DICTAMEN UOC N° 02/2021

ESTIMACIÓN Y ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIA CON RELACIÓN A PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN.-

Pilar, 3 de Febrero de 2021.-

DENOMINACION DEL PROCEDIMIENTO: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS LCO N° 02/2021 *"HERMOSEAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA - GRAL. BERNARDINO CABALLERO- DEL B° OBRERO-"*, CON ID N° 380619.-

1. ANTECEDENTES.-

Que, la Municipalidad de Pilar realiza el **Llamado a LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS LCO N° 02/2021** *"HERMOSEAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA - GRAL. BERNARDINO CABALLERO- DEL B° OBRERO-"*, con ID N° 380619; y para lo cual es necesaria la estimación y elaboración de precios referenciales a ser utilizados en el referido proceso, según las normativas vigentes.-

2. SUSTENTO DOCUMENTAL.-

Que, se ha solicitado a potenciales oferentes, nota mediante, se sirvan proveer sus precios, de acuerdo a la planilla de cómputo métrico remitida.-

Que, se han recibido los precios de tres (3) empresas, potenciales oferentes; de acuerdo a la planilla de cómputo métrico remitida.-

Que, se ha descargado del portal público de internet (Facebook), los precios ofrecidos por una empresa al público en general para la obra requerida.-

Que, el Departamento de Planificación y Obras ha remitido la planilla de estimación y elaboración del precio referencial, realizada a partir de los precios remitidos por las tres (3) empresas dedicadas al rubro de la construcción en nuestra Ciudad; además de los precios descargados del portal público de internet (Facebook), ofrecidos por una empresa al público en general.-

3. NORMATIVAS APLICABLES.-

Que, la **Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas"** establece en su **Artículo 4°. PRINCIPIOS GENERALES.** *"La actividad de contratación pública se regirá por los siguientes principios: a) Economía y Eficiencia: Garantizarán que los Organismos, Entidades y Municipalidades se obliguen a planificar y programar sus requerimientos de contratación, de modo que las necesidades públicas se satisfagan con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria"... c) Transparencia y Publicidad: Asegurarán irrestrictamente el acceso a los proveedores y contratistas, efectivos o potenciales, y a la sociedad civil en general, a toda la información relacionada con la actividad de contratación pública, específicamente sobre los programas anuales de contratación, sobre los trámites y requisitos que deban satisfacerse, las convocatorias y bases concursales, las diversas etapas de los procesos de adjudicación y firma de contratos; estadísticas de precios; listas de proveedores y contratistas; y de los reclamos recibidos".-*

DICTAMEN UOC N° 02/2021

ESTIMACIÓN Y ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIA CON RELACIÓN A PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN.-

Pilar, 3 de Febrero de 2021.-

DENOMINACION DEL PROCEDIMIENTO: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS LCO N° 02/2021 "*HERMOSEAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA - GRAL. BERNARDINO CABALLERO- DEL B° OBRERO-*", CON ID N° 380619.-

Que, la **Resolución 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"** dispone: **Artículo 1°: APROBACIÓN DE LA GUIA DE ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIALES.** *Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán ajustarse a las directrices emitidas para la construcción de los Precios Referenciales y su Publicidad en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas en base a la normativa legal vigente, la presente Resolución y la Guía para la Elaboración de Precios de Referencia que la conforma.* **Artículo 2°: 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.* **Artículo 3°: RESPONSABILIDAD DE LAS CONVOCANTES.** *Las Convocantes son exclusivamente responsables del establecimiento de Precios de Referencia razonables tendientes a lograr contrataciones públicas que garanticen los Principios de Economía y Eficiencia.-*

Teléfonos: Central (0786) 231131/232218
e-mail: uocmunipilar@gmail.com

DICTAMEN UOC Nº 02/2021

ESTIMACIÓN Y ELABORACIÓN DE PRECIOS REFERENCIA CON RELACIÓN A PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN.-

Pilar, 3 de Febrero de 2021.-

DENOMINACION DEL PROCEDIMIENTO: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS LCO N° 02/2021 *"HERMOSEAMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA PLAZA - GRAL. BERNARDINO CABALLERO- DEL B° OBRERO-"*, CON ID Nº 380619.-

4. CONSIDERACIONES.-

Que, los precios establecidos en los procesos de contrataciones son referenciales, es decir, sirven al solo efecto de determinar estimativamente un presupuesto (una presunción de lo que podría tener costo un servicio, bien u obra); ya que son los oferentes los que finalmente determinan el precio en función a la situación real del mercado (teniendo en cuenta los factores económicos, políticos y sociales) en el momento de la convocatoria de cualquier llamado a contratación. Los precios ofrecidos por los oferentes son muy dinámicos y varían constantemente dependiendo de los factores mencionados anteriormente.-

5. MÉTODO PARA LA ELABORACIÓN DE LOS PRECIOS REFERENCIALES.-

Que, los precios referenciales para el presente procedimiento de contratación se han obtenidos teniendo en cuenta las siguientes opciones:

- Precios de tres (3) potenciales oferentes, a los cuales se han remitidos notas y planillas.-
- Precios ofrecidos por empresas al público en general para la obra requerida, descargada del portal público de internet (Facebook) de la Empresa, como medio comprobatorio idóneo.-

Que, a partir de la información obtenida, y citada en el párrafo anterior, esta Convocante fijó los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad; utilizando la metodología del precio más bajo.-

6. DICTAMEN FINAL.-

En virtud de los antecedentes mencionados, de hecho y derecho, esta **Dirección de la Unidad Operativa de Contrataciones** es del criterio que las obtenciones de los precios referenciales garantizan el cumplimiento de las normativas vigentes que rigen a las contrataciones públicas en el Estado Paraguayo; y en consecuencia se hallan dadas las condiciones para su comunicación con el llamado de referencia.-

MSc. GERZON LUIS RAMÍREZ V.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Teléfonos: Central (0786) 231131/232218
e-mail: uocmunipilar@gmail.com

Pilar, 1 de Febrero de 2021.-

Señores
CONSTRUTECH
RUC Nº 3694713-0
Presente

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021 para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**".-

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted/es con el objeto de saludarlo/s muy cordialmente y a la vez recurrir a su más buena predisposición a fin de solicitarle/s tenga/n a bien proveernos precios de los ítems de la planilla de cómputo métrico a ser utilizado en la **Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021**, convocado por esta Municipalidad para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**".-

Para el efecto se adjunta, al presente, en medio magnético; la planilla de cómputo métrico a fin de facilitar la elaboración de lo solicitado.-

El mencionado documento será de utilidad en la elaboración del precio referencial, en el presente procedimiento de contratación.-

Si considera viable la petición realizada, solicitamos la remisión de la planilla de cómputo métrico con sus precios, en la brevedad posible; de forma impresa o a través del correo electrónico uocmunipilar@gmail.com.-

En espera de una respuesta favorable, me despido de Usted/es muy atentamente.-

MSc. GERZON LUIS RAMÍREZ V.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

CONSTRUTECH
Teléfono: 0786-231.202
RUC: 3694713-0
PILAR - PY

Construccion de Obras Publicas
y de Ingenierias Civil
Servicios de Albañileria, plomeria,
electricista, informatica y
consultoria.
CONSTRU
Tel. 0786-231262 - Cel. 0985719154 - 0975725296
Email: construtech.ea@gmail.com

Pilar, 2 de Febrero de 2021

Señores
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Municipalidad de Pilar
Presente

En referencia a la **Licitación por Concurso de Ofertas LCO N° 02/2021**, para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**", en la cual hemos recibido una nota solicitando nuestros precios de acuerdo a la planilla de cómputo metrico remitida.

Por lo expuesto, presentamos para su consideración la planilla de acuerdo a los precios que nuestra Firma puede cotizar, para la realización de los trabajos.

Sin otro particular me despido de Ustedes muy atentamente.

En los precios cotizados ya se encuentran incluidos todos los impuestos.

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**Preparación de obra**	**GL**	**1**		**4,000,000**
1.1	Cartel de obra con porta cartel de 2 x 2.40	un	1	2,000,000	2,000,000
1.2	Limpieza y preparación	gl	1	1,000,000	1,000,000
1.3	Replanteo y marcación	gl	1	1,000,000	1,000,000
2	**Construcción de canchas**	**GL**	**1**		**178,250,000**
2.1	Desmantelamiento de la cancha de arena existente	gl	1	2,000,000	2,000,000
2.2	Movimiento de suelo, perfilada, desbroce, compactación y nivelación	m2	650	25,000	16,250,000
2.3	Sistema de cancha sintética	m2	650	200,000	130,000,000
2.4	Sistema de iluminación	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.5	Equipamientos (Arcos, banco de suplentes, etc.)	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.6	Readecuación de pista deportiva para cancha de tenis y futsal	gl	1	10,000,000	10,000,000
3	**Servicio de provisión, colocación y mantenimiento de mobiliarios y equipamientos urbanos**	**GL**	**1**		**129,000,000**
3.1	Provisión y colocación de parque infantil "PLAYGROUND"	gl	1	70,000,000	70,000,000
3.2	Provisión y colocación de aparatos de gimnasia	un	7	6,000,000	42,000,000
3.3	Provisión y colocación de papeleros con estructuras metálicas	un	20	500,000	10,000,000
3.4	Provisión y colocación de bancos de madera y acero galvanizado	un	2	1,000,000	2,000,000
3.5	Reubicación, reparación y mantenimiento de parque infantil existente	gl	1	5,000,000	5,000,000
4	**Construcción de muralla perimetral**	**GL**	**1**		**66,120,000**
4.1	Muro de elevación de 0.15 de ladrillo común h=0.80	m2	310	110,000	34,100,000

CONSTRUTECH
Telefax: 0786-231,262
RUC: 3894713-0
PILAR - PY.

4.2	Columnas de Hº Aº de 0.15x0.20 c/3m	m3	4	2,200,000	8,800,000
4.3	Sardinel visto de ladrillo prensado curvado	ml	387	60,000	23,220,000
5	**Colocación de pisos - contrapisos**	**GL**	**1**		**163,420,000**
5.1	Estacionamiento para vehículos con piso de Hº Aº	m2	365	200,000	73,000,000
5.2	Estacionamiento para motos con piso de Hº Aº	m2	251	200,000	50,200,000
5.3	Reparación y mantenimiento de veredas y camineros	m2	853	40,000	34,120,000
5.4	Rampa para personas con discapacidad	gl	1	2,500,000	2,500,000
5.5	Construcción de sistema de desagüe pluvial	gl	1	3,600,000	3,600,000
6	**Provisión y colocación de portones y pórticos de acceso**	**GL**	**1**		**22,700,000**
6.1	Pórticos de acceso a la plaza con estructura metálica y chapa con cartel del nombre de la plaza e impresión en adhesivo de alta resistencia. Incluye pilar de H°A°	un	2	10,000,000	20,000,000
6.2	Portón de 2,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,500,000	1,500,000
6.3	Portón de 1,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,200,000	1,200,000
7	**Construcción de gradería para cancha de basquetbol**	**GL**	**1**		**25,350,000**
7.1	Excavación para Hº Aº	m3	5	50,000	250,000
7.2	Viga de fundación de Hº Aº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.3	Asiento de Hº Aº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.4	Muros de elevación de 0.30	m2	30	200,000	6,000,000
7.5	Alisado del Hº Aº con cemento y oxido	gl	1	1,500,000	1,500,000
8	**Construcción de valla de seguridad en cancha de basquetbol**	**GL**	**1**		**129,160,000**
8.1	Excavación	m3	18	50,000	900,000
8.2	Construcción de hormigón simple	m3	17	1,500,000	25,500,000
8.3	Provisión y anclaje de postes de caño negro de 3"	ml	341	100,000	34,100,000
8.4	Provisión y colocación de caño negro de 2" en 4 niveles	ml	427	80,000	34,160,000
8.5	Provisión y colocación de tejidos de alambre	ml	320	100,000	32,000,000
8.6	Pintura sintética de toda la estructura metálica	gl	1	2,500,000	2,500,000
9	**Instalaciones eléctricas**	**GL**	**1**		**20,000,000**
9.1	Provisión, reparación y mantenimiento de todo el sistema eléctrico e iluminación	gl	1	20,000,000	20,000,000
10	**Instalaciones sanitarias**	**GL**	**1**		**10,000,000**
10.1	Reparación y mantenimiento de todos los servicios higiénicos (baños)	gl	1	10,000,000	10,000,000
11	**Limpieza de obra**	**GL**	**1**		**2,000,000**
11.1	Limpieza final de obra con retiro de material sobrante y escombros	GL	1	2,000,000	2,000,000
			Precio Total		**750,000,000**

CONSTRUTECH
Teléf.: 0786-231262
RUC: [illegible]
PILAR - PY.

MUNICIPALIDAD DE PILAR
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Alberdi y Avda. Mcal. López
Pilar - Paraguay
"Sumando esfuerzos para el desarrollo de Pilar, capital de la cordialidad"

Pilar, 1 de Febrero de 2021.-

Señores
JS CONSTRUCCIONES
RUC Nº 4442118-4
Presente

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021 para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**".-

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted/es con el objeto de saludarlo/s muy cordialmente y a la vez recurrir a su más buena predisposición a fin de solicitarle/s tenga/n a bien proveernos precios de los ítems de la planilla de cómputo métrico a ser utilizado en la **Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021**, convocado por esta Municipalidad para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**".-

Para el efecto se adjunta, al presente, en medio magnético; la planilla de cómputo métrico a fin de facilitar la elaboración de lo solicitado.-

El mencionado documento será de utilidad en la elaboración del precio referencial, en el presente procedimiento de contratación.-

Si considera viable la petición realizada, solicitamos la remisión de la planilla de cómputo métrico con sus precios, en la brevedad posible; de forma impresa o a través del correo electrónico uocmunipilar@gmail.com.-

En espera de una respuesta favorable, me despido de Usted/es muy atentamente.-

MSc. GERZON LUIS RAMIREZ V.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Recibido por:
Julio César Santa Cruz O.

JS CONSTRUCCIONES

RUC Nº 4442118-4

Pilar, 2 de febrero de 2021

Señores
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES,
Municipalidad de Pilar
PRESENTE

Nos dirigimos a Ustedes, y por su intermedio donde corresponda, con el objeto de expresar cordiales saludos y a la vez presentar la planilla de precios, que nos habían solicitado, en relación a la **Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021**, para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero".**

Atentamente,

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	***Preparación de obra***	***GL***	***1***		***4,000,000***
1.1	Cartel de obra con porta cartel de 2 x 2.40	un	1	2,000,000	2,000,000
1.2	Limpieza y preparación	gl	1	1,000,000	1,000,000
1.3	Replanteo y marcación	gl	1	1,000,000	1,000,000
2	***Construcción de canchas***	***GL***	***1***		***178,250,000***
2.1	Desmantelamiento de la cancha de arena existente	gl	1	2,000,000	2,000,000
2.2	Movimiento de suelo, perfilada, desbroce, compactación y nivelación	m2	650	25,000	16,250,000
2.3	Sistema de cancha sintética	m2	650	200,000	130,000,000
2.4	Sistema de iluminación	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.5	Equipamientos (Arcos, banco de suplentes, etc.)	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.6	Readecuación de pista deportiva para cancha de tenis y futsal	gl	1	10,000,000	10,000,000
3	***Servicio de provisión, colocación y mantenimiento de mobiliarios y equipamientos urbanos***	***GL***	***1***		***129,000,000***
3.1	Provisión y colocación de parque infantil "PLAYGROUND"	gl	1	70,000,000	70,000,000
3.2	Provisión y colocación de aparatos de gimnasia	un	7	6,000,000	42,000,000
3.3	Provisión y colocación de papeleros con estructuras metálicas	un	20	500,000	10,000,000
3.4	Provisión y colocación de bancos de madera y acero galvanizado	un	2	1,000,000	2,000,000
3.5	Reubicación, reparación y mantenimiento de parque infantil existente	gl	1	5,000,000	5,000,000
4	***Construcción de muralla perimetral***	***GL***	***1***		***66,120,000***
4.1	Muro de elevación de 0.15 de ladrillo común h=0.80	m2	310	110,000	34,100,000
4.2	Columnas de Hº Aº de 0.15x0.20 c/3m	m3	4	2,200,000	8,800,000
4.3	Sardinel visto de ladrillo prensado curvado	ml	387	60,000	23,220,000
5	***Colocación de pisos - contrapisos***	***GL***	***1***		***163,420,000***
5.1	Estacionamiento para vehículos con piso de Hº Aº	m2	365	200,000	73,000,000

CALLE ALBERDI C/ DR. MANUEL DOMÍNGUEZ
Bº OBRERO – PILAR – PARAGUAY
TELÉFONO: 0982 - 525571

Julio César Santa Cruz O.

5.2	Estacionamiento para motos con piso de Hº Aº	m2	251	200,000	50,200,000
5.3	Reparación y mantenimiento de veredas y camineros	m2	853	40,000	34,120,000
5.4	Rampa para personas con discapacidad	gl	1	2,500,000	2,500,000
5.5	Construcción de sistema de desague pluvial	gl	1	3,600,000	3,600,000
6	***Provisión y colocación de portones y pórticos de acceso***	***GL***	***1***		***22,700,000***
6.1	Pórticos de acceso a la plaza con estructura metálica y chapa con cartel del nombre de la plaza e impresión en adhesivo de alta resistencia. Incluye pilar de H°A°	un	2	10,000,000	20,000,000
6.2	Portón de 2,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,500,000	1,500,000
6.3	Portón de 1,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,200,000	1,200,000
7	***Construcción de gradería para cancha de basquetbol***	***GL***	***1***		***25,350,000***
7.1	Excavación para Hº Aº	m3	5	50,000	250,000
7.2	Viga de fundación de Hº Aº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.3	Asiento de Hº Aº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.4	Muros de elevación de 0.30	m2	30	200,000	6,000,000
7.5	Alisado del Hº Aº con cemento y oxido	gl	1	1,500,000	1,500,000
8	***Construcción de valla de seguridad en cancha de basquetbol***	***GL***	***1***		***129,160,000***
8.1	Excavación	m3	18	50,000	900,000
8.2	Construcción de hormigón simple	m3	17	1,500,000	25,500,000
8.3	Provisión y anclaje de postes de caño negro de 3"	mi	341	100,000	34,100,000
8.4	Provisión y colocación de caño negro de 2" en 4 niveles	ml	427	80,000	34,160,000
8.5	Provisión y colocación de tejidos de alambre	mi	320	100,000	32,000,000
8.6	Pintura sintética de toda la estructura metálica	gl	1	2,500,000	2,500,000
9	***Instalaciones eléctricas***	***GL***	***1***		***20,000,000***
9.1	Provisión, reparación y mantenimiento de todo el sistema eléctrico e iluminación	gl	1	20,000,000	20,000,000
10	***Instalaciones sanitarias***	***GL***	***1***		***10,000,000***
10.1	Reparación y mantenimiento de todos los servicios higiénicos (baños)	gl	1	10,000,000	10,000,000
11	***Limpieza de obra***	***GL***	***1***		***2,000,000***
11.1	Limpieza final de obra con retiro de material sobrante y escombros	GL	1	2,000,000	2,000,000
	PRESUPUESTO TOTAL				**750,000,000**

PRECIOS CON IVA INCLUIDOS.-

Julio César Santa Cruz O.

JULIO CESAR SANTA CRUZ OZORIO
Propietario
C.I.Nº 4.442.118

CALLE ALBERDI C/ DR. MANUEL DOMÍNGUEZ
Bº OBRERO – PILAR – PARAGUAY
TELÉFONO: 0982 - 525571

Pilar, 1 de Febrero de 2021.-

Señor
DEL PILAR RUÍZ DÍAZ
RUC Nº 3906519-7
Presente

Ref.: Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021 para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**".-

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted/es con el objeto de saludarlo/s muy cordialmente y a la vez recurrir a su más buena predisposición a fin de solicitarle/s tenga/n a bien proveernos precios de los ítems de la planilla de cómputo métrico a ser utilizado en la **Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021**, convocado por esta Municipalidad para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del B° Obrero**".-

Para el efecto se adjunta, al presente, en medio magnético; la planilla de cómputo métrico a fin de facilitar la elaboración de lo solicitado.-

El mencionado documento será de utilidad en la elaboración del precio referencial, en el presente procedimiento de contratación.-

Si considera viable la petición realizada, solicitamos la remisión de la planilla de cómputo métrico con sus precios, en la brevedad posible; de forma impresa o a través del correo electrónico uocmunipilar@gmail.com.-

En espera de una respuesta favorable, me despido de Usted/es muy atentamente.-

MSc. GERZON LUÍS RAMÍREZ V.
Director
Unidad Operativa de Contrataciones

Recibido por:
RUIZ DIAZ CONSTRUCCIONES
CEL.: 0975-174-455

Del Pilar Ruiz Díaz

Constructor de Obras

Construcción de Partes de Edificios, Reformas, Ampliaciones

Actividades de Albañiles, Plomero, Electricista - Ferretería

Venta de Materiales de Construcción

Calle A Casa Nº 9011 Pilar

Cel.: (0975) 174455 Paraguay

Pilar. 2 de Febrero de 2021

Señores
UOC – MUNICIPALIDAD DE PILAR
Presente:

Atento al pedido realizado, en referencia a la **Licitación por Concurso de Ofertas LCO Nº 02/2021**. para los trabajos de "**Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza Gral. Bernardino Caballero del Bº Obrero**", nos dirigimos a Ustedes a fin de proveer. los precios de esta Empresa, de acuerdo a la planilla de cómputo metrico enviada.

Los precios son acordes a lo que estimamos y consideramos se ajustan al costo de mercado; asimismo están incluidos todos los impuestos.-

Atentamente.

Del P Ruiz Di

RUIZ DIAZ CONSTRUCCIONES

CEL.: 0975-174-455

Del Pilar Ruiz Díaz

Constructor de Obras

Construcción de Partes de Edificios, Reformas, Ampliaciones

Actividades de Albañiles, Plomero, Electricista - Ferretería

Venta de Materiales de Construcción

Calle A Casa Nº 9011 Pilar

Cel.: (0975) 174455 Paraguay

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**Preparación de obra**	**GL**	**1**		**4,000,000**
1.1	Cartel de obra con porta cartel de 2 x 2.40	un	1	2,000,000	2,000,000
1.2	Limpieza y preparación	gl	1	1,000,000	1,000,000
1.3	Replanteo y marcación	gl	1	1,000,000	1,000,000
2	**Construcción de canchas**	**GL**	**1**		**178,250,000**
2.1	Desmantelamiento de la cancha de arena existente	gl	1	2,000,000	2,000,000
2.2	Movimiento de suelo, perfilada, desbroce, compactación y nivelación	m2	650	25,000	16,250,000
2.3	Sistema de cancha sintética	m2	650	200,000	130,000,000
2.4	Sistema de iluminación	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.5	Equipamientos (Arcos, banco de suplentes, etc.)	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.6	Readecuación de pista deportiva para cancha de tenis y futsal	gl	1	10,000,000	10,000,000
3	**Servicio de provisión, colocación y mantenimiento de mobiliarios y equipamientos urbanos**	**GL**	**1**		**129,000,000**
3.1	Provisión y colocación de parque infantil "PLAYGROUND"	gl	1	70,000,000	70,000,000
3.2	Provisión y colocación de aparatos de gimnasia	un	7	6,000,000	42,000,000
3.3	Provisión y colocación de papeleros con estructuras metálicas	un	20	500,000	10,000,000
3.4	Provisión y colocación de bancos de madera y acero galvanizado	un	2	1,000,000	2,000,000
3.5	Reubicación, reparación y mantenimiento de parque infantil existente	gl	1	5,000,000	5,000,000
4	**Construcción de muralla perimetral**	**GL**	**1**		**66,120,000**
4.1	Muro de elevación de 0.15 de ladrillo común h=0.80	m2	310	110,000	34,100,000
4.2	Columnas de Hº Aº de 0.15x0.20 c/3m	m3	4	2,200,000	8,800,000
4.3	Sardinel visto de ladrillo prensado curvado	ml	387	60,000	23,220,000
5	**Colocación de pisos - contrapisos**	**GL**	**1**		**163,420,000**
5.1	Estacionamiento para vehículos con piso de Hº Aº	m2	365	200,000	73,000,000
5.2	Estacionamiento para motos con piso de Hº Aº	m2	251	200,000	50,200,000
5.3	Reparación y mantenimiento de veredas y camineros	m2	853	40,000	34,120,000
5.4	Rampa para personas con discapacidad	gl	1	2,500,000	2,500,000
5.5	Construcción de sistema de desagüe pluvial	gl	1	3,600,000	3,600,000
6	**Provisión y colocación de portones y pórticos de acceso**	**GL**	**1**		**22,700,000**
6.1	Pórticos de acceso a la plaza con estructura metálica y chapa con cartel del nombre de la plaza e impresión en adhesivo de alta resistencia. Incluye pilar de H°A°	un	2	10,000,000	20,000,000

Del Pilar Ruiz Díaz

RUIZ DIAZ CONSTRUCCIONES

CEL.: 0975-174-455

Del Pilar Ruiz Díaz

Constructor de Obras

Construcción de Partes de Edificios, Reformas, Ampliaciones

Actividades de Albañiles, Plomero, Electricista - Ferretería

Venta de Materiales de Construcción

Calle A Casa Nº 9011 Pilar

Cel.: (0975) 174455 Paraguay

6.2	Portón de 2,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,500,000	1,500,000
6.3	Portón de 1,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,200,000	1,200,000
7	**Construcción de gradería para cancha de basquetbol**	**GL**	**1**		**25,350,000**
7.1	Excavación para Hº Aº	m3	5	50,000	250,000
7.2	Viga de fundación de Hº Aº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.3	Asiento de Hº Aº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.4	Muros de elevación de 0.30	m2	30	200,000	6,000,000
7.5	Alisado del Hº Aº con cemento y oxido	gl	1	1,500,000	1,500,000
8	**Construcción de valla de seguridad en cancha de basquetbol**	**GL**	**1**		**129,160,000**
8.1	Excavación	m3	18	50,000	900,000
8.2	Construcción de hormigón simple	m3	17	1,500,000	25,500,000
8.3	Provisión y anclaje de postes de caño negro de 3"	ml	341	100,000	34,100,000
8.4	Provisión y colocación de caño negro de 2" en 4 niveles	ml	427	80,000	34,160,000
8.5	Provisión y colocación de tejidos de alambre	ml	320	100,000	32,000,000
8.6	Pintura sintética de toda la estructura metálica	gl	1	2,500,000	2,500,000
9	**Instalaciones eléctricas**	**GL**	**1**		**20,000,000**
9.1	Provisión, reparación y mantenimiento de todo el sistema eléctrico e iluminación	gl	1	20,000,000	20,000,000
10	**Instalaciones sanitarias**	**GL**	**1**		**10,000,000**
10.1	Reparación y mantenimiento de todos los servicios higiénicos (baños)	gl	1	10,000,000	10,000,000
11	**Limpieza de obra**	**GL**	**1**		**2,000,000**
11.1	Limpieza final de obra con retiro de material sobrante y escombros	GL	1	2,000,000	2,000,000
				Precio Total	**750,000,000**

Los Precios son estipulados con IVA INCLUIDO

Del P Ruiz Da

RUIZ DÍAZ CONSTRUCCIONES

CEL.: 0975-174-455

Nos reinventamos y queremos seguir creciendo

Estos son algunos de nuestros precios en materia de construcciones (Incluye materiales y mano de obra)

Entendemos la dificultad por la que estamos atravesando por causa de la pandemia del covid-19, y agradecemos profundamente a nuestros clientes, por esa misma razón habilitamos nuestro sistema de ventas y consultas online con envíos al interior

¡!!Su consulta no es molestia!!!

Haga Click en el enlace para descargar el contenido de nuestras planillas de precios

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**Preparación de obra**	**GL**	**1**		**4,000,000**
1.1	Cartel de obra con porta cartel de 2 x 2.40	un	1	2,000,000	2,000,000
1.2	Limpieza y preparación	gl	1	1,000,000	1,000,000
1.3	Replanteo y marcación	gl	1	1,000,000	1,000,000
2	**Construcción de canchas**	**GL**	**1**		**178,250,000**
2.1	Desmantelamiento de la cancha de arena existente	gl	1	2,000,000	2,000,000
2.2	Movimiento de suelo, perfilada, desbroce, compactación y nivelación	m2	650	25,000	16,250,000
2.3	Sistema de cancha sintética	m2	650	200,000	130,000,000
2.4	Sistema de iluminación	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.5	Equipamientos (Arcos, banco de suplentes, etc.)	gl	1	10,000,000	10,000,000
2.6	Readecuación de pista deportiva para cancha de tenis y futsal	gl	1	10,000,000	10,000,000
3	**Servicio de provisión, colocación y mantenimiento de mobiliarios y equipamientos urbanos**	**GL**	**1**		**129,000,000**
3.1	Provisión y colocación de parque infantil "PLAYGROUND"	gl	1	70,000,000	70,000,000
3.2	Provisión y colocación de aparatos de gimnasia	un	7	6,000,000	42,000,000
3.3	Provisión y colocación de papeleros con estructuras metálicas	un	20	500,000	10,000,000
3.4	Provisión y colocación de bancos de madera y acero galvanizado	un	2	1,000,000	2,000,000
3.5	Reubicación, reparación y mantenimiento de parque infantil existente	gl	1	5,000,000	5,000,000
4	**Construcción de muralla perimetral**	**GL**	**1**		**66,120,000**
4.1	Muro de elevación de 0.15 de ladrillo común h=0.80	m2	310	110,000	34,100,000
4.2	Columnas de HºAº de 0.15x0.20 c/3m	m3	4	2,200,000	8,800,000
4.3	Sardinel visto de ladrillo prensado curvado	ml	387	60,000	23,220,000
5	**Colocación de pisos - contrapisos**	**GL**	**1**		**163,420,000**
5.1	Estacionamiento para vehículos con piso de HºAº	m2	365	200,000	73,000,000
5.2	Estacionamiento para motos con piso de HºAº	m2	251	200,000	50,200,000
5.3	Reparación y mantenimiento de veredas y camineros	m2	853	40,000	34,120,000
5.4	Rampa para personas con discapacidad	gl	1	2,500,000	2,500,000
5.5	Construcción de sistema de desague pluvial	gl	1	3,600,000	3,600,000
6	**Provisión y colocación de portones y pórticos de acceso**	**GL**	**1**		**22,700,000**
6.1	Pórticos de acceso a la plaza con estructura metálica y chapa con cartel del nombre de la plaza e impresión en adhesivo de alta resistencia. Incluye pilar de H°A°	un	2	10,000,000	20,000,000
6.2	Portón de 2,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,500,000	1,500,000
6.3	Portón de 1,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,200,000	1,200,000
7	**Construcción de gradería para cancha de basquetbol**	**GL**	**1**		**25,350,000**
7.1	Excavación para HºAº	m3	5	50,000	250,000
7.2	Viga de fundación de HºAº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.3	Asiento de HºAº	m3	4	2,200,000	8,800,000
7.4	Muros de elevación de 0.30	m2	30	200,000	6,000,000

7.5	Alisado del HºAº con cemento y oxido	gl	1	1,500,000	1,500,000
8	**Construcción de valla de seguridad en cancha de basquetbol**	**GL**	**1**		**129,160,000**
8.1	Excavación	m3	18	50,000	900,000
8.2	Construcción de hormigón simple	m3	17	1,500,000	25,500,000
8.3	Provisión y anclaje de postes de caño negro de 3"	ml	341	100,000	34,100,000
8.4	Provisión y colocación de caño negro de 2" en 4 niveles	ml	427	80,000	34,160,000
8.5	Provisión y colocación de tejidos de alambre	ml	320	100,000	32,000,000
8.6	Pintura sintética de toda la estructura metálica	gl	1	2,500,000	2,500,000
9	**Instalaciones eléctricas**	**GL**	**1**		**20,000,000**
9.1	Provisión, reparación y mantenimiento de todo el sistema eléctrico e iluminación	gl	1	20,000,000	20,000,000
10	**Instalaciones sanitarias**	**GL**	**1**		**10,000,000**
10.1	Reparación y mantenimiento de todos los servicios higiénicos (baños)	gl	1	10,000,000	10,000,000
11	**Limpieza de obra**	**GL**	**1**		**2,000,000**
11.1	Limpieza final de obra con retiro de material sobrante y escombros	GL	1	2,000,000	2,000,000
	TOTAL				**750,000,000**

CONSULTAS A LOS NÚMEROS DE ABAJO...

Forneron Hermanos SRL

@FORNERONHNOS · Empresa industrial

WhatsApp

Inicio Fotos Más Me gusta Mensaje

Información

Ver todo

Tte. Fossati c/ Avda. Irala 2800
Pilar, Paraguay

Ferretería - Metalúrgica - Importación - Pesca - Inmobiliaria - Refrigeración Industrial - Construcciones Civiles

3.929 personas les gusta esto, incluidos 41 de tus amigos

4.054 personas siguen esto

3 personas registró una visita aquí

MUNICIPALIDAD DE PILAR

Pilar - Paraguay

"Sumando esfuerzos para el desarrollo de Pilar, Capital de la cordialidad

PLANIFICACION Y OBRAS

A : **MSc. GERZON LUIS RAMÍREZ VARGAS, Director UOC**
DE : **MMO. LUCÍA BARRETO, Encargada de Planificación y Obras**
FECHA : **02/02/2021**
ASUNTO : **Precio referecial**

Tengo el agrado de dirigirme a Usted con el fin de presentar la planilla de cómputo métrico y precio referencial, elaborada a partir de los precios presentados por Empresas de nuestra ciudad, dedicadas al rubro de la construcción. Además para su realización se ha consultado y descargado del portal público de internet (Facebook), los precios ofrecidos por una empresa al público en general para la obra requerida.-

Hermoseamiento y Mejoramiento de la Plaza "Gral. Bernardino Caballero" del Bº Obrero

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario CONSTRUTECH	Precio unitario JS	Precio unitario DEL PILAR RD	Precio unitario FORNERON	Precio Promedio	Precio total
1	**72131601-002**	**Preparacion de obra**	**GL**	**1**						**4,000,000**
1.1		Cartel de obra con porta cartel de 2 x 2.40	un	1	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
1.2		Limpieza y preparación	gl	1	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
1.3		Replanteo y marcación	gl	1	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
2	**72131601-9986**	**Construcción de cancha sintéctica**	**GL**	**1**						**178,250,000**
2.1		Desmantelamiento de la cancha de arena	gl	1	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
2.2		Movimiento de suelo, perfilada, desbroce, compactación y nivelación	m2	650	25,000	25,000	25,000	25,000	25,000	16,250,000
2.3		Sistema de cancha sintética	m2	650	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	130,000,000
2.4		Sistema de iluminación	gl	1	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
2.5		Equipamientos (Arcos, banco de suplentes, etc.)	gl	1	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
2.6		Readecuación de pista deportiva para cancha de tenis y futsal	gl	1	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000

MUNICIPALIDAD DE PILAR
PLANIFICACION Y OBRAS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario CONSTRUTECH	Precio unitario JS	Precio unitario DEL PILAR RD	Precio unitario FORNERON	Precio Promedio	Precio total
3	**70111713-003**	**Servicio de provisión, colocación y mantenimiento de mobiliarios y equipamientos urbanos**	**GL**	**1**						**129,000,000**
3.1		Provisión y colocación de parque infantil "PLAYGROUND"	gl	1	70,000,000	70,000,000	70,000,000	70,000,000	70,000,000	70,000,000
3.2		Provisión y colocación de aparatos de gimnasia	un	7	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	42,000,000
3.3		Provisión y colocación de papeleros con estructuras metálicas	un	20	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	10,000,000
3.4		Provisión y colocación de bancos de madera y acero galvanizado	un	2	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	2,000,000
3.5		Reubicación, reparación y mantenimiento de parque infantil existente	gl	1	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000
4	**72131601-005**	**Construcción de muralla perimetral**	**GL**	**1**						**66,120,000**
4.1		Muro de elevación de 0.15 de ladrillo común h=0.80	m2	310	110,000	110,000	110,000	110,000	110,000	34,100,000
4.2		Columnas de Hº Aº de 0.15x0.20 c/3m	m3	4	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	8,800,000
4.3		Sardinel visto de ladrillo prensado curvado	ml	387	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	23,220,000
5	**72131601-009**	**Colocación de pisos - contrapisos**	**GL**	**1**						**163,420,000**
5.1		Estacionamiento para vehículos con piso de Hº Aº	m2	365	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	73,000,000
5.2		Estacionamiento para motos con piso de Hº Aº	m2	251	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	50,200,000
5.3		Reparación y mantenimiento de veredas y camineros	m2	853	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	34,120,000
5.4		Rampa para personas con discapacidad	gl	1	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000
5.5		Construcción de sistema de desague pluvial	gl	1	3,600,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000
6	**72131601-010**	**Provisión y colocación de portones y pórticos de acceso**	**GL**	**1**						**22,700,000**
6.1		Pórticos de acceso a la plaza con estructura metálica y chapa con cartel del nombre de la plaza e impresión en adhesivo de alta resistencia. Incluye pilar de H°A°	un	2	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	20,000,000
6.2		Portón de 2,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000
6.3		Portón de 1,50x0,80 que incluye colocación, herrajes y pinturas	un	1	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000
7	**72131601-9988**	**Construcción de gradería para cancha de basquetbol**	**GL**	**1**						**25,350,000**
7.1		Excavación para Hº Aº	m3	5	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	250,000
7.2		Viga de fundación de Hº Aº	m3	4	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	8,800,000
7.3		Asiento de Hº Aº	m3	4	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	8,800,000
7.4		Muros de elevación de 0.30	m2	30	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000	6,000,000
7.5		Alisado del Hº Aº con cemento y oxido	gl	1	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000

MUNICIPALIDAD DE PILAR
PLANIFICACION Y OBRAS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario CONSTRUTECH	Precio unitario JS	Precio unitario DEL PILAR RD	Precio unitario FORNERON	Precio Promedio	Precio total
8	**72131601-998**	**Construcción de valla de seguridad en cancha de basquetbol**	**GL**	**1**						**129,160,000**
8.1		Excavación	m3	18	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	900,000
8.2		Construcción de hormigón simple	m3	17	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	25,500,000
8.3		Provisión y anclaje de postes de caño negro de 3"	ml	341	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	34,100,000
8.4		Provisión y colocación de de caño negro de 2" en 4 niveles	ml	427	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	34,160,000
8.5		Provisión y colocación de tejidos de alambre	ml	320	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	32,000,000
8.6		Pintura sintética de toda la estructura metálica	gl	1	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000
9	**72131601-001**	**Instalaciones eléctricas**	**GL**	**1**						**20,000,000**
9.1		Provisión, reparación y mantenimiento del sistema eléctrico e iluminación	gl	1	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000
10	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**GL**	**1**						**10,000,000**
10.1		Reparación y mantenimiento de todos los servicios higiénicos (baños)	gl	1	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
11	**72131601-013**	**Limpieza de obra**	**GL**	**1**						**2,000,000**
11.1		Limpieza final de obra con retiro de material sobrante y escom	GL	1	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
	PRECIO TOTAL									**750,000,000**

MUNICIPALIDAD DE PILAR
PLANIFICACION Y OBRAS