



ACTA DE APERTURA Nº 04

ACTA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL Nº 01/2020: En la ciudad de Resistencia, Provincia del Chaco, el día 14 de Mayo del año 2.020, en mi carácter de Escribano General de Gobierno Subrogante en la sede de la Dirección de Vialidad Provincial; a efectos de proceder a la apertura de la **LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL Nº 01/2020**, realizada para **OBRA: RUTA PROVINCIAL Nº 13, TRAMO: EMP. R. N. Nº 11- EMP. R. N. Nº 95 – SECCION I: EMP. R. N. Nº 11 – COTE LAI Y ACCESOS A COLONIA BARANDA Y COTE LAI - CHACO,** **OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS Y PAVIMENTO;** con un Presupuesto Oficial de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES CON 00/100 (\$ 2.273.000.000,00)**, según consta en Actuación Simple E13-14/02/2020-1733-A y Nota Aclaratoria Nº 14. Con la presencia del Ministro de Infraestructura: **ING. JUAN MANUEL CARRERA**, el Administrador General de la Repartición: **ING. HUGO ALBERTO VARELA**, quien preside el Acto; del Subadministrador General: **ING. CARLOS ALBERTO NAVARRO**, el Ingeniero en Jefe **ING. ANTONIO A. ROSELLÓ**, del Director de la Dirección de Administración **CP MARIO O. DE LUCCHI**, la Jefa del Dpto. Licitaciones y Compras **MARIA NATALIA BELTRAN** y público presente. Siendo las 10,00 horas de comienzo el acto. Por Mesa de Entradas y Salidas se recibieron Veintidos (22) sobres cerrados. Seguidamente se procede a la apertura de los Sobres que contienen: Sobre Nº 1: Oferta Técnica y Sobre Nº 2, Oferta Económica, con el siguiente resultado: **OFERTA Nº 1:** corresponde a: **NESTOR JULIO GUERECHET S.A.**, presenta **SOBRE Nº 2** Oferta Económica que se reserva y Sobre Nº 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Afianzadora Latinoamericana Cia. de Seguros S.A. Nº 526.206 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00); OFERTA Nº 2:** corresponde a: **VIAL AGRO S.A.**, presenta **SOBRE Nº 2** Oferta Económica que se reserva y Sobre Nº 1, Oferta Técnica:

Marta Daniel Pedrosa
Escribano General de Gobierno
Subrogante
PROVINCIA DEL CHACO

adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de La Holando Sudamericana. N° 806.961.4 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**; OFERTA N° 3: corresponde a: **VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- UTE.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Aseguradores de Cauciones S.A.. N° 1.143.166 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**; OFERTA N° 4: corresponde a: **LAROMET S.A. – INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES-UTE.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 752.328 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**; OFERTA N° 5: corresponde a: **HOMAQ S.A. – PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 751.868 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**; OFERTA N° 6: corresponde a: **DECAVIAL S.A. SAICAC.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Pacífico Compañía de Seguros. N° 17.863 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**; OFERTA N° 7: corresponde a: **OCSA S.A.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de La Meridional Compañía Argentina de Seguros N° 1000.303 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100**



(**\$22.730.000,00**), **OFERTA N° 8:** corresponde a: **ELEPRINT S.A. - CONSTRUMEX S.A.- UTE.**, presenta **SOBRE N° 2** Oferta Económica que se reserva y **Sobre N° 1**, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Seguro de Aseguradora de Créditos y Garantías S.A. N° 1.473.840 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, **OFERTA N° 9:** corresponde a: **BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- UTE.**, presenta **SOBRE N° 2** Oferta Económica que se reserva y **Sobre N° 1**, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Evolución Seguros S.A. Compañía de Seguros. N° 305.497 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, **OFERTA N° 10:** corresponde a: **LUIS LOSI S.A.**, presenta **SOBRE N° 2** Oferta Económica que se reserva y **Sobre N° 1**, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 752.385 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, **OFERTA N° 11:** corresponde a: **FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES**, presenta **SOBRE N° 2** Oferta Económica que se reserva y **Sobre N° 1**, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Gestión Compañía Argentina de Seguros. N° 20694 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, **OFERTA N° 12:** corresponde a: **CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A.**, presenta **SOBRE N° 2** Oferta Económica que se reserva y **Sobre N° 1**, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 748.860 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, **OFERTA N° 13:** corresponde a: **COARCO S.A.**, presenta **SOBRE N° 2** Oferta Económica que se reserva y **Sobre N° 1**, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de

Caución de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 752.386 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, OFERTA N° 14: corresponde a: **JOSE J. CHEDIAK SAICA**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 752.411 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, OFERTA N° 15: corresponde a: **ROVELLA CARRANZA S.A.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. N° 748.856 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, OFERTA N° 16: corresponde a: **CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Evolución Seguros S.A.. N° 305.528 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, OFERTA N° 17: corresponde a: **PAOLINI HERMANOS S.A.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Testimonio Compañía de Seguros. S.A. N° 172.527 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, OFERTA N° 18: corresponde a: **EDECA S.A.**, presenta SOBRE N° 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre N° 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caucción de Insur S.A. N° 9/43765 por **PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00)**, OFERTA N° 19: corresponde a: **OBRING S.A. - ROVIAL**



S.A. - UTE., presenta SOBRE Nº 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre Nº 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Berkley International S.A. Nº 235.848 por PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00),

OFERTA Nº 20: corresponde a: RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A. -

UTE., presenta SOBRE Nº 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre Nº 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Afianzadora Latinoamericana Compañía de Seguros S.A. Nº 526.527 por PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00), OFERTA Nº 21: corresponde a: BENITO

ROGGIO E HIJOS S.A, presenta SOBRE Nº 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre Nº 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. Nº 747.704 por PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00), OFERTA Nº 22: corresponde a:

LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A., presenta SOBRE Nº 2 Oferta Económica que se reserva y Sobre Nº 1, Oferta Técnica: adjunta garantía de oferta, Póliza de Seguro de Caución de Seguro de Fianzas y Créditos S.A. Compañía de Seguros. Nº 748.672 por PESOS VEINTIDOS MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL CON 00/100 (\$22.730.000,00); Concluida la

primera parte del acto se pregunto a los presentes si hay observaciones que formular contestando que no, por lo que se continúa con el acto de apertura de los sobres Nº2 OFERTA ECONOMICA, reservados en la primera parte, con el siguiente resultado:

OFERTA Nº 1 : NESTOR JULIO GUERECHET S.A., cotiza la suma total de PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (\$1.799.009.164,27);

OFERTA Nº 2 : VIAL AGRO S.A., cotiza la suma total de PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS

Walter Daniel Pedraza
Escribano General de Gobierno
Subrogante
PROVINCIA DEL CHACO

NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 02/100
(\$1.953.998.248,02);

OFERTA N° 3 : VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- UTE., cotiza la suma
total de PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES
VEINTITRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 20/100
(\$1.951.023.480,20);

OFERTA N° 4 : LAROMET S.A. – INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ
CONSTRUCCIONES-UTE., cotiza la suma total de PESOS UN MIL
NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCO
MIL OCHOCIENTOS DIEZ CON 61/100 (\$1.989.905.810,61);

OFERTA N° 5 : HOMAQ S.A. – PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.,
cotiza la suma total de PESOS UN MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO
MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS
SETENTA Y NUEVE CON 30/100 (\$1.698.836.979,30);

OFERTA N° 6 : DECAVIAL S.A. SAICAC., cotiza la suma total de PESOS
UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS
CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE CON 84/100
(\$1.972.846.567,84);

OFERTA N° 7 : OCSA S.A., cotiza la suma total de PESOS UN MIL
SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS
NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCO CON 28/100
(\$1.745.896.705,28);

OFERTA N° 8 : ELEPRINT S.A. – CONSTRUMEX S.A.- UTE., cotiza la suma
total de PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA MILLONES
QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CON 64/100
(\$1.870.596.400,64);

OFERTA N° 9 : BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- UTE., cotiza la suma total de
PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA MILLONES TREINTA Y SEIS



MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS CON 64/100 (\$1.860.036.546,64);

OFERTA N° 10 : LUIS LOSI S.A., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL SEISCIENTOS CUATRO CON 04/100 (\$2.698.910.604,04);

OFERTA N° 11 : FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES, cotiza la suma total de PESOS DOS MIL NOVENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS DOCE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE CON 68/100 (\$2.093.212.487,68);

OFERTA N° 12 : CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL SETENTA Y CINCO MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA MIL SESICIENTOS CUARENTA CON 91/100 (\$2.075.980.640,91);

OFERTA N° 13 : COARCO S.A., cotiza la suma total de PESOS UN MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS CON 35/100 (\$1.926.340.992,35);

OFERTA N° 14 : JOSE J. CHEDIAK SAICA, cotiza la suma total de PESOS DOS MIL DOSCIENTOS CUATRO MILLONES CON 00/100 (\$2.204.000.000,00);

OFERTA N° 15 : ROVELLA CARRANZA S.A., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL CUARENTA MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS TRECE CON 44/100 (\$2.040.464.513,44);

OFERTA N° 16 : CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL CIENTO SESENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SEIS MIL SETECIENTOS DIECINUEVE CON 63/100 (\$2.167.106.719,63);

OFERTA N° 17 : PAOLINI HERMANOS S.A., cotiza la suma total de PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE CON 23/100

Valter Daniel Pedrozo
Escribano General de Gobierno
Subrogante
PROVINCIA DEL CHACO

UTE BRIQUES PELARUS

Correa Guillermo
Montana Nicastro SA

JOSE J. CHEDIAK - S.A.I.C.A.
Ing. JUAN FILIPPI
APODERADO

Centro Construcciones S.A.
Novelli S.A.C.I.F.I.C.A.
CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - U.T.E.
Ing. Elena GONZALEZ PERINI
REPRESENTANTE

Franco Cornaglia
EDECA S.A.
OFICINA TÉCNICA

(\$1.951.781.569,23);

OFERTA N° 18 : EDECA S.A., cotiza la suma total de PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SETENTA Y SEIS CON 03/100 (\$1.956.897.076,03);

OFERTA N° 19 : OBRING S.A. - ROVIAL S.A. - UTE., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL DOSCIENTOS DIECISEIS MILLONES VEINTIDOS MIL CIENTO DIECIOCHO CON 61/100 (\$2.216.022.118,61);

OFERTA N° 20 : RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A.-UTE., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL ONCE MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL CIENTO VEINTICUATRO CON 33/100 (\$2.011.606.124,33);

OFERTA N° 21 : BENITO ROGGIO E HIJOS S.A., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS VEINTE CON 98/100 (\$2.434.656.720,98);

OFERTA N° 22 : LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A., cotiza la suma total de PESOS DOS MIL DOSCIENTOS VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS TREINTA CON 18/100 (\$2.223.332.730,18);

Se deja constancia que se actúa en el marco de autoridad superior, en el artículo N° 6 del Decreto Nacional N° 297/2020 y Decisión Administrativa N° 467/2020 de la Jefatura de Gabinete de Ministros del Poder Ejecutivo y en consonancia con Decretos Provinciales N° 432/2020 y 433/2020, ratificado por Ley N° 3125 y Decretos de Prórroga N° 466/2020, 488/2020, 534/2020, 540/2020 y 560/2020 de emergencia sanitario CONVID-19. Preguntado a los presentes sobres observaciones que formular contestan que no. No siendo para más se da por terminado el acto, con la firma de los presentes de conformidad, previa lectura.-

Walter Daniel Pedrozo
Escribano General de Gobierno
Subrogante
PROVINCIA DEL CHACO

Ing. MARCELO LOPEZ
COARCO S.A.

Recibí del Departamento Licitaciones y Compras, los valores que seguidamente
que corresponde a la garantía de Oferta de la Licitación Pública Internacional N° 01/2020,
según el siguiente detalle:-----

OFERTA N° 1: NESTOR JULIO GUERECHET S.A.

Póliza de Seguro N° 526.206 de AFIANZADORA LATINOAMERICANA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A., por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 2: VIAL AGRO S.A.

Póliza de Seguro N° 806.961.4 de LA HOLANDO SUDAMERICANA, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 3: VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- UTE.

Póliza de Seguro N° 1.143.866 de ASEGURADORES CAUCIONES S.A., por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 4: LAROMET S.A. - INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES-UTE.

Póliza de Seguro N° 752.328 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 5: HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.

Póliza de Seguro N° 751.868 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS., por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 6: DECAVIAL S.A. SAICAC.

Póliza de Seguro N° 17.863 de PACIFICO COMPAÑIA DE SEGUROS., por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 7: OCSA S.A.

Póliza de Seguro N° 1000.303 de LA MERIDIONAL COMPAÑIA ARGENTINA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 8: ELEPRINT S.A. - CONSTRUMEX S.A.- UTE.

Póliza de Seguro N° 1.473.840 de ASEGURADORA DE CRÉDITOS Y GARANTÍAS S.A. por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 9: BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- UTE.

Póliza de Seguro N° 305.497 de EVOLUCIÓN SEGUROS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 10: LUIS LOSI S.A.

Póliza de Seguro N° 752.385 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 11: FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES,

Póliza de Seguro N° 20694 de GESTIÓN COMPAÑIA ARGENTINA DE SEGUROS S.A., por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 12: CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A.

Póliza de Seguro N° 748.860 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 13: COARCO S.A.

Póliza de Seguro N° 752.386 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 14: JOSE J. CHEDIAK SAICA.

Póliza de Seguro N° 752.411 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 15: ROVELLA CARRANZA S.A.

Póliza de Seguro N° 748.856 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑIA DE SEGUROS, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

FOLIO 13122

OFERTA N° 16 CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE.

Póliza de Seguro N° 305.528 de EVOLUCIÓN SEGUROS S.A, por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 17: PAOLINI HERMANOS S.A.

Póliza de Seguro N° 172.527 de TESTIMONIO COMPAÑÍA DE SEGUROS. S.A. , por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N° 18: EDECA S.A.

Póliza de Seguro N° 9/43765 de INSUR S.A , por hasta la suma de \$22.730.000,00----

OFERTA N° 19: OBRING S.A. - ROVIAL S.A. - UTE.

Póliza de Seguro N° 235.848 de BERKLEY INTERNATIONAL S.A., por hasta la suma de \$22.730.000,00-----

OFERTA N° 20: RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A. - UTE.

Póliza de Seguro N° 526.527 de AFIANZADORA LATINOAMERICANA COMPAÑÍA DE SEGUROS S.A., por hasta la suma de \$ 22.730.000,00-----

OFERTA N°21: BENITO ROGGIO E HIJOS S.A

Póliza de Seguro N° 747.704 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS., por hasta la suma de \$22.730.000,00-----

OFERTA N° 22: LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.

Póliza de Seguro N° 748.672 de FIANZAS Y CRÉDITOS S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS., por hasta la suma de \$22.730.000,00-----

Ma. Eugenia Amadorita
TESORERA
D.V.P. CHACO

1/6/2020



CPDE. EXPEDIENTE N° E13-2020-70-E

**REF: ELEVAR DOCUMENTACION LIC. PUBLICA INTERNACIONAL N° 01/2020-
OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13 – TRAMO: EMP. R. N. N° 11- EMP. R. N. N° 95 –
SECCIÓN I: EMP. R.N. N° 11 – COTE LAI Y ACCESO A COLONIA BARANDA Y
COTE LAI - CHACO- OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS Y
PAVIMENTO.-/**

Al Sr. Director de Administración:

Habiéndose realizado la apertura de la Licitación de referencia, envío la documentación para su consideración y a fin de ser enviada a la Dirección de Construcciones para ser analizada a fin de elaborar Informe Técnico correspondiente.-

Este Expediente consta treinta y ocho (38) cuerpos, que cada contiene las fojas de acuerdo al siguiente detalle:

CUERPOS I, II, III, IV Y V:

- **DE FOJAS 1 A 861 INCLUSIVE: ANTECEDENTES DEL LLAMADO**

CUERPOS V Y VI:

- **FOJAS 862 A 1571 INCLUSIVE: OFERTA DE NESTOR JULIO GUERECHET.-**

CUERPOS VII Y VIII:

- **FOJAS 1572 A 2197 INCLUSIVE: OFERTA DE VIAL AGRO S.R.L.-**

CUERPOS VIII Y IX:

- **FOJAS 2198 AL 2784 INCLUSIVE: OFERTA DE VIAL TEC.S.A. – CONCRET NOR S.A. –UTE. -**

CUERPO X:

- **FOJAS 2785 AL 3087 INCLUSIVE: LAROMET S.A. – ING CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES – UTE.**

CUERPOS XI Y XII:

- **FOJAS 3088 AL 3880 INCLUSIVE: OFERTA DE HOMAQ S.A. – PREMOLDEADOS SAN LUIS – UTE.**

CUERPOS XIII Y XIV

- **FOJAS 3881 AL 4481 INCLUSIVE: OFERTA DE DECAVIAL S.A. SAICAC.-**

CUERPO XV:

- **FOJAS 4482 AL 4903 INCLUSIVE: OFERTA DE OCSA S.A..-**

CUERPOS XVI AL XVII:

- **FOJAS 4904 AL 5538 INCLUSIVE: OFERTA ELEPRINT S.A. – CONSTRUMEX S.A.- UTE.**

CUERPO XVIII:

- **FOJAS 5539 AL 5867 INCLUSIVE: OFERTA DE BRIALES S.A. – PELQUES S.A. – UTE.-**

CUERPO XIX:

- **FOJAS 5868 AL 6339 INCLUSIVE: OFERTA DE LUIS LOSI S.A.**



CUERPOS XX AL XXI:

- FOJAS 6340 AL 6826 INCLUSIVE: OFERTA DE FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES.-

CUERPO XXII:

- FOJAS 6827 AL 7290 INCLUSIVE: OFERTA DE COSNTRUCTORA DOS ARROYOS S.A..-

CUERPO XXIII:

- FOJAS 7291 AL 7617 INCLUSIVE: OFERTA DE COARCO S.A..-

CUERPO XXIV:

- FOJAS 7618 AL 8145 INCLUSIVE: OFERTA DE JOSE J. CHEDIK SAICA.-

CUERPOS XXV Y XXVI:

- FOJAS 8146 AL 8916 INCLUSIVE: OFERTA DE ROVELLA CARRANZA S.A.

CUERPO XXVII:

- FOJAS 8917 AL 9543 INCLUSIVE: OFERTA DE CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE.

CUERPO XXIX:

- FOJAS 9544 AL 10006 INCLUSIVE: OFERTA DE PAOLINI HERMANOS S.A..-

CUERPO XXX:

- FOJAS 10007 AL 10450 INCLUSIVE: OFERTA DE EDECA S.A..-

CUERPOS XXXI AL XXXII

- FOJAS 10451 AL 11125 INCLUSIVE: OFERTA DE OBRING S.A. - ROPVIAL S.A. - UTE.

CUERPOS XXXIII Y XXXIV:

- FOJAS 11126 AL 11856 INCLUSIVE: OFERTA DE RUTAS DEL LITORAL S.A. - JCR S.A. - UTE.-

CUERPOS XXXV AL XXXVI:

- FOJAS 11857 AL 12524 INCLUSIVE : OFERTA DE BENITO ROGIO E HIJOS S.A..-

CUERPOS XXXVII AL XXXVIII:

- FOJAS 12525 AL 13121 INCLUSIVE: OFERTA DE LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.
- FOJAS 13122 AL 13125 ACTA DE APERTURA.-
- FOJAS 13126 AL 13127 - RECIBO DEPOSITO DE POLIZAS DE CAUCION EN LA TESORERIA DE LA D.V.P.

ESTE EXPEDIENTE CONSTA DE TRECE MIL CIENTO VEINTI NUEVE (13129) FOJAS ESTA INCLUIDA.-

ATTE.-

DPTO. LICITACIONES Y COMPRAS : 01-06-2020

ADRIANA SANCHEZ
Tec. Sup. y Contr. Pab. Dep.
Lic. y Contr.
Dirección de Administración
D.V.P.

C.P. Mario O. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco



- PROVINCIA DEL CHACO -
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL



"Donar Órganos es Salvar Vidas"
"2020, Año del Congreso Pedagógico -
Ley N° 3114-A"

CORRESPONDE Expdte. N° E13-2020-70-E

ACTA DE TOMA VISTA DE EXPEDIENTE

En la ciudad de Resistencia, Provincia del Chaco, a los 29 días del mes de mayo del año 2020, se habilita la toma de vista del Expediente N° E13-2020-70-E, durante cinco (5) días hábiles en la Dirección de Construcciones Viales de la D.V.P.- Chaco, sito en R.N. N° 11 y Av. 25 de Mayo.-

Ing. Miguel Angel Carriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

Ing. ANTONIO A. ROSELLÓ
Ingeniero Jefe
D.V.P. - CHACO

ING. PABLO ANGUIO
MI 1766 196
OCSA SA
03/06/20

NESTOR JULIO GUERECHE S.A.
Ing. Civil FRANCISCO M. QUIROS
REPRESENTANTE TECNICO.
02/06/20
DNI: 31.115.359

Ing. María Fernanda Galdeano
CHACO CONSTRUCCIONES S.A.
03/06/2020
DNE 16.004.440

En el día de la fecha se procede al AGREGADO de la / el presente

[ACTUACION SIMPLE | EXPEDIENTE] Nº E13 - 03-06-20-4685-A.....

que consta de 2 (dos)..... fs útiles a el / la [ACTUACION SIMPLE | EXPEDIENTE]

Nº E13 - 2020-70-E.....

Motivo: POR TRATARSE DE UN MISTO TEMA.....

.....
.....
.....
.....

Resistencia, 5 de Junio de 2020


Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES
.....



**DIRECCIÓN PROVINCIAL
DE VIALIDAD
PROVINCIA DEL CHACO**
Sr. Administrador General
Ing. Hugo Alberto Varela
S / D



Resistencia, 3 de junio de 2020



PROVINCIA DEL CHACO
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL
MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

CÓD.	DÍA	MES	AÑO	NÚMERO	LETRA
E ₁₃	03	06	20	4685	A

REF.: Licitación Pública Internacional N° 1/2020
Obra: Ruta Provincial N° 13 – Tramo Emp. RN N°
11 – Emp. R.N. N°95; 1° sección: Emp. RN N° 11
– Cote Lai y Acc. a Col. Baranda y Cote lai; obje-
to: Construcción de Obras Básicas y Pavimento.
ASUNTO: toma de vista de ofertas

De nuestra consideración:

En relación a la Licitación de referencia, habida cuenta de haber tomado vis-
ta durante el día de hoy de las Ofertas presentadas por HOMAQ S.A. – PREMOL-
DEADOS SAN LUIS S.A. – UNIÓN TRANSITORIA y NESTOR JULIO GUERET-
CHET S.A. nos dirigimos a Ud. a fin de realizar un conjunto de observaciones que a
continuación detallamos:

OFERTA: HOMAQ S.A. – PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. – UNIÓN TRANSI-
TORIA.

- Estados Contables de la Empresa Premoldeados San Luis S.A. (Folio 3276)

En la página 43 de los Datos de la Licitación, se presenta un Cuadro de Criterios
de Elegibilidad y Calificación. En el mismo, se establece que cada componente
de una APCA, DEBE CUMPLIR REQUISITO (DCR) de solvencia, lo cual in-
cluye la solvencia propiamente dicha, el endeudamiento y la liquidez corriente.
En el caso de la Empresa Premoldeados San Luis S.A. no cumple con el requisi-
to de Endeudamiento menor o igual a 1. En el último Balance presentado dicho
índice es igual a 1,12. Asimismo en los dos períodos precedentes, dicho valor
supera ampliamente el valor admitido.

- Item 1.2 – Terraplén con compactación especial.

Se observa que el porcentaje de cal considerado es insuficiente.

- Item 2.3 – Base de estabilizado granular

OCSA S.A.
Calle 19 N° 2150 e/ calle 510 y 511 Gonnet (CP 1897)
Tel: (0221) 484-2409 / 484-6138

La composición presentada del estabilizado granular no cumple con las cantidades necesarias para ejecutar el ítem. Asimismo no se considera el riego de imprimación solicitado. Tampoco está incluido el transporte de la cal desde planta de origen.



- Item 3.2 – Hormigón de piedra clase D

No está considerado el transporte de Hormigón Elaborado.

- Item 4.12 – Construcción de refugios de pasajeros

Con los materiales considerados no resulta factible ejecutar el ítem.

- Item 6.3 – Hormigón H21 para superestructura
- Item 6.4 – Hormigón H21 para estribos y cabezales
- Item 6.5 – Hormigón H21 para losas de aproximación

No consideran el transporte del Hormigón Elaborado, o bien está mal considerado el PUV del material.

- Item 6.6 – Hormigón H25 para pilotes

No considera el transporte de Hormigón Elaborado.

- Item 6.9 – Montaje y traslado de vigas

Se consideran vigas de 19 tn cuando por plano son de 40 tn aproximadamente. Consecuentemente, el equipo de izaje resulta insuficiente.

OFERTA: NESTOR JULIO GUERETCHET S.A.

- Item 1.2 – Terraplén con compactación especial

La cuantía de suelo considerada es de 0,15 m3 por m3 de terraplén.

Sin otro particular, saludo a Ud muy atentamente.



OCSA S.A.
Ing. HERNAN D. PARDINI
Apoderado

OCSA S.A.
Calle 19 N° 2150 e/ calle 510 y 511 Gonnet (CP 1897)
Tel: (0221) 484-2409 / 484-6138

En el día de la fecha se procede al **AGREGADO** de la / el presente

[ACTUACION SIMPLE | ~~EXPEDIENTE~~] Nº E13-OS-06-2020-4778-A

que consta de 4 (cuatro) fs útiles a el / la [ACTUACION SIMPLE | ~~EXPEDIENTE~~]

Nº E13-2020-70-E

Motivo: POR TRATARSE DE UN MISMO TEMA -

.....
.....
.....
.....

Resistencia, 5 de Junio de 2020


Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

Dirección de Vialidad Provincial
Mesa de Entradas y Salidas

- 5 JUN 2020

Sres. HORA: 7:10

DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL DEL CHACO

Ing. Hugo Alberto Varela

S / D



GUERECHE



Santa Fe, 04 de Junio de 2020
PROVINCIA DEL CHACO
DIRECCION DE VIALIDAD PROVINCIAL
MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

OD	DIA	MES	AÑO	NUMERO	LETRA
10	05	06	20	4778	A

REF.: LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/2020 -
EXPEDIENTE N° E13-2020-70-E.-

OBRA: "RUTA PROVINCIAL N° 13; TRAMO: EMPALME R. N. N° 11 -
EMPALME R. N. N° 95; SECCIÓN: EMPALME R. N. N° 11 - COTE LAI
Y ACCESOS A COLONIA BARANDA Y COTE LAI; OBJETO:
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO".-

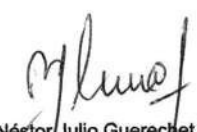
De nuestra consideración:

José Abel Héctor Orlandi, en su carácter de Presidente de NÉSTOR JULIO GUERECHE S.A, oferente de la licitación de referencia; con domicilio en Boulevard Gálvez N° 2088 de la ciudad de Santa Fe, provincia de Santa Fe y constituyendo domicilio legal en Av. Italia No 486, en la Ciudad de Resistencia, Provincia de Chaco, ante vuestra Repartición comparecemos y decimos:

Que venimos en tiempo y forma, cumplido el plazo para la vista de expedientes y formulamos las siguientes observaciones:

1. Oferta N° 5: HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. - U.T.:

1.1. Según la Matriz de Elegibilidad y Calificación Inciso IAO 5.5(a) 2) y la Aclaratoria N° 7 Inciso 7, los parámetros de Solvencia, Endeudamiento y Liquidez corriente, se calcularán de acuerdo con lo establecido en el Pliego de la presente Licitación, sobre el último balance, cerrado y auditado. Por consiguiente, **Premoldeados San Luis S.A. no cumple con el índice de Endeudamiento y de tal forma NO podría ser adjudicatario de esta licitación.**


Néstor Julio Guerechet S.A.
Ing. José A. H. Orlandi
Apoderado / Representante.

MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN

Criterios de Elegibilidad y Calificación			Requisitos de Cumplimiento			Documentación	
No.	Tema	Requisito	Entidad Individual	Asociación en participación, Consorcio o Asociación (APCA)		Requisitos de Presentación	
				Todas las partes combinadas	Carta Serie Socio Lider		
CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD (DCR= Debe Cumplir Requisito; N/A= No Aplica)							
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN							
5.5 (a)	Producción anual en producción en Obras de Construcción en general	Promedio anual de producción en construcción equivalente a por lo menos: dólares estadounidenses cuatro millones doscientos ochenta y cinco mil (1.581.000.000), equivalentes a diciembre 2019, a Pesos Noventa millones (\$ 900.000.000.000). A 63 S.Dolm, calculado sobre la base del total de facturas por trabajos en proceso o terminados, sobre el promedio de los valores correspondientes a los diez (10) últimos años	DCR	DCR	DCR Mínimo 25% del Total del Rotativo (Mínimo \$ 225.000.000)	DCR Mínimo 40% del Total del Rotativo (Mínimo \$ 360.000.000)	2 Formularios de información para la Calificación 1 Formulario de información de construcción anual
5.5 (a)	Solvencia	(1) Solvencia relativa según último balance auditado (2) Endeudamiento relativo sobre patrimonio neto (3) Liquidez corriente (activo corriente dividido pasivos corrientes) > 1,20	DCR	DCR	DCR	DCR	Tres últimos balances

Índices económicos PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. según último balance cerrado y auditado:

SOLVENCIA 1,89

ENDEUDAMIENTO 1,12 > 1.00 No cumple

LIQUIDEZ CORRIENTE 1,24

1.2. En el inciso IAO 5.5 c) a) "equipo propio" se detallan los equipos propios y/o a adquirir por parte de la UT. Se observa que los equipos más importantes (planta asfáltica, aplanadoras, motoniveladora, etc.) no cumplen con la antigüedad requerida y por ende se agregan facturas proformas para cumplir con el mismo. Cuestión que no asegura su pronta disponibilidad.

1.3. En el inciso IAO 5.5 c) b) "equipo mínimo a ser incorporado durante la ejecución de la obra"; se observa el mismo caso anterior; La UT para lograr la disponibilidad necesaria recurre a compromisos de alquiler para los equipos principales a SE.MI. S.A. Pasando ésta a ser quien incorpore más del 40% de los equipos necesarios. También se observa la falta de disponibilidad de un camión regador de asfalto.

La empresa Néstor Julio Guerechet SA, asegura tanto que el equipo propio, como el equipo mínimo a ser incorporado durante la ejecución de la obra es **propio con disponibilidad inmediata** para la ejecución de la obra sin que esto recaiga en un tercero/subcontratista.

2. Oferta N° 7: OCSA S.A.:

2.1. Según la Matriz de Elegibilidad y Calificación y Aclaratoria N° 7 Inciso 6, deben presentarse los tres últimos Balances cerrados y auditados para evaluación general de la empresa oferente. Ocsa S.A. presenta Balance 2016, 2017, 2018. No presenta Balance 2019 no pudiéndose verificar los índices económicos actuales.

Néstor Julio Guerechet S.A.
Ing. José A. H. Orlandi
Apoderado / Representante.

2.2. Según Aclaratoria N° 2, Inciso 1, los antecedentes IAO 5.5 (b) deben cumplirse en no más de 3 contratos EN TOTAL. Ocsa S.A. presenta los siguientes contratos sumando un total de 4 para respaldar lo solicitado:

2.2.1.1) Rehabilitación, repavimentación, ensanche, pavimentación de banquetas, señalización y obras complementarias en R.P. N° 51, Etapa 1;

2.2.2.2) Repavimentación de los Caminos 028-06 y 002-06, Tramo: acceso a Palemón Huergo y Coronel Mom;

2.2.3.3) Limpieza Río Arrecifes Etapa II;

2.2.4.4) Construcción de Paso Bajo Nivel Estación de Trenes City Bell (ADIF S.E.)

No presenta la documentación respaldatoria de las cantidades ejecutadas en la obra 3) y 4).

La obra 1) Rehabilitación, repavimentación, ensanche, pavimentación de banquetas, señalización y obras complementarias en R.P. N° 51, Etapa 1; no se encuentra finalizada; según lo requerido en el punto IAO 5.5 (b).

Por consiguiente, Ocsa S.A. excede la cantidad de 3 contratos y **de tal forma NO podría ser adjudicatario de esta licitación.**

Según el formulario de Experiencia específica en construcción de obras de naturaleza, características y complejidad similar a la que se licita de foja 4682 a 4689 (foliado DVP Chaco) la empresa Ocsa S.A. NO cuenta con obras de naturaleza, características y complejidad similar a la licitada.

2.3. En las IAO 5.5 (c) se detalla el a) Equipo propio y b) Equipo mínimo a ser incorporado durante la ejecución de la obra. La empresa Ocsa S.A. presenta un solo listado de equipos en el cual se observan las siguientes inconsistencias:

2.3.1. Detallan como aplanadora el equipo Ammann AP 240 el cual es un rodillo neumático, revisando el resto del listado solo se encuentra una sola aplanadora que cumpla con los requisitos y con su respectivo respaldo; el equipo Hamm 120.

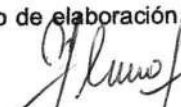
2.3.2. No presenta equipo regador de asfalto que cumpla con las exigencias del pliego.

2.3.3. Motoniveladora ofrece seis motoniveladoras y solo respalda a cuatro (folio 4886 a 4889).

2.3.4. Cargador frontal, ofrece tres cargadoras y solo respalda dos (folio 4883 a 4884).

2.3.5. Terminadoras a ser incorporadas, ofrece una terminadora que supera los 7 años de antigüedad, TIANGONG WTL 6000 (folio 4877).

2.4. En los análisis de precios, en el ítem 2.6-CARPETA DE CONCRETO ASF. EN 7cm de esp. incorpora el material "mezcla en planta" no detallando su composición, costo de elaboración ni transporte.


Néstor Julio Guerechet S.A.
Ing. José A. H. Orlandi
Apoderado / Representante.



GUERECHET

Sin más y a la espera de que todos los puntos antes descriptos por esta empresa, sean considerados al momento de la evaluación de las oferta, saludamos a Uds. muy atentamente.



Néstor Julio Guerechet S.A.
Ing. José A. H. Orlandi
Apoderado / Representante.

CONSTRUCCIONES VIAL
DTT

Ing. Hugo Alberto Varela
Administrador General
D.V.P. CHACO

PROVINCIA DE CHACO
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL

22 JUN 2020

HORA: 9:02

Al Sr.

Director

Dirección de Construcciones Viales

Ing. Miguel Ángel Garriga

S _____ / _____ D

"Donar órganos es salvar vidas"

"2.020, Año del Congreso Pedagógico - Ley N° 13.139 A"



Resistencia, 22 de junio de 2.020.-

PROVINCIA DEL CHACO
DIRECCION DE VIALIDAD PROVINCIAL
MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS

COD.	DIA	MES	AÑO	NUMERO	LETRA
E ₁₃	22	06	20	5044	A

REF.. LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL 01/20 - Expte E13-2020-70-E

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., con el fin de informar sobre los criterios de calificación referidos a los puntos 5.5 a), 5.5 a) 2) y 5.5 e) de las firmas que seguidamente se detallan.

HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. - COMPROMISO DE CONFORMACIÓN DE U.T.E.

Promedio Anual de Producción en obras de Construcción. En referencia al formulario N° 4 de facturación de construcción anual se observa, según folio 3.271 a 3.275, que la firma Homaq S.A cumple individualmente con el requisito mínimo de socio líder del 40% del total exigido y presenta certificación hecha por Contador Público pero que no se encuentra legalizada por C.P.C.E.

Por su parte, la firma Premoldeados San Luis S.A., presenta formulario certificado y legalizado por C.P.C.E. y cumple con el requisito mínimo exigido como integrante de la U.T.E.

Índices La empresa Homaq S.A. cumple con los coeficientes de solvencia, liquidez corriente y endeudamiento.

Por su parte, Premoldeados San Luis S.A. si bien presenta certificación por Contador Público donde constan los índices calculados según folio 3.279 y 3.280, se observa en primer lugar que el índice de endeudamiento supera el máximo permitido, el cual debe ser igual o inferior a 1.

Recursos Financieros Ambas empresas reúnen los requisitos según folios 3.483 a 3.490.

GUERECHET S.A

Promedio Anual de Producción en obras de Construcción. La empresa reúne el requisito solicitado en folio 1.035. Informa facturación neta de impuestos.



Índices: Según folio 959, cumple con los parámetros exigidos.

Recursos Financieros: La empresa reúne el requisito solicitado según consta en folios 1.476 a 1.484. Adjunta documentación e informa Activos corrientes al 06/05/2020 certificados por Contador Público pero sin legalización ante C.P.C.E. respectivo.

OCSA S.A.

Promedio Anual de Producción en obras de Construcción: Según folios 4.609 a 4.619, la empresa cumple con el requisito en función a una certificación 2.018 legalizada por C.P.C.E. la cual se encuentra actualizada a la fecha, con la observación de que en su detalle contiene Facturas B, las cuales se presume se encuentran por su valor total, por lo tanto, incluyen IVA.

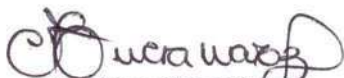
Índices: Cumple con los parámetros exigidos según información suministrada por el ejercicio económico cerrado el 31/12/2018, auditado y legalizado.

A la fecha, y cumplido el término que estipula la aclaratoria n° 16, la empresa no ha presentado balance auditado y legalizado por C.P.C.E. por el ejercicio económico cerrado el 31/12/2019

Recursos Financieros: La empresa reúne el requisito solicitado según consta en folios 4.605 a 4.607, con la salvedad de que, el importe suministrado en folio 4.605 se encuentra expuesto de manera errónea en uno de sus ítems como consecuencia de un error en la diferencia entre activos y pasivos corrientes expuestos en el formulario.

Se adjuntan anexos los cálculos de lo transcrito anteriormente.

Sin otro particular, saludo a Ud. atte.-


C.P. Adriana Vanesa Suarez
Dirección de Administración
D.V.P. CHACO
29.925.195




C.P. Mario O. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco

PUNTO 5.5 (a)

EMPRESAS

PROMEDIO ANUAL DE PRODUCCIÓN EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN EN GENERAL S/V VALORES 10 ÚLTIMOS AÑOS

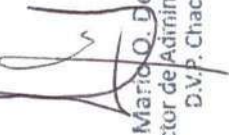
	Informado por empresa (Doce meses consecutivos)	Criterio Elegibilidad Total Total \$ 900.000,000
S/ Form. N° 4 (2015) - Actualizado	\$ 1.590.599.944,83	\$ 2.484.369.326,11
S/ Form. N° 4 (Jul/16-Jun/17) - Actualizado	\$ 893.769.381,28	
S/ Form. N° 4 (2019)	\$ 2.471.153.687,23	\$ 2.471.153.687,23
S/ Form. N° 4 (Dic/14-Nov/15) - Actualizado	\$ 2.292.400.018,13	\$ 2.292.400.018,13

	SOLVENCIA		LIQUIDEZ CORRIENTE		ENDEUDAMIENTO	
	ACTIVO TOTAL ----- PASIVO TOTAL	INDICE	ACTIVO CORRIENTE ----- PASIVO CORRIENTE	INDICE	PASIVO TOTAL ----- PATRIMONIO NETO	INDICE
HOMAQ-PREMOLDEADOS SAN LUIS U.T.E.	\$ 1.173.325.614,98 ----- \$ 366.332.329,87	3,20	\$ 572.055.626,20 ----- \$ 269.480.702,81	2,12	\$ 366.332.329,87 ----- \$ 806.993.285,11	0,45
HOMAQ S.A.	\$ 905.386.053,00 ----- \$ 224.572.927,00	4,03	\$ 419.475.456,00 ----- \$ 146.248.241,00	2,87	\$ 224.572.927,00 ----- \$ 680.813.126,00	0,33
PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.	\$ 267.939.561,98 ----- \$ 141.759.402,87	1,89	\$ 152.580.170,20 ----- \$ 123.232.461,81	1,24	\$ 141.759.402,87 ----- \$ 126.180.159,11	1,12
GUERECHET S.A.	\$ 1.790.049.277,55 ----- \$ 713.852.100,12	2,51	\$ 938.411.768,26 ----- \$ 479.340.884,85	1,96	\$ 713.852.100,12 ----- \$ 1.076.197.177,43	0,66
OCSA S.A.	\$ 1.339.925.673,00 ----- \$ 446.299.285,00	3,00	\$ 526.438.181,00 ----- \$ 314.596.242,00	1,67	\$ 446.299.285,00 ----- \$ 893.626.389,00	0,50

	RECURSOS FINANCIEROS			Criterio Elegibilidad F.E.N. Total \$ 227.000,000
	Monto en \$	Requisito mínimo a cumplir		
HOMAQ S.A.	S/ Manifestación efectuada por C.P. (Cert. SIN legaliz. ante C.P.C.E.)	Min. 40%	\$ 90.800.000,00	\$ 293.704.635,00
PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.	S/ Información y/o calificación suministrada por entidades bancarias	Min. 25%	\$ 56.750.000,00	
GUERECHET S.A.	S/ Información y/o calificación suministrada por entidades bancarias		\$ 674.910.972,58	\$ 674.910.972,58
OCSA S.A.	S/ Información y/o calificación suministrada por entidades bancarias		\$ 292.841.939,00	\$ 292.841.939,00


Diana Vanesa Suarez
En de Administración
D.V.P. CHACO




C.P. Mario Q. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco





CORRESPONDE A EXPEDIENTE N° E13-2020-70-E - LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL N° 01/2020, OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13, TRAMO: EMP. R. N. N° 11- EMP. R. N. N° 95, SECCION I: EMP. R. N. N° 11 - COTE LAI Y ACCESOS A COLONIA BARANDA Y COTE LAI - CHACO, OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS Y PAVIMENTO.-

INFORME TÉCNICO S/LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N°01/2020

Analizadas las ofertas, se llega a la siguiente conclusión:

Efectuada la apertura de la presente Licitación Internacional el día 14 de Mayo del año 2020 a la 10 Hs, se han recibido veintidós (22) ofertas, correspondiendo la Oferta N° 1 correspondiente a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, la Oferta N° 2 correspondiente a la Empresa **VIAL AGRO S.A.**, la Oferta N° 3 correspondiente a la Empresa **VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- UTE.**, la Oferta N° 4 correspondiente a la Empresa **LAROMET S.A. - INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES-UTE.**, la Oferta N° 5 correspondiente a la Empresa **HOMAS S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.**, la Oferta N° 6 correspondiente a la Empresa **DECAVIAL S.A. SAICAC.**, la Oferta N° 7 correspondiente a la Empresa **OCSA S.A.**, la Oferta N° 8 correspondiente a la Empresa **ELEPRINT S.A. - CONSTRUMEX S.A.- UTE.**, la Oferta N° 9 correspondiente a la Empresa **BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- UTE.**, la Oferta N° 10 correspondiente a la Empresa: **LUIS LOSI S.A.**, la Oferta N° 11 correspondiente a la Empresa **FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES**, la Oferta N° 12 correspondiente a la Empresa **CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A.**, la Oferta N° 13 correspondiente a la Empresa **COARCO S.A.**, la Oferta N° 14 correspondiente a la Empresa **JOSE J. CHEDIAK S.A.I.C.A.**, la Oferta N° 15 correspondiente a la Empresa **ROVELLA CARRANZA S.A.**, la Oferta N° 16 correspondiente a la Empresa **CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE.**, la Oferta N° 17 correspondiente a la Empresa **PAOLINI HERMANOS S.A.**, la Oferta N° 18 correspondiente a la Empresa **EDECA S.A.**, la Oferta N° 19 correspondiente a la Empresa **OBRING S.A. - ROVIAL S.A. - UTE.**, la Oferta N° 20 correspondiente a la Empresa **RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A.-UTE.**, la Oferta N° 21 correspondiente a la Empresa **BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.** y la Oferta N° 22 correspondiente a la Empresa **LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.**

1. Las veintidós propuestas recibidas cumplen con todo lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones respecto a la presentación de los requisitos mínimos exigidos en el acto licitatorio, por lo que se continúa con el análisis del total de las ofertas.
2. Se procede a realizar la verificación de las cantidades ofertadas y los precios unitarios cotizados para los distintos ítems de la Obra. Del control de operaciones de las ofertas, según el ANEXO I, surgen que los montos de las Ofertas son:
 - a) la Oferta N° 1 correspondiente a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (\$1.799.009.164,27)**, lo que representa un **20,85 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
 - b) la Oferta N° 2 correspondiente a la Empresa **VIAL AGRO S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 42/100 (\$1.953.998.248,42)**, lo que representa un **14,03 % inferior** al Presupuesto Oficial, y

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES



que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta verificadas en el Anexo I;

- c) la Oferta N° 3 correspondiente a la Empresa **VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES VEINTITRÉS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 24/100 (\$1.951.023.480,24)**, lo que representa un **14,17 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- d) la Oferta N° 4 correspondiente a la Empresa **LAROMET S.A. - INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES-UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCO MIL OCHOCIENTOS DIEZ CON 61/100 (\$1.989.905.810,61)**, lo que representa un **12,45 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- e) la Oferta N° 5 correspondiente a la Empresa **HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS VEINTISEÍS MIL CIENTO CATORCE CON 75/100 (\$1.693.926.114,75)**, lo que representa un **25,48 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta verificadas en el Anexo I;
- f) la Oferta N° 6 correspondiente a la Empresa **DECAVIAL S.A.I.C.A.C.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE CON 88/100 (\$1.972.846.567,88)**, lo que representa un **13,21 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta verificadas en el Anexo I;
- g) la Oferta N° 7 correspondiente a la Empresa **OCSA S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCO CON 28/100 (\$1.745.896.705,28)**, lo que representa un **23,19 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no evidencia diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- h) la Oferta N° 8 correspondiente a la Empresa **ELEPRINT S.A. - CONSTRUMEX S.A.- UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CON 66/100 (\$1.870.596.400,66)**, lo que representa un **17,70 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta verificadas en el Anexo I;
- i) la Oferta N° 9 correspondiente a la Empresa **BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 77/100 (\$1.860.046.557,77)**, lo que representa un **18,17 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta verificadas en el Anexo I;
- j) la Oferta N° 10 correspondiente a la Empresa: **LUIS LOSI S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL SEISCIENTOS CUATRO CON 04/100 (\$2.698.910.604,04)**, lo que representa un **18,74 % superior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- k) la Oferta N° 11 correspondiente a la Empresa **FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL NOVENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 31/100 (\$2.093.243.657,31)**, lo que representa un **7,91 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;
- l) la Oferta N° 12 correspondiente a la Empresa **CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL SETENTA Y SEIS MILLONES**

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES



DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS DIECISEIS CON 49/100 (\$2.076.254.516,49), lo que representa un **8,66 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

- m) la Oferta Nº 13 correspondiente a la Empresa **COARCO S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS CON 35/100 (\$1.926.340.992,35)**, lo que representa un **15,25 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- n) la Oferta Nº 14 correspondiente a la Empresa **JOSE J. CHEDIAK S.A.I.C.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS CUATRO MILLONES DIECISIETE MIL SEISCIENTOS CON 00/100 (\$2.204.017.600,00)**, lo que representa un **3,03 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma evidencia diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;
- o) la Oferta Nº 15 correspondiente a la Empresa **ROVELLA CARRANZA S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL CUARENTA MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS DOCE CON 89/100 (\$2.040.464.512,89)**, lo que representa un **10,23 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;
- p) la Oferta Nº 16 correspondiente a la Empresa **CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL CIENTO SESENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS CON 28/100 (\$2.167.107.446,28)**, lo que representa un **4,66 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;
- q) la Oferta Nº 17 correspondiente a la Empresa **PAOLINI HERMANOS S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS CON 83/100 (\$1.951.781.572,83)**, lo que representa un **14,13 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;
- r) la Oferta Nº 18 correspondiente a la Empresa **EDECA S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SETENTA Y SEIS CON 03/100 (\$1.956.897.076,03)**, lo que representa un **13,91 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- s) la Oferta Nº 19 correspondiente a la Empresa **OBRING S.A. - ROVIAL S.A. - UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS DIECISEIS MILLONES VEINTIDÓS MIL CIENTO DIECIOCHO CON 63/100 (\$2.216.022.118,63)**, lo que representa un **2,51 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;
- t) la Oferta Nº 20 correspondiente a la Empresa **RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A.-UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL ONCE MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL CIENTO VEINTICUATRO CON 33/100 (\$2.011.606.124,33)**, lo que representa un **11,50 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;
- u) la Oferta Nº 21 correspondiente a la Empresa **BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS VEINTE CON 98/100 (\$2.434.656.720,98)**, lo que representa un **7,11 % superior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no evidencia diferencias respecto al importe presentado en la Oferta; y
- v) la Oferta Nº 22 correspondiente a la Empresa **LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS TREINTA CON 18/100**



(\$2.223.332.730,18), lo que representa un **2,19 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

3. Continuando con el análisis de la Licitación se procede a verificar en detalle las ofertas de menor precio para lo cual se utiliza la información de la "Matriz de Elegibilidad y Calificación que se incluye como Anexo II:

OFERTA N° 5 correspondiente a la Empresa **HOMAS S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.**, en el Anexo II se observa:

La UTE no cumple 5.5(c) folio 3669, planta elaboradora de asfalto posee antigüedad mayor a 10 años. Falta la carta compromiso de adquisición de planta Marini. Equipamiento que supera la antigüedad, una (1) Aplanadora, una (1) Motoniveladora, un (1) Cargador Frontal.

OFERTA N° 7 correspondiente a la Empresa **OCSA S.A.**, en el Anexo II se observa:

No acredita la ejecución de "Terraplén con Compactación Especial", indicado en el folio 4621. La Contrata en la Cláusula Primera individualiza "Limpieza Río Arrecifes - Etapa II" y no acredita que dicha limpieza incluya la ejecución de terraplenes con compactación especial. No acredita la ejecución de un puente de 25 m de longitud indicado en el folio 4621. El Contrato de Locación de obra con la Administración de Infraestructuras Ferroviarias Sociedad del Estado no indica las características del puente construido.

En el punto 5.5(c) Equipos Propios, no indica rendimiento de la planta asfáltica, no indica antigüedad de las tres excavadoras, no adjunto los títulos de dos motoniveladoras y un Cargador Frontal, la terminadora para asfalto posee antigüedad mayor a 7 años.

OFERTA N° 1 correspondiente a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, no tiene observaciones en el Anexo II.

DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIONES VIALES, 22 de junio de 2020.-

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

ANEXO - I



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCION I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		N. J. GUERRECHET S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 48.426,90		76,70	\$ 3.714.343,23	\$ 3.714.343,23
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 410,77		1.406.976,90	\$ 577.943.901,21	\$ 577.943.901,21
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 303,49		17.762,80	\$ 5.390.832,17	\$ 5.390.832,17
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.379,30		59.572,11	\$ 82.167.811,32	\$ 82.167.811,32
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 12.731,34		363,31	\$ 4.625.423,14	\$ 4.625.423,14
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.837,40		55.668,71	\$ 269.291.817,75	\$ 269.291.817,75
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 48,64		371.124,77	\$ 18.051.508,81	\$ 18.051.508,81
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 21,06		343.269,92	\$ 7.229.264,52	\$ 7.229.264,52
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.000,67		343.269,92	\$ 343.499.910,85	\$ 343.499.910,85
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 3.058,21		1.732,32	\$ 5.297.798,35	\$ 5.297.798,35
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 25.937,25		2.086,55	\$ 54.119.368,99	\$ 54.119.368,99
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 20.757,28		3.003,92	\$ 62.353.208,54	\$ 62.353.208,54
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 16.561,64		807,56	\$ 13.374.518,00	\$ 13.374.518,00
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 18.417,00		78,00	\$ 1.436.526,00	\$ 1.436.526,00
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 13.361,07		560,00	\$ 7.482.199,20	\$ 7.482.199,20
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 150.695,44		36,45	\$ 5.492.848,79	\$ 5.492.848,79
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 849,07		3.513,76	\$ 2.983.428,20	\$ 2.983.428,20
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 892,98		915,70	\$ 817.701,79	\$ 817.701,79
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.351,45		1.486,44	\$ 2.008.849,34	\$ 2.008.849,34
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.995,41		399,21	\$ 1.595.007,63	\$ 1.595.007,63
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 378,61		91,44	\$ 34.620,10	\$ 34.620,10
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.283,33		4.811,30	\$ 15.797.085,63	\$ 15.797.085,63
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 3.211,77		28,00	\$ 89.929,56	\$ 89.929,56
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.238,62		796,95	\$ 987.118,21	\$ 987.118,21
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 428,29		62.801,22	\$ 26.897.134,51	\$ 26.897.134,51
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 63,87		25.381,09	\$ 1.621.090,22	\$ 1.621.090,22
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 2.566,07		25,00	\$ 64.151,75	\$ 64.151,75
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 21.330,49		35,00	\$ 746.567,15	\$ 746.567,15
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 387.353,19		5,00	\$ 1.936.765,95	\$ 1.936.765,95
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.888,68		45,00	\$ 84.990,60	\$ 84.990,60
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 23.730.250,98		1,00	\$ 23.730.250,98	\$ 23.730.250,98
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 6.241,15		6,00	\$ 37.446,90	\$ 37.446,90
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 657.453,85		1,00	\$ 657.453,85	\$ 657.453,85
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 14.379,70		218,92	\$ 3.148.003,92	\$ 3.148.003,92
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 1.981,96		49,00	\$ 97.116,04	\$ 97.116,04
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.081,80		12.831,14	\$ 13.880.727,25	\$ 13.880.727,25
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.620,98		620,14	\$ 1.625.374,54	\$ 1.625.374,54
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 3.493,44		1.660,00	\$ 5.799.110,40	\$ 5.799.110,40
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 39.081,60		532,80	\$ 20.822.676,48	\$ 20.822.676,48
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 31.821,16		201,56	\$ 6.413.873,01	\$ 6.413.873,01
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 31.821,16		154,66	\$ 4.921.460,61	\$ 4.921.460,61
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 26.203,77		83,16	\$ 2.179.105,51	\$ 2.179.105,51
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 24.481,58		435,42	\$ 10.659.769,56	\$ 10.659.769,56
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 217.725,93		139,27	\$ 30.322.690,27	\$ 30.322.690,27
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 563.014,75		18,32	\$ 10.314.430,22	\$ 10.314.430,22
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 157.363,01		32,00	\$ 5.035.616,32	\$ 5.035.616,32
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.943,28		126,24	\$ 624.039,67	\$ 624.039,67
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 26.466,58		64,20	\$ 1.699.154,44	\$ 1.699.154,44
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.519,52		18,00	\$ 27.351,36	\$ 27.351,36
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 5.637,95		400,00	\$ 2.255.180,00	\$ 2.255.180,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 8.898,08		400,00	\$ 3.559.232,00	\$ 3.559.232,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 8.478,22		102,00	\$ 864.778,44	\$ 864.778,44
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 12.291,49		668,33	\$ 8.214.771,51	\$ 8.214.771,51
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 6.473,88		354,00	\$ 2.291.753,52	\$ 2.291.753,52
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 381.947,64		2,00	\$ 763.895,28	\$ 763.895,28
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 1.793.520,81		1,00	\$ 1.793.520,81	\$ 1.793.520,81
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 6.946.020,55		1,00	\$ 6.946.020,55	\$ 6.946.020,55
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 20.410.835,40		1,00	\$ 20.410.835,40	\$ 20.410.835,40
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 49.980,75		72,00	\$ 3.598.614,00	\$ 3.598.614,00
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 13,51		324.000,00	\$ 4.377.240,00	\$ 4.377.240,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 66.082,50		24,00	\$ 1.585.980,00	\$ 1.585.980,00
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 83.215.969,92		1,00	\$ 83.215.969,92	\$ 83.215.969,92

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.799.009.164,27	\$ 1.799.009.164,27
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.799.009.164,27	\$ 1.799.009.164,27
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.799.009.164,27
DIFERENCIA DE OFERTA			\$
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-20,85%	-20,85%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I - Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		2			VIAL AGRO S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO		PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA		IMPORTE PARCIAL CORREGIDO		IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS										
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 121.280,17			76,70		\$ 9.302.189,04		\$ 9.302.189,04
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 495,21			1.406.976,90		\$ 696.749.030,65		\$ 696.749.030,65
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 425,92			17.762,80		\$ 7.565.531,78		\$ 7.565.531,78
2	PAVIMENTO										
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.211,75			59.572,11		\$ 72.186.504,29		\$ 72.186.504,29
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 4.281,88			363,31		\$ 1.555.649,82		\$ 1.555.649,82
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.468,03			55.668,71		\$ 248.729.466,34		\$ 248.729.466,34
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 98,35			371.124,77		\$ 36.500.121,13		\$ 36.500.121,13
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 43,67			343.269,92		\$ 14.990.597,41		\$ 14.990.597,41
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.042,59			343.269,92		\$ 357.889.785,89		\$ 357.889.785,89
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 3.154,02			1.732,32		\$ 5.463.771,93		\$ 5.463.771,93
3	OBRAS DE ARTE										
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 21.376,63			2.086,55		\$ 44.603.407,33		\$ 44.603.407,33
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 21.298,54			3.003,92		\$ 63.979.110,28		\$ 63.979.110,28
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 20.008,41			807,56		\$ 16.157.991,58		\$ 16.157.991,58
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 19.002,41			78,00		\$ 1.482.187,98		\$ 1.482.187,98
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 16.042,41			560,00		\$ 8.983.749,60		\$ 8.983.749,60
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 162.330,80			36,45		\$ 5.916.957,66		\$ 5.916.957,66
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 803,30			3.513,76		\$ 2.822.603,41		\$ 2.822.603,41
4	OBRAS VARIAS										
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 709,79			915,70		\$ 649.954,70		\$ 649.954,70
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 415,97			1.486,44		\$ 618.314,45		\$ 618.314,45
4.3	CORDÓN CUNETTA MONTABLE	m	399,21	\$ 415,97			399,21		\$ 166.059,38		\$ 166.059,38
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 881,24			91,44		\$ 80.580,59		\$ 80.580,59
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.598,65			4.811,30		\$ 17.314.184,75		\$ 17.314.184,75
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 3.987,37			28,00		\$ 111.646,36		\$ 111.646,36
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 2.736,83			796,95		\$ 2.181.116,67		\$ 2.181.116,67
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 388,10			62.801,22		\$ 24.373.153,48		\$ 24.373.153,48
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 130,58			25.381,09		\$ 3.314.262,73		\$ 3.314.262,73
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 13.058,42			25,00		\$ 326.460,50		\$ 326.460,50
4.11	COLOCACIÓN DE TRAMQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 46.075,21			35,00		\$ 1.612.632,35		\$ 1.612.632,35
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 521.139,20			5,00		\$ 2.605.696,00		\$ 2.605.696,00
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 9.107,46			45,00		\$ 409.835,70		\$ 409.835,70
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 24.270.322,45			1,00		\$ 24.270.322,45		\$ 24.270.322,45
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 15.656,86			6,00		\$ 93.941,16		\$ 93.941,16
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 139.581,06			1,00		\$ 139.581,06		\$ 139.581,06
5	SEÑALIZACIÓN										
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 17.844,36			218,92		\$ 3.906.487,29		\$ 3.906.487,29
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 2.603,73			49,00		\$ 127.582,77		\$ 127.582,77
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 993,82			12.831,14		\$ 12.751.843,55		\$ 12.751.843,55
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 1.900,21			620,14		\$ 1.178.396,23		\$ 1.178.396,23
6	Puentes										
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 3.648,42			1.660,00		\$ 6.056.377,20		\$ 6.056.377,20
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 62.754,09			532,80		\$ 33.435.379,15		\$ 33.435.379,15
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 88.893,01			201,56		\$ 17.917.275,10		\$ 17.917.275,10
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 93.534,59			154,66		\$ 14.466.059,69		\$ 14.466.059,69
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 36.477,29			83,16		\$ 3.033.451,44		\$ 3.033.451,44
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 24.404,38			435,42		\$ 10.626.155,14		\$ 10.626.155,14
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 147.104,04			139,27		\$ 20.487.179,65		\$ 20.487.179,65
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 408.665,25			18,32		\$ 7.486.747,38		\$ 7.486.747,38
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 303.500,82			32,00		\$ 9.712.026,24		\$ 9.712.026,24
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 5.354,22			126,24		\$ 675.916,73		\$ 675.916,73
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 34.210,58			64,20		\$ 2.196.319,24		\$ 2.196.319,24
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 3.367,87			18,00		\$ 60.621,66		\$ 60.621,66
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 7.816,52			400,00		\$ 3.126.608,00		\$ 3.126.608,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 9.596,14			400,00		\$ 3.838.456,40		\$ 3.838.456,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 11.502,83			102,00		\$ 1.173.288,66		\$ 1.173.288,66
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 8.916,62			668,33		\$ 5.959.244,64		\$ 5.959.244,64
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 8.377,90			354,00		\$ 2.965.776,60		\$ 2.965.776,60
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA										
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 174.500,17			2,00		\$ 349.000,34		\$ 349.000,34
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS										
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 2.360.474,60			1,00		\$ 2.360.474,60		\$ 2.360.474,60
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 10.911.552,12			1,00		\$ 10.911.552,12		\$ 10.911.552,12
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 614.999,68			1,00		\$ 614.999,68		\$ 614.999,68
9	OTROS										
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 74.921,15			72,00		\$ 5.394.322,80		\$ 5.394.322,80
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 20,59			324.000,00		\$ 6.671.160,00		\$ 6.671.160,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 127.650,00			24,00		\$ 3.063.600,00		\$ 3.063.600,00
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 90.305.547,67			1,00		\$ 90.305.547,67		\$ 90.305.547,67

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.953.998.248,42	\$ 1.953.998.248,02
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.953.998.248,42	\$ 1.953.998.248,02
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.953.998.248,02
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ 0,40
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-14,03%	-14,03%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 42/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		3			VIALTEC S.A. - CONCRETNOR S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO		PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO		
1	MOVIMIENTO DE SUELOS										
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 199.640,76			76,70	\$ 15.312.446,29	\$ 15.312.446,29		
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 523,77			1.406.976,90	\$ 736.932.290,91	\$ 736.932.290,91		
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 496,27			17.762,80	\$ 8.815.144,76	\$ 8.815.144,76		
2	PAVIMENTO										
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.272,00			59.572,11	\$ 75.775.723,92	\$ 75.775.723,92		
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 3.515,86			363,31	\$ 1.277.347,10	\$ 1.277.347,10		
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.777,77			55.668,71	\$ 210.303.582,58	\$ 210.303.582,58		
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 46,89			371.124,77	\$ 17.402.040,47	\$ 17.402.040,47		
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 37,47			343.269,92	\$ 12.862.323,90	\$ 12.862.323,90		
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.089,81			343.269,92	\$ 374.098.991,52	\$ 374.098.991,52		
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.599,25			1.732,32	\$ 4.502.732,76	\$ 4.502.732,76		
3	OBRAS DE ARTE										
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 27.260,05			2.086,55	\$ 56.879.457,33	\$ 56.879.457,33		
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 35.410,59			3.003,92	\$ 106.370.579,51	\$ 106.370.579,51		
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 11.335,26			807,56	\$ 9.153.902,57	\$ 9.153.902,57		
3.4	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 18.141,14			78,00	\$ 1.415.008,92	\$ 1.415.008,92		
3.5	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 13.324,92			560,00	\$ 7.461.955,20	\$ 7.461.955,20		
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 157.549,18			36,45	\$ 5.742.667,61	\$ 5.742.667,61		
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 472,76			3.513,76	\$ 1.661.165,18	\$ 1.661.165,18		
4	OBRAS VARIAS										
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 876,72			915,70	\$ 802.812,50	\$ 802.812,50		
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.007,05			1.486,44	\$ 1.496.919,40	\$ 1.496.919,40		
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 2.543,02			399,21	\$ 1.015.199,01	\$ 1.015.199,01		
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 488,61			91,44	\$ 44.678,50	\$ 44.678,50		
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.667,87			4.811,30	\$ 17.647.222,93	\$ 17.647.222,93		
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 80.359,17			28,00	\$ 2.250.056,76	\$ 2.250.056,76		
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 4.428,41			796,95	\$ 3.529.221,35	\$ 3.529.221,35		
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 443,69			62.801,22	\$ 27.864.273,30	\$ 27.864.273,30		
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 79,87			25.381,09	\$ 2.027.187,66	\$ 2.027.187,66		
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 2.227,54			25,00	\$ 55.688,50	\$ 55.688,50		
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 8.929,74			35,00	\$ 312.540,90	\$ 312.540,90		
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 981.982,23			5,00	\$ 4.909.911,15	\$ 4.909.911,15		
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 22.184,21			45,00	\$ 998.289,45	\$ 998.289,45		
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 6.906.853,13			1,00	\$ 6.906.853,13	\$ 6.906.853,13		
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 18.041,63			6,00	\$ 108.249,78	\$ 108.249,78		
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 92.675,41			1,00	\$ 92.675,41	\$ 92.675,41		
5	SEÑALIZACIÓN										
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 24.422,30			218,92	\$ 5.346.529,92	\$ 5.346.529,92		
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 563,57			49,00	\$ 27.614,93	\$ 27.614,93		
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.047,35			12.831,14	\$ 13.438.694,48	\$ 13.438.694,48		
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 1.947,08			620,14	\$ 1.207.462,19	\$ 1.207.462,19		
6	PUNTES										
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 1.887,64			1.660,00	\$ 3.133.482,40	\$ 3.133.482,40		
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 29.616,88			532,80	\$ 15.779.873,66	\$ 15.779.873,66		
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 21.305,66			201,56	\$ 4.294.368,83	\$ 4.294.368,83		
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 21.305,66			154,66	\$ 3.295.133,38	\$ 3.295.133,38		
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 17.474,64			83,16	\$ 1.453.191,06	\$ 1.453.191,06		
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 26.957,29			435,42	\$ 11.737.743,21	\$ 11.737.743,21		
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 155.674,43			139,27	\$ 21.680.777,87	\$ 21.680.777,87		
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 447.421,41			18,32	\$ 8.196.760,23	\$ 8.196.760,23		
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 127.303,75			32,00	\$ 4.073.720,00	\$ 4.073.720,00		
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 2.480,68			126,24	\$ 313.161,04	\$ 313.161,04		
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 20.682,59			64,20	\$ 1.327.822,28	\$ 1.327.822,28		
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 619,11			18,00	\$ 11.143,98	\$ 11.143,98		
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 6.411,34			400,00	\$ 2.564.536,00	\$ 2.564.536,00		
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 12.255,53			400,00	\$ 4.902.212,00	\$ 4.902.212,00		
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 3.545,76			102,00	\$ 361.667,52	\$ 361.667,52		
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 10.088,23			668,33	\$ 6.742.266,76	\$ 6.742.266,76		
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 20.414,35			354,00	\$ 7.226.679,90	\$ 7.226.679,90		
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA										
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 148.472,06			2,00	\$ 296.944,12	\$ 296.944,12		
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS										
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 7.897.670,00			1,00	\$ 7.897.670,00	\$ 7.897.670,00		
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 23.722.534,00			1,00	\$ 23.722.534,00	\$ 23.722.534,00		
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 7.403.143,00			1,00	\$ 7.403.143,00	\$ 7.403.143,00		
9	OTROS										
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 135.417,73			72,00	\$ 9.750.076,56	\$ 9.750.076,56		
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 10,88			324.000,00	\$ 3.525.120,00	\$ 3.525.120,00		
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 36.905,00			24,00	\$ 885.720,00	\$ 885.720,00		
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 64.398.290,66			1,00	\$ 64.398.290,66	\$ 64.398.290,66		

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:

\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.951.023.480,24	\$ 1.951.023.480,24
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.951.023.480,24	\$ 1.951.023.480,24
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.951.023.480,24
DIFERENCIA DE OFERTA			\$
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-14,17%	-14,17%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES VEINTITRÉS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 24/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		4			LAROMET S.A. - ING. PEDRO MARTINEZ		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO			
1	MOVIMEINTO DE SUELOS										
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 130.700,00		76,70	\$ 10.024.690,00	\$ 10.024.690,00			
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 435,00		1.406.976,90	\$ 612.034.951,50	\$ 612.034.951,50			
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 340,00		17.762,80	\$ 6.039.352,00	\$ 6.039.352,00			
2	PAVIMENTO										
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.465,00		59.572,11	\$ 87.273.141,15	\$ 87.273.141,15			
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 11.600,00		363,31	\$ 4.214.396,00	\$ 4.214.396,00			
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.650,00		55.668,71	\$ 258.859.501,50	\$ 258.859.501,50			
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 64,00		371.124,77	\$ 23.751.985,28	\$ 23.751.985,28			
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 23,00		343.269,92	\$ 7.895.208,16	\$ 7.895.208,16			
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.260,00		343.269,92	\$ 432.520.099,20	\$ 432.520.099,20			
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 4.100,00		1.732,32	\$ 7.102.512,00	\$ 7.102.512,00			
3	OBRAS DE ARTE										
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 27.700,00		2.086,55	\$ 57.797.435,00	\$ 57.797.435,00			
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 26.600,00		3.003,92	\$ 79.904.272,00	\$ 79.904.272,00			
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 26.000,00		807,56	\$ 20.996.560,00	\$ 20.996.560,00			
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 20.000,00		78,00	\$ 1.560.000,00	\$ 1.560.000,00			
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 13.900,00		560,00	\$ 7.784.000,00	\$ 7.784.000,00			
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 138.000,00		36,45	\$ 5.030.100,00	\$ 5.030.100,00			
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 450,00		3.513,76	\$ 1.581.192,00	\$ 1.581.192,00			
4	OBRAS VARIAS										
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 850,00		915,70	\$ 778.345,00	\$ 778.345,00			
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.200,00		1.486,44	\$ 1.783.728,00	\$ 1.783.728,00			
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.000,00		399,21	\$ 1.197.630,00	\$ 1.197.630,00			
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 200,00		91,44	\$ 18.288,00	\$ 18.288,00			
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.000,00		4.811,30	\$ 14.433.900,00	\$ 14.433.900,00			
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 42.000,00		28,00	\$ 1.176.000,00	\$ 1.176.000,00			
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.500,00		796,95	\$ 1.195.425,00	\$ 1.195.425,00			
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 535,00		62.801,22	\$ 33.598.652,70	\$ 33.598.652,70			
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 68,00		25.381,09	\$ 1.725.914,12	\$ 1.725.914,12			
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 3.100,00		25,00	\$ 77.500,00	\$ 77.500,00			
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 49.500,00		35,00	\$ 1.732.500,00	\$ 1.732.500,00			
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 650.000,00		5,00	\$ 3.250.000,00	\$ 3.250.000,00			
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 500,00		45,00	\$ 22.500,00	\$ 22.500,00			
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 7.400.000,00		1,00	\$ 7.400.000,00	\$ 7.400.000,00			
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 17.000,00		6,00	\$ 102.000,00	\$ 102.000,00			
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 60.000,00		1,00	\$ 60.000,00	\$ 60.000,00			
5	SEÑALIZACIÓN										
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 14.000,00		218,92	\$ 3.064.880,00	\$ 3.064.880,00			
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 800,00		49,00	\$ 39.200,00	\$ 39.200,00			
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.100,00		12.831,14	\$ 14.114.254,00	\$ 14.114.254,00			
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.600,00		620,14	\$ 1.612.364,00	\$ 1.612.364,00			
6	PUENTES										
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 3.700,00		1.660,00	\$ 6.142.000,00	\$ 6.142.000,00			
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 67.500,00		532,80	\$ 35.964.000,00	\$ 35.964.000,00			
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 82.200,00		201,56	\$ 16.568.232,00	\$ 16.568.232,00			
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 75.000,00		154,66	\$ 11.599.500,00	\$ 11.599.500,00			
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 44.600,00		83,16	\$ 3.708.936,00	\$ 3.708.936,00			
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 30.000,00		435,42	\$ 13.062.600,00	\$ 13.062.600,00			
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 279.000,00		139,27	\$ 38.856.330,00	\$ 38.856.330,00			
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 604.000,00		18,32	\$ 11.065.280,00	\$ 11.065.280,00			
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 295.000,00		32,00	\$ 9.440.000,00	\$ 9.440.000,00			
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 10.800,00		126,24	\$ 1.363.392,00	\$ 1.363.392,00			
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 68.300,00		64,20	\$ 4.384.860,00	\$ 4.384.860,00			
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 7.200,00		18,00	\$ 129.600,00	\$ 129.600,00			
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 14.700,00		400,00	\$ 5.880.000,00	\$ 5.880.000,00			
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 14.700,00		400,00	\$ 5.880.000,00	\$ 5.880.000,00			
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 14.000,00		102,00	\$ 1.428.000,00	\$ 1.428.000,00			
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 18.800,00		668,33	\$ 12.564.604,00	\$ 12.564.604,00			
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 2.000,00		354,00	\$ 708.000,00	\$ 708.000,00			
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA										
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 600.000,00		2,00	\$ 1.200.000,00	\$ 1.200.000,00			
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS										
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 1.450.000,00		1,00	\$ 1.450.000,00	\$ 1.450.000,00			
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 4.010.000,00		1,00	\$ 4.010.000,00	\$ 4.010.000,00			
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 8.500.000,00		1,00	\$ 8.500.000,00	\$ 8.500.000,00			
9	OTROS										
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 69.000,00		72,00	\$ 4.968.000,00	\$ 4.968.000,00			
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 20,00		324.000,00	\$ 6.480.000,00	\$ 6.480.000,00			
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 100.000,00		24,00	\$ 2.400.000,00	\$ 2.400.000,00			
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 70.400.000,00		1,00	\$ 70.400.000,00	\$ 70.400.000,00			
PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:								CALCULADO		PRESENTADO	
\$ 2.273.000.000,00								MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.989.905.810,61 \$ 1.989.905.810,61	
								DESCUENTO EN PORCENTAJE:		0,00%	
								MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.989.905.810,61 \$ 1.989.905.810,61	
								MONTO TOTAL PRESENTADO		\$ 1.989.905.810,61 \$ 1.989.905.810,61	
								DIFERENCIA DE OFERTA		\$ -	
								DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-12,45% -12,45%	

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		5			HOMAG S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.	
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO		
1	MOVIMIENTO DE SUELOS									
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 41.106,47		76,70	\$ 3.152.866,25	\$ 3.152.866,25		
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 439,21		1.406.976,90	\$ 617.958.324,25	\$ 617.958.324,25		
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 384,44		17.762,80	\$ 6.828.730,83	\$ 6.828.730,83		
2	PAVIMENTO									
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.214,05		59.572,11	\$ 72.323.520,15	\$ 72.323.520,15		
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 6.516,31		363,31	\$ 2.367.440,59	\$ 2.367.440,59		
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.676,81		55.668,71	\$ 204.683.269,62	\$ 204.683.269,52		
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 75,01		371.124,77	\$ 27.838.069,00	\$ 27.838.069,00		
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 36,40		343.269,92	\$ 12.495.025,09	\$ 12.495.025,09		
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.125,23		343.269,92	\$ 386.257.612,08	\$ 386.257.612,08		
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 442,99	\$ 3.442,99	1.732,32	\$ 767.400,44	\$ 5.964.360,44		
3	OBRAS DE ARTE									
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 24.602,98		2.086,55	\$ 51.335.347,92	\$ 51.335.341,79		
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 21.690,30		3.003,92	\$ 65.155.925,98	\$ 65.155.925,98		
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 19.039,29		807,56	\$ 15.375.369,03	\$ 15.375.369,79		
3.4	CAÑOS DE H"A* COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 13.622,95		78,00	\$ 1.062.590,10	\$ 1.062.590,10		
3.5	CAÑOS DE H"A* COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 11.117,18		560,00	\$ 6.225.620,80	\$ 6.225.620,80		
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 145.816,87		36,45	\$ 5.315.024,91	\$ 5.315.024,86		
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 494,87		3.513,76	\$ 1.738.854,41	\$ 1.738.854,41		
4	OBRAS VARIAS									
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.453,17		915,70	\$ 1.330.667,77	\$ 1.330.667,77		
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.119,02		1.486,44	\$ 1.663.356,09	\$ 1.663.356,09		
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.256,42		399,21	\$ 1.299.995,43	\$ 1.299.995,43		
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 563,22		91,44	\$ 51.500,84	\$ 51.501,02		
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 5.167,49		4.811,30	\$ 24.862.344,64	\$ 24.862.338,73		
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 115.426,83		28,00	\$ 3.231.951,24	\$ 3.231.951,25		
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 5.511,86		796,95	\$ 4.392.676,83	\$ 4.392.676,83		
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 777,75		62.801,22	\$ 48.843.648,86	\$ 48.843.394,59		
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 354,95		25.381,09	\$ 9.009.017,90	\$ 9.008.995,74		
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 30.359,28		25,00	\$ 758.982,00	\$ 758.982,01		
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 61.564,69		35,00	\$ 2.154.764,15	\$ 2.154.764,18		
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 149.613,40		5,00	\$ 748.067,00	\$ 748.067,00		
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 284.792,80		45,00	\$ 12.815.676,00	\$ 12.815.676,00		
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 4.464.328,76		1,00	\$ 4.464.328,76	\$ 4.464.328,76		
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 23.899,10		6,00	\$ 143.394,60	\$ 143.394,60		
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 914.696,17		1,00	\$ 914.696,17	\$ 914.696,17		
5	SEÑALIZACIÓN									
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 14.145,00		218,92	\$ 3.096.623,40	\$ 3.096.623,40		
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 5.866,39		49,00	\$ 287.453,11	\$ 287.453,11		
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.157,24		12.831,14	\$ 14.848.708,45	\$ 14.848.708,45		
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.727,65		620,14	\$ 1.691.524,87	\$ 1.691.524,87		
6	PUNTES									
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 3.791,45		1.660,00	\$ 6.293.807,00	\$ 6.293.807,00		
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 39.024,18		532,80	\$ 20.792.083,10	\$ 20.792.083,47		
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 25.643,47		201,56	\$ 5.168.697,81	\$ 5.168.696,97		
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 27.341,47		154,66	\$ 4.228.631,75	\$ 4.228.631,77		
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 23.555,60		83,16	\$ 1.958.883,70	\$ 1.958.884,08		
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 32.053,20		435,42	\$ 13.956.604,34	\$ 13.956.604,34		
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 219.337,65		139,27	\$ 30.547.154,52	\$ 30.547.154,75		
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 223.667,34		18,32	\$ 4.097.585,67	\$ 4.097.585,68		
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 46.267,63		32,00	\$ 1.480.564,16	\$ 1.480.564,29		
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.056,57		126,24	\$ 512.101,40	\$ 512.101,19		
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 4.292,99		64,20	\$ 275.609,96	\$ 275.609,70		
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 4.140,71		18,00	\$ 74.532,78	\$ 74.532,80		
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 6.857,51		400,00	\$ 2.743.004,00	\$ 2.743.004,00		
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 4.438,76		400,00	\$ 1.775.504,00	\$ 1.775.504,00		
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 18.265,26		102,00	\$ 1.863.056,52	\$ 1.863.056,52		
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 7.190,40		668,33	\$ 4.805.560,03	\$ 4.805.560,26		
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 16.734,60		354,00	\$ 5.924.048,40	\$ 5.924.048,40		
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA									
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 571.060,34		2,00	\$ 1.142.120,68	\$ 1.142.120,67		
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS									
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 9.696.341,44		1,00	\$ 9.696.341,44	\$ 9.696.341,44		
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 14.069.120,00		1,00	\$ 14.069.120,00	\$ 14.069.120,00		
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 3.529.029,69		1,00	\$ 3.529.029,69	\$ 3.529.029,69		
9	OTROS									
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 93.962,00		72,00	\$ 6.765.264,00	\$ 6.765.264,00		
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 14,70		324.000,00	\$ 4.762.800,00	\$ 4.762.800,00		
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 83.111,70		24,00	\$ 1.994.680,80	\$ 1.994.680,80		
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 26.567.251,83		1,00	\$ 26.567.251,83	\$ 26.567.251,83		

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		OFERTA CORREGIDA	OFERTA
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.792.514.407,14	\$ 1.797.711.079,58
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	5,50%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.693.926.114,75	\$ 1.698.836.970,20
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.698.836.979,30
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ -4.910.864,55
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-25,48%	-25,26%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS VEINTISEIS MIL CIENTO CATORCE CON 75/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		6			DECAVIAL SAICAC		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO		PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO		
1	MOVIMIENTO DE SUELOS										
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 42.671,83			76,70	\$ 3.272.929,36	\$ 3.272.929,36		
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 528,27			1.406.976,90	\$ 743.263.686,96	\$ 743.263.686,96		
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 322,42			17.762,80	\$ 5.727.081,98	\$ 5.727.081,98		
2	PAVIMENTO										
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.646,96			59.572,11	\$ 98.112.882,29	\$ 98.112.882,29		
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 4.849,34			363,31	\$ 1.761.813,72	\$ 1.761.813,72		
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.806,18			55.668,71	\$ 211.885.130,63	\$ 211.885.130,63		
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 91,95			371.124,77	\$ 34.124.922,60	\$ 34.124.922,60		
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 44,51			343.269,92	\$ 15.278.944,14	\$ 15.278.944,14		
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.133,48			343.269,92	\$ 389.089.588,92	\$ 389.089.588,92		
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 4.465,85			1.732,32	\$ 7.736.281,27	\$ 7.736.281,27		
3	OBRAS DE ARTE										
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 25.193,41			2.086,55	\$ 52.567.309,64	\$ 52.567.309,64		
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 24.749,07			3.003,92	\$ 74.344.226,35	\$ 74.344.226,35		
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 22.045,75			807,56	\$ 17.803.265,87	\$ 17.803.265,87		
3.4	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 25.369,91			78,00	\$ 1.978.852,98	\$ 1.978.852,98		
3.5	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 18.921,26			560,00	\$ 10.595.905,60	\$ 10.595.905,60		
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 111.408,03			36,45	\$ 4.060.822,69	\$ 4.060.822,69		
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 795,10			3.513,76	\$ 2.793.790,58	\$ 2.793.790,58		
4	OBRAS VARIAS										
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.174,54			915,70	\$ 1.075.526,28	\$ 1.075.526,28		
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.578,95			1.486,44	\$ 2.347.014,44	\$ 2.347.014,44		
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 4.143,42			399,21	\$ 1.654.094,70	\$ 1.654.094,70		
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 2.140,90			91,44	\$ 195.763,90	\$ 195.763,90		
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 2.704,64			4.811,30	\$ 13.012.834,43	\$ 13.012.834,43		
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 40.945,13			28,00	\$ 1.146.463,64	\$ 1.146.463,64		
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 3.352,06			796,95	\$ 2.671.424,22	\$ 2.671.424,22		
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 505,82			62.801,22	\$ 31.766.113,10	\$ 31.766.113,10		
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 215,46			25.381,09	\$ 5.468.609,65	\$ 5.468.609,65		
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 15.390,44			25,00	\$ 384.761,00	\$ 384.761,00		
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 51.918,62			35,00	\$ 1.817.151,70	\$ 1.817.151,70		
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 211.912,50			5,00	\$ 1.059.562,50	\$ 1.059.562,50		
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 5.586,74			45,00	\$ 251.403,30	\$ 251.403,30		
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 11.215.244,59			1,00	\$ 11.215.244,59	\$ 11.215.244,59		
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 25.862,58			6,00	\$ 155.175,48	\$ 155.175,48		
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 83.563,75			1,00	\$ 83.563,75	\$ 83.563,75		
5	SEÑALIZACIÓN										
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 8.667,68			218,92	\$ 1.897.528,51	\$ 1.897.528,51		
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 5.953,54			49,00	\$ 291.723,46	\$ 291.723,46		
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 971,22			12.831,14	\$ 12.461.859,79	\$ 12.461.859,79		
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.418,69			620,14	\$ 1.499.926,42	\$ 1.499.926,42		
6	Puentes										
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 1.998,75			1.660,00	\$ 3.317.925,00	\$ 3.317.925,00		
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 29.209,71			532,80	\$ 15.562.933,49	\$ 15.562.933,49		
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 27.780,10			201,56	\$ 5.599.356,96	\$ 5.599.356,96		
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 27.780,10			154,66	\$ 4.296.470,27	\$ 4.296.470,27		
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 24.331,49			83,16	\$ 2.023.406,71	\$ 2.023.406,71		
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 28.341,40			435,42	\$ 12.340.412,39	\$ 12.340.412,39		
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 111.408,03			139,27	\$ 15.515.796,34	\$ 15.515.796,34		
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 173.565,92			18,32	\$ 3.179.727,65	\$ 3.179.727,65		
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 111.946,91			32,00	\$ 3.582.301,12	\$ 3.582.301,12		
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.207,66			126,24	\$ 531.175,00	\$ 531.175,00		
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 13.643,16			64,20	\$ 875.890,87	\$ 875.890,87		
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 953,05			18,00	\$ 17.154,90	\$ 17.154,90		
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 6.294,07			400,00	\$ 2.517.628,00	\$ 2.517.628,00		
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 12.235,76			400,00	\$ 4.894.304,00	\$ 4.894.304,00		
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 9.741,17			102,00	\$ 993.599,34	\$ 993.599,34		
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 10.080,38			668,33	\$ 6.737.020,37	\$ 6.737.020,37		
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 7.390,14			354,00	\$ 2.616.109,56	\$ 2.616.109,56		
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA										
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 614.957,82			2,00	\$ 1.229.915,64	\$ 1.229.915,64		
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS										
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 4.202.823,99			1,00	\$ 4.202.823,99	\$ 4.202.823,99		
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 12.529.026,06			1,00	\$ 12.529.026,06	\$ 12.529.026,06		
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 701.942,50			1,00	\$ 701.942,50	\$ 701.942,50		
9	OTROS										
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 61.826,15			72,00	\$ 4.451.482,80	\$ 4.451.482,80		
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 18,93			324.000,00	\$ 6.133.320,00	\$ 6.133.320,00		
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 45.572,10			24,00	\$ 1.093.730,40	\$ 1.093.730,40		
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 93.049.934,08			1,00	\$ 93.049.934,08	\$ 93.049.934,08		

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Ángel Gariga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.972.846.567,88	\$ 1.972.846.567,88
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.972.846.567,88	\$ 1.972.846.567,88
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.972.846.567,84
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ 0,04
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-13,21%	-13,21%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE CON 88/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		7			OCSA S.A.	
				PRECIO UNITARIO ESCRITO		PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO	
1	MOVIMIENTO DE SUELOS									
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 49.094,07			76,70	\$ 3.765.515,17	\$ 3.765.515,17	
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 397,03			1.406.976,90	\$ 558.612.038,61	\$ 558.612.038,61	
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 469,03			17.762,80	\$ 8.331.286,08	\$ 8.331.286,08	
2	PAVIMENTO									
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.855,83			59.572,11	\$ 110.555.708,90	\$ 110.555.708,90	
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 6.030,79			363,31	\$ 2.191.046,31	\$ 2.191.046,31	
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 5.004,62			55.668,71	\$ 278.600.739,44	\$ 278.600.739,44	
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 76,00			371.124,77	\$ 28.205.482,52	\$ 28.205.482,52	
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 30,51			343.269,92	\$ 10.473.165,26	\$ 10.473.165,26	
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.064,49			343.269,92	\$ 365.407.397,14	\$ 365.407.397,14	
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.473,44			1.732,32	\$ 4.284.789,58	\$ 4.284.789,58	
3	OBRAS DE ARTE									
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 16.856,89			2.086,55	\$ 35.172.743,83	\$ 35.172.743,83	
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 16.004,24			3.003,92	\$ 48.075.456,62	\$ 48.075.456,62	
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 10.286,79			807,56	\$ 8.307.200,13	\$ 8.307.200,13	
3.4	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 13.874,87			78,00	\$ 1.082.239,86	\$ 1.082.239,86	
3.5	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 10.547,37			560,00	\$ 5.906.527,20	\$ 5.906.527,20	
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 126.348,51			36,45	\$ 4.605.403,19	\$ 4.605.403,19	
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 866,64			3.513,76	\$ 3.045.164,97	\$ 3.045.164,97	
4	OBRAS VARIAS									
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 765,02			915,70	\$ 700.528,81	\$ 700.528,81	
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.290,78			1.486,44	\$ 1.918.667,02	\$ 1.918.667,02	
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 1.880,56			399,21	\$ 750.738,36	\$ 750.738,36	
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 778,37			91,44	\$ 71.174,15	\$ 71.174,15	
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.773,37			4.811,30	\$ 18.154.815,08	\$ 18.154.815,08	
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 4.249,89			28,00	\$ 118.996,92	\$ 118.996,92	
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 164,29			796,95	\$ 130.930,92	\$ 130.930,92	
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 389,62			62.801,22	\$ 24.468.611,34	\$ 24.468.611,34	
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 108,75			25.381,09	\$ 2.760.193,54	\$ 2.760.193,54	
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 29.822,64			25,00	\$ 745.566,00	\$ 745.566,00	
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 48.154,95			35,00	\$ 1.685.423,25	\$ 1.685.423,25	
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 291.805,53			5,00	\$ 1.459.027,65	\$ 1.459.027,65	
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 2.258,44			45,00	\$ 101.629,80	\$ 101.629,80	
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 9.471.021,16			1,00	\$ 9.471.021,16	\$ 9.471.021,16	
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 7.980,72			6,00	\$ 47.884,32	\$ 47.884,32	
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 52.080,89			1,00	\$ 52.080,89	\$ 52.080,89	
5	SEÑALIZACIÓN									
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 13.741,96			218,92	\$ 3.008.389,88	\$ 3.008.389,88	
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 765,90			49,00	\$ 37.529,10	\$ 37.529,10	
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.095,86			12.831,14	\$ 14.061.133,08	\$ 14.061.133,08	
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.249,38			620,14	\$ 1.394.930,51	\$ 1.394.930,51	
6	PUENTES									
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 694,03			1.660,00	\$ 1.152.089,80	\$ 1.152.089,80	
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 30.935,58			532,80	\$ 16.482.477,02	\$ 16.482.477,02	
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 31.596,93			201,56	\$ 6.368.677,21	\$ 6.368.677,21	
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 31.607,80			154,66	\$ 4.888.462,35	\$ 4.888.462,35	
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 12.676,44			83,16	\$ 1.054.172,75	\$ 1.054.172,75	
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 12.026,75			435,42	\$ 5.236.687,49	\$ 5.236.687,49	
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 111.502,66			139,27	\$ 15.528.975,46	\$ 15.528.975,46	
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 402.196,09			18,32	\$ 7.368.232,37	\$ 7.368.232,37	
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 579.871,12			32,00	\$ 18.555.875,84	\$ 18.555.875,84	
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 5.553,82			126,24	\$ 701.114,24	\$ 701.114,24	
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 14.379,14			64,20	\$ 923.140,79	\$ 923.140,79	
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 177,44			18,00	\$ 3.193,92	\$ 3.193,92	
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 3.732,17			400,00	\$ 1.492.868,00	\$ 1.492.868,00	
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 7.014,68			400,00	\$ 2.805.872,00	\$ 2.805.872,00	
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 1.297,18			102,00	\$ 132.312,36	\$ 132.312,36	
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 12.076,06			668,33	\$ 8.070.793,18	\$ 8.070.793,18	
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 1.083,50			354,00	\$ 383.559,00	\$ 383.559,00	
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA									
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 1.896.921,49			2,00	\$ 3.793.842,98	\$ 3.793.842,98	
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS									
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 577.285,86			1,00	\$ 577.285,86	\$ 577.285,86	
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 8.246.060,89			1,00	\$ 8.246.060,89	\$ 8.246.060,89	
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 2.324.678,58			1,00	\$ 2.324.678,58	\$ 2.324.678,58	
9	OTROS									
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 69.908,24			72,00	\$ 5.033.393,28	\$ 5.033.393,28	
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 12,34			324.000,00	\$ 3.998.160,00	\$ 3.998.160,00	
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 132.048,89			24,00	\$ 3.169.173,36	\$ 3.169.173,36	
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 69.844.429,96			1,00	\$ 69.844.429,96	\$ 69.844.429,96	

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.745.896.705,28	\$ 1.745.896.705,28
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.745.896.705,28	\$ 1.745.896.705,28
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.745.896.705,28
DIFERENCIA DE OFERTA			\$
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-23,19%	-23,19%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCO CON 28/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		8 ELEPRINT S.A. - CONSTRUMEX S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 198.215,01		76,70	\$ 15.203.091,27	\$ 15.203.091,27
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 498,03		1.406.976,90	\$ 700.716.705,51	\$ 700.716.705,51
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 637,86		17.762,80	\$ 11.330.179,61	\$ 11.330.179,61
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.154,26		59.572,11	\$ 68.761.703,69	\$ 68.761.703,69
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 6.435,34		363,31	\$ 2.338.023,38	\$ 2.338.023,38
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.069,84		55.668,71	\$ 170.894.032,71	\$ 170.894.032,71
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 103,68		371.124,77	\$ 38.478.216,15	\$ 38.478.216,15
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 48,28		343.269,92	\$ 16.573.071,74	\$ 16.573.071,74
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.053,03		343.269,92	\$ 361.473.523,86	\$ 361.473.523,86
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.716,74		1.732,32	\$ 4.706.263,04	\$ 4.706.263,04
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 25.816,90		2.086,55	\$ 53.868.252,70	\$ 53.868.252,70
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 18.199,46		3.003,92	\$ 54.669.721,88	\$ 54.669.721,88
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 12.218,30		807,56	\$ 9.867.010,35	\$ 9.867.010,35
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 10.254,24		78,00	\$ 799.830,72	\$ 799.830,72
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 9.232,76		560,00	\$ 5.170.345,60	\$ 5.170.345,60
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 135.617,54		36,45	\$ 4.943.259,33	\$ 4.943.259,33
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 577,46		3.513,76	\$ 2.029.055,85	\$ 2.029.055,85
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 2.361,67		915,70	\$ 2.162.581,22	\$ 2.162.581,22
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 3.041,54		1.486,44	\$ 4.521.066,72	\$ 4.521.066,72
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 5.466,28		399,21	\$ 2.182.193,64	\$ 2.182.193,64
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 1.126,97		91,44	\$ 103.050,14	\$ 103.050,14
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 4.782,70		4.811,30	\$ 23.011.004,51	\$ 23.011.004,51
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 2.765,88		28,00	\$ 77.444,64	\$ 77.444,64
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 3.383,55		796,95	\$ 2.696.520,17	\$ 2.696.520,17
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 471,58		62.801,22	\$ 29.615.799,33	\$ 29.615.799,33
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 56,35		25.381,09	\$ 1.430.224,42	\$ 1.430.224,42
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 3.942,92		25,00	\$ 98.573,00	\$ 98.573,00
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 22.203,29		35,00	\$ 777.115,15	\$ 777.115,15
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 453.434,19		5,00	\$ 2.267.170,95	\$ 2.267.170,95
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 6.199,26		45,00	\$ 278.966,70	\$ 278.966,70
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 17.380.360,25		1,00	\$ 17.380.360,25	\$ 17.380.360,25
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 27.000,29		6,00	\$ 162.001,74	\$ 162.001,74
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 135.914,91		1,00	\$ 135.914,91	\$ 135.914,91
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 19.070,17		218,92	\$ 4.174.841,62	\$ 4.174.841,62
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 1.315,58		49,00	\$ 64.463,42	\$ 64.463,42
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.021,25		12.831,14	\$ 13.103.801,73	\$ 13.103.801,73
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.022,07		620,14	\$ 1.253.966,49	\$ 1.253.966,49
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.282,45		1.660,00	\$ 3.788.867,00	\$ 3.788.867,00
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 31.264,38		532,80	\$ 16.657.661,66	\$ 16.657.661,66
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 36.931,87		201,56	\$ 7.443.987,72	\$ 7.443.987,72
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 39.166,43		154,66	\$ 6.057.480,06	\$ 6.057.480,06
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 22.764,34		83,16	\$ 1.893.082,51	\$ 1.893.082,51
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 16.616,51		435,42	\$ 7.235.160,78	\$ 7.235.160,78
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 135.617,54		139,27	\$ 18.887.454,80	\$ 18.887.454,80
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 346.871,57		18,32	\$ 6.354.687,16	\$ 6.354.687,16
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 201.202,75		32,00	\$ 6.438.488,00	\$ 6.438.488,00
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.543,81		126,24	\$ 573.610,57	\$ 573.610,57
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 20.098,67		64,20	\$ 1.290.334,61	\$ 1.290.334,61
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.981,68		18,00	\$ 35.670,24	\$ 35.670,24
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 4.782,70		400,00	\$ 1.913.080,00	\$ 1.913.080,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 8.618,93		400,00	\$ 3.447.572,00	\$ 3.447.572,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 6.950,56		102,00	\$ 708.957,12	\$ 708.957,12
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 4.873,52		668,33	\$ 3.257.119,62	\$ 3.257.119,62
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 6.261,14		354,00	\$ 2.216.443,56	\$ 2.216.443,56
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 587.299,99		2,00	\$ 1.174.599,98	\$ 1.174.599,98
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 4.415.330,41		1,00	\$ 4.415.330,41	\$ 4.415.330,41
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 19.283.754,26		1,00	\$ 19.283.754,26	\$ 19.283.754,26
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 21.063.500,04		1,00	\$ 21.063.500,04	\$ 21.063.500,04
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 119.385,71		72,00	\$ 8.595.771,12	\$ 8.595.771,12
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 30,24		324.000,00	\$ 9.797.760,00	\$ 9.797.760,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 134.324,88		24,00	\$ 3.223.797,12	\$ 3.223.797,12
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 87.522.882,18		1,00	\$ 87.522.882,18	\$ 87.522.882,18

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.870.596.400,66	\$ 1.870.596.400,66
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.870.596.400,66	\$ 1.870.596.400,66
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.870.596.400,64
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ 0,02
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-17,70%	-17,70%

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		9 BIALES S.A. - PELQUE S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 526.515,52		76,70	\$ 40.383.740,38	\$ 40.383.740,38
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 371,92		1.406.976,90	\$ 523.282.848,65	\$ 523.282.848,65
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 234,87		17.762,80	\$ 4.171.948,84	\$ 4.171.948,84
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 2.131,41		59.572,11	\$ 126.972.590,98	\$ 126.972.590,98
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 15.202,08		363,31	\$ 5.523.067,68	\$ 5.523.067,68
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.855,30		55.668,71	\$ 214.619.577,66	\$ 214.619.577,66
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 71,60		371.124,77	\$ 26.572.533,53	\$ 26.572.533,53
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 24,54		343.269,91	\$ 8.423.843,84	\$ 8.423.843,59
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.088,07		343.269,91	\$ 373.501.701,85	\$ 373.501.690,97
2.7	CALZADA DE H+ EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 3.129,32		1.732,32	\$ 5.420.983,62	\$ 5.420.983,62
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 23.258,81		2.086,55	\$ 48.530.670,01	\$ 48.530.670,01
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 34.178,96		3.003,92	\$ 102.670.861,52	\$ 102.670.861,52
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 17.472,39		807,56	\$ 14.110.003,27	\$ 14.110.003,27
3.4	CAÑOS DE H"A COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 19.453,16		78,00	\$ 1.517.346,48	\$ 1.517.346,48
3.5	CAÑOS DE H"A COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 12.637,37		560,00	\$ 7.076.927,20	\$ 7.076.927,20
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 109.916,84		36,45	\$ 4.006.468,82	\$ 4.006.468,82
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 1.366,11		3.513,76	\$ 4.800.182,67	\$ 4.800.182,67
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.397,85		915,70	\$ 1.280.011,25	\$ 1.280.011,25
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.479,34		1.486,44	\$ 2.198.950,15	\$ 2.198.950,15
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.221,89		399,21	\$ 1.286.210,71	\$ 1.286.210,71
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 1.606,70		91,44	\$ 146.916,65	\$ 146.916,65
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.116,19		4.811,30	\$ 14.992.924,95	\$ 14.992.924,95
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 2.988,61		28,00	\$ 83.681,08	\$ 83.681,08
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 502,27		796,95	\$ 400.284,08	\$ 400.284,08
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 312,25		62.801,22	\$ 19.609.680,95	\$ 19.609.680,95
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 75,84		25.381,09	\$ 1.924.901,87	\$ 1.924.901,87
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 8.531,64		25,00	\$ 213.291,00	\$ 213.291,00
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 30.631,03		35,00	\$ 1.072.086,05	\$ 1.072.086,05
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 142.229,28		5,00	\$ 711.146,40	\$ 711.146,40
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 2.148,29		45,00	\$ 96.673,05	\$ 96.673,05
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 11.704.904,15		1,00	\$ 11.704.904,15	\$ 11.704.904,15
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 10.851,83		6,00	\$ 65.110,98	\$ 65.110,98
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 113.590,14		1,00	\$ 113.590,14	\$ 113.590,14
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 15.872,48		218,92	\$ 3.474.803,32	\$ 3.474.803,32
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 5.278,25		49,00	\$ 258.634,25	\$ 258.634,25
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 969,63		12.831,14	\$ 12.441.458,28	\$ 12.441.458,28
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.129,75		620,14	\$ 1.320.743,17	\$ 1.320.743,17
6	Puentes							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.855,61		1.660,00	\$ 4.740.312,60	\$ 4.740.312,60
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 71.643,77		532,80	\$ 38.171.800,66	\$ 38.171.800,66
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 52.615,79		201,56	\$ 10.605.238,63	\$ 10.605.238,63
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 57.876,18		154,66	\$ 8.951.130,00	\$ 8.951.130,00
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 42.742,75		83,16	\$ 3.554.487,09	\$ 3.554.487,09
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 34.194,74		435,42	\$ 14.889.073,69	\$ 14.889.073,69
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 113.799,26		139,27	\$ 15.848.822,94	\$ 15.848.822,94
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 214.236,56		18,32	\$ 3.924.813,78	\$ 3.924.813,78
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 554.886,18		32,00	\$ 17.756.357,76	\$ 17.756.357,76
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.501,78		126,24	\$ 568.304,71	\$ 568.304,71
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 16.998,73		64,20	\$ 1.091.318,47	\$ 1.091.318,47
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 2.375,50		18,00	\$ 42.759,00	\$ 42.759,00
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 4.178,27		400,00	\$ 1.671.308,00	\$ 1.671.308,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 9.144,06		400,00	\$ 3.657.624,00	\$ 3.657.624,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 23.354,83		102,00	\$ 2.382.192,66	\$ 2.382.192,66
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 7.303,34		668,33	\$ 4.881.041,22	\$ 4.881.041,22
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 1.372,49		354,00	\$ 485.861,46	\$ 485.861,46
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 484.774,44		2,00	\$ 969.548,88	\$ 969.548,88
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 5.098.998,19		1,00	\$ 5.098.998,19	\$ 5.098.998,19
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 16.362.160,07		1,00	\$ 16.362.160,07	\$ 16.362.160,07
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 4.916.571,60		1,00	\$ 4.916.571,60	\$ 4.916.571,60
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 129.908,91		72,00	\$ 9.353.441,52	\$ 9.353.441,52
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 55,07		324.000,00	\$ 17.842.680,00	\$ 17.842.680,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 66.973,25		24,00	\$ 1.607.358,00	\$ 1.607.358,00
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 85.692.053,36		1,00	\$ 85.692.053,36	\$ 85.692.053,36
PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:						CALCULADO	PRESENTADO	
\$ 2.273.000.000,00				MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.860.046.557,77	\$ 1.860.046.546,64	
				DESCUENTO EN PORCENTAJE:		0,00%		
				MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.860.046.557,77	\$ 1.860.046.546,64	
				MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.860.036.546,64	
				DIFERENCIA DE OFERTA			\$ 10.011,13	
				DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-18,17%	-18,17%	

Ing. Miguel Ángel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 77/100



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 11/2021

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°55, SECCIÓN I - Emp. P.N.N°11 - Cole Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		10			LUIS LOSI S.A.	
				PRECIO UNITARIO ESCRITO		PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA		IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS									
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 183.762,73			76,70	\$	14.554.801,39	\$ 14.554.801,39
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 781,67			1.406.976,90	\$	1.099.791.633,42	\$ 1.099.791.633,42
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 591,19			17.762,80	\$	10.501.189,73	\$ 10.501.189,73
2	PAVIMENTO									
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 2.549,19			59.572,11	\$	151.860.627,09	\$ 151.860.627,09
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 16.364,44			363,31	\$	5.945.364,70	\$ 5.945.364,70
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 5.314,83			55.668,71	\$	295.869.729,97	\$ 295.869.729,97
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 96,55			371.124,77	\$	35.832.096,54	\$ 35.832.096,54
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 41,15			343.269,92	\$	14.125.557,21	\$ 14.125.557,21
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.171,28			343.269,92	\$	402.065.191,90	\$ 402.065.191,90
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 4.437,47			1.732,32	\$	7.687.118,03	\$ 7.687.118,03
3	OBRAS DE ARTE									
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 22.781,09			2.086,55	\$	47.533.883,34	\$ 47.533.883,34
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 22.781,09			3.003,92	\$	68.432.571,87	\$ 68.432.571,87
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 21.800,10			807,56	\$	17.604.888,76	\$ 17.604.888,76
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 19.955,52			78,00	\$	1.556.530,56	\$ 1.556.530,56
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A 82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 13.962,32			560,00	\$	7.818.899,20	\$ 7.818.899,20
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 153.434,38			36,45	\$	5.592.683,15	\$ 5.592.683,15
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 646,99			3.513,76	\$	2.273.367,58	\$ 2.273.367,58
4	OBRAS VARIAS									
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 942,85			915,70	\$	863.367,75	\$ 863.367,75
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.417,74			1.486,44	\$	2.107.385,45	\$ 2.107.385,45
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 6.057,52			399,21	\$	2.418.222,56	\$ 2.418.222,56
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 740,71			91,44	\$	67.730,52	\$ 67.730,52
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.902,99			4.811,30	\$	18.807.323,59	\$ 18.807.323,59
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 54.319,38			28,00	\$	1.520.942,64	\$ 1.520.942,64
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.985,74			796,95	\$	1.582.535,49	\$ 1.582.535,49
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 660,56			62.801,22	\$	41.483.973,88	\$ 41.483.973,88
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 312,19			25.381,09	\$	7.923.722,49	\$ 7.923.722,49
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 4.414,67			25,00	\$	110.366,75	\$ 110.366,75
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 40.053,62			35,00	\$	1.401.876,70	\$ 1.401.876,70
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 550.550,00			5,00	\$	2.752.750,00	\$ 2.752.750,00
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.985,74			45,00	\$	89.358,30	\$ 89.358,30
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 26.993.927,74			1,00	\$	26.993.927,74	\$ 26.993.927,74
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 10.376,76			6,00	\$	62.260,56	\$ 62.260,56
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 217.975,42			1,00	\$	217.975,42	\$ 217.975,42
5	SEÑALIZACIÓN									
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 12.483,14			218,92	\$	2.732.809,01	\$ 2.732.809,01
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 2.038,60			49,00	\$	99.891,40	\$ 99.891,40
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.230,38			12.831,14	\$	15.787.178,03	\$ 15.787.178,03
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 4.753,90			620,14	\$	2.948.083,55	\$ 2.948.083,55
6	Puentes									
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.392,35			1.660,00	\$	3.971.301,00	\$ 3.971.301,00
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 45.698,35			532,80	\$	24.348.080,88	\$ 24.348.080,88
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 22.781,09			201,56	\$	4.591.756,50	\$ 4.591.756,50
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 22.781,09			154,66	\$	3.523.323,38	\$ 3.523.323,38
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 22.781,09			83,16	\$	1.894.475,44	\$ 1.894.475,44
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 12.658,77			435,42	\$	5.511.881,63	\$ 5.511.881,63
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 153.434,38			139,27	\$	21.368.806,10	\$ 21.368.806,10
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 507.016,03			18,32	\$	9.288.533,67	\$ 9.288.533,67
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 1.819.995,76			32,00	\$	58.239.864,32	\$ 58.239.864,32
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 914,87			126,24	\$	115.493,19	\$ 115.493,19
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 10.732,80			64,20	\$	689.045,76	\$ 689.045,76
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.427,40			18,00	\$	25.693,20	\$ 25.693,20
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 6.410,97			400,00	\$	2.564.388,00	\$ 2.564.388,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 10.282,01			400,00	\$	4.112.804,00	\$ 4.112.804,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 8.146,10			102,00	\$	830.902,20	\$ 830.902,20
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 6.867,93			668,33	\$	4.590.043,66	\$ 4.590.043,66
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 1.985,74			354,00	\$	702.951,96	\$ 702.951,96
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA									
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 2.018.170,48			2,00	\$	4.036.340,96	\$ 4.036.340,96
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS									
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 12.560.529,27			1,00	\$	12.560.529,27	\$ 12.560.529,27
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 65.090.726,24			1,00	\$	65.090.726,24	\$ 65.090.726,24
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 15.106.229,21			1,00	\$	15.106.229,21	\$ 15.106.229,21
9	OTROS									
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 55.369,60			72,00	\$	3.986.611,20	\$ 3.986.611,20
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 18,48			324.000,00	\$	5.987.520,00	\$ 5.987.520,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 28.314,00			24,00	\$	679.536,00	\$ 679.536,00
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	#####			1,00	\$	126.075.950,00	\$ 126.075.950,00

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:

\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.698.910.604,04	\$ 2.698.910.604,04
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.698.910.604,04	\$ 2.698.910.604,04
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 2.698.910.604,04
DIFERENCIA DE OFERTA			\$
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		18,74%	18,74%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL SEISCIENTOS CUATRO CON 04/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESTIMADA POR PLEGO	OFERTA:		11 FONTANA NICASTRO S.A.C.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 135.815,94		76,70	\$ 10.417.082,60	\$ 10.417.082,60
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 542,23		1.406.976,90	\$ 762.905.084,49	\$ 762.908.601,93
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 318,74		17.762,80	\$ 5.661.714,87	\$ 5.661.714,87
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.451,04		59.572,11	\$ 86.441.514,49	\$ 86.441.514,49
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 4.674,55		363,31	\$ 1.698.310,76	\$ 1.698.310,76
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.722,43		55.668,71	\$ 262.891.586,17	\$ 262.891.586,17
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 99,54		371.124,77	\$ 36.941.759,61	\$ 36.941.759,61
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 51,32		343.269,92	\$ 17.616.612,29	\$ 17.616.612,29
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.249,17		343.269,92	\$ 428.802.485,97	\$ 428.802.485,97
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.246,93		1.732,32	\$ 3.892.401,78	\$ 3.892.401,78
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 33.107,12		2.086,55	\$ 69.079.661,24	\$ 69.079.661,24
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 24.821,05		3.003,92	\$ 74.560.448,52	\$ 74.560.448,52
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 14.813,58		807,56	\$ 11.962.854,66	\$ 11.962.854,66
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 20.998,57		78,00	\$ 1.637.888,46	\$ 1.637.888,46
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 16.479,89		560,00	\$ 9.228.738,40	\$ 9.228.738,40
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 133.084,65		36,45	\$ 4.850.935,49	\$ 4.850.935,49
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 1.120,64		3.513,76	\$ 3.937.660,01	\$ 3.937.660,01
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.815,36		915,70	\$ 1.662.325,15	\$ 1.662.325,15
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 2.810,12		1.486,44	\$ 4.177.074,77	\$ 4.177.074,77
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 4.155,53		399,21	\$ 1.658.929,13	\$ 1.658.929,13
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,42	\$ 414,59		91,44	\$ 37.910,11	\$ 37.910,11
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.151,82		4.811,30	\$ 15.164.351,57	\$ 15.164.351,57
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 2.967,47		28,00	\$ 83.089,16	\$ 83.089,16
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 3.159,44		796,95	\$ 2.517.915,71	\$ 2.517.915,71
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 334,56		62.801,22	\$ 21.010.776,16	\$ 21.010.776,16
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 56,96		25.381,09	\$ 1.445.706,89	\$ 1.445.706,89
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 6.005,01		25,00	\$ 150.125,25	\$ 150.125,25
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 28.971,93		35,00	\$ 1.014.017,55	\$ 1.014.017,55
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 261.826,28		5,00	\$ 1.309.131,40	\$ 1.309.131,40
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 2.252,54		45,00	\$ 101.364,30	\$ 101.364,30
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 12.802.911,53		1,00	\$ 12.802.911,53	\$ 12.802.911,53
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 19.000,70		6,00	\$ 114.004,20	\$ 114.004,20
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 75.591,04		1,00	\$ 75.591,04	\$ 75.591,04
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 12.215,57		218,92	\$ 2.674.232,58	\$ 2.674.232,58
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 1.365,83		49,00	\$ 66.925,67	\$ 66.925,67
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.038,03		12.831,14	\$ 13.319.108,25	\$ 13.319.108,25
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.217,97		620,14	\$ 1.375.451,92	\$ 1.375.451,92
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.033,69		1.660,00	\$ 3.375.925,40	\$ 3.375.925,40
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 33.183,34		532,80	\$ 17.680.083,55	\$ 17.680.083,55
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 30.071,52		201,56	\$ 6.061.215,57	\$ 6.061.215,57
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 26.037,60		154,66	\$ 4.026.975,22	\$ 4.026.975,22
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 17.258,90		83,16	\$ 1.435.250,12	\$ 1.435.250,12
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 15.848,44		435,42	\$ 6.900.727,74	\$ 6.900.727,74
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 135.418,06		139,27	\$ 18.859.673,22	\$ 18.859.673,22
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 305.326,15		18,32	\$ 5.593.575,07	\$ 5.593.575,07
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 78.967,01		32,00	\$ 2.526.944,32	\$ 2.526.944,32
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.954,55		126,24	\$ 612.838,39	\$ 612.838,39
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 17.343,53		62,20	\$ 1.113.454,63	\$ 1.078.767,57
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.966,24		18,00	\$ 35.392,32	\$ 35.392,32
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 10.644,25		400,00	\$ 4.257.700,00	\$ 4.257.700,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 12.919,94		400,00	\$ 5.167.976,00	\$ 5.167.976,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 9.995,79		102,00	\$ 1.019.570,58	\$ 1.019.570,58
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 12.287,03		668,33	\$ 8.211.790,76	\$ 8.211.790,76
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 5.265,74		354,00	\$ 1.864.071,96	\$ 1.864.071,96
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 567.962,52		2,00	\$ 1.135.925,04	\$ 1.135.925,04
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 509.148,05		1,00	\$ 509.148,05	\$ 509.148,05
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 4.746.134,90		1,00	\$ 4.746.134,90	\$ 4.746.134,90
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 4.702.293,31		1,00	\$ 4.702.293,31	\$ 4.702.293,31
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 132.529,97		72,00	\$ 9.542.157,84	\$ 9.542.157,84
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 24,48		324.000,00	\$ 7.931.520,00	\$ 7.931.520,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 238.553,04		24,00	\$ 5.725.272,96	\$ 5.725.272,96
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 96.920.358,21		1,00	\$ 96.920.358,21	\$ 96.920.358,21

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.093.243.657,31	\$ 2.093.212.487,69
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.093.243.657,31	\$ 2.093.212.487,69
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 2.093.212.487,68
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ 31.169,63
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-7,91%	-7,91%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL NOVENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 31/100



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		12 CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 134.931,74		76,70	\$ 10.349.264,46	\$ 10.349.264,46
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 568,37		1.406.976,90	\$ 799.683.460,65	\$ 799.683.460,65
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 345,16		17.762,80	\$ 6.131.008,05	\$ 6.131.008,05
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.593,48		59.572,11	\$ 94.926.965,84	\$ 94.926.965,84
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 5.384,86		363,31	\$ 1.956.373,49	\$ 1.956.373,49
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.556,23		55.668,71	\$ 253.639.446,56	\$ 253.639.446,56
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 67,90		371.124,77	\$ 25.199.371,88	\$ 25.199.371,88
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 29,12		343.269,92	\$ 9.996.020,07	\$ 9.996.020,07
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.106,93		343.269,92	\$ 379.975.772,55	\$ 379.975.772,55
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.612,71		1.732,32	\$ 4.526.049,79	\$ 4.526.049,79
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 27.600,53		2.086,55	\$ 57.589.885,87	\$ 57.589.885,87
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 24.278,86		3.003,92	\$ 72.931.753,13	\$ 72.931.753,13
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 16.143,68		807,56	\$ 13.036.990,22	\$ 13.036.990,22
3.4	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 14.831,05		78,00	\$ 1.156.821,90	\$ 1.156.821,90
3.5	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,60	\$ 10.896,61		560,00	\$ 6.102.101,60	\$ 6.102.101,60
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 136.937,79		34,45	\$ 4.991.382,45	\$ 4.717.506,87
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,70	\$ 950,24		3.513,76	\$ 3.338.915,30	\$ 3.338.915,30
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.208,13		915,70	\$ 1.188.697,64	\$ 1.188.697,64
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.804,68		1.486,44	\$ 2.682.548,54	\$ 2.682.548,54
4.3	CORDÓN CUNETAS MONTABLE	m	399,21	\$ 3.020,03		399,21	\$ 1.205.626,18	\$ 1.205.626,18
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 264,00		91,44	\$ 24.140,16	\$ 24.140,16
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.564,13		4.811,30	\$ 17.148.098,67	\$ 17.148.098,67
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 61.545,64		28,00	\$ 1.723.277,92	\$ 1.723.277,92
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 2.681,32		796,95	\$ 2.136.877,97	\$ 2.136.877,97
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.861,22	\$ 691,21		62.801,22	\$ 43.408.831,28	\$ 43.408.831,28
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 75,05		25.381,09	\$ 1.930.231,89	\$ 1.930.231,89
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 4.564,50		25,00	\$ 114.112,50	\$ 114.112,50
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 44.604,19		35,00	\$ 1.561.146,65	\$ 1.561.146,65
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 443.621,79		5,00	\$ 2.218.108,95	\$ 2.218.108,95
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 2.615,58		45,00	\$ 117.701,10	\$ 117.701,10
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 20.295.346,25		1,00	\$ 20.295.346,25	\$ 20.295.346,25
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 4.695,55		6,00	\$ 28.173,30	\$ 28.173,30
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 101.228,14		1,00	\$ 101.228,14	\$ 101.228,14
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 13.224,62		218,92	\$ 2.895.133,81	\$ 2.895.133,81
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 1.102,70		49,00	\$ 54.032,30	\$ 54.032,30
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.130,10		12.831,14	\$ 14.500.471,31	\$ 14.500.471,31
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.685,66		620,14	\$ 1.667.965,75	\$ 1.667.965,75
6	Puentes							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.611,66		1.660,00	\$ 4.335.355,60	\$ 4.335.355,60
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 70.347,27		532,80	\$ 37.481.025,46	\$ 37.481.025,46
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 38.338,61		201,56	\$ 7.727.530,23	\$ 7.727.530,23
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 45.135,33		154,66	\$ 6.980.630,14	\$ 6.980.630,14
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 25.461,76		83,16	\$ 2.117.399,96	\$ 2.117.399,96
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 15.478,03		435,42	\$ 6.739.443,82	\$ 6.739.443,82
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 135.249,57		139,27	\$ 18.836.207,61	\$ 18.836.207,61
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 290.221,76		18,32	\$ 5.316.862,64	\$ 5.316.862,64
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 146.198,36		32,00	\$ 4.678.347,52	\$ 4.678.347,52
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 3.470,26		126,24	\$ 438.085,62	\$ 438.085,62
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 19.653,60		64,20	\$ 1.261.761,12	\$ 1.261.761,12
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=109mm)	m	18,00	\$ 1.155,19		18,00	\$ 20.793,42	\$ 20.793,42
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 6.016,03		400,00	\$ 2.406.412,00	\$ 2.406.412,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 9.508,34		400,00	\$ 3.803.336,00	\$ 3.803.336,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 5.173,47		102,00	\$ 527.693,94	\$ 527.693,94
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 8.920,20		668,33	\$ 5.961.637,27	\$ 5.961.637,27
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 4.434,43		354,00	\$ 1.569.788,22	\$ 1.569.788,22
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ -370.802,67		2,00	\$ 741.605,74	\$ 741.605,74
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 6.785.105,32		1,00	\$ 6.785.105,32	\$ 6.785.105,32
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 32.194.294,07		1,00	\$ 32.194.294,07	\$ 32.194.294,07
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 2.620.538,92		1,00	\$ 2.620.538,92	\$ 2.620.538,92
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 101.603,38		72,00	\$ 7.315.443,36	\$ 7.315.443,36
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 42,04		324.000,00	\$ 13.620.960,00	\$ 13.620.960,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 70.533,00		24,00	\$ 1.692.792,00	\$ 1.692.792,00
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 40.548.132,39		1,00	\$ 40.548.132,39	\$ 40.548.132,39

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

CALCULADO		PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.076.254.516,49
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%	
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.076.254.516,49
MONTO TOTAL PRESENTADO		\$ 2.075.980.640,91
DIFERENCIA DE OFERTA		\$ 273.875,58
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-8,66%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL SETENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS DIECISEIS CON 49/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		13 COARCO S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 105.708,40		76,70	\$ 8.107.834,28	\$ 8.107.834,28
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 442,37		1.406.976,90	\$ 622.404.371,25	\$ 622.404.371,25
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 411,20		17.762,80	\$ 7.304.063,36	\$ 7.304.063,36
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 2.114,78		59.572,11	\$ 125.981.906,79	\$ 125.981.906,79
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 5.784,07		363,31	\$ 2.101.410,47	\$ 2.101.410,47
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.439,41		55.668,71	\$ 247.136.227,86	\$ 247.136.227,86
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 70,46		371.124,77	\$ 26.149.451,29	\$ 26.149.451,29
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 23,50		343.269,92	\$ 8.066.843,12	\$ 8.066.843,12
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.100,23		343.269,92	\$ 377.675.864,08	\$ 377.675.864,08
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 9.226,90		1.732,32	\$ 15.983.943,41	\$ 15.983.943,41
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 12.927,56		2.086,55	\$ 26.974.000,32	\$ 26.974.000,32
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 18.667,68		3.003,92	\$ 56.076.217,31	\$ 56.076.217,31
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 14.909,25		807,56	\$ 12.040.113,93	\$ 12.040.113,93
3.4	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 18.357,74		78,00	\$ 1.431.903,72	\$ 1.431.903,72
3.5	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 12.337,17		560,00	\$ 6.908.815,20	\$ 6.908.815,20
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 162.565,20		36,45	\$ 5.925.501,54	\$ 5.925.501,54
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 806,69		3.513,76	\$ 2.834.515,05	\$ 2.834.515,05
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 10.216,93		915,70	\$ 9.355.642,80	\$ 9.355.642,80
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.938,58		1.486,44	\$ 2.881.582,86	\$ 2.881.582,86
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.491,33		399,21	\$ 1.393.773,85	\$ 1.393.773,85
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 708,73		91,44	\$ 64.806,27	\$ 64.806,27
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 2.217,27		4.811,30	\$ 10.667.951,15	\$ 10.667.951,15
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 45.675,91		28,00	\$ 1.278.925,48	\$ 1.278.925,48
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 3.493,07		796,95	\$ 2.783.802,14	\$ 2.783.802,14
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 347,83		62.801,22	\$ 21.844.148,35	\$ 21.844.148,35
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 75,72		25.381,09	\$ 1.921.856,13	\$ 1.921.856,13
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 12.113,86		25,00	\$ 302.846,50	\$ 302.846,50
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 45.507,51		35,00	\$ 1.592.762,85	\$ 1.592.762,85
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 1.737.416,14		5,00	\$ 8.687.080,70	\$ 8.687.080,70
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.229,98		45,00	\$ 55.349,10	\$ 55.349,10
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 9.108.159,30		1,00	\$ 9.108.159,30	\$ 9.108.159,30
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 8.719,79		6,00	\$ 52.318,74	\$ 52.318,74
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 147.860,76		1,00	\$ 147.860,76	\$ 147.860,76
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 16.042,12		218,92	\$ 3.511.940,91	\$ 3.511.940,91
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 1.741,18		49,00	\$ 85.317,82	\$ 85.317,82
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 879,66		12.831,14	\$ 11.287.040,61	\$ 11.287.040,61
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 1.850,80		620,14	\$ 1.147.755,11	\$ 1.147.755,11
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 14.182,96		1.660,00	\$ 23.543.713,60	\$ 23.543.713,60
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 17.082,09		532,80	\$ 9.101.337,55	\$ 9.101.337,55
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 15.125,74		201,56	\$ 3.048.744,15	\$ 3.048.744,15
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 11.955,40		154,66	\$ 1.849.022,16	\$ 1.849.022,16
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 10.683,68		83,16	\$ 888.454,83	\$ 888.454,83
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 12.164,70		435,42	\$ 5.296.753,67	\$ 5.296.753,67
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 162.565,20		139,27	\$ 22.640.455,40	\$ 22.640.455,40
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 362.274,28		18,32	\$ 6.636.864,81	\$ 6.636.864,81
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 138.555,20		32,00	\$ 4.433.766,40	\$ 4.433.766,40
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 5.369,65		126,24	\$ 677.864,62	\$ 677.864,62
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 4.130,14		64,20	\$ 265.154,99	\$ 265.154,99
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 60.336,67		18,00	\$ 1.086.060,06	\$ 1.086.060,06
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 4.144,05		400,00	\$ 1.657.620,00	\$ 1.657.620,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 5.660,04		400,00	\$ 2.264.016,00	\$ 2.264.016,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 14.106,35		102,00	\$ 1.438.847,70	\$ 1.438.847,70
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 9.872,09		668,33	\$ 6.597.813,91	\$ 6.597.813,91
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 3.479,96		354,00	\$ 1.231.905,84	\$ 1.231.905,84
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 299.559,34		2,00	\$ 599.118,68	\$ 599.118,68
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 733.050,00		1,00	\$ 733.050,00	\$ 733.050,00
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 2.199.150,00		1,00	\$ 2.199.150,00	\$ 2.199.150,00
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 20.525.400,00		1,00	\$ 20.525.400,00	\$ 20.525.400,00
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 659.030,51		72,00	\$ 47.450.196,72	\$ 47.450.196,72
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 90,09		324.000,00	\$ 29.189.160,00	\$ 29.189.160,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 48.381,30		24,00	\$ 1.161.151,20	\$ 1.161.151,20
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 90.551.465,65		1,00	\$ 90.551.465,65	\$ 90.551.465,65

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.926.340.992,35	\$ 1.926.340.992,35
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.926.340.992,35	\$ 1.926.340.992,35
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.926.340.992,35
DIFERENCIA DE OFERTA			\$
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-15,25%	-15,25%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL NOVECIENTOS VEINTISEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS CON 35/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		14	JOSÉ J. CHEDIACK SAICA		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO		CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS								
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 144.000,00		76,70	\$ 11.044.800,00	\$ 11.044.800,00	
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 610,00		1.406.976,90	\$ 858.255.909,00	\$ 858.255.909,00	
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 380,00		17.762,80	\$ 6.749.864,00	\$ 6.749.864,00	
2	PAVIMENTO								
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.500,00		59.572,11	\$ 89.358.165,00	\$ 89.358.165,00	
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 20.700,00		363,31	\$ 7.520.517,00	\$ 7.520.517,00	
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 5.100,00		55.668,71	\$ 283.910.421,00	\$ 283.910.421,00	
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 120,00		371.124,77	\$ 44.534.972,40	\$ 44.534.972,40	
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 40,00		343.269,92	\$ 13.730.796,80	\$ 13.730.796,80	
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.120,00		343.269,92	\$ 384.462.310,40	\$ 384.462.310,40	
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 3.280,00		1.732,32	\$ 5.682.009,60	\$ 5.682.009,60	
3	OBRAS DE ARTE								
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 24.200,00		2.086,55	\$ 50.494.510,00	\$ 50.494.510,00	
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 20.700,00		3.003,92	\$ 62.181.144,00	\$ 62.181.144,00	
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 16.700,00		807,56	\$ 13.486.252,00	\$ 13.486.252,00	
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 24.150,00		78,00	\$ 1.883.700,00	\$ 1.883.700,00	
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 18.320,00		560,00	\$ 10.259.200,00	\$ 10.259.200,00	
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 152.000,00		36,45	\$ 5.540.400,00	\$ 5.540.400,00	
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 1.100,00		3.513,76	\$ 3.865.136,00	\$ 3.865.136,00	
4	OBRAS VARIAS								
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.330,00		915,70	\$ 1.217.881,00	\$ 1.217.881,00	
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 3.960,00		1.486,44	\$ 5.886.302,40	\$ 5.886.302,40	
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 7.740,00		399,21	\$ 3.089.885,40	\$ 3.089.885,40	
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 1.400,00		91,44	\$ 128.016,00	\$ 128.016,00	
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.700,00		4.811,30	\$ 17.801.810,00	\$ 17.801.810,00	
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 5.900,00		28,00	\$ 165.200,00	\$ 165.200,00	
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.980,00		796,95	\$ 1.577.961,00	\$ 1.577.961,00	
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 460,00		62.801,22	\$ 28.888.561,20	\$ 28.888.561,20	
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 280,00		25.381,09	\$ 7.106.705,20	\$ 7.106.705,20	
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 11.000,00		25,00	\$ 275.000,00	\$ 275.000,00	
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 29.600,00		35,00	\$ 1.036.000,00	\$ 1.036.000,00	
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 770.000,00		5,00	\$ 3.850.000,00	\$ 3.850.000,00	
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.980,00		45,00	\$ 89.100,00	\$ 89.100,00	
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 25.301.972,00		1,00	\$ 25.301.972,00	\$ 25.301.972,00	
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 21.700,00		6,00	\$ 130.200,00	\$ 130.200,00	
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 400.000,00		1,00	\$ 400.000,00	\$ 400.000,00	
5	SEÑALIZACIÓN								
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 18.300,00		218,92	\$ 4.006.236,00	\$ 4.006.236,00	
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 6.860,00		49,00	\$ 336.140,00	\$ 336.140,00	
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.250,00		12.831,14	\$ 16.038.925,00	\$ 16.038.925,00	
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.740,00		620,14	\$ 1.699.183,60	\$ 1.699.183,60	
6	PUENTES								
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 1.300,00		1.660,00	\$ 2.158.000,00	\$ 2.158.000,00	
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 35.800,00		532,80	\$ 19.074.240,00	\$ 19.074.240,00	
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 29.400,00		201,56	\$ 5.925.864,00	\$ 5.925.864,00	
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 28.900,00		154,66	\$ 4.469.674,00	\$ 4.469.674,00	
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 19.200,00		83,16	\$ 1.596.672,00	\$ 1.596.672,00	
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 14.200,00		435,42	\$ 6.182.964,00	\$ 6.182.964,00	
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 152.000,00		139,27	\$ 21.169.040,00	\$ 21.169.040,00	
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 340.000,00		18,32	\$ 6.228.800,00	\$ 6.228.800,00	
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 85.000,00		32,00	\$ 2.720.000,00	\$ 2.720.000,00	
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.900,00		126,24	\$ 618.576,00	\$ 618.576,00	
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 57.000,00		64,20	\$ 3.659.400,00	\$ 3.659.400,00	
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.860,00		18,00	\$ 33.480,00	\$ 33.480,00	
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 7.800,00		400,00	\$ 3.120.000,00	\$ 3.120.000,00	
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 11.000,00		400,00	\$ 4.400.000,00	\$ 4.400.000,00	
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 5.650,00		102,00	\$ 576.300,00	\$ 576.300,00	
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 8.800,00		666,33	\$ 5.881.304,00	\$ 5.863.704,00	
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 2.650,00		354,00	\$ 938.100,00	\$ 938.100,00	
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA								
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 1.700.000,00		2,00	\$ 3.400.000,00	\$ 3.400.000,00	
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS								
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 2.000.000,00		1,00	\$ 2.000.000,00	\$ 2.000.000,00	
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 5.400.000,00		1,00	\$ 5.400.000,00	\$ 5.400.000,00	
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 8.500.000,00		1,00	\$ 8.500.000,00	\$ 8.500.000,00	
9	OTROS								
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 134.000,00		72,00	\$ 9.648.000,00	\$ 9.648.000,00	
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 23,00		324.000,00	\$ 7.452.000,00	\$ 7.452.000,00	
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 120.000,00		24,00	\$ 2.880.000,00	\$ 2.880.000,00	
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	#####		1,00	\$ 104.000.000,00	\$ 104.000.000,00	
PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:									
\$ 2.273.000.000,00.									
							CALCULADO	PRESENTADO	
							MONTO PARCIAL CALCULADO	\$ 2.204.017.600,00 \$ 2.204.000.000,00	
							DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%	
							MONTO TOTAL CALCULADO	\$ 2.204.017.600,00 \$ 2.204.000.000,00	
							MONTO TOTAL PRESENTADO	\$ 2.204.000.000,00	
							DIFERENCIA DE OFERTA	\$ 17.600,00	
							DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL	-3,03% -3,04%	



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		15 ROVELLA CARRANZA S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 61.853,95		76,70	\$ 4.744.197,97	\$ 4.744.197,97
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 550,91		1.406.976,90	\$ 775.117.643,98	\$ 775.117.643,98
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 461,66		17.762,80	\$ 8.200.374,25	\$ 8.200.374,25
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.567,14		59.572,11	\$ 93.357.836,47	\$ 93.357.836,47
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 4.751,76		363,31	\$ 1.726.361,93	\$ 1.726.361,93
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.881,35		55.668,71	\$ 216.069.747,56	\$ 216.069.747,56
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 68,61		371.124,77	\$ 25.462.870,47	\$ 25.462.870,47
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 34,51		343.269,92	\$ 11.846.244,94	\$ 11.846.244,94
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.138,64		343.269,92	\$ 390.860.861,71	\$ 390.860.861,71
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 4.145,02		1.732,32	\$ 7.180.501,05	\$ 7.180.501,05
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 28.722,97		2.086,55	\$ 59.931.913,05	\$ 59.931.913,05
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 27.881,89		3.003,92	\$ 83.754.967,01	\$ 83.754.967,01
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 14.126,84		807,56	\$ 11.408.270,91	\$ 11.408.270,91
3.4	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 12.458,00		78,00	\$ 971.724,00	\$ 971.724,00
3.5	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 10.691,37		560,00	\$ 5.987.167,20	\$ 5.987.167,20
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 119.939,58		36,45	\$ 4.371.797,69	\$ 4.371.797,69
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 276,40		3.513,76	\$ 971.203,26	\$ 971.203,26
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.226,88		915,70	\$ 1.123.454,02	\$ 1.123.454,02
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.831,45		1.486,44	\$ 2.722.340,54	\$ 2.722.340,54
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 5.330,73		399,21	\$ 2.128.080,72	\$ 2.128.080,72
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 1.251,49		91,44	\$ 114.436,25	\$ 114.436,25
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 4.804,99		4.811,30	\$ 23.118.248,39	\$ 23.118.248,39
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 5.589,57		28,00	\$ 156.507,96	\$ 156.507,96
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.873,94		796,95	\$ 1.493.436,48	\$ 1.493.436,48
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 865,00		62.801,22	\$ 54.323.055,30	\$ 54.323.055,30
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 417,16		25.381,09	\$ 10.587.975,50	\$ 10.587.975,50
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 6.257,47		25,00	\$ 156.436,75	\$ 156.436,75
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 15.856,96		35,00	\$ 554.993,60	\$ 554.993,60
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 1.815.241,01		5,00	\$ 9.076.205,05	\$ 9.076.205,05
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 2.390,31		45,00	\$ 107.563,95	\$ 107.563,95
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 3.908.683,92		1,00	\$ 3.908.683,92	\$ 3.908.683,92
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 27.875,59		6,00	\$ 167.253,54	\$ 167.253,54
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 210.653,77		1,00	\$ 210.653,77	\$ 210.653,77
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 14.353,52		218,92	\$ 3.142.272,60	\$ 3.142.272,60
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 3.551,15		49,00	\$ 174.006,35	\$ 174.006,35
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.068,04		12.831,14	\$ 13.704.170,77	\$ 13.704.170,77
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.373,42		620,14	\$ 1.471.852,68	\$ 1.471.852,68
6	Puentes							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 1.810,42		1.660,00	\$ 3.005.297,20	\$ 3.005.297,20
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 39.620,79		532,80	\$ 21.109.956,91	\$ 21.109.956,91
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 35.332,52		201,56	\$ 7.121.622,73	\$ 7.121.622,73
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 35.332,52		154,66	\$ 5.464.527,54	\$ 5.464.527,54
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 23.515,76		83,16	\$ 1.955.570,60	\$ 1.955.570,60
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 16.497,67		435,42	\$ 7.183.415,47	\$ 7.183.415,47
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 119.939,58		139,27	\$ 16.703.985,31	\$ 16.703.985,31
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 318.097,02		18,32	\$ 5.827.537,41	\$ 5.827.537,41
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 160.005,93		32,00	\$ 5.120.189,76	\$ 5.120.189,76
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 4.067,51		126,24	\$ 513.482,46	\$ 513.482,46
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 17.689,97		64,20	\$ 1.135.696,07	\$ 1.135.696,07
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.476,35		18,00	\$ 26.574,30	\$ 26.574,30
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 8.266,91		400,00	\$ 3.306.764,00	\$ 3.306.764,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 15.733,69		400,00	\$ 6.293.476,00	\$ 6.293.476,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 6.638,27		102,00	\$ 677.103,54	\$ 677.103,54
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 11.114,12		668,33	\$ 7.427.899,82	\$ 7.427.899,82
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 2.390,31		354,00	\$ 846.169,74	\$ 846.169,74
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 523.199,38		2,00	\$ 1.046.398,76	\$ 1.046.398,76
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 787.040,36		1,00	\$ 787.040,36	\$ 787.040,36
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 1.485.082,00	\$ 1.485.082,57	1,00	\$ 1.485.082,00	\$ 1.485.082,57
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 2.602.266,67		1,00	\$ 2.602.266,67	\$ 2.602.266,67
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 100.080,74		72,00	\$ 7.205.813,28	\$ 7.205.813,28
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 13,35		324.000,00	\$ 4.325.400,00	\$ 4.325.400,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 162.041,27		24,00	\$ 3.888.990,48	\$ 3.888.990,48
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 94.998.940,89		1,00	\$ 94.998.940,89	\$ 94.998.940,89

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

CALCULADO		PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.040.464.512,89
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%	
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.040.464.512,89
MONTO TOTAL PRESENTADO		\$ 2.040.464.513,44
DIFERENCIA DE OFERTA		\$ -0,55
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-10,23%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL CUARENTA MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS DOCE CON 89/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I. Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		CENTRO CONST. - NOVELLI - CHACO CONST.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 91.725,30		76,70	\$ 7.035.330,51	\$ 7.035.330,51
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL.	m3	1.406.976,90	\$ 602,65		1.406.976,90	\$ 847.914.628,79	\$ 847.914.628,79
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 379,44		17.762,80	\$ 6.739.916,83	\$ 6.739.916,83
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 2.009,86		59.572,11	\$ 119.731.601,00	\$ 119.731.601,00
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 7.753,20		363,31	\$ 2.816.815,09	\$ 2.816.815,09
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 5.124,20		55.668,71	\$ 285.257.603,78	\$ 285.257.603,78
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 106,21		371.124,77	\$ 39.417.161,82	\$ 39.417.161,82
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 61,64		343.269,92	\$ 21.159.157,87	\$ 21.159.157,87
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.052,25		343.269,92	\$ 361.205.773,32	\$ 361.205.773,32
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.737,20		1.732,32	\$ 4.741.706,30	\$ 4.741.706,30
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 19.156,59		2.086,52	\$ 39.971.182,86	\$ 39.970.608,17
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 18.653,03		3.003,91	\$ 56.047.229,48	\$ 56.047.042,90
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 14.194,35		807,58	\$ 11.462.789,29	\$ 11.463.073,17
3.4	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 23.097,81		78,00	\$ 1.801.629,18	\$ 1.801.629,18
3.5	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 16.930,46		560,00	\$ 9.481.057,60	\$ 9.481.057,60
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 130.502,52		36,45	\$ 4.756.816,85	\$ 4.756.816,85
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 1.775,00		3.513,78	\$ 6.236.924,00	\$ 6.236.959,50
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 964,48		915,70	\$ 883.174,34	\$ 883.174,34
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.770,76		1.486,44	\$ 2.632.128,49	\$ 2.632.128,49
4.3	CORDÓN CUNETAS MONTABLE	m	399,21	\$ 3.224,60		399,21	\$ 1.287.292,57	\$ 1.287.292,57
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	51,44	\$ 610,18		91,44	\$ 55.794,86	\$ 55.794,86
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.975,10		4.811,30	\$ 19.125.398,63	\$ 19.125.398,63
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 2.533,82		28,00	\$ 70.946,96	\$ 70.946,96
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.525,57		796,95	\$ 1.215.803,01	\$ 1.215.803,01
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 302,14		62.801,22	\$ 18.974.760,61	\$ 18.974.760,61
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 78,76		25.381,09	\$ 1.999.014,65	\$ 1.999.014,65
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 8.644,10		25,00	\$ 216.102,50	\$ 216.102,50
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 36.735,55		35,00	\$ 1.285.744,25	\$ 1.285.744,25
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 406.059,69		5,00	\$ 2.030.298,45	\$ 2.030.298,45
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.567,42		45,00	\$ 70.533,90	\$ 70.533,90
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 15.529.834,17		1,00	\$ 15.529.834,17	\$ 15.529.834,17
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 27.763,76		6,00	\$ 166.582,56	\$ 166.582,56
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 64.256,99		1,00	\$ 64.256,99	\$ 64.256,99
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 19.481,04		218,92	\$ 4.264.789,28	\$ 4.264.789,28
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 4.812,71		49,00	\$ 235.822,79	\$ 235.822,79
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 970,32		12.831,14	\$ 12.450.311,76	\$ 12.450.311,76
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.388,48		620,14	\$ 1.481.191,99	\$ 1.481.191,99
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 1.179,48		1.660,00	\$ 1.957.936,80	\$ 1.957.936,80
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 64.583,10		532,80	\$ 34.409.875,68	\$ 34.409.875,68
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 28.475,56		201,56	\$ 5.739.533,87	\$ 5.739.533,87
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 28.475,56		154,65	\$ 4.404.030,11	\$ 4.403.745,35
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 20.842,30		83,16	\$ 1.733.245,67	\$ 1.733.245,67
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 19.060,82		435,42	\$ 8.299.462,24	\$ 8.299.462,24
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	135,27	\$ 160.869,09		139,27	\$ 23.657.668,16	\$ 23.657.668,16
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 182.402,37		18,32	\$ 3.341.611,42	\$ 3.341.611,42
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 732.669,98		32,00	\$ 23.445.439,36	\$ 23.445.439,36
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 5.167,74		126,24	\$ 652.375,50	\$ 652.375,50
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 6.119,96		64,20	\$ 392.901,43	\$ 392.901,43
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.149,67		18,00	\$ 20.694,06	\$ 20.694,06
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 4.139,24		400,00	\$ 1.655.696,00	\$ 1.655.696,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 8.005,73		400,00	\$ 3.202.292,00	\$ 3.202.292,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 4.122,31		102,00	\$ 420.475,62	\$ 420.475,62
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 9.850,39		668,33	\$ 6.583.311,15	\$ 6.583.311,15
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 2.389,32		354,00	\$ 845.819,28	\$ 845.819,28
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 1.390.773,28		2,00	\$ 2.781.546,56	\$ 2.781.546,56
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 1.803.596,62		1,00	\$ 1.803.596,62	\$ 1.803.596,62
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 7.950.866,84		1,00	\$ 7.950.866,84	\$ 7.950.866,84
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 1.385.143,93		1,00	\$ 1.385.143,93	\$ 1.385.143,93
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 127.943,49		72,00	\$ 9.211.931,28	\$ 9.211.931,28
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 29,42		324.000,00	\$ 9.532.080,00	\$ 9.532.080,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 21.794,85		24,00	\$ 523.077,12	\$ 523.077,12
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	#####		1,00	\$ 103.339.728,25	\$ 103.339.728,25

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VALES.

CALCULADO		PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.167.107.446,28
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%	
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.167.107.446,28
MONTO TOTAL PRESENTADO		\$ 2.167.106.719,63
DIFERENCIA DE OFERTA		\$ 726,65
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-4,66%

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		17 PAOLINI HNOS. S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 89.290,24		76,70	\$ 6.848.561,41	\$ 6.848.561,41
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 591,40		1.406.976,90	\$ 832.086.138,66	\$ 832.086.138,66
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 466,98		17.762,80	\$ 8.294.872,34	\$ 8.294.872,34
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.472,29		59.572,11	\$ 87.707.421,83	\$ 87.707.421,83
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 7.405,09		363,31	\$ 2.690.343,25	\$ 2.690.343,25
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.578,04		55.668,71	\$ 199.184.871,13	\$ 199.184.871,13
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 93,18		371.124,77	\$ 34.581.406,07	\$ 34.581.406,07
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 21,76		343.269,92	\$ 7.469.553,46	\$ 7.469.553,46
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 988,22		343.269,92	\$ 339.226.200,34	\$ 339.226.200,34
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.780,74		1.732,32	\$ 4.817.131,52	\$ 4.817.131,52
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 16.030,32		2.086,55	\$ 33.448.064,20	\$ 33.448.064,20
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 14.707,55		3.003,92	\$ 44.180.303,60	\$ 44.180.303,60
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 13.080,64		807,56	\$ 10.563.401,64	\$ 10.563.401,64
3.4	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 19.812,72		78,00	\$ 1.545.392,16	\$ 1.545.392,16
3.5	CAÑOS DE H"A" COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 16.577,11		560,00	\$ 9.283.181,60	\$ 9.283.181,60
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 162.649,16		36,45	\$ 5.928.561,88	\$ 5.928.561,88
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 173,73		3.513,76	\$ 610.445,52	\$ 610.445,52
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 933,16		915,70	\$ 854.494,61	\$ 854.494,61
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.825,44		1.486,44	\$ 2.713.407,03	\$ 2.713.407,03
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.469,87		399,21	\$ 1.385.206,80	\$ 1.385.206,80
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 431,23		91,44	\$ 39.431,67	\$ 39.431,67
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 4.027,59		4.811,30	\$ 19.377.943,77	\$ 19.377.943,77
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 74.482,83		28,00	\$ 2.085.519,24	\$ 2.085.519,24
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 7.142,22		796,95	\$ 5.691.992,23	\$ 5.691.992,23
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 370,09		62.801,22	\$ 23.242.103,51	\$ 23.242.103,51
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 114,44		25.381,09	\$ 2.904.611,94	\$ 2.904.611,94
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 5.306,99		25,00	\$ 132.674,75	\$ 132.674,75
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 33.403,28		35,00	\$ 1.169.114,80	\$ 1.169.114,80
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 960.806,80		5,00	\$ 4.804.034,00	\$ 4.804.034,00
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 46.196,70		45,00	\$ 2.078.851,50	\$ 2.078.851,50
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 9.036.737,03		1,00	\$ 9.036.737,03	\$ 9.036.737,03
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 46.068,73		6,00	\$ 276.412,38	\$ 276.412,38
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 710.936,06		1,00	\$ 710.936,06	\$ 710.936,06
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 11.541,26		218,92	\$ 2.526.612,64	\$ 2.526.612,64
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 5.604,03		49,00	\$ 274.597,47	\$ 274.597,47
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.020,16		12.831,14	\$ 13.089.815,78	\$ 13.089.815,78
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.059,70		620,14	\$ 1.277.302,36	\$ 1.277.302,36
6	Puentes							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.414,92		1.660,00	\$ 4.008.767,20	\$ 4.008.767,20
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 56.694,74		532,80	\$ 30.206.957,47	\$ 30.206.957,47
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 32.833,53		201,56	\$ 6.617.926,31	\$ 6.617.926,31
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 29.607,90		154,66	\$ 4.579.157,81	\$ 4.579.157,81
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 20.447,05		83,16	\$ 1.700.376,68	\$ 1.700.376,68
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 14.760,23		435,42	\$ 6.426.899,35	\$ 6.426.899,35
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 162.649,16		139,27	\$ 22.652.148,51	\$ 22.652.148,51
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 410.642,54		18,32	\$ 7.522.971,33	\$ 7.522.971,33
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 187.985,44		32,00	\$ 6.015.534,08	\$ 6.015.534,08
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 5.437,79		126,24	\$ 686.466,61	\$ 686.466,61
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 37.069,94		64,20	\$ 2.379.890,15	\$ 2.379.890,15
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 3.849,01		18,00	\$ 69.282,18	\$ 69.282,18
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 5.929,96		400,00	\$ 2.371.984,00	\$ 2.371.984,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 3.925,53		400,00	\$ 1.570.212,00	\$ 1.570.212,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 12.445,96		102,00	\$ 1.269.487,92	\$ 1.269.487,92
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 10.482,59		668,33	\$ 7.005.829,37	\$ 7.005.829,37
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 6.608,23		354,00	\$ 2.339.313,42	\$ 2.339.313,42
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 1.814.815,08		2,00	\$ 3.629.630,16	\$ 3.629.630,16
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 3.020.405,93		1,00	\$ 3.020.405,93	\$ 3.020.405,93
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 6.264.955,70		1,00	\$ 6.264.955,70	\$ 6.264.955,70
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 6.883.169,77		1,00	\$ 6.883.169,77	\$ 6.883.169,77
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 88.121,88		72,00	\$ 6.344.775,36	\$ 6.344.775,36
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 7,33		324.000,00	\$ 2.374.920,00	\$ 2.374.920,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 36.717,45		24,00	\$ 881.218,80	\$ 881.218,80
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 92.821.642,54		1,00	\$ 92.821.642,54	\$ 92.821.642,54

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.951.781.572,83	\$ 1.951.781.572,83
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.951.781.572,83	\$ 1.951.781.572,83
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.951.781.569,23
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ 3,60
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-14,13%	-14,13%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS CON 83/100



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		18 EDECA S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 170.649,64		76,70	\$ 13.088.827,39	\$ 13.088.827,39
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 483,04		1.406.976,90	\$ 679.626.121,78	\$ 679.626.121,78
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 476,98		17.762,80	\$ 8.472.500,34	\$ 8.472.500,34
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.918,10		59.572,11	\$ 114.265.264,19	\$ 114.265.264,19
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 5.599,02		363,31	\$ 2.034.179,96	\$ 2.034.179,96
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 3.824,69		55.668,71	\$ 212.915.558,45	\$ 212.915.558,45
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 83,40		371.124,77	\$ 30.951.805,82	\$ 30.951.805,82
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 37,78		343.269,92	\$ 12.968.737,58	\$ 12.968.737,58
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 963,63		343.269,92	\$ 330.785.193,01	\$ 330.785.193,01
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 3.152,98		1.732,32	\$ 5.461.970,31	\$ 5.461.970,31
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 28.519,59		2.086,55	\$ 59.507.550,51	\$ 59.507.550,51
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 30.979,39		3.003,92	\$ 93.059.609,21	\$ 93.059.609,21
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 19.126,50		807,56	\$ 15.445.796,34	\$ 15.445.796,34
3.4	CAÑOS DE H"A COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 28.100,40		78,00	\$ 2.191.831,20	\$ 2.191.831,20
3.5	CAÑOS DE H"A COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 21.876,75		560,00	\$ 12.250.980,00	\$ 12.250.980,00
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 143.066,05		36,45	\$ 5.214.757,52	\$ 5.214.757,52
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 874,72		3.513,76	\$ 3.073.556,15	\$ 3.073.556,15
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	913,70	\$ 886,65		915,70	\$ 811.905,41	\$ 811.905,41
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.112,16		1.486,44	\$ 1.653.159,11	\$ 1.653.159,11
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 2.291,83		399,21	\$ 914.921,45	\$ 914.921,45
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 292,35		91,44	\$ 26.732,48	\$ 26.732,48
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.898,50		4.811,30	\$ 18.756.853,05	\$ 18.756.853,05
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 7.430,28		28,00	\$ 208.047,84	\$ 208.047,84
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.492,96		796,95	\$ 1.189.814,47	\$ 1.189.814,47
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 377,32		62.801,22	\$ 23.696.156,33	\$ 23.696.156,33
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 70,57		25.381,09	\$ 1.791.143,52	\$ 1.791.143,52
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 3.023,80		25,00	\$ 75.595,00	\$ 75.595,00
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 41.559,24		35,00	\$ 1.454.573,40	\$ 1.454.573,40
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 665.067,86		5,00	\$ 3.325.339,30	\$ 3.325.339,30
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.640,32		45,00	\$ 73.814,40	\$ 73.814,40
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 14.334.211,86		1,00	\$ 14.334.211,86	\$ 14.334.211,86
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 15.015,31		6,00	\$ 90.091,86	\$ 90.091,86
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 550.818,97		1,00	\$ 550.818,97	\$ 550.818,97
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 15.333,62		218,92	\$ 3.356.836,09	\$ 3.356.836,09
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 1.776,39		49,00	\$ 87.043,11	\$ 87.043,11
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 942,24		12.831,14	\$ 12.090.013,35	\$ 12.090.013,35
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 2.410,49		620,14	\$ 1.494.841,27	\$ 1.494.841,27
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.380,15		1.660,00	\$ 3.951.049,00	\$ 3.951.049,00
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 65.405,01		532,80	\$ 34.847.789,33	\$ 34.847.789,33
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 101.842,34		201,56	\$ 20.527.342,05	\$ 20.527.342,05
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 49.357,18		154,66	\$ 7.633.581,46	\$ 7.633.581,46
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 24.146,64		83,16	\$ 2.008.034,58	\$ 2.008.034,58
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 17.171,88		435,42	\$ 7.476.979,99	\$ 7.476.979,99
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 146.175,96		139,27	\$ 20.357.925,95	\$ 20.357.925,95
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 252.797,44		18,32	\$ 4.631.249,10	\$ 4.631.249,10
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 120.250,24		32,00	\$ 3.848.007,68	\$ 3.848.007,68
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 8.291,82		126,24	\$ 1.046.759,36	\$ 1.046.759,36
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 8.457,06		64,20	\$ 542.943,25	\$ 542.943,25
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 1.686,11		18,00	\$ 30.349,98	\$ 30.349,98
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 3.898,50		400,00	\$ 1.559.400,00	\$ 1.559.400,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 9.934,17		400,00	\$ 3.973.668,00	\$ 3.973.668,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 19.089,53		102,00	\$ 1.947.132,06	\$ 1.947.132,06
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 4.614,89		668,33	\$ 3.084.269,43	\$ 3.084.269,43
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 2.150,46		354,00	\$ 761.262,84	\$ 761.262,84
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 1.634.377,99		2,00	\$ 3.268.755,98	\$ 3.268.755,98
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 11.153.950,14		1,00	\$ 11.153.950,14	\$ 11.153.950,14
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 36.555.326,48		1,00	\$ 36.555.326,48	\$ 36.555.326,48
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 3.857.952,30		1,00	\$ 3.857.952,30	\$ 3.857.952,30
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 206.407,80		72,00	\$ 14.861.361,60	\$ 14.861.361,60
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 21,67		324.000,00	\$ 7.021.080,00	\$ 7.021.080,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 223.362,74		24,00	\$ 5.360.705,76	\$ 5.360.705,76
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 69.294.047,68		1,00	\$ 69.294.047,68	\$ 69.294.047,68

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 1.956.897.076,03	\$ 1.956.897.076,03
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 1.956.897.076,03	\$ 1.956.897.076,03
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 1.956.897.076,03
DIFERENCIA DE OFERTA			\$ -
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-13,91%	-13,91%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SETENTA Y SEIS CON 03/100



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°55, SECCIÓN II: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA:		19 ROVIAL S.A. - OBRING S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 184.637,61		76,70	\$ 14.161.704,69	\$ 14.161.704,69
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 600,62		1.406.976,90	\$ 845.058.465,68	\$ 845.058.465,68
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 561,16		17.762,80	\$ 9.967.772,85	\$ 9.967.772,85
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.608,45		59.572,11	\$ 95.818.760,33	\$ 95.818.760,33
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 8.418,80		363,31	\$ 3.058.634,23	\$ 3.058.634,23
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.602,89		55.668,71	\$ 256.236.948,57	\$ 256.236.948,57
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 80,01		371.124,77	\$ 29.693.692,85	\$ 29.693.692,85
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 29,94		343.269,92	\$ 10.277.501,40	\$ 10.277.501,40
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 989,44		343.269,92	\$ 339.644.989,64	\$ 339.644.989,64
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 3.477,89		1.732,32	\$ 6.024.818,40	\$ 6.024.818,40
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 35.245,04		2.086,55	\$ 73.540.538,21	\$ 73.540.538,21
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.093,92	\$ 31.822,83		3.093,92	\$ 95.593.235,49	\$ 95.593.235,49
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 24.127,18		807,56	\$ 19.484.145,48	\$ 19.484.145,48
3.4	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 34.411,32		78,00	\$ 2.684.082,96	\$ 2.684.082,96
3.5	CAÑOS DE H°A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 26.110,83		560,00	\$ 14.622.064,80	\$ 14.622.064,80
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 220.380,43		36,45	\$ 8.032.866,67	\$ 8.032.866,67
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 1.195,19		3.513,76	\$ 4.199.610,81	\$ 4.199.610,81
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDÉ DE PAVIMENTO	m	915,76	\$ 900,05		915,76	\$ 824.175,79	\$ 824.175,79
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.178,98		1.486,44	\$ 1.752.483,03	\$ 1.752.483,03
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 2.507,79		399,21	\$ 1.001.134,85	\$ 1.001.134,85
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 600,34		91,44	\$ 54.895,09	\$ 54.895,09
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 4.034,59		4.811,30	\$ 19.411.622,87	\$ 19.411.622,87
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 4.463,02		28,00	\$ 124.964,56	\$ 124.964,56
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 2.223,15		796,95	\$ 1.771.739,39	\$ 1.771.739,39
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 497,83		62.801,22	\$ 31.264.331,35	\$ 31.264.331,35
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 151,37		25.381,09	\$ 3.841.935,59	\$ 3.841.935,59
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 4.966,63		25,00	\$ 124.165,75	\$ 124.165,75
4.11	COLOCACIÓN DE TRAMQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 45.897,24		35,00	\$ 1.606.403,40	\$ 1.606.403,40
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 248.361,56		5,00	\$ 1.241.807,80	\$ 1.241.807,80
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 8.289,07		45,00	\$ 373.008,15	\$ 373.008,15
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 18.010.784,61		1,00	\$ 18.010.784,61	\$ 18.010.784,61
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 69.488,27		6,00	\$ 416.329,62	\$ 416.329,62
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 148.754,64		1,00	\$ 148.754,64	\$ 148.754,64
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 13.523,04		218,92	\$ 2.960.463,92	\$ 2.960.463,92
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 4.756,98		49,00	\$ 233.092,02	\$ 233.092,02
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 878,53		12.831,14	\$ 11.272.541,42	\$ 11.272.541,42
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 1.748,35		620,14	\$ 1.084.221,77	\$ 1.084.221,77
6	Puentes							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 2.682,98		1.660,00	\$ 4.453.746,80	\$ 4.453.746,80
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 50.276,95		532,80	\$ 26.787.558,96	\$ 26.787.558,96
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 65.231,51		201,56	\$ 13.148.063,16	\$ 13.148.063,16
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CAJEZALES	m3	154,66	\$ 65.373,36		154,66	\$ 10.110.643,86	\$ 10.110.643,86
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 35.747,57		83,16	\$ 2.972.767,92	\$ 2.972.767,92
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 18.487,05		435,42	\$ 8.049.631,31	\$ 8.049.631,31
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 220.380,43		139,27	\$ 30.692.382,49	\$ 30.692.382,49
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 491.803,13		18,32	\$ 9.009.833,34	\$ 9.009.833,34
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 237.561,74		32,00	\$ 7.601.975,68	\$ 7.601.975,68
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 8.640,95		126,24	\$ 1.090.833,53	\$ 1.090.833,53
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 21.425,92		64,20	\$ 1.375.544,06	\$ 1.375.544,06
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 5.650,14		18,00	\$ 101.702,52	\$ 101.702,52
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 7.027,63		400,00	\$ 2.811.052,00	\$ 2.811.052,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 11.485,62		400,00	\$ 4.594.248,00	\$ 4.594.248,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 11.242,42		102,00	\$ 1.146.726,84	\$ 1.146.726,84
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 17.350,73		668,33	\$ 11.596.013,38	\$ 11.596.013,38
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 12.062,60		354,00	\$ 4.270.160,40	\$ 4.270.160,40
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 704.464,49		2,00	\$ 1.408.928,98	\$ 1.408.928,98
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 1.800.770,40		1,00	\$ 1.800.770,40	\$ 1.800.770,40
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 20.527.650,00		1,00	\$ 20.527.650,00	\$ 20.527.650,00
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 4.501.926,00		1,00	\$ 4.501.926,00	\$ 4.501.926,00
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 68.248,07		72,00	\$ 4.913.861,04	\$ 4.913.861,04
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 31,62		324.000,00	\$ 10.244.880,00	\$ 10.244.880,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 89.941,14		24,00	\$ 2.158.587,38	\$ 2.158.587,38
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	#####		1,00	\$ 105.033.941,90	\$ 105.033.941,90

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

CALCULADO		PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.216.022.118,63
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%	
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.216.022.118,63
MONTO TOTAL PRESENTADO		\$ 2.216.022.118,61
DIFERENCIA DE OFERTA		\$ 0,02
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		-2,51%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL DOSCIENTOS DIECISEIS MILLONES VEINTIDÓS MIL CIENTO DIECIOCHO CON 63/100



DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA		21 BENITO ROGGIO S.A.		
				PRECIO UNITARIO ESCRITO	PRECIO UNITARIO PRESENTADO	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS							
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 269.122,58		76,70	\$ 20.641.701,89	\$ 20.641.701,89
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 685,22		1.406.976,90	\$ 964.088.711,42	\$ 964.088.711,42
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.762,80	\$ 582,81		17.762,80	\$ 10.352.337,47	\$ 10.352.337,47
2	PAVIMENTO							
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 1.709,53		59.572,11	\$ 101.840.309,21	\$ 101.840.309,21
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 14.096,45		363,31	\$ 5.121.381,25	\$ 5.121.381,25
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 5.600,48		55.668,71	\$ 311.771.496,98	\$ 311.771.496,98
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 113,39		371.124,77	\$ 42.081.837,67	\$ 42.081.837,67
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 33,69		343.269,92	\$ 10.534.953,84	\$ 10.534.953,84
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm de esp.	m2	343.269,92	\$ 1.228,58		343.269,92	\$ 421.734.558,31	\$ 421.734.558,31
2.7	CALZADA DE H" EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 4.032,34		1.732,32	\$ 6.985.303,23	\$ 6.985.303,23
3	OBRAS DE ARTE							
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.086,55	\$ 32.069,34		2.086,55	\$ 66.914.281,38	\$ 66.914.281,38
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.003,92	\$ 26.134,67		3.003,92	\$ 78.506.457,91	\$ 78.506.457,91
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 16.579,62		807,56	\$ 13.389.037,93	\$ 13.389.037,93
3.4	CAÑOS DE H"A* COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 19.635,48		78,00	\$ 1.531.567,44	\$ 1.531.567,44
3.5	CAÑOS DE H"A* COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 14.282,43		560,00	\$ 7.998.160,80	\$ 7.998.160,80
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 147.992,94		36,45	\$ 5.394.342,66	\$ 5.394.342,66
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 1.205,90		3.513,76	\$ 4.237.243,18	\$ 4.237.243,18
4	OBRAS VARIAS							
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.550,93		915,70	\$ 1.420.186,60	\$ 1.420.186,60
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.723,98		1.486,44	\$ 2.562.592,83	\$ 2.562.592,83
4.3	CORDÓN CUNETTA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.197,47		399,21	\$ 1.276.462,00	\$ 1.276.462,00
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 894,04		91,44	\$ 81.751,02	\$ 81.751,02
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 3.970,32		4.811,30	\$ 19.102.400,62	\$ 19.102.400,62
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 57.210,59		28,00	\$ 1.601.896,52	\$ 1.601.896,52
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 1.218,16		796,95	\$ 970.812,61	\$ 970.812,61
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 409,01		62.801,22	\$ 25.686.326,99	\$ 25.686.326,99
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,09	\$ 121,26		25.381,09	\$ 3.077.710,97	\$ 3.077.710,97
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 15.406,84		25,00	\$ 385.171,00	\$ 385.171,00
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 40.080,88		35,00	\$ 1.402.830,80	\$ 1.402.830,80
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 450.399,23		5,00	\$ 2.251.996,15	\$ 2.251.996,15
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 1.218,16		45,00	\$ 54.817,20	\$ 54.817,20
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 21.720.850,94		1,00	\$ 21.720.850,94	\$ 21.720.850,94
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 33.195,32		6,00	\$ 199.171,92	\$ 199.171,92
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 141.255,27		1,00	\$ 141.255,27	\$ 141.255,27
5	SEÑALIZACIÓN							
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,92	\$ 14.615,46		218,92	\$ 3.199.616,50	\$ 3.199.616,50
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	43,00	\$ 1.540,68		49,00	\$ 75.493,32	\$ 75.493,32
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.831,14	\$ 1.220,05		12.831,14	\$ 15.654.632,36	\$ 15.654.632,36
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 4.414,64		620,14	\$ 2.737.694,85	\$ 2.737.694,85
6	PUENTES							
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,30	\$ 2.047,96		1.660,00	\$ 3.399.613,60	\$ 3.399.613,60
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 43.545,78		532,80	\$ 23.201.191,58	\$ 23.201.191,58
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 46.607,09		201,56	\$ 9.394.125,06	\$ 9.394.125,06
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 36.729,64		154,66	\$ 5.680.606,12	\$ 5.680.606,12
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 31.804,34		83,16	\$ 2.644.848,91	\$ 2.644.848,91
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 21.215,59		435,42	\$ 9.237.692,20	\$ 9.237.692,20
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	139,27	\$ 147.992,94		139,27	\$ 20.610.976,75	\$ 20.610.976,75
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 548.119,90		18,32	\$ 10.041.556,57	\$ 10.041.556,57
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 181.618,07		32,00	\$ 5.811.778,24	\$ 5.811.778,24
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 1.965,76		126,24	\$ 248.157,54	\$ 248.157,54
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	m	64,20	\$ 29.123,83		64,20	\$ 1.869.749,89	\$ 1.869.749,89
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 2.468,98		18,00	\$ 44.441,64	\$ 44.441,64
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 6.648,17		400,00	\$ 2.659.268,00	\$ 2.659.268,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 9.617,53		400,00	\$ 3.847.012,00	\$ 3.847.012,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 12.474,10		102,00	\$ 1.272.358,20	\$ 1.272.358,20
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	668,33	\$ 10.210,40		668,33	\$ 6.823.916,63	\$ 6.823.916,63
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 2.030,54		354,00	\$ 718.811,16	\$ 718.811,16
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA							
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 312.400,54		2,00	\$ 624.801,08	\$ 624.801,08
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS							
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 2.106.379,01		1,00	\$ 2.106.379,01	\$ 2.106.379,01
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 9.406.054,42		1,00	\$ 9.406.054,42	\$ 9.406.054,42
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 252.441,03		1,00	\$ 252.441,03	\$ 252.441,03
9	OTROS							
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 201.890,08		72,00	\$ 14.536.085,76	\$ 14.536.085,76
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 25,57		324.000,00	\$ 8.284.680,00	\$ 8.284.680,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 88.385,22		24,00	\$ 2.121.245,52	\$ 2.121.245,52
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	#####		1,00	\$ 113.091.577,03	\$ 113.091.577,03

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

		CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO		\$ 2.434.656.720,98	\$ 2.434.656.720,98
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%		
MONTO TOTAL CALCULADO		\$ 2.434.656.720,98	\$ 2.434.656.720,98
MONTO TOTAL PRESENTADO			\$ 2.434.656.720,98
DIFERENCIA DE OFERTA			\$
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL		7,11%	7,11%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS VEINTE CON 98/100

DETALLE Y CONTROL DE OFERTAS LICITACIÓN INTERNACIONAL N° 01/2020

OBRA: Ruta Provincial N°13 - TRAMO: Emp. R.N.N°11 - Emp. R.N.N°95, SECCIÓN I: Emp. R.N.N°11 - Cote Lai, Chaco.-

N° DE ÍTEM	DENOMINACIÓN	UNID.	CANTIDAD ESP. POR PLIEGO	OFERTA: PRECIO UNITARIO ESCRITO	22 PRECIO UNITARIO PRESENTADO	LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.	CANTIDAD DE OFERTA	IMPORTE PARCIAL CORREGIDO	IMPORTE PARCIAL PRESENTADO
1	MOVIMIENTO DE SUELOS								
1.1	DESBOSQUE, DESTRONQUE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	Ha	76,70	\$ 44.295,04			76,70	\$ 3.397.429,57	\$ 3.397.429,57
1.2	TERRAPLENES C/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	1.406.976,90	\$ 530,35			1.406.976,90	\$ 886.887.888,92	\$ 886.887.888,92
1.3	TERRAPLENES S/ COMPACTACIÓN ESPECIAL	m3	17.752,80	\$ 537,86			17.762,80	\$ 9.553.899,61	\$ 9.553.899,61
2	PAVIMENTO								
2.1	SUB-BASE DE SUELO CAL AL 4%	m3	59.572,11	\$ 2.285,96			59.572,11	\$ 136.179.460,58	\$ 136.179.460,58
2.2	SUB-BASE DE M.R.C. (ARENA + CEMENTO)	m3	363,31	\$ 3.907,21			363,31	\$ 1.419.528,47	\$ 1.419.528,47
2.3	BASE DE ESTABILIZADO GRANULAR	m3	55.668,71	\$ 4.338,60			55.668,71	\$ 241.524.265,21	\$ 241.524.265,21
2.4	IMPRIMACIÓN DE MATERIAL BITUMINOSO	m2	371.124,77	\$ 87,30			371.124,77	\$ 32.399.192,42	\$ 32.399.192,42
2.5	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN CRR-1	m2	343.269,92	\$ 37,92			343.269,92	\$ 13.016.795,37	\$ 13.016.795,37
2.6	CARPETA DE CONCRETO ASFÁLTICO EN 7cm Ge esp.	m2	343.269,92	\$ 997,51			343.269,92	\$ 342.415.177,90	\$ 342.415.177,90
2.7	CALZADA DE H° EN 20cm de esp.	m2	1.732,32	\$ 2.705,25			1.732,32	\$ 4.686.358,68	\$ 4.686.358,68
3	OBRAS DE ARTE								
3.1	HORMIGÓN ARM. DE PIEDRA CLASE B (sin armadura)	m3	2.096,55	\$ 25.645,12			2.086,55	\$ 53.509.825,14	\$ 53.509.825,14
3.2	HORMIGÓN DE PIEDRA CLASE D	m3	3.033,92	\$ 26.699,94			3.033,92	\$ 80.204.483,76	\$ 80.204.483,76
3.3	HORMIGÓN DE PIEDRA TIPO E	m3	807,56	\$ 17.384,05			807,56	\$ 14.038.663,42	\$ 14.038.663,42
3.4	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 1,0m	m	78,00	\$ 17.107,67			78,00	\$ 1.334.398,26	\$ 1.334.398,26
3.5	CAÑOS DE H"A° COLOCADOS, SEGÚN PLANO A-82, DIÁMETRO 0,8m	m	560,00	\$ 14.415,02			560,00	\$ 8.072.411,20	\$ 8.072.411,20
3.6	ACERO ESPECIAL EN BARRAS, COLOCADO	Tn	36,45	\$ 119.212,83			36,45	\$ 4.345.307,65	\$ 4.345.307,65
3.7	EZCAVACIÓN PARA FUNDACIONES	m3	3.513,76	\$ 329,70			3.513,76	\$ 1.158.486,67	\$ 1.158.486,67
4	OBRAS VARIAS								
4.1	CORDÓN PROTECTOR DE BORDE DE PAVIMENTO	m	915,70	\$ 1.096,94			915,70	\$ 1.004.467,96	\$ 1.004.467,96
4.2	CORDÓN SIMPLE MONTABLE	m	1.486,44	\$ 1.558,73			1.486,44	\$ 2.316.958,62	\$ 2.316.958,62
4.3	CORDÓN CUNETA MONTABLE	m	399,21	\$ 3.253,25			399,21	\$ 1.299.528,35	\$ 1.299.528,35
4.4	RETIRO DE BARANDA DE DEFENSA	m	91,44	\$ 390,81			91,44	\$ 35.735,67	\$ 35.735,67
4.5	BARANDA METÁLICA DE DEFENSA A COLOCAR	m	4.811,30	\$ 4.379,95			4.811,30	\$ 21.073.253,44	\$ 21.073.253,44
4.6	TERMINAL PARA BARANDA DE DEFENSA	Un	28,00	\$ 72.394,25			28,00	\$ 2.027.039,00	\$ 2.027.039,00
4.7	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLAS	m2	796,95	\$ 3.073,44			796,95	\$ 2.449.378,01	\$ 2.449.378,01
4.8	CONSTRUCCIÓN DE ALAMBRADO NUEVO	m	62.801,22	\$ 409,96			62.801,22	\$ 25.745.988,15	\$ 25.745.988,15
4.9	RETIRO DE ALAMBRADO NUEVO	m	25.381,05	\$ 241,27			25.381,09	\$ 6.123.695,58	\$ 6.123.695,58
4.10	RETIRO DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	25,00	\$ 4.386,77			25,00	\$ 109.669,25	\$ 109.669,25
4.11	COLOCACIÓN DE TRANQUERAS DE MADERA	Un	35,00	\$ 55.871,37			35,00	\$ 1.955.497,95	\$ 1.955.497,95
4.12	CONSTRUCCIÓN DE REFUGIOS DE PASAJEROS	Un	5,00	\$ 969.091,63			5,00	\$ 4.845.458,15	\$ 4.845.458,15
4.13	DEMOLICIÓN DE OBRAS VARIAS	m2	45,00	\$ 6.860,36			45,00	\$ 308.716,20	\$ 308.716,20
4.14	PROTECCIÓN DE CUNETAS CONTRA EROSIÓN	Gl	1,00	\$ 19.331.549,74			1,00	\$ 19.331.649,74	\$ 19.331.649,74
4.15	RETIRO DE COLUMNAS DE ILUMINACIÓN	Un	6,00	\$ 31.449,92			6,00	\$ 188.699,52	\$ 188.699,52
4.16	SUMIDERO TIPO S3	Un	1,00	\$ 322.560,13			1,00	\$ 322.560,13	\$ 322.560,13
5	SEÑALIZACIÓN								
5.1	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m2	218,52	\$ 23.301,50			218,92	\$ 5.101.164,38	\$ 5.101.164,38
5.2	SEÑAL DE TRÁNSITO A RETIRAR	Un	49,00	\$ 899,51			49,00	\$ 44.075,99	\$ 44.075,99
5.3	SEÑALIZAC. HORIZ. POR PULVERIZACIÓN 1,5mm	m2	12.331,14	\$ 842,81			12.831,14	\$ 10.814.213,10	\$ 10.814.213,10
5.4	SEÑALIZAC. HORIZ. POR EXTRUSIÓN	m2	620,14	\$ 6.086,08			620,14	\$ 3.774.221,65	\$ 3.774.221,65
6	Puentes								
6.1	HORMIGÓN "H17" PARA CARPETA DE DESGASTE	m2	1.660,00	\$ 1.609,91			1.660,00	\$ 2.672.450,60	\$ 2.672.450,60
6.2	HORMIGÓN "H30" PARA VIGAS PRETENSADAS	m3	532,80	\$ 112.537,61			532,80	\$ 59.960.038,61	\$ 59.960.038,61
6.3	HORMIGÓN "H21" PARA SUPERESTRUCTURA	m3	201,56	\$ 38.061,03			201,56	\$ 7.671.581,21	\$ 7.671.581,21
6.4	HORMIGÓN "H21" PARA ESTRIBOS Y CABEZALES	m3	154,66	\$ 37.110,06			154,66	\$ 5.739.441,88	\$ 5.739.441,88
6.5	HORMIGÓN "H21" PARA LOSA DE APROXIMACIÓN	m3	83,16	\$ 33.290,39			83,16	\$ 2.768.428,83	\$ 2.768.428,83
6.6	HORMIGÓN "H25" PARA PILOTES	m3	435,42	\$ 33.435,25			435,42	\$ 14.558.376,56	\$ 14.558.376,56
6.7	ACERO EN BARRAS COLOCADO ADN 42/50	Tn	133,27	\$ 137.840,71			139,27	\$ 19.197.075,68	\$ 19.197.075,68
6.8	ACERO DE PRETENSADO COLOCADO	Tn	18,32	\$ 118.721,13			18,32	\$ 2.174.971,10	\$ 2.174.971,10
6.9	TRASLADO Y MONTAJE DE VIGAS	Un	32,00	\$ 323.195,49			32,00	\$ 10.342.255,68	\$ 10.342.255,68
6.10	APOYOS DE NEOPRENO	dm3	126,24	\$ 16.292,80			126,24	\$ 2.056.803,07	\$ 2.056.803,07
6.11	JUNTA DE DILATACIÓN EXTREMA	in	64,20	\$ 12.172,13			64,20	\$ 781.450,75	\$ 781.450,75
6.12	CAÑOS DE PVC PARA DESAGÜES (D=100mm)	m	18,00	\$ 355,45			18,00	\$ 6.398,10	\$ 6.398,10
6.13	DEFENSA SEGÚN PLANO Z-4196 POSTE TIPO "B" DNV	m	400,00	\$ 10.428,12			400,00	\$ 4.171.248,00	\$ 4.171.248,00
6.14	BARANDA PEATONAL SEGÚN PLANO J-8714 DNV	m	400,00	\$ 10.428,12			400,00	\$ 4.171.248,00	\$ 4.171.248,00
6.15	DESAGÜE SEGÚN PLANO J-6710-1	m	102,00	\$ 12.040,99			102,00	\$ 1.228.180,98	\$ 1.228.180,98
6.16	EXCAVACIÓN PARA PILOTES	m	663,33	\$ 34.583,31			668,33	\$ 23.113.063,57	\$ 23.113.063,57
6.17	DEMOLICIÓN DE PUENTES EXISTENTES	m2	354,00	\$ 10.522,04			354,00	\$ 3.724.802,16	\$ 3.724.802,16
7	ADECUACIÓN PAISAJÍSTICA								
7.1	ACONDICIONAMIENTO DE ZONAS DE DESCANSO	Un	2,00	\$ 631.910,40			2,00	\$ 1.263.820,80	\$ 1.263.820,80
8	REUBICACIÓN DE SERVICIOS								
8.1	RETIRO DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 3.815.885,74			1,00	\$ 3.815.885,74	\$ 3.815.885,74
8.2	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE 13,2 KV	Gl	1,00	\$ 6.714.048,00			1,00	\$ 6.714.048,00	\$ 6.714.048,00
8.3	REUBICACIÓN DE ANTENA	Gl	1,00	\$ 789.888,00			1,00	\$ 789.888,00	\$ 789.888,00
9	OTROS								
9.1	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24	mes	72,00	\$ 70.435,88			72,00	\$ 5.071.383,36	\$ 5.071.383,36
9.2	MOVILIDAD PARA SUPERVISIÓN - CUOTA FIJA - 3x 24x 4.500 km/veh/mes =	km	324.000,00	\$ 26,16			324.000,00	\$ 8.475.840,00	\$ 8.475.840,00
9.3	VIVIENDA PARA SUPERVISIÓN	mes	24,00	\$ 23.435,97			24,00	\$ 682.463,28	\$ 682.463,28
9.4	MOVILIZACIÓN DE OBRAS	Gl	1,00	\$ 89.166.042,55			1,00	\$ 89.166.042,55	\$ 89.166.042,55

PRESUPUESTO OFICIAL DE LICITACIÓN:
\$ 2.273.000.000,00

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

	CALCULADO	PRESENTADO
MONTO PARCIAL CALCULADO	\$ 2.223.332.730,18	\$ 2.223.332.730,18
DESCUENTO EN PORCENTAJE:	0,00%	
MONTO TOTAL CALCULADO	\$ 2.223.332.730,18	\$ 2.223.332.730,18
MONTO TOTAL PRESENTADO		\$ 2.293.708.509,82
DIFERENCIA DE OFERTA		\$ -70.375.779,64
DIFERENCIA RESPECTO A PRESUPUESTO OFICIAL	-2,19%	0,91%

LA PRESENTE OFERTA ASCIENDE A LA SUMA DE:

PESOS DOS MIL DC SCILNOS VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS TREINTA CON 18/100

MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN - ANEXO II
EMPRESA: HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. - UNIÓN TRANSITORIA

EMPRESA: HOMAQ S.A. - PREMIULDEADOS SAN LUIS DE PAZ - OTROGADO 16/07/2016						
CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN			REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO			DOCUMENTACIÓN
N°	TEMA	REQUISITOS	ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN, CONSORCIO O ASOCIACIÓN (APCA)			REQUISITOS DE PRESENTACIÓN
			UNIÓN TRANSITORIA	PSL S.A.	HOMAQ S.A.	
CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD (DCR= Debe Cumplir Requisito; N/A= No Aplica)						
4.1.	Nacionalidad	Nacionalidad de conformidad con la Subcláusula 4.1 de las IAO	Folio 3090	Folio 3090	Folio 3090	1. Formulario de Oferta
4.2	Conflicto de Intereses	No presenta conflictos de interés de conformidad con la Subcláusula 4.2 de las IAO.	Folio 3090	Folio 3090	Folio 3090	1. Formulario de Oferta
4.3	Declaración de no Elegibilidad por parte del Banco	No ha sido declarado inelegible por FONPLATA de conformidad con la Subcláusula 4.3 de las IAO	Folio 3091	Folio 3091	Folio 3091	1. Formulario de Oferta
4.4	Entidad de propiedad del Estado	El Oferente debe cumplir con las condiciones establecidas en la Subcláusula 4.4 de las IAO	Folio 3090	Folio 3090	Folio 3090	1. Formulario de Oferta
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN						
5.5 (a)	Promedio anual de producción en Obras de Construcción en general	Promedio anual de producción en construcción equivalente a por lo menos Dólares estadounidenses catorce millones doscientos ochenta y cinco mil (US\$ 14.285.000,00), equivalentes a diciembre/2019, a Pesos Novecientos millones (\$ 900.000.000,00), A 63 \$/Dólar, calculado sobre la base del total de facturas por contratos en proceso o terminados, sobre el promedio de los valores correspondientes a los diez (10) últimos años.	Folio 3267	DCR; Mínimo: 25% del Total del requisito (Mínimo: \$ 225.000.000); Folios 3274 y 3275	DCR Mínimo: 40% del Total del requisito (Mínimo: \$ 360.000.000); Folio 3273	2. Formulario de Información para la Calificación; 4. Formulario Facturación de construcción anual
	Promedio anual de Producción s/ valores 10 últimos años	S/ Form. N° 4 (2015) - Actualizado		Informado por empresa (Doce meses consecutivos) \$ 893.769.381,28	Informado por empresa (Doce meses consecutivos) \$ 1.590.599.944,83	
			S/ Form. N° 4 (Jun/16 - Jul/17) - Actualizado			
5.5 (a) 2)	Solvencia	(i) Solvencia (Activo total dividido pasivo total) ≥ 1,35 (ii) Endeudamiento (total pasivo sobre patrimonio neto) ≤ 1. (iii) Liquidez corriente (activo corriente dividido pasivo corriente) ≥ 1,20	Folio 3276	Folio 3276 - PSL no cumple con el Endeudamiento < 1	Folio 3276	
					\$ 905.386.053,00 = 4,03 \$ 224.572.927,00 \$ 224.572.927,00 = 0,33 \$ 680.813.126,00 \$ 419.475.456,00 = 2,87 \$ 146.248.241,00	
	Endeudamiento					
	Liquidez corriente					
5.5(b)	Experiencia específica en materia de Construcción de Obras Viales	Ejecución de contratos de construcción en calidad de Contratista principal o asociado en APCA, Contratista administrador o Subcontratista autorizado por el propietario, donde demuestre la experiencia mínima en construcción en los siguientes componentes claves, acumulados en los últimos diez (10) años en contrato(s) debidamente identificado(s), en no mas de 3 contratos, tanto sea una empresa individual como la suma de todas las partes combinadas si es una Unión Transitoria: - Doscientos cincuenta mil (250.000) metros cuadrados de pavimento flexible de concreto asfáltico. - Quinientos mil (500.000) metros cúbicos de Terraplenes con compactación especial; - Veinticinco mil (25.000) metros cúbicos de Estabilizado Granular; - Un (1) Puente de Hormigón Armado de un mínimo de veinticinco (25) metros de longitud.	Folio 3505 a 3507	Folio 3499 a 3503	Debe cumplir con el antecedente mínimo de 150.000 metros cuadrados de pavimento flexible de concreto asfáltico; Folio 3499 a 3503	2. Formulario de Información para la Calificación 5. Formulario Experiencia Específica en Construcción de Obras de naturaleza, características y complejidad similar a la que se licita

Ing. M. Gabriela Campa
Directora de CONSTRUCCIONES VIALES

MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN - ANEXO II
EMPRESA: HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. - UNIÓN TRANSITORIA

CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN			REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO			DOCUMENTACIÓN
N°	TEMA	REQUISITOS	ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN, CONSORCIO O ASOCIACIÓN (APCA)		REQUISITOS DE PRESENTACIÓN	
			UNIÓN TRANSITORIA	PSL S.A.	HOMAQ S.A.	
5.5(c)	Equipo	El equipo esencial que deberá tener disponible el Oferente seleccionado para ejecutar el Contrato es: a. Equipo propio El equipo esencial que deberá tener disponible el Oferente seleccionado para ejecutar el Contrato es: b. Equipo mínimo a ser incorporado durante la ejecución de la obra	Folio 3669 - Planta elaboradora de Asfalto, con antigüedad mayor a 10 años; falta carta compromiso adquisición planta Marini, solamente adjunta Factura Proforma; Aplanadora 14, Motoniveladora 12, Cargadora 12: máximo admitido 10 años antigüedad	Folio 3669	Folio 3677 a 3679	2. Formulario de Información para la Calificación
5.5(d)	Personal	El Oferente deberá demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos claves: Representante Técnico, Jefe de Obra, Especialista en Estructuras, Responsable Ambiental y Social y Responsable de Higiene y Seguridad. El Oferente deberá demostrar que tiene acceso a recursos financieros, o que dispone de ellos, tales como activos líquidos2. A los efectos de esta Licitación, se considerarán como líquidos a los recursos financieros tales como: saldo de la cuenta caja, saldos de cuentas bancarias a la vista, líneas de crédito bancarias y certificados a plazos fijos cuyo vencimiento opere a no más de 90 días respecto de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas: (i) flujo de efectivo neto de dólares americanos \$ 227.000.000 (US\$ 3.600.000 – A 63 \$/Dólar);	Folios 3670 y 3741 RT Folio 3613, JO Folio 3620, EE Folio 3628, RAS Folio 3635 y RHS Folio 3659 Folios 3483 a 3490	Folios 3670 y 3741	Folios 3670 y 3741	2. Formulario de Información para la Calificación 6. Formulario Personal Clave.
5.5(e)	Recursos Financieros	S/ Manifestación efectuada por C.P. (Cert. SIN legaliz. ante C.P.C.E.) S/ Información y/o calificación suministrada por entidades bancarias		DCR Mínimo: 25% del Total del requisito	DCR Mínimo: 40% del Total del requisito	7. Formulario Recursos Financieros IAO 11.1 h) (certificado bancario de disponibilidad de línea de crédito)
5.5(f)	Litigios y laudos arbitrales	El Oferente deberá presentar su historial consistente de litigios o laudos arbitrales en contra del Oferente o cualquiera de los integrantes de una APCA	Folios 3991 a 3497	Folio 3497	Folios 3991 a 3496	Informe de litigios y/o laudos arbitrales en contra del Oferente
5.6	Integrantes de una APCA	El Oferente que concurra a esta licitación pública como una Unión Transitoria de Empresas, deberá indicar los porcentajes de participación de cada socia, de acuerdo con lo indicado en este Pliego.	Folio 3228	Premoldeados San Luis S.A: 30 %	Homaq S.A: 70 %	Precontrato de Constitución de APCA
IV.1.	Detalle de la Oferta	Cotización detallada por Unidad de Medida, por ítem	Folios 3804 a 3869			Formulario de la Oferta y Anexo I

Ing. Miguel Angel Carriza
Director de CONSTRUCCIONES VILES



MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN - ANEXO II

EMPRESA: OCSA S.A.

CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN					REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO	DOCUMENTACIÓN
N°	TEMA	REQUISITOS		ENTIDAD INDIVIDUAL		REQUISITOS DE PRESENTACIÓN
CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD (DCR= Debe Cumplir Requisito; N/A= No Aplica)						
4.1.	Nacionalidad	Nacionalidad de conformidad con la Subcláusula 4.1 de las IAO		Folio 4550		1. Formulario de Oferta
4.2	Conflicto de Intereses	No presenta conflictos de interés de conformidad con la Subcláusula 4.2 de las IAO.		Folio 4550		1. Formulario de Oferta
4.3	Declaración de no Elegibilidad por parte del Banco	No ha sido declarado inelegible por FONPLATA de conformidad con la Subcláusula 4.3 de las IAO		Folio 4550		1. Formulario de Oferta
4.4	Entidad de propiedad del Estado	El Oferente debe cumplir con las condiciones establecidas en la Subcláusula 4.4 de las IAO		Folio 4550		1. Formulario de Oferta
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN						
5.5 (a)	Promedio anual de producción en Obras de Construcción en general	Promedio anual de producción en construcción equivalente a por lo menos Dólares estadounidenses catorce millones doscientos ochenta y cinco mil (US\$ 14.285.000,00), equivalentes a diciembre/2019, a Pesos Novecientos millones (\$ 900.000.000,00), A 63\$/Dólar, calculado sobre la base del total de facturas por contratos en proceso o terminados, sobre el promedio de los valores correspondientes a los diez (10) últimos años.		Folio 4609		2. Formulario de Información para la Calificación; 4. Formulario Facturación de construcción anual
	Promedio anual de Producción s/ valores 10 últimos años	S/ Form. N° 4 (Dic/14 - Nov/15) - Actualizado		Informado por empresa (Doce meses consecutivos) \$ 2.292.400.018,13		
5.5 (a) 2)	Solvencia	(i) Solvencia (Activo total dividido pasivo total) ≥ 1,35 (ii) Endeudamiento (total pasivo sobre patrimonio neto) ≤ 1. (iii) Liquidez corriente (activo corriente dividido pasivo corriente) ≥ 1,20		Folio 4620 - Falta Balance Ejercicio 2019		Tres últimos Balances
				\$ 1.339.925.673,00 = 3,00		
	\$ 446.299.285,00					
	Endeudamiento			\$ 446.299.285,00 = 0,50		
				\$ 893.626.389,00		
Liquidez corriente	\$ 526.438.181,00 = 1,67					
		\$ 314.596.242,00				

Ing. Miguel Angel Carraga
Director de CONSTRUCCIÓN VIAL

MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN - ANEXO II

EMPRESA: OCSA S.A.

CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN			REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		DOCUMENTACIÓN
N°	TEMA	REQUISITOS	ENTIDAD INDIVIDUAL		REQUISITOS DE PRESENTACIÓN
5.5(b)	Experiencia específica en materia de Construcción de Obras Viales	Ejecución de contratos de construcción en calidad de Contratista principal o asociado en APCA, Contratista administrador o Subcontratista autorizado por el propietario, donde demuestre la experiencia mínima en construcción en los siguientes componentes claves, acumulados en los últimos diez (10) años en contrato(s) debidamente identificado(s), en no más de 3 contratos, tanto sea una empresa individual como la suma de todas las partes combinadas si es una Unión Transitoria: - Doscientos cincuenta mil (250.000) metros cuadrados de pavimento flexible de concreto asfáltico. - Quinientos mil (500.000) metros cúbicos de Terraplenes con compactación especial; - Veinticinco mil (25.000) metros cúbicos de Estabilizado Granular; - Un (1) Puente de Hormigón Armado de un mínimo de veinticinco (25) metros de longitud.	Folio 4621 - Item Terraplén, sin Certificado demostrando el movimiento de suelo - Item Puente Idem al anterior		2. Formulario de Información para la Calificación 5. Formulario Experiencia Específica en Construcción de Obras de naturaleza, características y complejidad similar a la que se licita
5.5(c)	Equipo	El equipo esencial que deberá tener disponible el Oferente seleccionado para ejecutar el Contrato es: a. Equipo propio b. Equipo mínimo a ser incorporado durante la ejecución de la obra	Folio 4873 - Falta rendimiento planta asfalto, antigüedad excavadoras, planilla no se adapta al modelo pedido a la licitación, títulos de motoniveladoras incompletos Folios 4899 a 4903		2. Formulario de Información para la Calificación 2. Formulario de Información para la Calificación
5.5(d)	Personal	El Oferente deberá demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos claves: Representante Técnico, Jefe de Obra, Especialista en Estructuras, Responsable Ambiental y Social y Responsable de Higiene y Seguridad.	RT Folio 4661, IO Folio 4663, EE Folio 4662, RAS Folio 4664 y RHS Folio 4665		6. Formulario Personal Clave.
5.5(e)	Recursos Financieros	El Oferente deberá demostrar que tiene acceso a recursos financieros, o que dispone de ellos, tales como activos líquidos. A los efectos de esta Licitación, se considerarán como líquidos a los recursos financieros tales como: saldo de la cuenta caja, saldos de cuentas bancarias a la vista, líneas de crédito bancarias y certificados a plazos fijos cuyo vencimiento opere a no más de 90 días respecto de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas: (i) Flujo de efectivo neto de dólares americanos \$ 227.000.000 (US\$ 3.600.000 – A 63 \$/Dolar); S/ Información y/o calificación suministrada por entidades bancarias + Estados Financieros 2018	Folio 4605 Monto informado \$292.841.939,00.-		7. Formulario Recursos Financieros (IAO 11.1 h) (certificado bancario de disponibilidad de línea de crédito)
5.5(f)	Litigios y laudos arbitrales	El Oferente deberá presentar su historial consistente de litigios o laudos arbitrales en contra del Oferente, cualquiera de los integrantes de una APCA	Folio 4555		Informe de litigios y/o laudos arbitrales en contra del Oferente
IV.1.	Detalle de la Oferta	Cotización detallada por Unidad de Medida, por ítem	Folios 4753 a 4823		Formulario de la Oferta y Anexo I



Ing. Miguel Ángel Ortega
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN - ANEXO II
EMPRESA: NESTOR JULIO GUERECHE S.A.



CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN							
REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO			DOCUMENTACIÓN				
REQUISITOS		ENTIDAD INDIVIDUAL		REQUISITOS DE PRESENTACIÓN			
N°	TEMA						
CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD (DCR= Debe Cumplir Requisito; N/A= No Aplica)							
4.1.	Nacionalidad	Nacionalidad de conformidad con la Subcláusula 4.1 de las IAO			Folio 1496	1. Formulario de Oferta	
4.2	Conflicto de Intereses	No presenta conflictos de interés de conformidad con la Subcláusula 4.2 de las IAO.			Folio 1496	1. Formulario de Oferta	
4.3	Declaración de no Elegibilidad por parte del Banco	No ha sido declarado inelegible por FONPLATA de conformidad con la Subcláusula 4.3 de las IAO			Folio 1496	1. Formulario de Oferta	
4.4	Entidad de propiedad del Estado	El Oferente debe cumplir con las condiciones establecidas en la Subcláusula 4.4 de las IAO			Folio 1496	1. Formulario de Oferta	
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN							
5.5 (a)	Promedio anual de producción en Obras de Construcción en general	Promedio anual de producción en construcción equivalente a por lo menos Dólares estadounidenses catorce millones doscientos ochenta y cinco mil (US\$ 14.285.000,00), equivalentes a diciembre/2019, a Pesos Novecientos millones (\$ 900.000.000,00), A 63\$/Dólar, calculado sobre la base del total de facturas por contratos en proceso o terminados, sobre el promedio de los valores correspondientes a los diez (10) últimos años.			Folio 1035	2.Formulario de Información para la Calificación; 4. Formulario Facturación de construcción anual	
	Promedio anual de Producción s/ valores 10 últimos años	S/ Form. N° 4 (2019)			Informado por empresa meses consecutivos) \$2.471.153.687,23	(Doce	
5.5 (a) 2)	Solvencia	(i) Solvencia (Activo total dividido pasivo total) ≥ 1,35 (ii) Endeudamiento (total pasivo sobre patrimonio neto) ≤ 1. (iii) Liquidez corriente (activo corriente dividido pasivo corriente) ≥ 1,20			Folio 959	Tres últimos Balances	
	Endeudamiento				\$ 1.790.049.277,55 ----- = 2,51		
					\$ 713.852.100,12 ----- = 0,66		
					Liquidez corriente	\$ 1.076.197.177,43 \$ 938.411.768,26 ----- = 1,96	
				\$ 479.340.884,85			

Ing. Miguel Ángel Carriga
 Director de CONSTRUCCIONES VALES

MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN - ANEXO II
EMPRESA: NESTOR JULIO GUERECHET S.A.



CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN			REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO		DOCUMENTACIÓN
N°	TEMA	REQUISITOS	ENTIDAD INDIVIDUAL	REQUISITOS DE PRESENTACIÓN	
5.5(b)	Experiencia específica en materia de Construcción de Obras Viales	Ejecución de contratos de construcción en calidad de Contratista principal o asociado en APCA, Contratista administrador o Subcontratista autorizado por el propietario, donde demuestre la experiencia mínima en construcción en los siguientes componentes claves, acumulados en los últimos diez (10) años en contrato(s) debidamente identificado(s), en no más de 3 contratos, tanto sea una empresa individual como la suma de todas las partes combinadas si es una Unión Transitoria: - Doscientos cincuenta mil (250.000) metros cuadrados de pavimento flexible de concreto asfáltico. - Quinientos mil (500.000) metros cúbicos de Terraplenes con compactación especial; - Veinticinco mil (25.000) metros cúbicos de Estabilizado Granular; - Un (1) Puente de Hormigón Armado de un mínimo de veinticinco (25) metros de longitud.	Folio 1283 a 1285	2. Formulario de Información para la Calificación 5. Formulario Experiencia Específica en Construcción de Obras de naturaleza, características y complejidad similar a la que se licita	
5.5(c)	Equipo	El equipo esencial que deberá tener disponible el Oferente seleccionado para ejecutar el Contrato es: a. Equipo propio El equipo esencial que deberá tener disponible el Oferente seleccionado para ejecutar el Contrato es: b. Equipo mínimo a ser incorporado durante la ejecución de la obra	Folio 1377	2. Formulario de Información para la Calificación	
5.5(d)	Personal	El Oferente deberá demostrar que cuenta con personal debidamente calificado para desempeñar los siguientes cargos claves: Representante Técnico, Jefe de Obra, Especialista en Estructuras, Responsable Ambiental y Social y Responsable de Higiene y Seguridad.	Folio 1377 a 1387 RT Folio 1038, JO Folio 1061, EE Folio 1067, RAS Folio 1094 y RHS Folio 1100	6. Formulario Personal Clave.	
5.5(e)	Recursos Financieros	El Oferente deberá demostrar que tiene acceso a recursos financieros, o que dispone de ellos, tales como activos líquidos. A los efectos de esta Licitación, se considerarán como líquidos a los recursos financieros tales como: saldo de la cuenta caja, saldos de cuentas bancarias a la vista, líneas de crédito bancarias y certificados a plazos fijos cuyo vencimiento opere a no más de 90 días respecto de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas: (i) Flujo de efectivo neto de dólares americanos \$ 227.000.000 (US\$ 3.600.000 – A 63 \$/Dolar);	Folio 1476 a 1484	7. Formulario Recursos Financieros IAO 11.1 h) (certificado bancario de disponibilidad de línea de crédito)	
5.5(f)	Litigios y laudos arbitrales	El Oferente deberá presentar su historial consistente de litigios o laudos arbitrales en contra del Oferente o cualquiera de los integrantes de una APCA	Folios 1022 y 1494	Informe de litigios y/o laudos arbitrales en contra del Oferente	
IV.1.	Detalle de la Oferta	Cotización detallada por Unidad de Medida, por ítem	Folios 1498 a 1568	Formulario de la Oferta y Anexo I	

[Firma]
Ing. Miguel Ángel Carraga
 Director de Construcciones Viales



- PROVINCIA DEL CHACO -
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL



ACTA DE CONSEJO TÉCNICO N° 23/2020

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/20

En la ciudad de Resistencia, Provincia del Chaco, a los 22 días del mes de junio de 2020, siendo las once (11) horas, se reúne el Consejo Técnico, en función de Consejo de Adjudicaciones, presidido por el Ingeniero Jefe, **ING. ANTONIO A. ROSELLÓ**, con la asistencia de los Directores de Construcciones Viales, **ING. MIGUEL ANGEL GARRIGA**, de Ingeniería Vial a/c, **ING. JAVIER EDGARDO KUTNICH**, de Vialidad Urbana a/c, **ARQ. JAVIER LUIS SALINAS PINAT**, de Administración, **C.P. MARIO O. DE LUCCHI**, de Conservación a/c, **ING. GERARDO CALIVA**, de Planificación Vial a/c, **ING NORMA SUSANA SUAREZ**, de Secretaría General, **DRA. ANDREA SOLICH** y de Logística y Mantenimiento a/c, **ING JUAN MANUEL DERKA**, para considerar la LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/20 efectuada para concretar la ejecución de la OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13 – TRAMO: EMP. RN N° 11 EMPALME RN N° 95 – SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 – COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI – OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO, con un Presupuesto Oficial de PESOS DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL MILLONES CON 00/100. (\$ 2.273.000.000,00) y un Plazo de ejecución de veinticuatro (24) meses, que se tramita por Expediente N° E13-2020-070-E.-----

Para esta Licitación Pública Internacional se realizaron las publicaciones correspondientes en la Página Web de la Repartición, en el Boletín Oficial y en medios gráficos locales y nacionales. Efectuada la apertura el día 14-05-20, se recibieron veintidós (22) ofertas, la Oferta N° 1 correspondiente a la Empresa NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A., la Oferta N° 2 a la Empresa VIAL AGRO S.A., la Oferta N° 3 a la Empresa VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- UTE., la Oferta N° 4 a la Empresa LAROMET S.A. – INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES-UTE., la Oferta N° 5 a la Empresa HOMAQ S.A. – PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE., la Oferta N° 6 a la Empresa DECAVIAL S.A. SAICAC., la Oferta N° 7 a la Empresa OCSA S.A., la Oferta N° 8 a la Empresa ELEPRINT S.A. – CONSTRUMEX S.A.- UTE., la Oferta N° 9 a la Empresa BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- UTE., la Oferta N° 10 a la Empresa: LUIS LOSI S.A., la Oferta N° 11 a la Empresa FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES, la Oferta N° 12 a la Empresa CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A., la Oferta N° 13 a la Empresa COARCO S.A., la Oferta N° 14 a la Empresa JOSE J. CHEDIK S.A.I.C.A., la Oferta N° 15 a la Empresa ROVELLA CARRANZA S.A., la Oferta N° 16 a la Empresa CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI SACIFICA. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - UTE., la Oferta N° 17 a la Empresa PAOLINI HERMANOS S.A., la Oferta N° 18 a la Empresa EDECA S.A., la Oferta N° 19 a la Empresa OBRING S.A. – ROVIAL S.A. - UTE., la Oferta N° 20 a la Empresa RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A.-UTE., la Oferta N° 21 a la Empresa BENITO ROGGIO E HIJOS S.A. y la Oferta N° 22 a la Empresa LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.

Las veintidós propuestas recibidas cumplen lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones respecto a la presentación de los requisitos mínimos exigidos en el acto de apertura, por lo que se continúa con el análisis de todas las presentaciones.

Se procede a realizar la verificación de las cantidades ofertadas y los precios unitarios cotizados para los distintos ítems de la Obra. Del control de operaciones de las ofertas,

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

C.P. Mario O. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco

Dra. Andrea Natalia Solich
Directora de Secretaría General
D.V.P.

Ing. Norma S. Suárez
A/C Dirección de Planificación Vial
D.V.P. CHACO
DNI 13.863.028

Ingeniero GERARDO CALIVA
Director a/c.
Dirección de Conservación
D.V.P.

Arq. Javier Salinas Pinat
Director A/C. de Vialidad Urbana
D.V.P. - Chaco

Ing. ANTONIO A. ROSELLÓ
Ingeniero Jefe
D.V.P. - CHACO



según el ANEXO I (foja 13.146 a 13.167) que forma parte integrante de la presente, surgen que los montos reales de las Ofertas son:

OFERTA Nº 1 de la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (\$1.799.009.164,27)**, lo que representa un **20,85 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 2 de la Empresa **VIAL AGRO S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO CON 42/100 (\$1.953.998.248,42)**, lo que representa un **14,03 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 3 de la Empresa **VIAL TEC S.A.- CONCRET NOR S.A.- U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES VEINTITRÉS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 24/100 (\$1.951.023.480,24)**, lo que representa un **14,17 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 4 de la Empresa **LAROMET S.A. - INGENIERO CIVIL PEDRO A. MARTINEZ CONSTRUCCIONES- U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCO MIL OCHOCIENTOS DIEZ CON 61/100 (\$1.989.905.810,61)**, lo que representa un **12,45 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 5 de la Empresa **HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES NOVECIENTOS VEINTISEÍS MIL CIENTO CATORCE CON 75/100 (\$1.693.926.114,75)**, lo que representa un **25,48 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 6 de la Empresa **DECAVIAL S.A.I.C.A.C.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SESENTA Y SIETE CON 88/100 (\$1.972.846.567,88)**, lo que representa un **13,21 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 7 de la Empresa **OCSA S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCO CON 28/100 (\$1.745.896.705,28)**, lo que representa un **23,19 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 8 de la Empresa **ELEPRINT S.A. - CONSTRUMEX S.A.- U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS CON 66/100 (\$1.870.596.400,66)**, lo que representa un **17,70 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 9 de la Empresa **BRIALES S.A.- PELQUES S.A.- U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL OCHOCIENTOS SESENTA MILLONES CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 77/100**

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

C.P. Mario G. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco

Dra. Andrea Natalia Solich
Directora de Secretaría General
D.V.P.

Kurtich, Eduardo Javier

Arg. Javier Salinas Pinat
Director A.C. de Vialidad Urbana
D.V.P. - Chaco

Ing. Norma S. Suárez
A/C Dirección de Planificación Vial
D.V.P. CHACO
DNI 13.863.028

Ingeniero GERARDO CALIVA
Director a/c.
Dirección de Conservación
D.V.P.

ing. ANTONIO A. ROSELLÓ
Ingeniero Jefe
D.V.P. - CHACO



(\$1.860.046.557,77), lo que representa un **18,17 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 10 de la Empresa **LUIS LOSI S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS DIEZ MIL SEISCIENTOS CUATRO CON 04/100 (\$2.698.910.604,04)**, lo que representa un **18,74 % superior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 11 de la Empresa **FONTANA NICASTRO S.A. DE CONSTRUCCIONES**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL NOVENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE CON 31/100 (\$2.093.243.657,31)**, lo que representa un **7,91 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 12 de la Empresa **CONSTRUCTORA DOS ARROYOS S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL SETENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS DIECISÉIS CON 49/100 (\$2.076.254.516,49)**, lo que representa un **8,66 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 13 de la Empresa **COARCO S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS VEINTISÉIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS CON 35/100 (\$1.926.340.992,35)**, lo que representa un **15,25 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 14 de la Empresa **JOSÉ J. CHEDIAK S.A.I.C.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS CUATRO MILLONES DIECISIETE MIL SEISCIENTOS CON 00/100 (\$2.204.017.600,00)**, lo que representa un **3,03 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 15 de la Empresa **ROVELLA CARRANZA S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL CUARENTA MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS DOCE CON 89/100 (\$2.040.464.512,89)**, lo que representa un **10,23 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 16 de la Empresa **CENTRO CONSTRUCCIONES S.A. - NOVELLI S.A.C.I.F.I.C.A. - CHACO CONSTRUCCIONES S.A. - U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL CIENTO SESENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SIETE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS CON 28/100 (\$2.167.107.446,28)**, lo que representa un **4,66 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 17 de la Empresa **PAOLINI HERMANOS S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS CON 83/100 (\$1.951.781.572,83)**, lo que representa un **14,13 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificadas en el Anexo I;

OFERTA Nº 18 de la Empresa **EDECA S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL SETENTA Y SEIS CON 03/100 (\$1.956.897.076,03)**, lo que

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

C.P. Mario O. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco

Dra. Andrea Natalia Solich
Directora de Secretaría General
D.V.P.

KUTNICH, Edgardo Javier

Arq. Javier Salinas Pinat
Director A/C. de Vialidad Urbana
D.V.P. - Chaco

Ing. Norma S. Suárez
A/C Dirección de Planificación Vial
D.V.P. CHACO
DNI 13.863.028

Ingeniero GERARDO CALIVA
Director a/c.
Dirección de Conservación
D.V.P.

Ing. ANTONIO A. ROSELLÓ
Ingeniero Jefe
D.V.P. - CHACO



representa un **13,91 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 19 de la Empresa **OBRING S.A. – ROVIAL S.A. – U.T.E.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS DIECISEIS MILLONES VEINTIDÓS MIL CIENTO DIECIOCHO CON 63/100 (\$2.216.022.118,63)**, lo que representa un **2,51 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta, verificada en el Anexo I;

OFERTA Nº 20 de la Empresa **RUTAS DEL LITORAL S.A.- JCR S.A.-UTE.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL ONCE MILLONES SEISCIENTOS SEIS MIL CIENTO VEINTICUATRO CON 33/100 (\$2.011.606.124,33)**, lo que representa un **11,50 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 21 de la Empresa **BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS VEINTE CON 98/100 (\$2.434.656.720,98)**, lo que representa un **7,11 % superior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta;

OFERTA Nº 22 de la Empresa **LEMIRO PABLO PIETROBONI S.A.**, quien cotiza por un importe total de **PESOS DOS MIL DOSCIENTOS VEINTITRES MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y DOS MIL SETECIENTOS TREINTA CON 18/100 (\$2.223.332.730,18)**, lo que representa un **2,19 % inferior** al Presupuesto Oficial, y que la misma no tiene diferencias respecto al importe presentado en la Oferta.-

Continuando con el análisis de la Licitación se procede a verificar en detalle las ofertas de menor precio en forma creciente, en el marco del alcance de la Sección II – Datos de la Licitación -"MATRIZ DE ELEGIBILIDAD Y CALIFICACIÓN", Anexo II (Planilla de fojas 13.168 a 13.173), que forman parte integrante de la presente.

OFERTA Nº 5 de la Empresa **HOMAQ S.A. – PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A.- UTE.**, en el Anexo II se observa:

Nº 5.5 (a) Promedio Anual de Producción en obras de Construcción: En referencia al formulario Nº 4 de facturación de construcción anual se observa, según folio 3.271 a 3.275, que la firma Homaq S.A cumple individualmente con el requisito mínimo de socio líder del 40% del total exigido y presenta certificación hecha por Contador Público pero que no se encuentra legalizada por C.P.C.E. A la fecha, y cumplido el término que estipula la aclaratoria Nº 16, la empresa no ha presentado la documentación legalizada.

Por su parte, la firma Premoldeados San Luis S.A., presenta formulario certificado y legalizado por C.P.C.E. y cumple con el requisito mínimo exigido como integrante de la U.T.E.

Nº 5.5 (a) 2 Índices financieros y patrimoniales: La empresa Homaq S.A. cumple con los coeficientes de solvencia, liquidez corriente y endeudamiento.

Por su parte, Premoldeados San Luis S.A. si bien presenta certificación por Contador Público donde constan los índices calculados según folio 3.279 y 3.280, se observa en primer lugar que el índice de endeudamiento supera el máximo permitido, el cual debe ser igual o inferior a 1.

Nº 5.5(c) la UTE no cumple en el tema "Equipo" folio 3.669, a) "Equipo Propio", planta elaboradora de mezcla asfáltica posee antigüedad mayor a 10 años. Falta la carta compromiso de adquisición de planta Marini. Otros equipos que superan la antigüedad permitida, una (1) Aplanadora, una (1) Motoniveladora y un (1) Cargador Frontal.

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

C.P. Mario G. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco

Dra. Andrea Natalia Solich
Directora de Secretaría General
D.V.P.

KUTNICH, Edgardo Javier

Arg. Javier Salinas Pinat
Director A/C. de Vialidad Urbana
D.V.P. - Chaco

Ing. Norma S. Suárez
A/C Dirección de Planificación Vial
D.V.P. CHACO
DNI 13.863.028

Ingeniero GERARDO CALIVA
Director a/c.
Dirección de Conservación
D.V.P.

Ing. ANTONIO A. ROSELLÓ
Ingeniero Jefe
D.V.P. - CHACO



- PROVINCIA DEL CHACO -
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL



Nº 5.5 (e) Recursos Financieros: Ambas empresas reúnen los requisitos según folios 3.483 a 3.490.

OFERTA Nº 7 de la Empresa **OCSA S.A.**, en el Anexo II se observa:

Nº 5.5 (a), Promedio Anual de Producción en obras de Construcción: Según folios 4.609 a 4.619, la empresa cumple con el requisito en función a una certificación 2018 legalizada por C.P.C.E. la cual se encuentra actualizada a la fecha.

Nº 5.5 (a) 2 Índices financieros y patrimoniales: Cumple con los parámetros exigidos según información suministrada por el ejercicio económico cerrado el 31/12/2018, auditado y legalizado.

A la fecha, y cumplido el término que estipula la aclaratoria Nº 16, la empresa no ha presentado balance auditado y legalizado por C.P.C.E. respectivo, por el ejercicio económico cerrado el 31/12/2019

Nº 5.5 (b) No acredita la ejecución de "Terraplén con Compactación Especial" de 500.000 m³, indicado en el folio 4.621. La Contrata en la Cláusula Primera individualiza "Limpieza Río Arrecifes – Etapa II" y no acredita que dicha limpieza incluya la ejecución de terraplenes con compactación especial.

No acredita la ejecución de un puente de 25 m de longitud indicado en el folio 4.621. El Contrato de Locación de obra con la Administración de Infraestructuras Ferroviarias Sociedad del Estado no indica las características del puente construido.

Nº 5.5 (c) Equipos Propios, no indica rendimiento de la planta asfáltica, no indica antigüedad de tres excavadoras, no acredita la propiedad de dos motoniveladoras y un Cargador Frontal, la terminadora para asfalto posee antigüedad mayor a 7 años.

Nº 5.5 (e) Recursos Financieros: La empresa reúne el requisito solicitado según consta en folios 4.605 a 4.607 con la salvedad de que, el importe suministrado en folio 4.605 se encuentra expuesto de manera errónea en uno de sus ítems como consecuencia de un error en la diferencia entre activos y pasivos corrientes expuestos en el formulario.

OFERTA Nº 1 de la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, no tiene observaciones en la Matriz de Elegibilidad y Calificación, cumple con la totalidad de los requisitos, no existiendo observaciones a la presentación.

Por lo tanto, en razón de haber cumplimentado con todas las condiciones y exigencias establecidas en el Pliego para su admisibilidad y competencia, ser una Oferta conveniente, el Consejo Técnico aconseja que la **OBRA: RUTA PROVINCIAL Nº 13 – TRAMO: EMP. RN Nº 11 EMPALME RN Nº 95 – SECCIÓN I: EMPALME RN Nº 11 – COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI – OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO**, se adjudique a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, en la suma de **PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (\$1.799.009.164,27)**, lo que representa un **20,85 % inferior** al Presupuesto Oficial.

Corresponde su envío para la intervención que le compete a cada uno, a la Contaduría General de la Provincia y Fiscalía de Estado, respectivamente.

Leída el Acta finalizó la reunión a las doce treinta (12:30) horas, firmándose de conformidad tres ejemplares de un mismo tenor y efecto.

Ing. Miguel Ángel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

C.P. Mario P. De Lucchi
Director de Administración
D.V.P. Chaco

Dra. Andrea Natalia Solich
Directora de Secretaría General
D.V.P.

KUTNICH, Edoardo Javier

Arq. Javier Salinas Pinat
Director A/C. de Vialidad Urbana
D.V.P. - Chaco

Ing. Norma S. Suárez
A/C Dirección de Planificación Vial
D.V.P. CHACO
DNI 13.863.028

Ingeniero GERARDO CALIVA
Director a/c.
Dirección de Conservación
D.V.P.

Ing. ANTONIO A. ROSELLÓ
Ingeniero Jefe
D.V.P. - CHACO



- PROVINCIA DEL CHACO -
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL



"Donar Órganos es Salvar Vidas"
"2020 Año del Congreso Pedagógico"
- Ley N° 3114-A

Corresponde a Expediente N° E13-2020-70-E.

Licitación Pública Internacional N° 01/2020.

OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13.

TRAMO: EMP. RN N° 11 EMPALME RN N° 95 – SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 –
COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI.

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO.

RESISTENCIA,

Señor:

CONTADOR GENERAL DE LA PROVINCIA a/c
C.P. MARCELO JOSÉ ZABALETA
SU DESPACHO

PROVINCIA DEL CHACO				MESA DE ENTRADAS Y SALIDAS	
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL					
CORRESPONDE A:					
COD	DIA	MES	AÑO	NUMERO	LETRA
E ₁₃			20	70	E
			S 29/06/20		

REF.: Solicitar intervención trámite Licitación Pública Internacional N° 01/2020.-

Me dirijo a Ud. con el objeto de solicitar su intervención a efectos de continuar con el trámite de la Licitación Pública internacional N° 01/2020 que se tramita en el Expediente que lleva el N° **E13-2020-70-E**, para la contratación y ejecución de la **OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13; TRAMO: EMP. RN N° 11 EMPALME RN N° 95 – SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 – COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI; OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO.-**

De acuerdo con el análisis del Consejo Técnico en función del Consejo de Adjudicaciones, se propicia la adjudicación de la presente Licitación a la Empresa: **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.-**

Con posterioridad le solicito que se gire el presente Expediente a la Fiscalía de Estado para la intervención que les compete.-

Una vez concluido el trámite antes indicado vuelva a esta Repartición para la continuación del trámite de Adjudicación y Contratación de la Obra.-

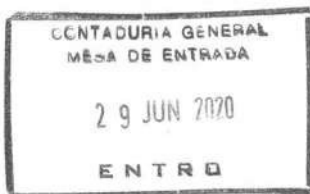
Adjunto se remite el Expediente Original N° **E13-2020-70-E** que consta de treinta y ocho (38) tomos con trece mil ciento setenta y nueve (13179) fojas, incluida la presente.-

Sin otro particular lo saludo atentamente.

Ing. Miguel Angel Gayriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES



Ing. Hugo Alberto Varela
Administrador General
D.V.P. CHACO
DNI: 14.485.417





Provincia del Chaco
Contaduría General de la Provincia
M. T. de Alvear N° 145 - 1er Piso - Resistencia
Tel-Fax. 0362-4448024 - Casilla de Correo 196



/// TADURIA GENERAL, RESISTENCIA 3 DE JULIO DE 2020.-

A FISCALIA DE ESTADO

Ref.:A.S.N°E13-2020-70-E

S/Licit.Publica Intern. N°1/2020

Obra:"Ruta Provincial N°13"

Tramo: Emp.R.Nac.N°11-

Emp.R.Nac.N°95-Seccion I:

Emp.R.Nac.N°11-Cote Lai y

acceso a Colonia Baranda y Cote

Lai-Chaco

Objeto:Construccion de Obras

Basicas y Pavimento

Monto a erogar: \$1.799.009.164,27

En ejercicio de las facultades conferidas por la Constitución de la Provincia del Chaco 1957 - 1994, la Ley N° 711 - F (antes Ley N° 3.723), "Orgánica de la Contaduría General y de la Tesorería General de la Provincia del Chaco", y la Ley N° 1092 - A (antes Ley N° 4.787) "De Organización y Funcionamiento de la Administración Financiera del Sector Público Provincial", se gira a ese Organismo informando que no surgen observaciones técnicas que formular al trámite que se propicia a través de la presente.

Atentamente.

C.P. DANIEL O. VIGANOTTI
Contador Mayor Operativo A/C
CONTADURIA GRAL.
Provincia del Chaco



Dr. MARCELO J. ZABALETA
CONTADOR GENERAL
PROVINCIA DEL CHACO
- en Comisión -



FISCALIA DE ESTADO

PROVINCIA DEL CHACO

RESISTENCIA, 21 de julio de 2020.-

DICTAMEN

Ref.: E13-2020-70-E Licitación Pública Internacional N° 01/2020 **Obra:** Ruta Provincial N° 13 – **Tramo:** Empalme R. N. N° 11 – Empalme R. N. N° 95. **Sección I:** Empalme R. N. N° 11 – Cote Lai y Accesos a Colonia Baranda y Cote Lai –Chaco. **Objeto:** Construcción de Obras Básicas y Pavimento. **Presupuesto Oficial:** Pesos Dos Mil Doscientos Setenta y Tres Millones. (\$ 2.273.000.000,00).

//- CALIA DE ESTADO

A

DIRECCION DE VIALIDAD PROVINCIAL

VUELVA, el presente expediente que fuere remitido oportunamente para acompañar la documentación faltante, habiéndose acompañado la misma, dando así cumplimiento con lo solicitado a fin de avanzar con el análisis de la presente Licitación Pública Internacional 01/20, determinada como Ruta Provincial N° 13 –Tramo: Empalme R. N. N° 11 – Empalme R. N. N° 95. Sección I: Empalme R. N. N° 11 – Cote Lai y Accesos a Colonia Baranda y Cote Lai –Chaco, donde las mismas incluirán ejecución de Obras básicas y Pavimento flexible en 41.883,28 metros en zona rural y dos accesos en zonas urbanas que suman 1.556,45 metros, tres Puentes de Hormigón Armado; una intersección canalizada, obras de arte menores; Señalización Horizontal y Vertical y Obras complementarias, bajo el sistema de contratación por Unidad de Medida.

Que a través del presente llamado a Licitación Pública Internacional, se ha dado una gran importancia a las Medidas de Prevención, Mitigación y el Plan de Manejo Ambiental y Social previstos para la etapa de construcción de las obras, para mitigar los impactos ambientales producidos por la ejecución de las distintas tareas necesarias para la materialización de la construcción.

Asimismo se ha dado estricto cumplimiento en cuanto a la Publicidad del acto Licitatorio, cumplimiento su finalidad más importante al dar transparencia y conocimiento del mismo conforme lo determinado en las leyes vigentes.

Se ha dado a fs. 13121, apertura del Acta N° 4 con el fin de proceder a la Licitación Pública Internacional N° 01/2020, recepcionándose oportunamente 22 Oferentes en la misma.

A fs. 13126, obran valores y detalles correspondientes a la Garantía de Oferta de la Licitación Pública Internacional.

A fs. 13142, obra Informe Técnico, realizado por el Ingeniero Miguel Ángel Garriga – Director de Construcciones Viales-, quien procedió a verificar las cantidades ofertadas y los precios unitarios cotizados conforme los distintos ítem de las obras, como así también el análisis en

detalle de las ofertas de menor precio conforme la Matriz de Elegibilidad y Calificación conforme el Anexo II, que se acompaña.

A fs. 13174, obra Acta de Consejo Técnico N° 23/2020, en función del Consejo de Adjudicaciones, los que luego de realizar el correspondiente análisis de los distintos oferentes, quienes dieron cumplimiento a las condiciones exigidas en los pliegos, consideran que la Oferta mas conveniente corresponde al oferente N° 1, correspondiente a la **Empresa Néstor Julio Gaurechet S.A.**, por la suma de **PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (1.799.009.164,27)**, donde la misma representa un 20,85 % inferior al Presupuesto Oficial.

A fs. 13180, obra intervención de Contaduría General de la Provincia, la que expresa que no surgen observaciones técnicas que realizar a la misma.

Por lo que, conforme las constancias de estos obrados y lo supra expresado, esta instancia considera que la propuesta de Licitación Pública Internacional cumple con el estándar de legalidad, debiendo propiciarse su continuidad.

Oficie de atento dictamen.


Andrea Lorena Quevedo
Procuradora General
Fiscal de Estado Subrogante
de la Provincia del Chaco
M.P. 4873 T° XI F° 589 S.T.J. Ch.
C.S.I.N. T° 86 F° 704

Santa Cruz de la Sierra, 13 de agosto de 2020
Cite: GOP/NOT-0657/2020

Señor
Ing. Hugo Varela
Administrador General
Dirección de Vialidad Provincial
Chaco, República Argentina

Ref.: PRÉSTAMO ARG-39/2018. "PROYECTO RUTA PROV. N.º 13: TRAMO: EMP. RN N.º 11- EMP. RN N.º 95, SECCIÓN I: EMP RN N.º 11- COTE LAI Y ACC. A COL. BARANDA Y COTELAI, CHACO". NO OBJECCIÓN AL INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS Y DE RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN. LPI N° 01/2020 OBRA RUTA PROVINCIAL N°13. EXPTE N° E13-2020-70-E. CORREO ELECTRÓNICO 22-07-2020 Y CORREO COMPLEMENTARIO DEL 11-08-2020.

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted a fin comunicarle la no objeción de FONPLATA al Informe de Evaluación y de Recomendación de Adjudicación y a la información complementaria presentada vía correo electrónico el 11 de agosto pasado, donde como resultado de la LPI N° 01/2020, se recomienda adjudicar la contratación de la obra "*Proyecto Ruta Prov. N.º 13: Tramo: Emp. RN N.º 11- Emp. RN n.º 95, Sección I: Emp RN N.º 11- Cote Lai y Acc. a Col. Baranda y Cotelai, Chaco*" a la empresa "GUERECHET S. A. por un monto de \$ 1.799.009.164,27.

Asimismo, recomendamos, también, no desestimar las demás ofertas recibidas en la convocatoria hasta concretar la firma del contrato de obra con la empresa pre-adjudicada en primer lugar.

Por otro lado, solicitamos que una vez firmado el presente contrato de obra se nos envíe una copia del mismo, así como de la curva de inversiones mensuales propuesta para la ejecución de la misma.

Hacemos propicia la ocasión para saludar a usted con toda atención.

Elías Rubinstein
Responsable del Proyecto

Copia: Lisandro Brailard Poccard, Coordinador, Entidad de Enlace Chaco, Ministerio de Economía y Hacienda,
Gobierno de la Provincia de Chaco.
VM/Magalí



- PROVINCIA DEL CHACO -
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL



"DONAR ÓRGANOS ES SALVAR VIDAS"
"2020, Año del Congreso Pedagógico - Ley 3114-A"

RESISTENCIA, 18 AGO 2020

VISTO:

El Expediente N° E13-2020-70-E, por el que se tramita la LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/20, efectuada para concretar la ejecución de la **OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13 - TRAMO: EMP. RN N° 11 EMPALME RN N° 95 - SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 - COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI - OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO**, con un Presupuesto Oficial de PESOS DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL MILLONES CON 00/100. (\$2.273.000.000,00), el Acta de Consejo Técnico N° 23/2020, y la Nota Fonplata GOP/NOT-0657/2020; y

CONSIDERANDO:

Que, efectuada la apertura el día 14 de mayo del corriente año, según consta en el Acta de Apertura labrada en esa oportunidad, se recibieron veintidós (22) ofertas;

Que en el Acta de Consejo Técnico N° 23/2020 se realiza la verificación de las cantidades ofertadas y los precios unitarios cotizados para los distintos ítems de obra, control de operaciones de las ofertas, y análisis de la documentación en detalle, comenzando por las ofertas de menor precio en forma creciente, de la Oferta N° 5, de la Empresa HOMAQ S.A. - PREMOLDEADOS SAN LUIS S.A. U.T.E., de la Oferta N° 7 de la Empresa OCSA S.A., y de la Oferta N° 1 de la Empresa NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.;

Que la OFERTA N° 1, correspondiente a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, no tiene observaciones a la Matriz de Elegibilidad y Calificación, cumple con la totalidad de los requisitos, no existiendo observaciones a la presentación, por lo tanto, en razón de haber cumplimentado con todas las condiciones y exigencias establecidas en el Pliego para su admisibilidad y competencia, ser una Oferta conveniente para la DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL, el Consejo Técnico aconseja que la **OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13 - TRAMO: EMP. RN N° 11 EMPALME RN N° 95 - SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 - COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI - OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO**, se adjudique a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, en la suma de PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (\$1.799.009.164,27), lo que representa un 20,85 % inferior al Presupuesto Oficial;

Que habiéndose realizado el trámite ante la Contaduría General y la Fiscalía de Estado de la Provincia del Chaco, no se realizan observaciones sobre la Licitación y la propuesta de Adjudicación;

1886
Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

ES COPIA

Ing. Hugo Alberto Varela
Administrador General
D. V. P. - CHACO



- PROVINCIA DEL CHACO -
DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL



"DONAR ÓRGANOS ES SALVAR VIDAS"
"2020, Año del Congreso Pedagógico – Ley 3114-A"

Que mediante Nota Fonplata GOP/NOT-0657/2020, de fecha 13 de Agosto de 2020, se comunica la **No Objeción** de FONPLATA al informe de Evaluación de Recomendación de Adjudicación;

Que por todo ello;

**EL ADMINISTRADOR GENERAL DE LA DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL
RESUELVE**

ARTÍCULO 1º: APROBAR el trámite de la LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL N° 01/2020 efectuada para concretar la ejecución de la **OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13 – TRAMO: EMP. RN N° 11 EMPALME RN N° 95 – SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 – COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI – OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO**, tramitada por Expediente N° E13-2020-70-E.-

ARTÍCULO 2º: FORMA parte de la presente Resolución el Acta N° 23/2020 del Consejo Técnico de la Dirección de Vialidad Provincial del Chaco, el informe donde no surgen observaciones técnicas a la misma de Contaduría General, el Dictamen de Fiscalía de Estado de la Provincia del Chaco y la Nota de No Objeción del Fonplata.-

ARTÍCULO 3º: ADJUDICAR la ejecución de **OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 13 – TRAMO: EMP. RN N° 11 - EMPALME RN N° 95 – SECCIÓN I: EMPALME RN N° 11 – COTE LAI y ACCESOS A COLONIA BARANDA y COTE LAI – OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS BÁSICAS Y PAVIMENTO**, a la Empresa **NÉSTOR JULIO GUERECHET S.A.**, en la suma de **PESOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES NUEVE MIL CIENTO SESENTA Y CUATRO CON 27/100 (\$1.799.009.164,27)**, lo que representa un **20,85 % inferior** al Presupuesto Oficial, en razón de haber cumplimentado con todas las condiciones y exigencias establecidas en el Pliego para su admisibilidad y competencia, y ser la Oferta más conveniente para la DIRECCIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL del Chaco.-

ARTÍCULO 4º: REGÍSTRESE, tomen conocimiento todas las Direcciones de la Repartición. Comuníquese al FONPLATA. Publíquese en la página web de la Repartición, con el fin de notificar a todas las Empresas participantes de la Licitación Pública Internacional N° 01/2020. Cumplido, archívese.-

RESOLUCION N°: 1886

Ing. Miguel Angel Garriga
Director de CONSTRUCCIONES VIALES

ES COPIA



Ing. Hugo Alberto Varela
Administrador General
D. V. P. - CHACO