DICTAMEN UOC ID 389892

POR EL CUAL SE DETALLA LA METODOLOGIA PARA LA OBTENCION DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA (Art. 1º de la Res. DNCP N° 1890/2020) "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMINEROS DE CONTRATACIONES PUBLICA EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"

La Dirección Operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Loma Plata, en el estricto cumplimiento a la Ley 2051/03, y Resolución DNCP N° 1890/2020, emite el presente Dictamen en cuanto a la Metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia en atención al Art. 2º de la mencionada Resolución, atendiendo los Principios de Economía y Eficiencia, y criterio de Razonabilidad.

En esta oportunidad para la elaboración de los Precios Referenciales del **OBRAS PARA EL DISTRITO DE LOMA PLATA**, fueron remitidos solicitudes de presupuesto a las empresas que forman parte de rubro.

Los Precios Referenciales obtenidos fueron conformados por el precio promedio de los presupuestos mencionados según se pueden observar en el Formulario de Análisis de Precio de Referencia adjunto.

Fuente de información:

(Opción: 4) Anexo Resolución N° 1890/2020: "*Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, correo electrónico, nota u otro medio comprobatorio idóneo.*

Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación, no resulte posible alcanzar la cantidad de fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los precios referenciales, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el encargado de la UOC en el que se detalla la metodología utilizada para la obtención de los Precios Referenciales

En ese sentido, es preciso fundamentar que por el tipo de obra a ejecutar cuanta con especificaciones técnicas y planos específico, motivo el cual no se pudo realizar la combinación, de precios dos o más.

Lic. Armanda Acosta
U.O.C.
Municipalidad de Loma Plata

Procedimiento realizado para la conformación de la estructura de precios referenciales:

Opción 4) Se solicitó presupuesto a las siguientes empresas dedicadas al ramo:

Presupuesto Metalúrgica Abu Bastian
Presupuesto JL Y Compañía y
Presupuesto CONSTRU-MAPCH

CONCLUSÓN: Se adjunta la planilla de la estructura de precio referencial de las empresas mencionadas, y otros documentos que demuestran el cumpliendo así con lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020. tomando como referencia los presupuestos obtenidos por potenciales oferentes. La convocante ha estimado como metodología el precio unitario promedio del resultante de la sumatoria de todos los ítems dividiendo por los precios unitarios obteniendo, para realizar el formulario de análisis de precios de referencia.

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA
U.O.C.
BOQUERON

Lic. Armanda Acosta
Directora de la Unidad Operativa de Contrataciones
Municipalidad de Loma Plata

FORMULARIO DE ANALISIS DE PRECIO DE REFERENCIA

De conformidad a la **RESOLUCION DNCP N° 1890 de fecha 7 de mayo 2020**, se procede a realizar la confeccion del Precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratacion induvidalizado como: **OBRAS PARA EL DISTRITO DE LOMA PLATA**, con **ID N° 389892**

PARAMETRO UTILIZADO: A los efectos de la confeccion del precio se utiliza el parametro previsto por el **Numeral 4** del anexo de la Resolucion DNCP N° 1890/2020

LOTE NRO: 1 VEREDA H° A° PLAZA PIONEROS DEL CHACO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presupuesto Metalurgica Abu Bastian	Presupuesto JL Y Compañía	Presupuesto CONSTRU-MAPCH	Precio Unitario Rerencial del presente llamado
1	Replanteo y marcacion	Metros cuadrados	266,4	5.000	5.100	4.500	**4.867**
2	Caminero de hormigón armadode 7 cm sobre suelo mejorado (suelo cemento de 15 cm)	Metros cuadrados	266,4	203.500	220.000	185.000	**202.833**
3	Cordón Perimetral de hormigón cargado in situ (10x30) cm	Metro lineal	299,6	52.640	55.000	47.000	**51.547**

LOTE NRO: 2 ILUMINACION CAMINO PESEMPO'O

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presupuesto Metalurgica Abu Bastian	Presupuesto JL Y Compañía	Presupuesto CONSTRU-MAPCH	Precio Unitario Rerencial del presente llamado
1	Marcación	Metro lineal	3.242	1.680	1.695	1.500	**1.625**
2	Transformador de 10 KVA	Unidad	2	4.950.000	4.950.000	4.500.000	**4.800.000**
3	Columnas de 9-150	Unidad	8	832.500	820.000	750.000	**800.833**
4	Columnas de 7,5-150	Unidad	64	560.000	550.000	500.000	**536.667**
5	Alumbrado público 150W vapor de sodio	Unidad	24	880.000	750.000	800.000	**810.000**
6	Alumbrado público 400W vapor de sodio	Unidad	3	112.000	990.000	1.000.000	**700.667**
7	Cable Prens 2x6AWG	Metro lineal	3.242	4.530	3.990	4.000	**4.173**
8	Soporte de transformador, jabalina, crucetas, aisladores, seccionador fusible MT, y otros	Unidad Medida Global	1	3.300.000	3.100.000	3.000.000	**3.133.333**
9	Mano de obra	Unidad Medida Global	1	7.700.000	7.910.000	7.000.000	**7.536.667**

LOTE NRO: 3 ENRIPIADO BASALTICO CAMINO A PESEMPO' O

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presupuesto Metalurgica Abu Bastian	Presupuesto JL Y Compañía	Presupuesto CONSTRU-MAPCH	Precio Unitario Rerencial del presente llamado
1	Perfilada con traila	Metro lineal	3.242	17.100	16.900	15.400	**16.467**
2	Provisión de piedra basáltica triturada de 3ra	Tonelada	1.280	258.500	255.000	235.000	**249.500**
3	Distribución y esparcido	Costo por Mil	6.484	2.750	2.500	2.500	**2.583**

LOTE NRO: 4 PINTURA PARA CRUCE PASO PEATONAL (CEBREADO) AVDA. CENTRAL

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presupuesto Metalurgica Abu Bastian	Presupuesto JL Y Compañía	Presupuesto CONSTRU-MAPCH	Precio Unitario Rerencial del presente llamado
1	Pintura acrílica vial, color blanco	Metros cuadrados	406	122.000	138.500	110.000	**123.500**

LOTE NRO: 5 CANAL DE DESAGUE PLUVIAL, ASFALTADO CALLE COLEGIO

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presupuesto Metalurgica Abu Bastian	Presupuesto JL Y Compañía	Presupuesto CONSTRU-MAPCH	Precio Unitario Rerencial del presente llamado
1	Replanteo, marcacion y excavación	Metro lineal	410	71.500	68.500	65.000	**68.333**
2	Fondo de Hormigón Armado de 10 cm de espesor	Metro lineal	410	286.000	275.000	260.000	**273.667**
3	Mampostería de ladrillos cerámicos de 3 tubos Espesor = 15 cm - Altura = 55 cm	Metro lineal	410	214.500	208.000	195.000	**205.833**

FUENTES DE PRECIOS REFERENCIALES

Lote N°	Descripción del Bien	Fuentes
1	VEREDA H° A° PLAZA PIONEROS DEL CHACO	**Presupuesto Metalurgica Abu Bastian Presupuesto JL Y Compañía y Presupuesto CONSTRU-MAPCH**
2	ILUMINACION CAMINO PESEMPO'O	
3	ENRIPIADO BASALTICO CAMINO A PESEMPO'O	
4	PINTURA PARA CRUCE PASO PEATONAL (CEBREADO) AVDA. CENTRAL	
5	CANAL DE DESAGUE PLUVIAL, ASFALTADO CALLE COLEGIO	

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presunción de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes finalmente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen de utilidades no así la Convocante. Los precios de mercado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.

Lic. Armanda Acosta
U.O.C.
Municipalidad de Loma Plata

Loma Plata, 13 de Abril de 2021

Señor
Sr. Jonatan Gimenez
METALÚRGICA ABÚ BASTIAN
Presente

Me dirijo a Ud con el fin de tener a bien presupuestar los siguientes trabajos a ser Licitados por la Municipalidad de Loma Plata:

1.- Vereda de hormigón armado, frente a Plaza Pioneros del Chaco.
2.- Iluminación camino a Pesempo´o.
3.- Enripiado basáltico de 3ra, camino a Pesempo´o
4.- Canal de desagüe pluvial de hormigón armado, calle Colegio.
5.- Pintura para cruce peatonal (Cebreado), Avenida Central

Sin otro particular y a la espera de lo solicitado **hasta la fecha límite del día 19 de los corrientes**, aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atte..

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA
Dpto. de Obras y Urbanismo

ING. VÍCTOR CERQUETTI
FISCAL DE OBRAS
Municipalidad de Loma Plata

Ing. Victor Cerquetti
Fiscal de Obras

Recibido 13/04/2021 8:02

Jonatan Gimenez

METALÚRGICA
Abú Bastian
RUC: 2973915-2
Colonia Neuland - Chaco
Tel.: 0493 240-466

Escaneado con CamScanner

Loma Plata, 13 de Abril de 2021

Señor
Ing. Diego Marcelo Jara
JL y Compañía S. A.
Presente

Me dirijo a Ud con el fin de tener a bien presupuestar los siguientes trabajos a ser Licitados por la Municipalidad de Loma Plata:

1.- Vereda de hormigón armado, frente a Plaza Pioneros del Chaco.
2.- Iluminación camino a Pesempo´o.
3.- Enripiado basáltico de 3ra, camino a Pesempo´o
4.- Canal de desagüe pluvial de hormigón armado, calle Colegio.
5.- Pintura para cruce peatonal (Cebreado), Avenida Central

Sin otro particular y a la espera de lo solicitado **hasta la fecha límite del día 19 de los corrientes**, aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atte.

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

13 de abril de 2021.

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA
Dpto. de Obras y Urbanismo

ING. VÍCTOR CERQUETTI
FISCAL DE OBRAS
Municipalidad de Loma Plata

Ing. Victor Cerquetti
Fiscal de Obras

Loma Plata, 13 de Abril de 2021

Señor
Arq. Miguel Angel Patiño
CONSTRU-MAPCH
Presente

Me dirijo a Ud con el fin de tener a bien presupuestar los siguientes trabajos a ser Licitados por la Municipalidad de Loma Plata:

1.- Vereda de hormigón armado, frente a Plaza Pioneros del Chaco.
2.- Iluminación camino a Pesempo´o.
3.- Enripiado basáltico de 3ra, camino a Pesempo´o
4.- Canal de desagüe pluvial de hormigón armado, calle Colegio.
5.- Pintura para cruce peatonal (Cebreado), Avenida Central

Sin otro particular y a la espera de lo solicitado **hasta la fecha límite del día 19 de los corrientes**, aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atte.

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA
Dpto. de Obras y Urbanismo

ING. VÍCTOR CERQUETTI
FISCAL DE OBRAS
Municipalidad de Loma Plata

Ing. Victor Cerquetti
Fiscal de Obras

Recibí conforme

CONTRU.MAPCH
Arq. Miguel Patiño

13-04-21

Lote Nº 1

METALÚRGICA ABÚ BASTIAN

Colonia Neuland-Chaco Tel: 0983472675

Neuland, 16 de Abril de 2021.-

Señor: **Municipalidad de Loma Plata**

Presente:

Referencia: Remitir PRESUPUESTO

Tenemos el gusto de dirigirnos a Ustedes a objeto de remitirles con el siguiente Presupuesto:

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: VEREDA de HORMIGÓN ARMADO FRENTE a PLAZA PIONEROS
UBICACIÓN: Calle sin Nombre. frente al Parque Pioneros. lado Este - Loma Plata
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A CONSTRUIR: 268,00 m2

	Rubro	Un	Cantidad	Precio Un.	Precio total
1	Replanteo y marcacion	m2	266.40	5,000	1,332,000
2	Caminero de hormigón armadode 7 cm sobre suelo mejorado (suelo cemento de 15 cm)	m2	266.40	203,500	54,212,400
3	Cordón Perimetral de hormigón cargado in situ (10x30) cm	ml	299.60	52,640	15,770,944
				Total	**71,315,344**

Son guaraníes setenta y un millones trescientos quince mil trescientos cuarenta y cuatro.-

Jonatán Giménez
Metalúrgica Abú
Bastian

METALÚRGICA
Abu Bastian
RUC: 2973915-2
Colonia Neuland - Chaco
Tel.: 0493 240-466

Escaneado con CamScanner

JL Y COMPAÑIA S.A.
INGENIERIA

Gral. Morínigo c/ 11 de Septiembre
Tel: 021 505 291
jl.ingenieriasa@gmail.com

Loma Plata, 16 de Abril de 2021

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA -

Presente

Nos complace hacer presente nuestra oferta del proyecto detallado mas abajo, esperamos con ganas que sea de su agrado y util para la comunidad. De antemano agradecemos la consideración.

OBRA: VEREDA H° A° PLAZA PIONEROS DEL CHACO
UBICACIÓN: PLAZA PIONEROS DEL CHACO
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
TOTAL DE CRUCES PEATONALES A CUBRIR: 28 (veintiocho) Un

	Rubro	Un	Cantidad	Precio Un.	Precio total
1	Replanteo y marcacion	m2	266,40	5.100	1.358.640
2	Caminero de hormigón armadode 7 cm sobre suelo	m2	266,40	220.000	58.608.000
	mejorado (suelo cemento de 15 cm)				
3	Cordón Perimetral de hormigón cargado in situ	ml	299,60	55.000	16.478.000
	(10x30) cm				
				Total	**76.444.640**

Son, setenta y seis millones, cuatrocientos cuarenta y cuatro mil, seiscientos cuarenta.

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Ing. Diego Marcelo Jara
Representante Legal

CONSTRU-MAPCH
MIGUEL ANGEL PATIÑO CHAVEZ- ARQUITECTO
RUC: 3002924-4
0984 917 901 / 0971 515 639 / 0983 619 267 (Portabilidad Claro)
migpat1379@gmail.com - migpat1379@outlook.com
Ricardo Esperanza Leiva esq. San Ramón - Zeballos cué – Asunción

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: VEREDA de HORMIGÓN ARMADO FRENTE a PLAZA PIONEROS
UBICACIÓN: Calle sin Nombre, frente al Parque Pioneros, lado Este - Loma Plata
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A CONSTRUIR: 268,00 m2

	Rubro	Un	Cantidad	Precio Un.	Precio total
1	Replanteo y marcacion	m2	266,40	4.500	1.198.800
2	Caminero de hormigón armadode 7 cm sobre suelo mejorado (suelo cemento de 15 cm)	m2	266,40	185.000	49.284.000
3	Cordón Perimetral de hormigón cargado in situ (10x30) cm	ml	299,60	47.000	14.081.200
				Total	**64.564.000**

Son guaranies sesenta y cuatro millones quinientos sesenta y cuatro mil.-

CONTRU.MAPCH
Arq. Miguel Patiño

MIGUE ANGEL, ÁTIÑO CHAVEZ
CONTRUMAPCH
RUC: 3002924-4
CONTRATISTA

Lote Nº 2.

METALÚRGICA ABÚ BASTIAN

Colonia Neuland-Chaco Tel: 0983472675

Neuland, 16 de Abril de 2021.-

Señor: **Municipalidad de Loma Plata**

Presente:

Referencia: Remitir PRESUPUESTO

Tenemos el gusto de dirigirnos a Ustedes a objeto de remitirles con el siguiente Presupuesto:

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: ILUMINACIÓN CAMINO A PESEMPO'O
UBICACIÓN: Camino a Pesempo'o desde Av. Central y Ziegelei hasta la entrada - Loma Plata
PROPIETARIO: Asociación Civil Chortitzer Komitee
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional:** 00123
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: Fuera del Casco Urbano **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A INSTALAR: 3.242 ml

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Marcación	ml	3242.00	1,680	5,446,560
2	Transformador de 10 KVA	Un	1.00	4,950,000	4,950,000
3	Columnas de 9-150	Un	8.00	832,500	6,660,000
4	Columnas de 7,5-150	Un	64.00	560,000	35,840,000
5	Alumbrado público 150W vapor de sodio	Un	24.00	880,000	21,120,000
6	Alumbrado público 400W vapor de sodio	Un	3.00	1,120,000	3,360,000
7	Cable Prens 2x6AWG	Un	3242.00	4,530	14,686,260
8	Soporte de transformador, jabalina, crucetas, aisladores, seccionador fusible MT, y otros	Gl	1.00	3,300,000	3,300,000
9	Mano de obra	Gl	1.00	7,700,000	7,700,000
				Total	**103,062,820**

Son guaraníes ciento tres millones sesenta y dos mil ochocientos veinte.-

Jonatán Giménez
Metalúrgica Abú
Bastian

METALÚRGICA
Abú Bastian
RUC: 2973915-2
Colonia Neuland - Chaco
Tel.: 0493 240-466

Escaneado con CamScanner

JL Y COMPAÑIA S.A.
INGENIERIA

Gral. Morínigo c/ 11 de Septiembre
Tel: 021 505 291
jl.ingenieriasa@gmail.com

Loma Plata, 16 de Abril de 2021

Sres. Municipalidad de Loma Plata

Presente

Nos complace hacer presente nuestra oferta del proyecto detallado mas abajo, esperamos con ganas que sea de su agrado y util para la comunidad. De antemano agradecemos la consideración.

PROPIETARIO: Asociación Civil Chortitzer Komitee ILUMINACION CAMINO A PESEMPO'O
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: Fuera del Casco Urbano **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A INSTALAR: 3.242 ml

Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1 Marcación	ml	3242,00	1.695	5.495.190
2 Transformador de 10 KVA	Un	1,00	4.950.000	4.950.000
3 Columnas de 9-150	Un	8,00	820.000	6.560.000
4 Columnas de 7,5-150	Un	64,00	550.000	35.200.000
5 Alumbrado público 150W vapor de sodio	Un	24,00	750.000	18.000.000
6 Alumbrado público 400W vapor de sodio	Un	3,00	990.000	2.970.000
7 Cable Prens 2x6AWG	Un	3242,00	3.990	12.935.580
8 Soporte de transformador, jabalina, crucetas,			0	
aisladores, seccionador fusible MT, y otros	Gl	1,00	3.100.000	3.100.000
9 Mano de obra	Gl	1,00	7.910.000	7.910.000
			Total	**97.120.770**

Son guaranies noventa y siete millones ciento veinte mil setecientos setenta.--

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Ing. Diego Marcelo Jara
Representante Legal

CONSTRU-MAPCH
MIGUEL ANGEL PATIÑO CHAVEZ- ARQUITECTO
RUC: 3002924-4
0984 917 901 / 0971 515 639 / 0983 619 267 (Portabilidad Claro)
migpat1379@gmail.com - migpat1379@outlook.com
Ricardo Esperanza Leiva esq. San Ramón - Zeballos cué – Asunción

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: ILUMINACIÓN CAMINO A PESEMPO´O
UBICACIÓN: Camino a Pesempo´o desde Av. Central y Ziegelei hasta la entrada - Loma Plata
PROPIETARIO: Asociación Civil Chortitzer Komitee
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: Fuera del Casco Urbano **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A INSTALAR: 3.242 ml

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Marcación	ml	3242,00	1.500	4.863.000
2	Transformador de 10 KVA	Un	1,00	4.500.000	4.500.000
3	Columnas de 9-150	Un	8,00	750.000	6.000.000
4	Columnas de 7,5-150	Un	64,00	500.000	32.000.000
5	Alumbrado público 150W vapor de sodio	Un	24,00	800.000	19.200.000
6	Alumbrado público 400W vapor de sodio	Un	3,00	1.000.000	3.000.000
7	Cable Prens 2x6AWG	ml	3242,00	4.000	12.968.000
8	Soporte de transformador, jabalina, crucetas, aisladores, seccionador fusible MT, y otros	Gl	1,00	3.000.000	3.000.000
9	Mano de obra	Gl	1,00	7.000.000	7.000.000
				Total	**92.531.000**

Son guaranies noventa y dos millones quinientos treinta y un mil.-

CONTRU.MAPCH
Arq. Miguel Patiño

.....
MIGUE ANGEL, ÁTIÑO CHAVEZ
CONTRUMAPCH
RUC: 3002924-4
CONTRATISTA

Lote Nº 3

METALÚRGICA ABÚ BASTIAN

Colonia Neuland-Chaco Tel: 0983472675

Neuland, 16 de Abril de 2021.-

Señor: **Municipalidad de Loma Plata**

Presente:

Referencia: Remitir PRESUPUESTO

Tenemos el gusto de dirigirnos a Ustedes a objeto de remitirles con el siguiente Presupuesto:

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: ENRIPIADO BASÁLTICO 3ra
UBICACIÓN: Camino a Pesempo'o - Distrito de Loma Plata
PROPIETARIO: Cooperativa Chortitzer
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: Fuera del Casco Urbano **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A CUBRIR: 6.484,00 m2

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Perfilada con traila	ml	3242.00	17,100	55,438,200
2	Provisión de piedra basáltica triturada de 3ra	tn	1,260.00	258,500	330,880,000
3	Distribución y esparcido	m2	6,484.00	2,750	17,831,000
				Total	**404,149,200**

Son guaranies cuatrocientos cuatro millones ciento *cuarenta* y nueve mil doscientos.-

Jonatan Giménez
Metalúrgica Abú
Bastian

METALÚRGICA
Abú Bastian
RUC: 2973915-2
Colonia Neuland - Chaco
Tel.: 0493 240-466

Escaneado con CamScanner

JL Y COMPAÑIA S.A.
INGENIERIA

Gral. Morínigo c/ 11 de Septiembre
Tel: 021 505 291
jl.ingenieriasa@gmail.com

Loma Plata, 16 de Abril de 2021

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA -

Presente

Nos complace hacer presente nuestra oferta del proyecto detallado mas abajo, esperamos con ganas que sea de su agrado y util para la comunidad. De antemano agradecemos la consideración.

OBRA: ENRIPIADO BASALTICO CAMINO A PESEMPO' O
UBICACIÓN: CAMINO A PESEMPO' O
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
TOTAL DE CRUCES PEATONALES A CUBRIR: 28 (veintiocho) Un

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Perfilada con traila	ml	3242,00	16.900	54.789.800
2	Provisión de piedra basáltica triturada de 3ra	tn	1.280,00	255.000	326.400.000
3	Distribución y esparcido	m2	6.484,00	2.500	16.210.000
				Total	**397.399.800**

Son guaranies trescientos noventa y siete millones, trescientos noventa y nueve mil, ochocientos.-

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Ing. Diego Marcelo Jara
Representante Legal

CONSTRU-MAPCH
MIGUEL ANGEL PATIÑO CHAVEZ- ARQUITECTO
RUC: 3002924-4
0984 917 901 / 0971 515 639 / 0983 619 267 (Portabilidad Claro)
migpat1379@gmail.com - migpat1379@outlook.com
Ricardo Esperanza Leiva esq. San Ramón - Zeballos cué – Asunción

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: ENRIPIADO BASÁLTICO 3ra
UBICACIÓN: Camino a Pesempo'o - Distrito de Loma Plata
PROPIETARIO: Cooperativa Chortitzer
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: Fuera del Casco Urbano **SUP. DE TERRENO:**
SUP. A CUBRIR: 6.484,00 m2

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Perfilada con traila	ml	3242,00	15.400	49.926.800
2	Provisión de piedra basáltica triturada de 3ra	tn	1.280,00	235.000	300.800.000
3	Distribución y esparcido	m2	6.484,00	2.500	16.210.000
				Total	**366.936.800**

Son guaranies trescientos sesenta y seis millones novecientos treinta y seis mil ochocientos.-

CONTRU.MAPCH
Arq. Miguel Patiño

.....
MIGUE ANGEL, ÁTIÑO CHAVEZ
CONTRUMAPCH
RUC: 3002924-4
CONTRATISTA

Lote Nº 4

METALÚRGICA ABÚ BASTIAN

Colonia Neuland-Chaco Tel: 0983472675

Neuland, 16 de Abril de 2021.-

Señor: **Municipalidad de Loma Plata**

Presente:

Referencia: Remitir PRESUPUESTO

Tenemos el gusto de dirigirnos a Ustedes a objeto de remitirles con el siguiente Presupuesto:

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: PINTURA PARA CRUCE PEATONAL (CEBREADO) AVENIDA CENTRAL
UBICACIÓN: Av. Central desde Gondra hasta Ziegelei, mas dos en Av. Central y C. Última
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
TOTAL DE CRUCES PEATONALES A CUBRIR: 28 (veintiocho) Un

	Rubro		un	cantidad	precio un.	precio total
1	Pintura acrílica vial, color blanco		m2	406.00	122.000	49,532,000
					Total	**49,532,000**

Son guaraníes cuarenta y nueve millones quinientos treinta y dos mil.-

METALÚRGICA
Abú Bastian
RUC: 2973915-2
Colonia Neuland - Chaco
Tel.: 0493 240-466

Jonatán Giménez
Metalúrgica Abú
Bastian

Escaneado con CamScanner

JL Y COMPAÑIA S.A.
INGENIERIA

Gral. Morínigo c/ 11 de Septiembre
Tel: 021 505 291
jl.ingenieriasa@gmail.com

Loma Plata, 16 de Abril de 2021

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA -

Presente

Nos complace hacer presente nuestra oferta del proyecto detallado mas abajo, esperamos con ganas que sea de su agrado y util para la comunidad. De antemano agradecemos la consideración.

OBRA: PINTURA PARA CRUCE PEATONAL (CEBREADO) AVENIDA CENTRAL
UBICACIÓN: Av. Central desde Gondra hasta Ziegelei, mas dos en Av. Central y C. Última
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
TOTAL DE CRUCES PEATONALES A CUBRIR: 28 (veintiocho) Un

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Pintura acrílica vial, color blanco	m2	406,00	138.500	56.231.000
				Total	**56.231.000**

Son guaranies cincuenta y seis millones, doscientos treinta y un mil.--

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Ing. Diego Marcelo Jara
Representante Legal

CONSTRU-MAPCH
MIGUEL ANGEL PATIÑO CHAVEZ- ARQUITECTO
RUC: 3002924-4
0984 917 901 / 0971 515 639 / 0983 619 267 (Portabilidad Claro)
migpat1379@gmail.com - migpat1379@outlook.com
Ricardo Esperanza Leiva esq. San Ramón - Zeballos cué – Asunción

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: PINTURA PARA CRUCE PEATONAL (CEBREADO) AVENIDA CENTRAL
UBICACIÓN: Av. Central desde Gondra hasta Ziegelei, mas dos en Av. Central y C. Última
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
TOTAL DE CRUCES PEATONALES A CUBRIR: 28 (veintiocho) Un

	Rubro	un	cantidad	precio un.	precio total
1	Pintura acrílica vial, color blanco	m2	406,00	110.000	44.660.000
				Total	**44.660.000**

Son guaranies cuarenta y cuatro millones seiscientos sesenta mil.-

CONTRU.MAPCH
Arq. Miguel Patiño

.....
MIGUE ANGEL, ÁTIÑO CHAVEZ
CONTRUMAPCH
RUC: 3002924-4
CONTRATISTA

Lote Nº 5

METALÚRGICA ABÚ BASTIAN

Colonia Neuland-Chaco Tel: 0983472675

Neuland, 16 de Abril de 2021.-

Señor: **Municipalidad de Loma Plata**

Presente:

Referencia: Remitir PRESUPUESTO

Tenemos el gusto de dirigirnos a Ustedes a objeto de remitirles con el siguiente Presupuesto:

OBRA: CANAL de DESAGUE PLUVIAL de HORMIGÓN ARMADO - CALLE COLEGIO
UBICACIÓN: Calle Colegio desde Calle Alten hasta Calle National - Loma Plata
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
LONGITUD A CONSTRUIR: 410,00 m

	Rubro	Un	Cantidad	Precio Un.	Precio total
1	Replanteo y marcación y excavación	ml	410.00	71,500	29,315,000
2	Fondo de Hormigón Armado de 10 cm de espesor	ml	410.00	286,000	117,260,000
3	Mampostería de ladrillos cerámicos de 3 tubos Espesor = 15 cm - Altura = 55 cm	ml	410.00	214,500	87,945,000
				Total	**234,520,000**

Son guaraníes doscientos treinta y cuatro millones quinientos veinte mil.-

Jonatán Giménez
Metalúrgica Abú
Bastian

METALÚRGICA
Abú Bastian
RUC: 2973915-2
Colonia Neuland - Chaco
Tel.: 0493 240-466

Escaneado con CamScanner

JL Y COMPAÑIA S.A.
INGENIERIA

Gral. Morínigo c/ 11 de Septiembre
Tel: 021 505 291
jl.ingenieriasa@gmail.com

Loma Plata, 16 de Abril de 2021

MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA -

Presente

Nos complace hacer presente nuestra oferta del proyecto detallado mas abajo, esperamos con ganas que sea de su agrado y util para la comunidad. De antemano agradecemos la consideración.

OBRA: CANAL DE DESAGUE PLUVIAL, ASFALTADO CALLE COLEGIO
UBICACIÓN:
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
TOTAL DE CRUCES PEATONALES A CUBRIR: 28 (veintiocho) Un

	Rubro	Un	Cantidad	Precio Un.	Precio total
1	Replanteo y marcacion y excavación	ml	410,00	68.500	28.085.000
2	Fondo de Hormigón Armado de 10 cm de espesor	ml	410,00	275.000	112.750.000
3	Mamposteria de ladrillos cerámicos de 3 tubos Espesor = 15 cm - Altura = 55 cm	ml	410,00	208.000	85.280.000
				Total	**226.115.000**

J. L. y COMPAÑIA S.A.
RUC: 80077342-0

Ing. Diego Marcelo Jara
Representante Legal

CONSTRU-MAPCH
MIGUEL ANGEL PATIÑO CHAVEZ- ARQUITECTO
RUC: 3002924-4
0984 917 901 / 0971 515 639 / 0983 619 267 (Portabilidad Claro)
migpat1379@gmail.com - migpat1379@outlook.com
Ricardo Esperanza Leiva esq. San Ramón - Zeballos cué – Asunción

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

OBRA: CANAL de DESAGUE PLUVIAL de HORMIGÓN ARMADO - CALLE COLEGIO
UBICACIÓN: Calle Colegio desde Calle Alten hasta Calle National - Loma Plata
PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata
PROFESIONAL: Ing. Victor Cerquetti **Pat. Profesional: 00123**
DOMICILIO: Av. Central y Calle Última, Loma Plata
CTA. CTE. CTRAL: 34-0173-67 **SUP. DE TERRENO:**
LONGITUD A CONSTRUIR: 410,00 m

	Rubro	Un	Cantidad	Precio Un.	Precio total
1	Replanteo y marcacion y excavación	ml	410,00	65.000	26.650.000
2	Fondo de Hormigón Armado de 10 cm de espesor	ml	410,00	260.000	106.600.000
3	Mamposteria de ladrillos cerámicos de 3 tubos Espesor = 15 cm - Altura = 55 cm	ml	410,00	195.000	79.950.000
				Total	**213.200.000**

Son guaranies doscientos trece millones doscientos mil.-

CONTRU.MAPCH
Arq. Miguel Patiño

MIGUE ANGEL, ÁTIÑO CHAVEZ
CONTRUMAPCH
RUC: 3002924-4
CONTRATISTA