TRSA Ingenieros & Consultores

RUC 765966-0
RPI/CI 765966

Asunción, 28 de Julio del 2021

NOTA N° 187/2021

Señor
Director de Caminos Vecinales
Ing. Rodolfo Segovia
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC
Oliva e/Alberdi
Presente:

Ref. Llamado MOPC N° 06/2019 "Licitación Pública Internacional para los Servicios de Fiscalización de las Obras de Construcción de Puentes de Hormigón Armado en Varios Departamentos de la Región Oriental – 4TA. Tanda". Contrato SG Ministro N° 528/2019. Resolución N° 2391.
Objeto: Respuesta a Nota D.C.V. N° 1998/2021.

Me dirijo a Usted, en respuesta a la Nota D.C.V. N° 1998/2021, en ese sentido podemos afirmar nuestra conformidad al Convenio Modificatorio de ampliación de Plazo y Monto para los servicios de Fiscalización según lo siguiente: 19,96 % x 21 meses = 4 meses + 6 días, por el cual la fecha de finalización de los servicios corresponde al 12/12/2021.

Sin otro particular les saludo atentamente.

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal

Dirección.: Emeterio Miranda N° 1245 c/Bruselas. Asunción – Paraguay
Teléfonos: 0972-405304
Email: **ingenieros@trsaconsultores.com**

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

D.C.V. N° 1998/2021

Asunción, 27 de julio de 2021 .

Señor
Ing. Tomas Robert Sosa
TRSA Ingenieros & Consultores
Dirección: Emeterio Miranda 1245
Teléfono: (021) 607.309
Correo: ingenieros@trsaconsultores.com;
Presente

Ref.: **LLAMADO MOPC N° 06/2019**. SERVICIOS DE FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON ARMADO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA REGION ORIENTAL, 4ta TANDA. Programa de Mejoramiento de Caminos Vecinales y Puentes en Áreas Rurales mediante Uso Intensivo de Mano de Obra Local en la Región Oriental (CAF 8711). **Contrato S.G. MINISTRO Nº 528/2019.**

Me dirijo a usted, a fin de solicitar su conformidad al Convenio Modificatorio de ampliación de plazo y monto para los Servicios de Fiscalización, cuya propuesta lo presento a través de la Nota Nº 160/2021 de fecha 26 de abril de 2021.

Al respecto se requiere su conformidad considerando que el plazo de ampliación será de aplicar el porcentaje de ampliación al plazo contractual, según lo siguiente: 19,96 % x 21 meses = 4 meses + 6 días, por el cual, la fecha de finalización de los servicios corresponde al 12/12/2021.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

MOPYC DIRECCION DE CAMINOS VECINALES

Ing. RODOLFO SEGOVIA
Director
Dirección de Caminos Vecinales

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES ■ GOBIERNO NACIONAL ■ Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 18137/2021

TITULAR:
TRSA INGENIEROS&CONSULTORES

NOMBRE Y APELLIDO:
TOMAS SOSA

TELEFONO:
0972405304

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
LLAMADO MOPC Nº 6/2019, PONE A CONSIDERACION DE LA DCV LA PROPUESTA DEL CONVENIO MODIFICATORIO Nº 1 DEL LLAMADO DE REFERENCIA.

FACTURA: Nro. 0 **Monto: GS.** 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

JRALVAREZ 28/04/2021 10:07:18

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

M.O.P.C. - V.M.O.P.
Exp. Nº 4833
Fecha 28 ABR 2021 Hora 10:30
Firma

M.O.P.C.
G.V.M.O.P.C. Fecha: 29-4-21
☐ VMAF ☐ DV ☐ DCV ☐ DOP
☐ C.TÉC. ☐ DPV ☐ DEI ☐ CNRP
☐ COAF ☐ RUNTR ☐ CAPSOH ☐ SG
☐ UEP IP ☐ CAC ☐ CAPE ☐ DAJ
☐ DAPSAN ☐ CN ☐ UOC ☐ J G M

Ing. IGNACIO GÓMEZ N.
Viceministerio de Obras Publicas y Comunicaciones

RECIBIDO
Fecha: 30 ABR 2021 Hora 9:00
Firma

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2021.04.28 10:26:48 -04'00'

Fecha: 04 MAY 2021
☐ VMAF ☐ DAJ ☐ DEPOA
☐ DRH ☐ DPP ☐ UEP/CAF
☐ DB y S ☐ UAC ☐ CA
☐ DAI ☐ DV ☐ DE ☐ DO
☐ UOC ☐ SG ☐ CM ☐

Ing. Rodolfo Segovia Colmán
Director de Caminos Vecinales

15(quince)

TRSA Ingenieros & Consultores

RUC 765966-0
RPI/CI 765966

Asunción, 26 de abril del 2021

NOTA N° 160/2021

Señor
Director de Caminos Vecinales
Ing. Rodolfo Segovia
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC
Oliva e/Alberdi
Presente:

Ref. Llamado MOPC N° 06/2019 "Licitación Pública Internacional para los Servicios de Fiscalización de las Obras de Construcción de Puentes de Hormigón Armado en Varios Departamentos de la Región Oriental – 4TA. Tanda". Contrato SG Ministro N° 528/2019. Resolución N° 2391.
Objeto: Convenio Modificatorio N° 1 de la Fiscalización/2021.

Me dirijo a Usted y por su intermedio a quien corresponda a fin de poner a consideración de la DCV la propuesta del Convenio modificatorio N° 1 del llamado de referencia, en la que se considera el aumento de los plazos de la Fiscalización de las obras, teniendo en cuenta los nuevos plazos de terminación de obras del llamado MOPC N° 116/2018. Contrato S.G. Ministro N° 175/2019, de la empresa contratista Ing. Carlos V. Gueyraud C., cuya prórroga por "Fuerza Mayor" es hasta el 7 de octubre del 2021 (según nota adjunta), más los 27 días de prórroga que le corresponden por días de lluvias (se adjunta nota), del mismo modo se consideran los tiempos necesarios para las mediciones y verificaciones finales de los trabajos para la recepción provisoria de las obras.

Sin otro particular les saludo atentamente.

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal

Dirección.: Emeterio Miranda N° 1245 c/Bruselas. Asunción – Paraguay
Teléfonos: 0972-405304
Email: **ingenieros@trsaconsultores.com**

16(dieciséis)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DCVNº 332/2021

Asunción, 11 de febrero de 2021

Señores
ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.
Dirección: Charles de Gaulle Nº 1.694
Teléfono: (+595 21) 610-263/4
Correo: gueyraud@tigo.com.py;
PRESENTE

Ref.: LLAMADO MOPC Nº 116/2018 CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA REGION ORIENTAL. 4ta TANDA – AD REFERÉNDUM AL PGN 2019. PROYECTO CAF 8711. ID 343. 561.CONTRATO **S.G. MINISTRO Nº 175/2019.**

Me dirijo a usted, en respuesta a vuestra nota de fecha 09 de noviembre de 2020, en la cual solicita prorroga de la fecha de terminación de las obras por Caso de Fuerza Mayor, debido a la escasez de cemento que afecto a todo el país. Teniendo en cuenta lo que se establece en las Condiciones Generales del Contrato (CGC) clausulas: Nº19.2-Prorroga de los Plazos de Ejecución; y N°18.3-Casos de Fuerza Mayor.

Al respecto, esta dirección aprueba la prórroga solicitada, y otorga 120 días por Caso de Fuerza Mayor, donde la nueva fecha de terminación queda establecida para el **7 de octubre del 2021** a ser regularizada con un Convenio Modificatorio.

Atentamente.

MOPyC DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

Cc.: TRSA Ingenieros & Consultores

Ing. Rodolfo Segovia Colman
Director
Dirección de Caminos Vecinales

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

17 (diecisiete)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

DCVNº 262/2021

Asunción, 5 de febrero de2021

Señor
ING. CARLOS V. GUEYRAUD C.
Teléfono: (+595 21) 610 263/4; (+59521) 609 913
Correo: gueyraud@tigo.com.py;
PRESENTE

Ref.: LLAMADO MOPC Nº 116/2018 CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN ARMADO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA REGION ORIENTAL. 4ta TANDA – AD REFERÉNDUM AL PGN 2019. PROYECTO CAF 8711. ID 343.561. **CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 175/2019.**

Me dirijo a usted, en respuesta a vuestra nota de fecha 29 de enero de 2021, en la cual solicita prorroga de la fecha de terminación de las obras por Casos de Fuerza Mayor, en el periodo comprendido desde marzo a agosto del 2020. Teniendo en cuenta lo que se establece en las Condiciones Generales del Contrato (CGC) clausulas: Nº19.2-Prorroga de los Plazos de Ejecución; y N°18.3-Casos de Fuerza Mayor, teniendo derecho a una prórroga de 2 (dos) meses por Casos de Fuerza Mayor ocurridas en el periodo mencionado.

En atención a dichos informes, esta dirección aprueba la prórroga solicitada, y otorga 2 (dos) meses por Casos de Fuerza Mayor ocurridas en el periodo 16/03/2020 y 31/08/2020, a contar a partir de la fecha de finalización de plazo de ejecución, donde la nueva fecha de terminación queda establecida el **10 de agosto de 2021**.

Atentamente.

Cc.: TRSA INGENIEROS & CONSULTORES

MOPyC DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

Ing. Rodolfo Segovia Colman
Director
Dirección de Caminos Vecinales

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

18 (dieciocho)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 15696/2021

TITULAR:
TRSA

NOMBRE Y APELLIDO:
Tomas Robert Sosa Aguilera/

TELEFONO:
0972405304

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
REF CONTRATO SG MINISTRO
N° 175/2019, REMITE NOTA DE
SOLICITUD DE PRORROGA POR LLUVIA

FACTURA: Nro. 0 **Monto: GS.** 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

BPALMA 15/04/2021 10:16:53

CONSULTA AL : 021-4149000

"La recepción del documento no implica conformidad ni aceptación de su contenido. Sujeto a verificación y control por parte de los órganos intervinientes\"

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

19 (diecinueve)

Copia N/ TRSA
Sacar copia de la nota

TRSA Ingenieros & Consultores

RUC 765966-0
RPI/CI 765966

Asunción, 17 de marzo del 2021

NOTA N° 150/2021

Señor
Director de Caminos Vecinales
Ing. Rodolfo Segovia
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones MOPC
Oliva e/Alberdi
Presente:

Ref. Licitación Pública Internacional N° 116/2018 para la Construcción de Puentes de Hormigón Armado en Varios Departamentos de la Región Oriental – 4TA. Tanda". Lote N° 2. Contrato S.G. Ministro N° 175/2019.
Objeto: Presentación de Nota del Contratista Ing. Carlos Gueyraud para solicitar prórroga por lluvias en el periodo Diciembre/2020 a Febrero/2021.

Me dirijo a Usted y por su intermedio a quien corresponda a fin de presentar la Nota recibida en fecha 06/03/2021 del Contratista de Obras Ing. Carlos Gueyraud, contrato S.G. Ministro N° 175/2019, en la cual solicita la prórroga de 27 (veinte y siete) días de prórroga por lluvias ocurridos en zona de obras, según El numeral 19.2 de las Condiciones Generales del Contrato del Pliego de bases y Condiciones.

La misma ha sido verificada por ésta Consultora por lo que recomendamos su aprobación.

Sin otro particular le saludo atentamente.

Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

MOPYC * DIRECCION DE CAMINOS VECINALES *

RECIBIDO
Fecha: 22 MAR 2021 Hora: 11:39
Firma:

Dirección.: Emeterio Miranda N° 1245 c/Bruselas. Asunción – Paraguay
Teléfonos: 0972-405304
Email: **ingenieros@trsaconsultores.com**

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

20 (veinte)

TRSA Ingenieros & Consultores

Formulario PR-2 Resumen de precios

Rubro	GUARANÍES
Precio total de la Propuesta de Precio	**2.229.404.000 ₲**

Monto del Contrato Inicial	1.858.530.000
Aumento en Gs	370.874.000
Aumento en %	**19,96%**

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

TRSA Ingenieros & Consultores

FORMULARIO PR-3 DESGLOSE DE PRECIO POR ACTIVIDAD

Grupo de Actividades (Fase Total): Actividades del item 1 al item 32 del Formulario TEC-8 (Plan de Trabajo) **Grupo de Actividades (Total):** Servicios de fiscalización de las obras de construcción de puentes de hormigón armado en varios Departamentos de la Región Oriental-4ta. Tanda.	**Descripción:**[3] Servicios de fiscalización de las obras de construcción de puentes de hormigón armado en varios Departamentos de la Región Oriental-4ta. Tanda.
Componente del Precio	**GUARANÍES**
Remuneración	1.658.404.000 ₲
Gastos reembolsables	571.000.000 ₲
Subtotales	**2.229.404.000 ₲**

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RP/CI 765966

22 (veintidos)

TRSA Ingenieros & Consultores

FORMULARIO PR-4 DESGLOSE POR REMUNERACIONES

Nombre[2]	Cargo[3]	Tarifa persona-mes[4]		Participación (persona - meses)	Total
Personal Local				26	
Ing. Tomas R. Sosa	Director de Fiscalización	Sede:	10.000.000	6,50	65.000.000
		Campo:	12.000.000	3,90	46.800.000
Ing. Blas Pereira	Ingeniero Residente	Sede:	10.000.000	0,00	-
		Campo:	15.000.000	26,00	390.000.000
A designar	Ingenieros Asistentes	Sede:	5.000.000	0,00	-
		Campo:	5.000.000	44,00	220.000.000
Ing. José Pavón	Especialista en Geotecnia	Sede:	10.000.000	3,67	36.740.000
		Campo:	15.000.000	2,20	33.000.000
Ing. Cristian Escobar	Especialista en Hidrología e Hidráulica	Sede:	10.000.000	2,20	22.000.000
		Campo:	15.000.000	0,66	9.900.000
Ing. Cecilia Kennedy	Especialista Ambiental	Sede:	8.000.000	5,75	46.000.000
		Campo:	12.000.000	5,75	69.000.000
Ing. Carlos Sanabria	Especialista en Estructuras	Sede:	10.000.000	4,18	41.750.000
		Campo:	15.000.000	2,50	37.500.000
Ing. Luis Ferreira	Especialista en Seguridad Vial	Sede:	10.000.000	2,50	25.000.000
		Campo:	15.000.000	0,75	11.250.000
A designar	Topógrafo	Sede:	5.000.000	0,00	-
		Campo:	8.000.000	13,86	110.864.000
A designar	Ayudante de Topografía	Sede:	2.500.000	0,00	-
		Campo:	2.500.000	20,00	50.000.000
A designar	Laboratorista de Hormigón	Sede:	5.000.000	0,00	-
		Campo:	5.000.000	15,20	75.975.000
A designar	Laboratorista de Suelos	Sede:	5.000.000	0,00	-
		Campo:	5.000.000	8,33	41.625.000
A designar	Ayudante de Laboratorio	Sede:	2.500.000	0,00	-
		Campo:	2.500.000	20,00	50.000.000
A designar	Asistente Técnico Oficina Cetral	Sede:	3.000.000	26,00	78.000.000
		Campo:	3.000.000	0,00	-
A designar	Personal Administrativo	Sede:	3.000.000	26,00	78.000.000
		Campo:	3.000.000	0,00	-
A designar	Choferes	Sede:	2.500.000	0,00	-
		Campo:	2.500.000	48,00	120.000.000
				TOTAL Gs	**1.658.404.000**

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966

23(veintitres)

TRSA Ingenieros & Consultores

Formulario PR-5 Desglose de gastos reembolsables

Nº	Descripción[2]	Unidad	Precio Unitario[3]	Cantidad	Total
1	Viáticos	meses	Gs300.000	26	Gs7.800.000
2	Comunicación entre oficina central y zona de obras	meses	Gs300.000	26	Gs7.800.000
3	Gastos de Oficina	meses	Gs300.000	26	Gs7.800.000
4	Costo de transporte local- vehículos para fiscalización y supervisión: suministro para la supervisión de (1) camioneta pickup 4x4 doble cabina. Año 2015 (0km) con inyección directa o electrónica, on 500 lts de combustible por mes, hasta la recepción provisoria.	meses	Gs10.000.000	26	Gs260.000.000
5	Preparación y reproducción de informes	meses	Gs300.000	26	Gs7.800.000
6	Equipo, instrumentos, materiales, suministros, etc.	meses	Gs800.000	26	Gs20.800.000
7	Alquiler de local, alimentación p/equipo de profesionales de la supervisión: vivienda equipada con muebles (de dormitorioy cocina), teléfono, aire acondicionado, televisor, baños, o puede ser hoteles que reunan estas condiciones en ele eje de los tramos del Departamento afectado, por lo menos 20 días al mes, incluyendo gastos de alimentación para cuatro personas.	meses	Gs9.000.000	26	Gs234.000.000
8	Seguros	Global	Gs20.000.000	1	Gs20.000.000
9	Escribanía	Global	Gs5.000.000	1	Gs5.000.000
		unidad			
				Precios Totales	**Gs571.000.000**

NOTA: La Consultora tiene previsto previsto la Contratación del Personal Incremental (ingeniero asistente con experiencia mínima de 2 años con movilidad incluida, que estará a disposición de la Dirección de Caminos Vecinales hasta la recepción provisoria de las Obras) a fin de dar cumplimiento a los términos de referencia de PBC.

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RP/CI 765966

24(veinticuatro)

TRSA Ingenieros & Consultores

CONSULTO

FISCALIZACION DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGO

FORMULARIO TEC - 7 "CALENDARIO DE ACTIVIDA

N°	NOMBRE DEL PERSONAL	CONTRIBUC												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		6/11/2019												
1	Director de Fiscalizasción	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,25
		0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,15
2	Ingeniero Residente	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,00
3	Ingeniero Asistente (2)	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,00
4	Especielista en Geotécnia	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,16
		0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,10
5	Esp. en Hidrologia e Hidraulica	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,10
		0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,03
6	Especialista Ambiental	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,23
		0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,23
7	Especielista en Estructuras	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,16
		0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,10
8	Especielista en Seguridad Vial	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,10
		0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,03
9	Topografo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533
10	Ayudante de Topografía	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800
11	Laboratorista de Hormigón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0,333	0,333	0,333	0,333	0,533	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
12	Laboratorista de Suelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333
13	Ayudante de Laboratorio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800
14	Asistente Técnico oficina central	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
14	Personal administrativo	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
14	Chofer (2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
		11,45												

Tiempo Parcial

Tiempo Completo

ORA TRSA

I ARMADO EN VARIOS DEPARTAMENTOS DE LA REGION ORIENTAL-4ta TANDA.

ES DEL PERSONAL"

ÓN DEL PERSONAL

MESES														TOTAL DE LA CONTRIBUCIÓN PERSONA - MES		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		SEDE	CAMPO	TOTAL
							6/8/2021					30/1/2022				
0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250	0,250		6,50		10,40
0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150	0,150			3,90	
														0,00		26,00
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000			26,00	
														0,00		44,00
2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000							44,00	
0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167						3,67		5,87
0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100							2,20	
0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100						2,20		2,86
0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030							0,66	
0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230			5,75		11,50
0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230	0,230				5,75	
0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167			4,18		6,68
0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100				2,50	
0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100			2,50		3,25
0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030				0,75	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0,00		13,86
0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533	0,533			13,86	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0,00		20,00
0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800				20,00	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0,00		15,20
1,000	1,000	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333				15,20	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0,00		8,33
0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333	0,333				8,33	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0,00		20,00
0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800	0,800				20,00	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		26,00		26,00
															0,00	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		26,00		26,00
															0,00	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		0,00		48,00
2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000			48,00	
													TOTAL:			**287,94**

Prórroga por fuerza mayor		120
Prórroga por lluvias		27
Prórroga para Revision Final 30 d		30
Prórroga total	6/8/2021 30/1/2022	177

TRSA Ingenieros & Consultores
Ing. Tomas Robert Sosa Aguilera
Representante Legal
RPI/CI 765966