera requerida, por ende, **CUMPLE** con dicha capacidad. ----------

- **CAPACIDAD TECNICA:** la oferta presentada por la empresa reúne la totalidad de las especificaciones técnicas requeridas en el pliego de bases y condiciones. Por ende, **CUMPLE** con la Capacidad Técnica. ----------

- **EXPERIENCIA:** la empresa ha demostrado contar con la experiencia mínima requerida, por ende, **CUMPLE** con dicho requisito. **Habilitación en el rubro que oferta**: la empresa se encuentra habilitada para el rubro que oferta conforme a la documentación presentada, por ende, **CUMPLE** con dicho requisito. ----------

- **CRITERIO ECONOMICO**: La oferta presentada por la empresa se encuentra dentro de lo presupuestado por la institución, por ende, **CUMPLE** con el criterio requerido. ----------

- **ANALISIS DE PRECIO OFERTADO:** la empresa cumple con ese criterio y el precio ofertado se encuadra dentro del precio de referencia de la convocante, por ende, cumple con este criterio. –

- **POR TANTO**, este Comité es del parecer que corresponde **ADJUDICAR el LOTE N° 2** de la **LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 18/2017 PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTO TIPO EMPEDRADO CON CORDON CUNETA, CANALIZACIONES Y BADENES - I.D N° 332.474** a favor de la **EMPRESA FCH INGENIERIA DE FREYDBER CHAVEZ** por un monto total de Gs. 333.471.444 (trescientos treinta y tres millones cuatrocientos setenta y un mil cuatrocientos cuarenta y cuatro guaraníes). ----------

ES NUESTRO DICTAMEN.

Firmando al pie los responsables del **COMITÉ DE EVALUACION** designados por la Intendencia Municipal, integrada por el Lic. Juan Andrés Gowdak, Señor Juan Ángel Aguilera, Ing. Rene Miglio, Lic. Sebastián A. Martin Origgi y el Abog William Amarilla. -

Lic. Juan Andrés Gowdak
Director de Hacienda

Ing. Rene Miglio
p/Obras y Servicios

Lic. Sebastián A. Martin O.
Director
Unidad Operativa de Contratación

Sr. Juan Ángel Aguilera
Por Planificación

MUNICIPALIDAD DE ENCARNACIÓN
U. O. C.

Lic. Sebastian A. Martin Origgi
Director U.O.C

Abog. William Amarilla
por Dirección Jurídica

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS ANEXO "A"

Lote Nro. 1

					PRECIO REFERENCIAL		ARQUITECTO WINSTON NUÑEZ		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES		J.L. Y COMPAÑÍA S.A.		TECNO INGENIERÍA	
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131701-017	Excavacion no clasificada	Metros cúbicos	123,6	23.000	2.842.800	16.088	1.988.477	14.113	1.744.367	20.240	2.501.664	20.585	2.544.306
2	72131701-016	Terraplen (DMT=3 Km)	Metros cúbicos	40	35.000	1.400.000	34.106	1.364.240	38.773	1.550.920	30.800	1.232.000	31.325	1.253.000
3	72131701-005	Demolicion de vereda	Metros cuadrados	15	12.000	180.000	12.329	184.935	12.250	183.750	10.560	158.400	10.740	161.100
4	72131701-025	Reposicion de vereda	Metros cuadrados	10	35.000	350.000	30.245	302.450	35.952	359.520	31.600	316.000	31.325	313.250
5	72131701-999	Echar arbol	Unidad	1	250.000	250.000	257.400	257.400	236.060	236.060	220.000	220.000	223.750	223.750
6	72131701-002	Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	515	32.000	16.480.000	30.888	15.907.320	29.195	15.035.425	30.030	15.465.450	28.640	14.749.600
7	72131701-9998	Cordon cuneta de hormigon	Metros cúbicos	14,63	700.000	10.241.000	692.921	10.137.434	690.393	10.100.450	607.200	8.883.336	626.500	9.165.695
8	72131701-024	Baden H°A°	Metros cúbicos	2,3	1.650.000	3.795.000	1.498.583	3.446.741	1.510.606	3.474.394	1.540.000	3.542.000	1.476.750	3.396.525
9	72131701-001	Señalizacion vertical	Metros cuadrados	3	190.000	570.000	167.310	501.930	168.113	504.339	167.200	501.600	170.050	510.150
10	72131701-017	Excavacion no clasificada	Metros cúbicos	1.696,31	23.000	39.015.130	16.088	27.290.235	14.113	23.940.023	20.240	34.333.314	20.585	34.918.541
11	72131701-016	Terraplen (DMT=3 Km)	Metros cúbicos	40	35.000	1.400.000	34.106	1.364.240	38.773	1.550.920	30.800	1.232.000	31.325	1.253.000
12	72131701-002	Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	4.264,40	32.000	136.460.800	30.888	131.718.787	29.195	124.499.158	30.030	128.059.932	28.640	122.132.416
13	72131701-9998	Cordon cuneta de hormigon	Metros cúbicos	86,51	700.000	60.557.000	692.921	59.944.596	690.393	59.725.898	607.200	52.528.872	626.500	54.198.515
14	72131701-024	Baden H°A°	Metros cúbicos	27	1.690.000	45.630.000	1.498.583	40.461.741	1.510.606	40.786.362	1.540.000	41.580.000	1.512.550	40.838.850
15	72131701-001	Señalizacion vertical	Metros cúbicos	3	190.000	570.000	167.310	501.930	168.113	504.339	167.200	501.600	170.050	510.150
					Precio Total	319.741.730	Precio Total	295.372.456	Precio Total	284.195.925	Precio Total	291.056.168	Precio Total	286.168.848
							Total empresa	295.371.482	Total empresa	284.195.925	Total empresa	291.055.494	Total empresa	286.168.848
							Diferencia	974	Diferencia	0	Diferencia	674	Diferencia	0

Lic. Sebastián A. Martin O.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Ing. René Viglia
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Amarilla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

Juan Angel Aguile
Jefe de Control Urb

CALERA DEL SUR		FCH INGENIERÍA		HEPAL		YSYRY		AMARILLA CONSTRUCCIONES		JULIO CESAR ARRÚA	
Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
20.285	2.507.226	20.404	2.521.934	21.000	2.595.600	18.125	2.240.250	16.500	2.039.400	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
30.000	1.200.000	29.800	1.192.000	31.500	1.260.000	27.500	1.100.000	34.980	1.399.200	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
11.426	171.390	10.802	162.030	11.000	165.000	9.375	140.625	12.646	189.690	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
32.455	324.550	61.645	616.450	31.500	315.000	37.500	375.000	31.020	310.200	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
248.545	248.545	243.033	243.033	225.000	225.000	275.000	275.000	264.000	264.000	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
29.029	14.949.935	29.777	15.335.155	28.800	14.832.000	26.250	13.518.750	30.672	15.796.080	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
647.811	9.477.475	639.899	9.361.722	630.000	9.216.900	750.000	10.972.500	688.075	10.066.537	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
1.485.000	3.415.500	1.414.491	3.253.329	1.485.000	3.415.500	1.750.000	4.025.000	1.537.008	3.535.118	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
171.000	513.000	158.737	476.211	171.000	513.000	200.000	600.000	171.600	514.800	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
20.285	34.409.648	20.404	34.611.509	20.500	34.774.355	18.125	30.745.619	16.500	27.989.115	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
30.000	1.200.000	29.800	1.192.000	31.500	1.260.000	27.500	1.100.000	34.980	1.399.200	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
29.029	123.791.268	29.777	126.981.039	28.800	122.814.720	26.250	111.940.500	30.672	130.797.677	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
647.811	56.042.130	639.899	55.357.662	630.000	54.501.300	750.000	64.882.500	688.075	59.525.368	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
1.485.000	40.095.000	1.414.491	38.191.257	1.521.000	41.067.000	1.750.000	47.250.000	1.537.008	41.499.216	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
171.000	513.000	158.737	476.211	171.000	513.000	200.000	600.000	171.600	514.800	**NO OFERTO**	**NO OFERTO**
Precio Total	**288.858.666**	Precio Total	289.971.544	Precio Total	287.468.375	Precio Total	289.765.744	Precio Total	295.840.402	Precio Total	0
Total empresa	288.960.498	Total empresa	289.971.545	Total empresa	287.468.375	Total empresa	289.765.744	Total empresa	295.840.416	Total empresa	0
Diferencia	101.832	Diferencia	1	Diferencia	0	Diferencia	0	Diferencia	14	Diferencia	0

Lic. Sebastián A. Martín O.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Ing. [illegible]
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Amarilla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

LOTE NRO: 2

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	PRECIO REFERENCIAL		ARQUITECTO WINSTON NUÑEZ		HD EMPRENDIMIENTOS CIVILES		J.L. Y COMPAÑÍA S.A.		TECNO INGENIERÍA	
					Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72131701-017	Excavacion no clasificada	Metros cúbicos	518,33	25.000	12.958.250	16.913	8.766.515	14.113	7.315.191	20.240	10.490.999	22.375	11.597.634
2	72131701-016	Terraplen (DMT=3 Km)	Metros cúbicos	40	35.000	1.400.000	35.855	1.434.200	38.773	1.550.920	30.800	1.232.000	31.325	1.253.000
3	72131701-002	Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	1.623,20	32.000	51.942.400	32.472	52.708.550	29.195	47.389.324	30.030	48.744.696	28.640	46.488.448
4	72131701-9998	Cordon cuneta de hormigon	Metros cúbicos	36,39	700.000	25.473.000	698.843	25.430.897	690.393	25.123.401	607.200	22.096.008	626.500	22.798.335
5	72131701-001	Señalizacion vertical	Metros cuadrados	3	190.000	570.000	175.890	527.670	168.113	504.339	167.200	501.600	170.050	510.150
6	72131701-017	Excavacion no clasificada. Incluye excavacion para canalizacion	Metros cúbicos	788,75	28.000	22.085.000	16.913	13.340.129	20.493	16.163.854	24.708	19.488.435	25.060	19.766.075
7	72131701-016	Terraplen (DMT=3 Km)	Metros cúbicos	512	39.000	19.968.000	35.855	18.357.760	38.773	19.851.776	30.800	15.769.600	34.905	17.871.360
8	72131701-027	Extraccion de tubos de hormigon, frente a propiedades e intersecciones de calles. Incluye reparaciones de veredas afectadas	Mililitros	24	25.000	600.000	36.531	876.744	26.796	643.104	22.000	528.000	22.375	537.000
9	72131701-018	Mover columnas de la ANDE	Unidad	2	220.000	440.000	378.840	757.680	178.002	356.004	176.000	352.000	196.900	393.800
10	72131701-002	Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	2.940	32.000	94.080.000	32.472	95.467.680	29.195	85.833.300	30.030	88.288.200	28.640	84.201.600
11	72131701-9998	Cordon cuneta de hormigon	Metros cúbicos	59,64	700.000	41.748.000	698.843	41.678.997	690.393	41.175.039	607.200	36.213.408	626.500	37.364.460
12	72131701-015	Canal de PBC	Metros cúbicos	115	370.000	42.550.000	347.518	39.964.570	302.872	34.830.280	320.160	36.818.400	331.150	38.082.250
13	72131701-015	Piso de canal de hormigon, espesor 7cm	Metros cúbicos	10	1.690.000	16.900.000	1.701.262	17.012.620	1.510.606	15.106.060	1.540.000	15.400.000	1.512.550	15.125.500
14	72131701-024	Baden H°A°	Metros cúbicos	12	1.690.000	20.280.000	1.575.433	18.905.196	1.510.606	18.127.272	1.540.000	18.480.000	1.512.550	18.150.600

Lic. Sebastián A. Martin C.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Ing. René Miglio
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Arevalla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

15	72131701-025	Loseta de hormigon armado para acceso a lotes	Metros cúbicos	7,65	1.690.000	12.928.500	1.629.553	12.466.080	1.433.727	10.968.012	1.452.000	11.107.800	1.512.550	11.571.008
16	72131701-017	Alcantarilla tubular de hormigon armado D=70 cm	Mililitros	16	420.000	6.720.000	326.425	5.222.800	290.468	4.647.488	308.000	4.928.000	375.900	6.014.400
17	72131701-025	Losa de hormigon armado sobre lineas de tubos	Metros cúbicos	2,16	1.750.000	3.780.000	1.836.562	3.966.974	1.827.245	3.946.849	1.584.000	3.421.440	1.566.250	3.383.100
18	72131701-024	Cabezal de PBC, segun diseño	Metros cúbicos	6	370.000	2.220.000	347.518	2.085.108	359.335	2.156.010	316.800	1.900.800	331.150	1.986.900
19	72131701-001	Señalizacion vertical	Metros cuadrados	3	190.000	570.000	175.890	527.670	168.113	504.339	167.200	501.600	170.050	510.150
					Precio Total	377.213.150	Precio Total	359.497.840	Precio Total	336.192.562	Precio Total	336.262.986	Precio Total	337.605.769
							Total empresa	359.496.939	Total empresa	336.996.550	Total empresa	336.262.622	Total empresa	337.605.769
							Diferencia	901	Diferencia	803.988	Diferencia	364	Diferencia	0

Lic. Sebastian A. Martin O.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Ing. Rene Miglio
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Amarilla Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

CALERA DEL SUR		FCH INGENIERÍA		HEPAL		YSYRY		AMARILLA CONSTRUCCIONES		JULIO CESAR ARRÚA	
Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
20.285	10.514.324	20.404	10.576.005	22.500	11.662.425	18.125	9.394.731	15.309	7.935.114	26.312	13.638.299
30.000	1.200.000	29.800	1.192.000	31.500	1.260.000	27.500	1.100.000	32.456	1.298.240	28.011	1.120.440
29.029	47.119.873	29.462	47.822.718	28.500	46.261.200	26.250	42.609.000	29.394	47.712.341	28.041	45.516.151
647.811	23.573.842	639.899	23.285.925	630.000	22.925.700	750.000	27.292.500	659.405	23.995.748	721.303	26.248.216
171.000	513.000	158.737	476.211	171.000	513.000	200.000	600.000	159.218	477.654	253.000	759.000
25.063	19.768.441	20.404	16.093.655	25.000	19.718.750	18.125	14.296.094	15.309	12.074.974	26.413	20.833.254
30.000	15.360.000	29.800	15.257.600	35.100	17.971.200	27.500	14.080.000	32.456	16.617.472	28.011	14.341.632
23.483	563.592	24.237	581.688	22.500	540.000	28.750	690.000	33.068	793.632	53.366	1.280.784
194.172	388.344	251.151	502.302	198.000	396.000	225.000	450.000	342.930	685.860	885.500	1.771.000
29.029	85.345.260	28.801	84.674.940	28.600	84.084.000	26.250	77.175.000	29.394	86.418.360	28.041	82.440.540
647.811	38.635.448	639.899	38.163.576	630.000	37.573.200	750.000	44.730.000	659.405	39.326.914	721.303	43.018.511
317.601	36.524.115	356.441	40.990.715	333.000	38.295.000	375.000	43.125.000	314.577	36.176.355	291.364	33.506.860
1.485.000	14.850.000	1.414.491	14.144.910	1.521.000	15.210.000	1.750.000	17.500.000	1.540.001	15.400.010	701.822	7.018.220
1.485.000	17.820.000	1.414.491	16.973.892	1.521.000	18.252.000	1.750.000	21.000.000	1.426.099	17.113.188	1.009.161	12.109.932

Lic. Sebastián A. Martín O.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Ing. Rene Ayala
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Arcaya Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano

1.485.000	11.360.250	1.489.761	11.396.672	1.521.000	11.635.650	1.750.000	13.387.500	1.475.089	11.284.431	1.009.161	7.720.082
369.115	5.905.840	375.971	6.015.536	378.000	6.048.000	437.500	7.000.000	295.483	4.727.728	649.957	10.399.312
1.485.000	3.207.600	1.537.576	3.321.164	1.575.000	3.402.000	1.750.000	3.780.000	1.662.476	3.590.948	1.009.161	2.179.788
317.601	1.905.606	315.740	1.894.440	333.000	1.998.000	375.000	2.250.000	314.577	1.887.462	291.364	1.748.184
171.000	513.000	202.498	607.494	171.000	513.000	200.000	600.000	159.218	477.654	253.000	759.000
Precio Total	335.068.535	Precio Total	333.971.444	Precio Total	338.259.125	Precio Total	341.059.825	Precio Total	327.994.085	Precio Total	326.409.204
Total empresa	335.309.017	Total empresa	333.971.444	Total empresa	338.259.125	Total empresa	341.059.825	Total empresa	327.994.549	Total empresa	326.408.432
Diferencia	240.482	Diferencia	0	Diferencia	0	Diferencia	0	Diferencia	464	Diferencia	772

Lic. Sebastián A. Martin O.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Lic. Juan A. Gowdak L.
Director de Hacienda

Ing. René Miglio
Jefe de Vialidad
Municipalidad de Encarnación

Abog. William Almada Mendoza
Director Jurídico
Municipalidad de Encarnación

Juan Angel Aguilera
Jefe de Control Urbano