~~(23) veintitres~~

40 (CUARENTA Y NUEVE)

DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY

TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

COD. 40742021

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

(~~221 veintiuno~~ 48 (cuarenta y ocho))

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO 001 - A
Presentación de Pedido de Pago – DIPE - MOPC

Asunción, 13 de diciembre del 2021.-

Señor
Dr. Arnoldo Wiens Durksen
Ministro de Obras Públicas y Comunicaciones
Ministerio de Obras y Públicas y
Comunicaciones (MOPC)
P r e s e n t e:

Referencia: LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY" - ID N° 385458

ASUNTO: Solicitud de Pago del Reajuste de precio.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted, a fin de solicitar el pago correspondiente al **REAJUSTE DE PRECIO DEL CETIFICADO N°7; Lo solicitado es en virtud de lo establecido en el Punto 6 Reajuste de las Condiciones Contractuales del Pliego de Base y Condiciones.** El monto para pagar con **Fondos Locales** es de Gs. 593.400.269 (GUARANIES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE) IVA incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	**Solicitud de pago por Reajuste de Precio**
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"
FISCALIZADORA:	**ANNP – DIPE -Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones.**
MONTO:	Gs. 593.400.269 (GUARANIES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE) IVA incluido
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	**Fondo Local**
% AVANCE FÍSICO FINANCIERO:	**8.67 %**
FECHA DE CONTRATO:	**10/03/2021 – Contrato SG Ministro N°: 18/2021**
DECRETO DE ADJUDICACIÓN:	**RESOLUCIÓN N°: 2612/2020**
PLAZO DE EJECUCIÓN:	**540 DÍAS**
ORDEN DE INICIO:	**12 DE MAYO DEL 2021**

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada, que de conformidad a las cláusulas contractuales, los Términos de Referencia y a los Convenios Modificatorios suscritos y debidamente aprobados por el MOPC, que el presente pedido de pago, se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio y la Empresa Contratista, y que los datos y valores en él expuestos han sido debidamente verificados y constituyen el avance físico real de la obra, asumiendo toda responsabilidad civil- y penal emergente de las mismas.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

.....
Ing. Ranulfo Benjamín Martínez
MOPC

47 (CUARENTA Y SIETE)

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 11144/2022

TITULAR:
DIPE

NOMBRE Y APELLIDO:
JOSE GONZALEZ
TELEFONO:
0994 671 484
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
SOLICITUD DE REASIGNACION DE MEU AL N° 52802/2021 S/MEMO DIPE N° 112/2022.

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

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO:

EAVALA 04/03/2022 11:05:07

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 ____
Patrulla 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.Planf.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 _____

Lic. Brenda Giménez
Jefa Interina
Dpto. Mesa de Entrada Única
Secretaría General - M.O.P.C.

46 (CUARENTA Y SEIS)

MOPC
DIRECCION DE PROYECTO ESTRATEGICO

EXP. Nº: 555
FECHA: 15 / 12 / 2021
RECIBIDO: Salley C
ENVIADO A:

MOPC
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
Fecha: ...../.....
A: Benjamin Martínez; Pablina Peñago; Gisela Vera; Victor Ortiz;
Para conocimiento y fines pertinentes.
Fecha: 15/12/2021
DIRECTOR DE PROYECTOS ESTRATEGICOS

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 52802/202

TITULAR:

NOMBRE Y APELLIDO:

TELEFONO:

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:

FACTURA Nº:

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Gab. Gabinete
D. Asuntos Jur.
D. Relaciones P.
Secretaria Privada
D. Comunicaciones
Ayudantía Ceremonial
C.R.P. II
VMOP
D. Obras Públicas
D. Vialidad
Div. Arq. y Bo.
VMAF
D. Finanzas
D. Contabilidad
D. Recursos Humanos
VMME
D. Pol. Energ.
VMT
Dirección de Mov. Motora Jur.
OTROS

Lic. Brenda Giménez G.
Jefe Interino
Dpto. Mesa de Entrada Única
S.G. - M.O.P.C.

~~(21) veintiuno~~
49 (cuarenta y cinco)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

ANEXO 001-A
Presentación de Pedido de Pago - **EMPRESA PROVEEDORA DE BIENES Y SERVICIOS**

Asunción, 13 de diciembre del 2021.-

NOTA N° 1: MOPC -------

Señor
Ing. Ranulfo Benjamín Martínez
Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
Ministerio de Obras de Públicas y Comunicación (MOPC)
Presente

REFERENCIA: LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY" - ID N° 385458

ASUNTO: Solicitud de Pago del Reajuste de precio.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted, a fin de solicitar el pago correspondiente al **REAJUSTE DE PRECIO DE LOS CETIFICADOS N°7; Lo solicitado es en virtud de lo establecido en el Punto 6 Reajuste de las Condiciones Contractuales del Pliego de Base y Condiciones.** El monto para pagar con **Fondos Locales** es de Gs. 593.400.269 (GUARANIES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE) IVA incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME	**Solicitud de pago por Reajuste de Precio**
DESCRIPCION DEL LLAMADO	LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"
EMPRESA	TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
MONTO DEL CONTRATO	**GS. 29.715.000.000** - GUARANIES VEINTINUEVE MIL MILLONES SETECIENTOS QUINCE MIL. ----------
FECHA DE CONTRATO	**10/3/2021**
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACION	**2612/2020**
NÚMERO DE CONTRATO	**18/2021**
PLAZO DE EJECUCIÓN	**18 MESES**
ORDEN DE INICIO	**21/5/2021**
FUENTE DE FINANCIAMENTO	Recursos Del Crédito Público (Fuente 20)

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada que, de conformidad a las cláusulas contractuales, los Términos de Referencia y los Convenios Modificatorios suscritos y debidamente aprobados por el MOPC, el presente pedido de pago se ajusta al contrato firmado entre el Ministerio y esta Contratista, y que los datos y valores expuestos han sido debidamente verificados, asumiendo toda la responsabilidad civil y penal emergente.

Se adjuntan _____ hojas con las documentaciones correspondientes debidamente foliadas en el anexo que forma parte de la presente nota.

Sin otro particular le saludo muy atentamente.

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT

~~(20) veinte~~.
44 (CUARENTA Y CUATRO)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

ANEXO 001-A
Presentación de Pedido de Pago – **TERMINAL OCCIDENTAL S.A.**

Descripción de la Obra: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY - ID N° 385458

Empresa: TOSA – TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
Monto Solicitado: Gs. 593.400.269 (GUARANIES QUINIENTOS NOVENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE) IVA incluido.

Recaudos Remitidos		**Si**	**No**	**N/A**	**Observación**
1	Nota de la Contratista	X	-	-	
2	Anexo 001 – A	X	-	-	
3	Factura Crédito (Numerada)	X	-	-	
4	Certificado de Obra Normal	X	-	-	
5	Certificado de Reajuste	-	-	X	
6	Acta de Medición por ítems de Obra	X	-	-	
7	Cronograma de Avance Físico financiero Aprobado	X	-	-	
8	Cronograma de Avance Físico Financiero Real	X	-	-	
9	Órdenes de Trabajo/Órdenes de Cambio/Acuerdos Suplementarios aprobados	-	-	X	
10	Copia de Contrato Protocolizado (para Anticipo)	X	-	-	
11	Certificado de Cumplimiento Tributario al día	X	-	-	
12	Informe de Verificación de Garantías	X	-	-	
13	Orden de Inicio o Proceder	-	-	X	
14	Calendario de Pago de Cuotas según Contrato	-	-	X	
15	Planilla de Certificación	-	-	X	
16	Decreto/Resolución que autoriza el contrato (para Anticipos)	X	-	-	
17	Facturas presentadas	-	-	X	
18	Poder legal otorgado por la Empresa a su representante (para Anticipos)	X	-	-	
19	Escritura de Constitución de la Empresa debidamente legalizado (para Anticipos)	X	-	-	
20	Evaluación de la Supervisión	-	-	X	
21	Formulario FC N° 009 – Hoja de Costos de Inversión	X	-	-	
Observaciones Generales:					

(A) Diez y Nueve. 93 (Cuarenta y tres)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Actividades Inmobiliario y Empresarial

Ruta 3 Km 17.5 Villa Hayes - Central
Tels.: (0220) 231 446/7 - (021) 764 030

Timbrado N° 15234922
Inicio Vigencia 11/11/2021
Válido hasta 30/11/2022
RUC: 80061542 - 5

FACTURA

001-001-0009213

N° 001-001- 0009213

Fecha de Emisión: 13/12/2021
Nombre o Razón Social: MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi
Nota de Remisión N°:

Condición de Venta: Contado [ ] Crédito [X]
RUC/C.I.: 80004239-5
Tel.:
Cód. Vendedor:
Vencimiento: 11/02/2022

ART./CODIGO	CANTIDAD	MERCADERÍA Y/O SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
				EXENTAS	Grav. 5%	Grav. 10%
94697	1	LLAMADO MOPC N° 49/2020 - DRAGADO DE MANT. DEL RIO PY CONTRATO 18/2021 GS.659.333.632 CORRESP. A REAJUSTE DE PRECIOS SEGÚN: CERT. N°7- GS.2.577.535.700 DEVOL. ANTICIPO (10%) GS-65.933.363 RETENCIÓN GARANTÍA (5%) GS.-29.670.013	593.400.269,00			593.400.269,00
Sub-totales:						593.400.269
Total a pagar:	GUARANIES quinientos noventa y tres millones cuatrocientos mil doscientos sesenta y nuevo.					593.400.269

Liquidación del IVA: 5% 10% 53.945.479 Total IVA: 53.945.479

El pago de la presente factura deberá ser cancelado el día de vencimiento de la misma. Vencido el plazo devengará interés de 3% mensual si el importe fuese en Gs. y del 1% mensual si el importe fuese en USS. Pasadas las 48 hs. no se admitirá la devolución de mercadería

Habilitación N° 1076 - RUC: 80035723-0 - Por cuenta y orden de Gráfico Mach III de Leticia B. Rojas de T.
RUC: 1153486 - 9 - Hab. 1799 - Mburucuyá N° 551 - Telefax: 503 272 - 2000 Form del 9.126 al 11.125 XI 2021

ORIGINAL(Blanco): CLIENTE - DUPLICADO(Amarillo): ARCHIVO TRIBUTARIO
TRIPLICADO(Celeste): CONTABILIDAD (No válido para crédito fiscal)

92 (CUARENTA Y DOS) ~~(40) UNO Y OCHO~~ .

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 13(

Certificado de Reajuste Inicial N° 7 Diciembre/2021

AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado:
A. Proyectado	5,56 %	38,92 %
Avance ejecutado	8,67 %	29,47 %
Teórico	8,67 %	29,47 %

Insumo	Precio base	Precio actual	Coeficiente
GASOIL	4.530	6.330	33,8
JORNALERO	16.117	16.816	41,7
		TOTAL (Sumatoria coeficientes)	**125,5**
		Coeficiente de Reajuste	**1,255**
		TOTAL CERTIFICADO	**2.319.782.13**
		SUBTOTAL	**539.454.79**
		IVA 10%	**53.945.47**
		TOTAL DE REAJUSTES	**593.400.26**

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA

(~~11~~) ~~Diez y siete~~.
41 (cuarenta y uno)

COD. 407420

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓ PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 1

CERTIFICADO DE REAJUSTE N° 2

RESUMEN DE MONTOS REAJUSTADOS

Certificado	Mes	Tipo	Ajuste
Certificado Nº 7	Diciembre/2021	INICIAL	593.400.2
		TOTAL REAJUSTES INICIALES	**593.400.2**
		TOTAL DE REAJUSTES	**593.400.2**
		SUBTOTAL	**539.454.7**
		IVA 10%	**53.945.4**
		TOTAL	**593.400.2**

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

CONTRATISTA	CONTRATANTE	FISCALIZACION
TERMINAL OCCIDENTAL SA Ruta XII – Km. 3,5 – Terminal Occidental S.A 021-327 1076 80061542-5	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS	ADM. NAC. DE NAVEGACION Y PUERTOS - ANNP Avda. Paraguayo Independiente N°938 Y Colon 021 492 883

OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY

LLAMADO N°: 49/2020	FECHA DEL CONTRATO	10/3/2021	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO	9,11%
CONTRATO N°: 18/2021	FECHA DE INICIO	21/5/2021	b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO	33,36%
RESOLUCIÓN N°: 2612/2020	PLAZO CONTRACTUAL	18 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO	20,80%
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 29.715.000.000	PLAZO MODIFICADO		d) ATAM (CORREGIDO POR CRECIDA DEL RIO)	20,80%

CERTIFICADO DE AJUSTE DE PRECIOS

Items a Reajustar	Precios Boletín MOPC							
	Boletín Base N° 150	Boletín N° 159- Junio 2021	Boletín N° 160 - Julio 2021	Boletín N° 161- Agosto 2021	Boletín N° 162 - Septiembre 2021	Boletín N° 163 - Octubre 2021	Boletín N° 164 - Noviembre 2021	Boletín N° 164 - Noviembre 2021
		Certificado N° 01	Certificado N° 02	Certificado N° 03	Certificado N° 04	Certificado N° 05	Certificado N° 06	Certificado N° 07
	Septiembre 2020	Junio 2021	Julio 2021	ago-21	sept-21	oct-21	nov-21	dic-21
Jornal	16.117 Gs/h	16.117 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h
Gasoil	4.530 Gs/lt	5.330 Gs/lt	5.530 Gs/lt	5.730 Gs/lt	5.730 Gs/lt	6.030 Gs/lt	6.330 Gs/lt	6.330 Gs/lt
Coeficientes de Incidencia - CGC 6								
Jornalero		40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
Gasoil		60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
Relación de Precios - Pj/Pl - CGC 6								
Jornalero		1,0000	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434
Gasoil		1,1766	1,2208	1,2649	1,2649	1,3311	1,3974	1,3974
Coeficiente de Ajuste - Ku - CGC 6								
Jornalero		0,4000	0,4173	0,4174	0,4174	0,4173	0,4174	0,4174
Gasoil		0,7060	0,7325	0,7589	0,7589	0,7987	0,8384	0,8384
Coeficiente de Ajuste del Mes		1,1060	1,1498	1,1763	1,1763	1,2160	1,2558	1,2558
Monto del Certificado		419.950.209	880.950.700	989.368.000	739.846.900	445.159.000	2.707.630.800	2.577.535.700
Monto del Ajuste Certificado hasta el Presente Mes	659.333.632	44.514.722	131.966.415	174.425.578	130.435.008	96.154.344	692.611.959	659.333.632
Monto del Ajuste Certificado hasta el Mes Anterior	-	-	-	-	-	-		
Devolucion de Anticipo 10%	(65.933.363)	(4.451.472)	(13.196.642)	(17.442.558)	(13.043.501)	(9.615.434)	(69.261.196)	(65.933.363)
Monto del Ajuste del Presente Mes	593.400.269	40.063.250	118.769.774	156.983.020	117.391.507	86.538.910	623.350.763	593.400.269
TOTAL A COBRAR	593.400.269							

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

CONTRATISTA	CONTRATANTE	FISCALIZACION
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Ruta XII - Km. 3,5 - Complejo Delchaco - Villa Hayes - Paraguay 021 3271078/8 80061542-5	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	ADM. NAC. DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP Avda. Paraguayo Independiente N° 938 y Colón 021 492 883

OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY — **CERTIFICADO N° 7 - NOVIEMBRE 2021**

LLAMADO N°: 49/2020
CONTRATO N°: 18/2021
RESOLUCIÓN N°: 2612/2020
MONTO DEL CONTRATO: 29.715.000.000

FECHA DEL CONTRATO: 10/3/2021
FECHA DE INICIO: 21/5/2021
PLAZO CONTRACTUAL: 16 MESES
PLAZO MODIFICADO:

a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO: 8,67%
b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO: 38,92%
c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO: 29,47%
d) ATAM (CORREGIO POR CRECIDA DEL RÍO): 29,47%

Certificado		Factura N°:	Monto de los Trabajos (IVA Incluido)	Monto de los Ajustes del Mes (IVA Incluido)	IVA	Anticipo (10%)	Retenciones	Penalidades	Monto de la Factura	Situación de la factura	Fecha de Pago	% de Avance	
N°	MES / AÑO		T	J = (T-ANT-PEN)*(Coef.A	I	ANT = 0,20 x T	RET = 0,05 x (T+RJ)	PEN	MF = T+RJ-ANT-PEN			del Mes	Acum.
1	jun-21	001-001-0007383	419.950.209	0	34.359.563	41.995.021	20.997.510	0	377.955.188			1,41%	1,41%
2	jul-21	001-001-0007250	880.950.700	0	72.077.785	88.095.070	44.047.535	0	792.855.630			2,96%	4,37%
3	ago-21	001-001-0007341	989.368.000	0	80.946.291	98.936.800	49.468.400	0	890.431.200			3,33%	7,70%
4	sept-21	001-001-0007449	739.846.900	0	60.532.928	73.984.690	36.992.345	0	665.862.210			2,49%	10,19%
5	sept-21	001-001-0007384	445.159.000	0	36.422.100	44.515.900	22.257.950	0	400.643.100			1,50%	11,69%
6	nov-21	001-001-0007692	2.707.680.800	0	221.535.429	270.768.080	135.384.040	0	2.436.867.720			9,11%	20,80%
7	dic-21	001-001-0009197		1.270.108.026	103.917.929	127.010.803	63.505.403	0	1.143.097.223				
8	dic-21	001-001-0009212	2.577.535.700	0	210.899.185	257.753.570	128.876.785	0	2.319.782.130			8,67%	29,47%
8	dic-21	001-001-0009213	0	659.333.632	53.946.429	65.933.363	32.966.682	0	593.400.269				
SUB TOTALES			8.760.441.309	1.929.441.658	874.636.799	1.068.948.297	534.494.148	0	9.620.894.670				

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
Representante Legal
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GÓMEZ
Fiscalización
ANNP - ADM. NAC. DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTÍNEZ
Supervisión
MOPC-DIPE

Hs) Gomez.
39 (treinta y nueve)

(~~Ha~~ ~~catorce~~ 38 (TREINTA Y OCHO)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2021	DIRECCION DE VIALIDAD		
	DIVISION COSTOS DE OBRAS VIALES		
VALORES BASE PARA LA APLICACION DE LA FORMULA PARAMETRICA	BOLETIN Nº 164		
Insumo	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
ARENA LAVADA	m3	Gs.	63.900
BARANDA METÁLICA	m	Gs.	325.708
CABLE DE 4X16 MM2	m	Gs.	12.668
CAL HIDRATADA	kg	Gs.	1.182
CAÑO PVC BL. 100MM-6M SERIE R	und	Gs.	101.134
CEMENTO ASFÁLTICO	tn	Gs.	7.467.273
CEMENTO IMPORTADO	tn	Gs.	1.164.000
CEMENTO PORTLAND (CPII- C40) (BOLSA DE 50 KG)	kg	Gs.	964
CEMENTO PUZOLÁNICO (BOLSA DE 50 KG)	kg	Gs.	1.058
CUBIERTAS 900 * 20 DE 14 TELAS	und	Gs.	1.835.000
DÓLAR	und	Gs.	6.857
DÓLAR EQUIPO	und	Gs.	1.050.492,40
EMULSIÓN ASFÁLTICA RR1C	tn	Gs.	5.459.386
GASOIL	l	Gs.	6.330
LUBRICANTE SAE 15W40	l	Gs.	21.394
LUMINARIA DE 400W	und	Gs.	844.500
MADERA PARA ENCOFRADO	pulg2m	Gs.	880
PIEDRA TRITURADA	tn	Gs.	106.167
PIEDRA TRITURADA DE CANTERA (*)	tn	Gs.	63.750
PINTURA PARA MADERA.	l	Gs.	36.700
PINTURA PARA PAVIMENTO EN FRÍO	l	Gs.	30.911
TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (SIN PERNO)	und	Gs.	10.389
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 0800 MM	m	Gs.	764.950
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 1000 MM	m	Gs.	1.067.000
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 1200 MM	m	Gs.	1.444.700
VARILLA CONFORMADA AP 500	tn	Gs.	10.687.500
Rubro	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
INDICE PORCENTUAL PARA EQUIPOS Y MAQUINARIAS SERIE ID: WPU11 (P)	und	Gs.	153,20
IPC	%	Gs.	115,80
JORNALERO	gs/h	Gs.	16.316
SALARIO MÍNIMO VIGENTE	und	Gs.	2.289.324

NOTA 1 : TODOS LOS INSUMOS SON IVA INCLUIDO
NOTA 2 : TODOS LOS INSUMOS EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (*)
(*) PRECIOS EN CENTRAL Y VILLA HAYES

OBSERVACIONES:

Obs. 1: (P) Preliminar, sujeto a confirmación o modificación.
Obs. 2: Indice porcentual para equipos y maquinar as de Junio de 2021 igual a 149,0 Confirmado por la U. S. Departament of Labor.
Obs. 3: Aplicación del Concepto de Dólar.Equipo según el Sistema de Precios Unitarios
Dólar.Equipo= Dólar del mes analizado x Indice para equipos del mes analizado.

(13) trece 37 (treinta y siete)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Lunes, 13 de Diciembre de 2021 a las 09:27

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 49/2020 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 18/2021

Descripcion de la obra:	DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY
Empresa contratista:	TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
Dependencia responsable:	DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**SI**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENT CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	●			49,1509,00490,	09/03/2023	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios			●					
Garantía de Anticipo Financiero de Obras	●			49,1506,01598,	17/11/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios			●					
Garantía de Pago a Proveedores			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			●					
Responsabilidad Civil			●					
Responsabilidad Civil Profesional			●					
Seguro de Vehículos			●					
Accidentes Personales	●			18.0401.02694.	05/12/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Contra Todo Riesgo	●			18.1402.01086.	05/12/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguro contra Incendio			●					

Los datos consignados en el Anexo son permanentemente actualizados por el Departamento de Garantías de la Unidad Operativa de Contratación

Firma y Sello del Representante Legal

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

36 (TREINTA Y SEIS)

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136	CERTIFICADO DE REAJUSTE **Certificado N°:** 2

		AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado
FECHA DE CONTRATO:	10/03/2021	A. Prog. Contract.	0, 00 %	0, 00
ORDEN DE INICIO:	21/05/2021	Avance ejecutado	0, 00 %	0, 00
PLAZO CONTRACTUAL:	18 Meses	Teórico	0, 00 %	0, 00
MONTO CONTRACTUAL (Con IVA):	Gs 29.715.000.000			

	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	TOTAL GS.
A	1. Monto total de los trabajos a la fecha	
	2. Monto total del los trabajos al mes anterior	
	3. Monto de los trabajos del mes	
	1. Trabajos por administración (IVA incluido)	
	2. Acopio de material (IVA incluido)	
	3. Certificado del mes	

	DETALLE DE LA FACTURA	TOTAL GS.
B	1. Monto del certificado del mes (IVA incluido)	
	2. Ajuste del mes (IVA incluido)	593 400.2
	3. Regularización de reajuste ()	
	4. Total básico + ajustes (IVA incluido)	593 400.2
	5. Devolución de anticipo (10%)	
	6. Retención de garantía (5%)	-29 670.0
	7. Penalización (según C.E.C.) (IVA incl.)	
	8. Monto líquido de la factura (IVA incluido)	593 400.2
	9. Son guaranies: Quinientos noventa y tres millones cuatrocientos mil doscientos sesenta y nueve	

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

9

d	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
d Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas
tición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
ıdencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)

a		
ta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	**29.715.000.000**

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

mento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	13/12/2021	Factura	001-001-0009213	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°7 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	593.400.269
						593.400.269

vación:	**Monto Contrato Original:**	**29.715.000.000**

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

resentante Legal | Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Veinte. 35 (treinta y cinco)

OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES
TETA REMBIAPO
HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

9

d	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
d Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas
tición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
ıdencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)

a		
ta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	29.715.000.000

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

mento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	13/12/2021	Factura	001-001-0009213	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°7 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	593.400.269
						593.400.269

vación:	Monto Contrato Original:	29.715.000.000

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

resentante Legal | Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

34 (TREINTA Y CUATRO)

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
TETA REMBIAPO HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

9

d	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
d Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas
ición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
ıdencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)

a		
ta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	**29.715.000.000**

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY", ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

mento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	13/12/2021	Factura	001-001-0009213	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°7 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	593.400.269
						593.400.269

vación:	**Monto Contrato Original:**	**29.715.000.000**

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

resentante Legal | Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

treinta y tres (33)

OBRAS PUBLICAS
Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO
HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

19

ad	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
ad Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas
rtición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
ndencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)

ta		
Cta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	29.715.000.000

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

umento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	13/12/2021	Factura	001-001-0009213	REAJUSTE DE PRECIOS	Reajuste de precios según Cert. N°7	593.400.269
						593.400.269

rvación:	Monto Contrato Original:	29.715.000.000

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

presentante Legal | Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

32 (treinta y dos)

~~(7) Siete~~. 31 (TREINTA Y UNO)

Lote 4096139064 , Cons.: 1

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

NUMERO 4270125581870

FECHA 10/12/2021

FORM.427-1

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	80061542	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
DV	5	TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO EL CONTRIBUYENTE HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES ANTE LA ADMINISTRACIÓN Y SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO EN CARÁCTER NORMAL EN VIRTUD A LO ESTABLECIDO EN EL ART. Nº 194 DE LA LEY Nº 125/91 Y SU MODIFICACIÓN CON LA LEY Nº 2421/04 Y DEMÁS DISPOSICIONES VIGENTES.

VALIDO HASTA: 09/01/2022 NÚMERO DE CONTROL : 99A2091F

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

42718006154299A2091F

CERTIFICO: Que la presente fotocopia es fiel reflejo del original que tuve a la vista para este acto. CONSTE.-

EDUARDO M. YNSFRAN SALDIVAR
Reg. Nº 831
Notario y Escribano Público
Padre Cardozo Nº 541 Tel.: 24894 - Asunción - Paraguay

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 18 /2021.

Entre el **MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES**, domiciliada en Oliva y Alberdi, República del Paraguay, con RUC N° 80004239-5,representada para este acto por el Ministro **S.E. ARNOLDO WIENS DURKSEN**, en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **TERMINAL OCCIDENTAL S.A.**, con RUC N° 80061542-5, domiciliada en Ruta N° 12 Vicepresidente Sánchez km 3.5, de la ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, representada para este acto por el **SR. EDUARDO MANUEL IGNACIO ALFARO PAROT**, con Cédula de Identidad N° 1.429.452, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"- AD REFERENDUM., el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
El objeto del contrato es: Por cuanto el CONTRATANTE ha llamado a Licitación Pública Nacional N° 49/2020, en el marco de lo establecido en la ley N° 2051/03, modificada por la ley N° 3439/07, el Decreto Reglamentario N° 2992/19, y ha aceptado y adjudicado por la Resolución Ministerial N° 2419/ 2020 y rectificada según Resolución Ministerial N° 2612/2020, la oferta del CONTRATISTA para EL DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY– AD REFERENDUM, conforme se detalla en el Alcance de las Obras, Pliego de Bases y Condiciones (PBC), por la suma de Monto Mínimo de G. 14.857.500.000.- (Guaraníes catorce mil ochocientos cincuenta y siete millones quinientos mil) IVA incluido y Monto Máximo de G. 29.715.000.000.- (Guaraníes veintinueve mil setecientos quince millones), en lo sucesivo denominado" el Precio del Contrato".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:
a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
c) Los aspectos generales del contrato;
d) Los datos cargados en el SICP;
e) La oferta del proveedor;
f) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.
Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.
Los documentos adicionales del contrato son:
g) Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAGs);
h) Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria del presente llamado vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 385.458.

La continuidad de la Contratación objeto de esta Licitación en los Ejercicios Fiscales 2021 y 2022, estará supeditada a la disponibilidad de Créditos Presupuestarios aprobados por Ley del Presupuesto y sus modificaciones y a la asignación del Plan Financiero Institucional correspondiente conforme al Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.
El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N°49/2020 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA EL DRAGADO Y MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY, convocado por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 2419/2020 y rectificada según Resolución N° 2612/2020.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR.

Código de Catálogo	Descripción	Unidad de medida	Precio Unitario	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio total mínimo	Precio total máximo
70171701-001	Dragado de mantenimiento del Rio Paraguay	Metros cúbicos	28.300,-	525.000,-	1.050.000,-	14.857.500.000,-	29.715.000.000,-

El Banco y Número de cuenta en el que se realizará el pago del Contratista/Proveedor, vía acreditación en cuenta Bancaria, deberá ser comunicada por nota vía Mesa de Entrada Única.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.
La vigencia del presente contrato será: de 18 meses desde la firma del contrato. La continuidad de la Contratación objeto de esta Licitación en los Ejercicios Fiscales 2021 y 2022, estará supeditada a la disponibilidad de Créditos Presupuestarios aprobados por Ley del Presupuesto y sus modificaciones y a la asignación del Plan Financiero Institucional correspondiente conforme al Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA.
Los servicios deberán ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Prestación de Servicios del pliego de bases y condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: Dirección de Proyectos Estratégicos del MOPC.

10. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta conforme con las condiciones contractuales.

11. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS.
Las obras serán como se describen a continuación: EL DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY.

12. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía de fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en el pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

13. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.
El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

14. MULTAS.

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: [illegible]

28(VEINTE Y OCHO)
(~~4) cuatro~~.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003, y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

17. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 10 del mes MARZO de 2021.

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

SR. EDUARDO MANUEL IGNACIO ALFARO PAROT
POR LA CONTRATISTA

ARNOLDO WIENS DURKSEN
POR EL CONTRATANTE

(20) MES 27 (VEINTE Y SIETE)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Actividades Inmobiliario y Empresarial

Ruta 3 Km 17.5 Villa Hayes - Central
Tels.: (0220) 231 446/7 - (021) 764 030

Timbrado N° 15234922
Inicio Vigencia 11/11/2021
Válido hasta 30/11/2022
RUC: 80061542 - 5

FACTURA

N° 001-001-0009212

Fecha de Emisión: 13/12/2021
Condición de Venta: Contado ☐ Crédito ☐
Nombre o Razón Social: MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
RUC/C.I.: 80004239-5
Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi
Tel.:
Nota de Remisión N°:
Cód. Vendedor:
Vencimiento: 11/02/2022

ART./CODIGO	CANTIDAD	MERCADERÍA Y/O SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
				EXENTAS	Grav. 5%	Grav. 10%
94697	1	LLAMADO MOPC N° 49/2020 - DRAGADO DE MANT. DEL RIO PY CONTRATO 18/2021 GS. 2.577.535.700 CERTIFICADO N°7 TRAVESIA QUESO 91.079 M3 DEVOLUCION DE ANTICIPO (10%):-257.753.570 RETENCION DE GARANTIA (5%):128.876.785	2.319.782.130,0			2.319.782.130,00
Sub-totales:						2.319.782.130
Total a pagar:		GUARANIES dos mil trescientos diecinueve millones setecientos ochenta y dos mil ciento treinta.-				2.319.782.130

Liquidación del IVA: 5% 10% 210.889.285 Total IVA: 210.889.285

ES FOTOCOPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TENGO A LA VISTA. CONSTE.-
STELLA MARIS GALEANO ROCA
NOTARIA Y ESCRIBANA PUBLICA
Reg. 1000
Ruta Transchaco N° 780 c/ Pozo Azul - 0971 251512
Asunción - Paraguay

...ago de la presente factura deberá ser cancelado el día de vencimiento de la misma. Vencido el plazo devengará interés de 3% mensual si el importe fuese en Gs. 1% mensual si el importe fuese en USS. Pasadas las 48 hs. no se admitirá la devolución de mercadería

Habilitación N° 1076 - RUC: 80035723-0 - Por cuenta y orden de Gráfico Mach III de Leticia B. Rojas de T.
RUC: 1153486 - 9 - Hab. 1799 - Mburucuyá N° 551 - Telefax: 503 272 - 2000 Form del 9.126 al 11.125 XI 2021

ORIGINAL(Blanco): CLIENTE - DUPLICADO(Amarillo): ARCHIVO TRIBUTARIO
TRIPLICADO(Celeste): CONTABILIDAD (No válido para crédito fiscal)

Observaciones:

Solicitado Por:_____ Verficado Por:_____

CONTRATISTA	CONTRATANTE	FISCALIZACIÓN
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Ruta XII - Km. 3,5 - Complejo Deichaco - Villa Hayes - Paraguay 021 3271076/8 80081542-5	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	ADM. NAC. DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP Avda. Paraguayo Independiente N° 938 y Colón 021 492 883

OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY — **CERTIFICADO N° 6 - NOVIEMBRE 2021**

LLAMADO N°: 49/2020	FECHA DEL CONTRATO	10/3/2021	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO 8,67%
CONTRATO N°: 18/2021	FECHA DE INICIO	21/5/2021	b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO 38,92%
RESOLUCIÓN N°: 2612/2020	PLAZO CONTRACTUAL	18 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO 29,47%
MONTO DEL CONTRATO: 29.715.000.000	PLAZO MODIFICADO		d) ATAM (CORREGIO POR CRECIDA DEL RÍO) 29,47%

Certificado N°	Certificado MES / AÑO	Factura N°:	Monto de los Trabajos (IVA incluido) T	Monto de los Ajustes del Mes (IVA Incluido) I = (T-ANT-PEN)*(Coef.A	IVA I	Anicipo (10%) ANT = 0,10 x T	Retenciones RET = 0,05 x (T+R)1	Penalidades PEN	Monto de la Factura MF = T+R1-ANT-PEN	Situación de la factura	Fecha de Pago	% de Avance del Mes	% de Avance Acum.
1	jun-21	001-001-0007383	419.950.209	0	34.359.563	41.995.021	20.997.510	0	377.955.188			1,41%	1,41%
2	jul-21	001-001-0007250	880.950.700	0	72.077.785	88.095.070	44.047.535	0	792.855.630			2,95%	4,37%
3	ago-21	001-001-0007341	989.368.000	0	80.948.291	98.936.800	49.468.400	0	890.431.200			3,33%	7,70%
4	sept-21	001-001-0007449	739.846.900	0	60.532.928	73.984.690	36.992.345	0	665.862.210			2,49%	10,19%
5	sept-21	001-001-0007384	445.159.000	0	36.422.100	44.515.900	22.257.950	0	400.643.100			1,50%	11,69%
6	nov-21	001-001-0007692	2.707.630.800	0	221.533.429	270.763.080	135.381.540	0	2.436.867.720			9,11%	20,80%
7	dic-21	001-001-0009197		1.270.108.026	103.917.929	127.010.803	63.505.401	0	1.143.097.223				
8	dic-21	001-001-0009212	2.577.535.700	0	210.889.285	257.753.570	128.876.785	0	2.319.782.130			8,67%	29,47%
SUB TOTALES			8.760.441.309	1.270.108.026	[illegible]	1.003.054.934	501.527.467	0	9.027.494.401				

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
Representante Legal
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GÓMEZ
Fiscalización
ANNP - ADM. NAC. DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTÍNEZ
Supervisión
MOPC-DIPE

ES FOTOCOPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TENGO A LA VISTA. CONSTE.-

STELLA MARIS GALEANO ROJAS
NOTARIA Y ESCRIBANA PUBLICA
Reg. 1000
Ruta Transchaco N° 780 c/ Pozo Azul - 0971 2515
Asunción - Paraguay

(20) veinte
26 (veinte y seis)
(2) dos

COD. 34262021

CONTRATISTA **TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.** Tel: Email:	**MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES** **DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS** **CONTRATO S.G. MINISTRO N° 18/2021**	**FISCALIZACIÓN: ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP** AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136
	OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY **Longitud Total: 1.050.000,000 M3**	**CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS** **Certificado N°:** 7 **Mes/Año:** Diciembre/2021

RESOL. MINISTERIAL N°:	2612/2020	**FECHA PRESENTACION DE OFERTA:**	21/10/2020
FECHA DE CONTRATO:	10/03/2021	**ORDEN DE INICIO:**	21/05/2021
MONTO CONTRACTUAL MÍNIMO:	Gs 14.857.500.000	**PLAZO CONTRACTUAL:**	18 Meses
MONTO CONTRACTUAL MÁXIMO:	Gs 29.715.000.000		

AVANCES (%)	**Del mes:**	**Acumulado**
A. Prog. Contract.	5,56 %	38,92 %
Avance ejecutado	8,67 %	29,47 %
Teórico	8,67 %	29,47 %

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	**U/M**	**Cantidades certificadas**			**Precio Unitario (Gs.)**	**MONTO DE CERTIFICACIÓN EN GUARANIES**		
		ANTERIOR	**PRESENTE**	**ACUMULADO**		**ANTERIOR**	**PRESENTE**	**ACUMULADO**
1 DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY								**29,48 %**
1.1 DRAGADO DE MANTENIMIENTO	m3	218.477,23	91.079,00	309.556,23	28.300	6.182.905.609	2.577.535.700	8.760.441.309
TOTAL PROGRAMADO DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES								**29.715.000.000**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO						**6.182.905.609**	**2.577.535.700**	**8.760.441.309**
TOTAL GENERAL (SIN IVA)						**5.620.823.281**	**2.343.214.273**	**7.964.037.554**
IVA (10%)						**562.082.328**	**234.321.427**	**796.403.755**
TOTAL GENERAL (CON IVA)						**6.182.905.609**	**2.577.535.700**	**8.760.441.309**

ES FOTOCOPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TENGO A LA VISTA. CONSTE.-

STELLA MARIS GALEANO ROCA
NOTARIA Y ESCRIBANA PUBLICA
Reg. 1000
Ruta Transchaco N° 780 c/ Pozo Azul - 0971 251519
Asunción - Paraguay

(24) veinticuatro 25 (veinte y cinco)

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

~~20 (VEINTIUNO)~~
24 (VEINTE Y CUATRO)

DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY

TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

COD. 1842022

~~22- VEINTIDOS~~
23-(VEINTE Y TRES)
Paraguay de la gente

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

ANEXO 001 - A
Presentación de Pedido de Pago – DIPE - MOPC

Asunción, 02 de Febrero del 2022.-

Señor
Dr. Arnoldo Wiens Durksen
Ministro de Obras Públicas y Comunicaciones
Ministerio de Obras y Públicas y Comunicaciones (MOPC)
Presente:

Referencia: LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY" - ID N° 385458

ASUNTO: Solicitud de Pago del Reajuste de precio.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted, a fin de solicitar el pago correspondiente al **REAJUSTE DE PRECIO DEL CETIFICADO N°8; Lo solicitado es en virtud de lo establecido en el Punto 6 Reajuste de las Condiciones Contractuales del Pliego de Base y Condiciones.** El monto para pagar con **Fondos Locales** es de Gs. 555.859.537 (GUARANIES QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE). IVA Incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	**Solicitud de pago por Reajuste de Precio**
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"
FISCALIZADORA:	**ANNP – DIPE -Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones.**
MONTO:	Gs. 555.859.537 (GUARANIES QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE). IVA Incluido.
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	**Fondo Local**
% AVANCE FÍSICO FINANCIERO:	**8.67 %**
FECHA DE CONTRATO:	**10/03/2021 – Contrato SG Ministro N°: 18/2021**
DECRETO DE ADJUDICACIÓN:	**RESOLUCIÓN N°: 2612/2020**
PLAZO DE EJECUCIÓN:	**540 DÍAS**
ORDEN DE INICIO:	**12 DE MAYO DEL 2021**

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada, que de conformidad a las cláusulas contractuales, los Términos de Referencia y a los Convenios Modificatorios suscritos y debidamente aprobados por el MOPC, que el presente pedido de pago, se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio y la Empresa Contratista, y que los datos y valores en él expuestos han sido debidamente verificados y constituyen el avance físico real de la obra, asumiendo toda responsabilidad civil- y penal emergente de las mismas.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

.....
Ing. Ranulfo Benjamín Martínez
MOPC

22 (VEINTE Y DOS)

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 9907/2022

TITULAR:
TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

NOMBRE Y APELLIDO:
RONALDO RUFFINELLI
TELEFONO:
0986553650
CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
SOLICITUD DE PAGO CORRESP. AL REAJUSTE DE PRECIO DEL CERTIFICADO N° 08. FONDO LOCAL. LLAMADO MOPC N 49/2020.

FACTURA: Nro 9552 **Monto: GS.** 555.859.537

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO:
GFDUARTE 23/02/2022 14:19:18

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 ____
Patrulla 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.Planf.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 ____
OTRAS ____

Lic. Brenda Giménez
Jefa Interina
Dpto. Mesa de Entrada Única
Secretaría General - M.O.P.C.

MOPC
DIRECCION DE PROYECTO ESTRATEGICO
EXP. Nº 73
FECHA: 24/02/2022
RECIBIDO: Salley
ENVIADO A:

MOPC
DIRECCION DE PROYECTOS ESTRATEGICOS
EXP. MEU Nº.....
Fecha Recep...../...../.....
A: Benjamin Martinez, Pablino Penayo, Gonzalo Caballero. para Procesar Pago
Fecha: 24/02/2022
DIRECTOR DE PROYECTOS ESTRATEGICOS

21 (VEINTE Y UNO)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

ANEXO 001-A
Presentación de Pedido de Pago - **EMPRESA PROVEEDORA DE BIENES Y SERVICIOS**

Asunción, 02 de febrero del 2022.-

NOTA N° 1: MOPC -------

Señor
Ing. Ranulfo Benjamín Martínez
Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
Ministerio de Obras de Públicas y Comunicación (MOPC)
Presente

REFERENCIA: LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY" - ID N° 385458

ASUNTO: Solicitud de Pago del Reajuste de precio.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted, a fin de solicitar el pago correspondiente al **REAJUSTE DE PRECIO DE LOS CETIFICADOS N°8; Lo solicitado es en virtud de lo establecido en el Punto 6 Reajuste de las Condiciones Contractuales del Pliego de Base y Condiciones.** El monto para pagar con **Fondos Locales** es de Gs. 555.859.537 (GUARANIES QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE) IVA incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME	**Solicitud de pago por Reajuste de Precio**
DESCRIPCION DEL LLAMADO	LLAMADO N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"
EMPRESA	TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
MONTO DEL CONTRATO	**GS. 29.715.000.000** - GUARANIES VEINTINUEVE MIL MILLONES SETECIENTOS QUINCE MIL. ----------
FECHA DE CONTRATO	**10/3/2021**
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACION	**2612/2020**
NÚMERO DE CONTRATO	**18/2021**
PLAZO DE EJECUCIÓN	**18 MESES**
ORDEN DE INICIO	**21/5/2021**
FUENTE DE FINANCIAMENTO	Recursos Del Crédito Público (Fuente 20)

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada que, de conformidad a las cláusulas contractuales, los Términos de Referencia y los Convenios Modificatorios suscritos y debidamente aprobados por el MOPC, el presente pedido de pago se ajusta al contrato firmado entre el Ministerio y esta Contratista, y que los datos y valores expuestos han sido debidamente verificados, asumiendo toda la responsabilidad civil y penal emergente.

Se adjuntan _____ hojas con las documentaciones correspondientes debidamente foliadas en el anexo que forma parte de la presente nota.

Sin otro particular le saludo muy atentamente.

Lic. Alejandro Hoeckle
Director / Apoderado

70 veinte.

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

ANEXO 001-A
Presentación de Pedido de Pago – **TERMINAL OCCIDENTAL S.A.**

Descripción de la Obra: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY - ID N° 385458

Empresa: TOSA – TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
Monto Solicitado: Gs. 555.859.537 (GUARANIES QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE) IVA incluido.

Recaudos Remitidos		**Si**	**No**	**N/A**	**Observación**
1	Nota de la Contratista	X	-	-	
2	Anexo 001 – A	X	-	-	
3	Factura Crédito (Numerada)	X	-	-	
4	Certificado de Obra Normal	X	-	-	
5	Certificado de Reajuste	-	-	X	
6	Acta de Medición por ítems de Obra	X	-	-	
7	Cronograma de Avance Físico financiero Aprobado	X	-	-	
8	Cronograma de Avance Físico Financiero Real	X	-	-	
9	Órdenes de Trabajo/Órdenes de Cambio/Acuerdos Suplementarios aprobados	-	-	X	
10	Cópia de Contrato Protocolizado (para Anticipo)	X	-	-	
11	Certificado de Cumplimiento Tributario al día	X	-	-	
12	Informe de Verificación de Garantías	X	-	-	
13	Orden de Inicio o Proceder	-	-	X	
14	Calendario de Pago de Cuotas según Contrato	-	-	X	
15	Planilla de Certificación	-	-	X	
16	Decreto/Resolución que autoriza el contrato (para Anticipos)	X	-	-	
17	Facturas presentadas	-	-	X	
18	Poder legal otorgado por la Empresa a su representante (para Anticipos)	X	-	-	
19	Escritura de Constitución de la Empresa debidamente legalizado (para Anticipos)	X	-	-	
20	Evaluación de la Supervisión	-	-	X	
21	Formulario FC N° 009 – Hoja de Costos de Inversión	X	-	-	
Observaciones Generales:					

19 (DIEZ Y NUEVE)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Actividades Inmobiliario y Empresarial

Ruta 3 Km 17.5 Villa Hayes - Central
Tels.: (0220) 231 446/7 - (021) 764 030

Timbrado N° 15234922
Inicio Vigencia 11/11/2021
Válido hasta 30/11/2022
RUC: 80061542 - 5

FACTURA

N° 001-001-0009552 001-001-0009552

Fecha de Emisión: 02/02/2022
Condición de Venta: Contado [ ] Crédito [X]
Nombre o Razón Social: MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
RUC/C.I.: 80004239-5
Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi
Tel.:
Nota de Remisión N°:
Cód. Vendedor:
Vencimiento: 03/04/2022

ART./CODIGO	CANTIDAD	MERCADERÍA Y/O SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
				EXENTAS	Grav. 5%	Grav. 10%
94697	1	LLAMADO MOPC N° 49/2020 - DRAGADO DE MANT. DEL RIO PY CONTRATO 18/2021 GS.555.859.537 CORRESP. A REAJUSTE DE PRECIOS SEGÚN: CERT. N°8- GS.2.173.023.990 DEVOL. ANTICIPO (10%) GS-55.585.954 RETENCIÓN GARANTÍA (5%) GS.- 27.792.977	555.859.537,00			555.859.537,00
Sub-totales:						555.859.537
a pagar:	GUARANIES quinientos cincuenta y cinco millones ochocientos cincuenta y nueve mil quinientos treinta y siete.-					555.859.537

Liquidación del IVA: 5% 10% 50.532.685 Total IVA: 50.532.685

pago de la presente factura deberá ser cancelado el día de vencimiento de la misma. Vencido el plazo devengará interés de 3% mensual si el importe fuese en Gs. y del 1% mensual si el importe fuese en USS. Pasadas las 48 hs. no se admitirá la devolución de mercadería

Habilitación N° 1076 - RUC: 80035723-0 - Por cuenta y orden de Gráfico Mach III de Leticia B. Rojas de T.
RUC: 1153486 - 9 - Hab. 1799 - Mburucuyá N° 551 - Telefax: 503 272 - 2000 Form del 9.126 al 11.125 XI 2021

ORIGINAL(Blanco): CLIENTE - DUPLICADO(Amarillo): ARCHIVO TRIBUTARIO
TRIPLICADO(Celeste): CONTABILIDAD (No válido para crédito fiscal)

18(DIEZ Y OCHO) 10 [illegible]

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136

Certificado de Reajuste Inicial N° 8 Enero/2022

AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado:
A. Proyectado	5,56 %	44,48 %
Avance ejecutado	8,13 %	37,60 %
Teórico	8,13 %	37,60 %

Insumo	Precio base	Precio actual	Coeficiente
GASOIL	4.530	6.330	83,84
JORNALERO	16.117	16.816	41,73
		TOTAL (Sumatoria coeficientes)	**125,58**
		Coeficiente de Reajuste	**1,2558**
		TOTAL CERTIFICADO	**2.173.023.990**
		SUBTOTAL	**505.326.852**
		IVA 10%	**50.532.685**
		TOTAL DE REAJUSTES	**555.859.537**

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA

17 (diez y siete)

COD. 184202

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136

CERTIFICADO DE REAJUSTE N° 3

RESUMEN DE MONTOS REAJUSTADOS

Certificado	Mes	Tipo	Ajuste
Certificado Nº 8	Enero/2022	INICIAL	555.859.537
		TOTAL REAJUSTES INICIALES	**555.859.537**
		TOTAL DE REAJUSTES	**555.859.537**
		SUBTOTAL	**505.326.852**
		IVA 10%	**50.532.685**
		TOTAL	**555.859.537**

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA	CONTRATANTE	FISCALIZACIÓN
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Ruta XII - Km. 3,5 - Complejo Delchaco - Villa Hayes - Paraguay 021 3271076/8 80081542-5	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS	ADM. NAC. DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP Avda. Paraguayo Independiente N° 938 y Colón 021 492 883

OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY. — **CERTIFICADO N° 8 - ENERO 2022**

LLAMADO N°: 46/2020
CONTRATO N°: 18/2021
RESOLUCIÓN N°: 2612/2020
MONTO DEL CONTRATO: 25.215.000.000

FECHA DEL CONTRATO: 10/1/2021
FECHA DE INICIO: 21/5/2021
PLAZO CONTRACTUAL: 18 MESES
PLAZO MODIFICADO:

a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO: 8,11%
b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO: 44,44%
c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO: 37,60%
d) ATAM (COMIENZO POR CRECIDA DEL RÍO): 37,60%

Certificado		Factura N°:	Monto de los Trabajos (IVA Incluido)	Monto de los Ajustes del Mes (IVA Incluido)	IVA	Anticipo (10%)	Retenciones	Penalidades	Monto de la Factura	Situación de la factura	Fecha de Pago	% de Avance	
N°	MES / AÑO		T	I = (T-ANT-PEN)*(Coef.A	I	ANT = 0,20 x T	RET = 0,05 x (T+R.I)	PEN	MF = T+R.I-ANT-PEN			del Mes	Acum.
1	jun-21	001-001-0007383	419.950.209	0	34.359.563	41.995.021	20.997.510	0	377.955.188	Cancelado		1,41%	1,41%
2	jul-21	001-001-0007250	880.950.700	0	72.077.785	88.095.070	44.047.535	0	792.855.630	Cancelado		2,96%	4,37%
3	ago-21	001-001-0007341	989.368.000	0	80.948.291	98.936.800	49.468.400	0	890.431.200	Cancelado		3,33%	7,70%
4	sept-21	001-001-0007449	739.846.900	0	60.532.928	73.984.690	36.992.345	0	665.862.210	Cancelado		2,49%	10,19%
5	sept-21	001-001-0007384	445.159.000	0	36.422.100	44.515.900	22.257.950	0	400.643.100	Cancelado		1,50%	11,69%
6	nov-21	001-001-0007602	2.707.630.800	0	221.533.429	270.763.080	135.381.540	0	2.436.867.720	Cancelado		9,11%	20,80%
7	dic-21	001-001-0009197		1.270.108.026	103.917.929	127.010.803	63.505.401	0	1.143.097.223	Pendiente			20,80%
8	dic-21	001-001-0009212	2.577.535.700	0	210.889.285	257.753.570	128.876.785	0	2.319.782.130	Cancelado		8,67%	29,47%
9	dic-21	001-001-0009213	0	659.333.632	53.945.479	65.933.363	0	0	593.400.269	Pendiente			29,47%
10	ene-22	001-001-0009527	2.414.471.101	0	197.547.636	241.447.110	120.723.555	0	2.173.023.991	Pendiente		8,13%	37,60%
11	feb-22	001-001-0009552		617.621.708	50.532.685	61.762.171	0	1	555.859.536	Pendiente			37,60%
SUB TOTALES			11.174.912.410	2.547.063.366	1.122.707.110	1.372.197.578	622.251.022	1	12.349.776.197				

Lic. Alejandro Hoeckle
Director/ Apoderado
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GOMEZ
Fiscalización
ANNP - ADM. NAC. DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTÍNEZ
Supervisión
MOPC-DIPE

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

16 (dieciseis)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	FISCALIZACION
TERMINAL OCCIDENTAL SA Ruta XII – Km. 3,5 – Terminal Occidental S.A 021-327 1078 80061642-5	Ministe[illegible]as Públicas y Comunicaciones DIRECC[illegible] PROYECTOS ESTRATEGICOS	ADM. NAC. DE NAVEGACION Y PUERTOS - ANNP Avda. Paraguayo Independiente N°938 Y Colon 021 492 883

OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY

LLAMADO N°: 49/2020	FECHA DEL CONTRATO	10/3/2021	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO	9,11%
CONTRATO N°: 18/2021	FECHA DE INICIO	21/5/2021	b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO	33,36%
RESOLUCIÓN N°: 2612/2020	PLAZO CONTRACTUAL	18 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO	20,80%
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 29,716,000,000	PLAZO MODIFICADO		d) ATAM (CORREGIDO POR CRECIDA DEL RIO)	20,80%

CERTIFICADO DE AJUSTE DE PRECIOS

Items a Reajustar	Precios Boletin MOPC								
	Boletin Base N° 150	Boletin N° 159- Junio 2021	Boletin N° 160 - Julio 2021	Boletin N° 161- Agosto 2021	Boletin N° 162 - Septiembre 2021	Boletin N° 163 - Octubre 2021	Boletin N° 164 - Noviembre 2021	Boletin N° 164 - Diciembre 2021	Boletin N° 164 - Enero 2022
		Certificado N° 01	Certificado N° 02	Certificado N° 03	Certificado N° 04	Certificado N° 05	Certificado N° 06	Certificado N° 07	Certificado N° 08
	Septiembre 2020	Junio 2021	Julio 2021	ago-21	sept-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22
Jornal	16.117 Gs/h	16.117 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h	16.816 Gs/h
Gasoil	4.530 Gs/lt	5.330 Gs/lt	5.530 Gs/lt	5.730 Gs/lt	5.730 Gs/lt	6.030 Gs/lt	6.330 Gs/lt	6.330 Gs/lt	6.330 Gs/lt
Coeficientes de incidencia - CGC 6									
Jornalero		40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%	40,00%
Gasoil		60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%	60,00%
Relación de Precios - Pj/Pi - CGC 6									
Jornalero		1,0000	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434	1,0434
Gasoil		1,1768	1,2208	1,2649	1,2649	1,3311	1,3974	1,3974	1,3974
Coeficiente de Ajuste - Ku - CGC 6									
Jornalero		0,4000	0,4173	0,4174	0,4174	0,4173	0,4174	0,4174	0,4174
Gasoil		0,7060	0,7325	0,7589	0,7589	0,7987	0,8384	0,8384	0,8384
Coeficiente de Ajuste del Mes		1,1060	1,1498	1,1763	1,1763	1,2160	1,2558	1,2558	1,2558
Monto del Certificado	2.414.471.101	419.950.209	880.960.700	989.368.000	739.848.800	445.168.800	2.707.630.800	2.577.535.700	2.414.471.101
Monto del Ajuste Certificado hasta el Presente Mes	617.621.708	44.514.722	131.966.415	174.425.578	130.435.008	96.154.344	592.611.869	659.333.632	617.621.708
Monto del Ajuste Certificado hasta el Mes Anterior	-								
Devolucion de Anticipo 10%	(61.762.171)	(4.451.472)	(13.196.642)	(17.442.558)	(13.043.501)	(9.615.434)	(69.261.196)	(65.933.363)	(61.762.171)
Monto del Ajuste del Presente Mes	555.859.537	40.063.250	118.769.774	156.983.020	117.391.507	86.538.910	623.350.763	593.400.269	555.859.537
TOTAL A COBRAR	555.859.537								

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

15 (Quince)

14 (CATORCE)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2021	DIRECCION DE VIALIDAD		
	DIVISION COSTOS DE OBRAS VIALES		
VALORES BASE PARA LA APLICACION DE LA FORMULA PARAMETRICA	BOLETÍN Nº 164		
Insumo	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
ARENA LAVADA	m3	Gs.	63.900
BARANDA METÁLICA	m	Gs.	325.708
CABLE DE 4X16 MM2	m	Gs.	12.668
CAL HIDRATADA	kg	Gs.	1.182
CAÑO PVC BL. 100MM-6M SERIE R	und	Gs.	101.134
CEMENTO ASFÁLTICO	tn	Gs.	7.467.273
CEMENTO IMPORTADO	tn	Gs.	1.164.000
CEMENTO PORTLAND (CPII- C40) (BOLSA DE 50 KG)	kg	Gs.	964
CEMENTO PUZOLÁNICO (BOLSA DE 50 KG)	kg	Gs.	1.058
CUBIERTAS 900 * 20 DE 14 TELAS	und	Gs.	1.835.000
DÓLAR	und	Gs.	6.857
DÓLAR EQUIPO	und	Gs.	1.050.492,40
EMULSIÓN ASFÁLTICA RR1C	tn	Gs.	5.459.886
GASOIL	l	Gs.	6.330
LUBRICANTE SAE 15W40	l	Gs.	21.394
LUMINARIA DE 400W	und	Gs.	844.500
MADERA PARA ENCOFRADO	pulg2m	Gs.	880
PIEDRA TRITURADA	tn	Gs.	106.167
PIEDRA TRITURADA DE CANTERA (*)	tn	Gs.	63.750
PINTURA PARA MADERA.	l	Gs.	36.700
PINTURA PARA PAVIMENTO EN FRÍO	l	Gs.	30.911
TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (SIN PERNO)	und	Gs.	10.889
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 0800 MM	m	Gs.	764.950
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 1000 MM	m	Gs.	1.067.000
TUBOS DE HORMIGÓN Ø 1200 MM	m	Gs.	1.444.700
VARILLA CONFORMADA AP 500	tn	Gs.	10.687.500
Rubro	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
INDICE PORCENTUAL PARA EQUIPOS Y MAQUINARIAS SERIE ID: WPU11 (P)	und	Gs.	153,20
IPC	%	Gs.	115,80
JORNALERO	gs/h	Gs.	16.816
SALARIO MÍNIMO VIGENTE	und	Gs.	2.289.324

NOTA 1 : TODOS LOS INSUMOS SON IVA INCLUIDO
NOTA 2 : TODOS LOS INSUMOS EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (*)
(*) PRECIOS EN CENTRAL Y VILLA HAYES

OBSERVACIONES:

Obs. 1: (P) Preliminar, sujeto a confirmación o modificación.
Obs. 2: Indice porcentual para equipos y maquinarias de Junio de 2021 igual a 149,0 Confirmado por la U. S. Departament of Labor.
Obs. 3: Aplicación del Concepto de Dólar.Equipo según el Sistema de Precios Unitarios
Dólar.Equipo= Dólar del mes analizado x Indice para equipos del mes analizado.

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80001942

10 (diez)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

Miércoles, 2 de Febrero de 2022 a las 13:00

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 49/2020 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 18/2021

Descripcion de la obra: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY

Empresa contratista: TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Dependencia responsable: DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**Si**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	●			49,1509,00490,	09/03/2023	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios			●					
Garantía de Anticipo Financiero de Obras	●			49,1506,01598,	17/11/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios			●					
Garantía de Pago a Proveedores			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			●					
Responsabilidad Civil			●					
Responsabilidad Civil Profesional			●					
Seguro de Vehículos			●					
Accidentes Personales	●			18.0401.02694.	05/12/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Contra Todo Riesgo	●			18.1402.01086.	05/12/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguro contra Incendio			●					

Los datos consignados en el Anexo son permanentemente actualizados por el Departamento de Garantías de la Unidad Operativa de Contratación

Firma y Sello del Representante Legal

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

~~[illegible]~~, 12(DOCE)

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136	CERTIFICADO DE REAJUSTE **Certificado N°:** 3

		AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado
FECHA DE CONTRATO:	10/03/2021	A. Prog. Contract.	0, 00 %	0, 00
ORDEN DE INICIO:	21/05/2021	Avance ejecutado	0, 00 %	0, 00
PLAZO CONTRACTUAL:	18 Meses	Teórico	0, 00 %	0, 00
MONTO CONTRACTUAL (Con IVA):	Gs 29.715.000.000			

	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	TOTAL GS.
A	1. Monto total de los trabajos a la fecha	
	2. Monto total del los trabajos al mes anterior	
	3. Monto de los trabajos del mes	
	1. Trabajos por administración (IVA incluido)	
	2. Acopio de material (IVA incluido)	
	3. Certificado del mes	

	DETALLE DE LA FACTURA	TOTAL GS.
B	1. Monto del certificado del mes (IVA incluido)	
	2. Ajuste del mes (IVA incluido)	555.859.53
	3. Regularización de reajuste ()	
	4. Total básico + ajustes (IVA incluido)	555.859.53
	5. Devolución de anticipo (10%)	
	6. Retención de garantía (5%)	-27.792.97
	7. Penalización (según C.E.C.) (IVA incl.)	
	8. Monto líquido de la factura (IVA incluido)	555.859.53
	9. Son guaranies: Quinientos cincuenta y cinco millones ochocientos cincuenta y nueve mil quinientos treinta y siete	

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

d	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
l Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas
ición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
dencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)

ı		
ta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	**29.715.000.000**

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

nento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	2/2/2022	Factura	001-001-0009552	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°8 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	555.859.536
						555.859.536

ración:	**Monto Contrato Original:**	**29.715.000.000**

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

esentante Legal | Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.

11 (once)

OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO
HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

d	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones	**Liquidación de Costos por Administración**			
l Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas	**Por Materiales Gs.**		**Por Construcción Gs.**	
ición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)	**Por Mano de Obra Gs.**		**Por Instalación en Gral. Gs**	
dencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)	**Por Gastos Indirectos Gs.**		**Por Equipam. En Gral. Gs.**	
		Costo Total Gs.		**Total Gral. De la Obra Gs.**	**29.715.000.000**
		Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458	**Fecha de Iniciación**	N/A
ta.		**Proyecto Nº Contrato**	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021	**Fecha de Terminación**	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

nento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	2/2/2022	Factura	001-001-0009552	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°8 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	555.859.536
						555.859.536

ración:	**Monto Contrato Original:**	**29.715.000.000**

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

esentante Legal — Supervisor de Obras — Jefe Dpto. Patrimonio — Director de Área Responsable

TERMINAL

JC (Diez)

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

ı	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones	
Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas	
ición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)	
dencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)	
a.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	**29.715.000.000**

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

ıento tem	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	2/2/2022	Factura	001-001-0009552	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°8 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	555.859.536
						555.859.536

ación:	**Monto Contrato Original:**	**29.715.000.000**

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

esentante Legal | Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL

9 (nueve)

OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES
TETÃ REMBIAPO
HA MARANDU

HOJA DE COSTOS DE INVERSIÓN

d	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
l Jerarq.	Viceministerio de Obras Públicas
ición	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)
dencia	Dirección de Proyectos Estratégicos (DIPE)

ı		
ta.		

Liquidación de Costos por Administración

Por Materiales Gs.	
Por Mano de Obra Gs.	
Por Gastos Indirectos Gs.	
Costo Total Gs.	

Por Construcción Gs.	
Por Instalación en Gral. Gs	
Por Equipam. En Gral. Gs.	
Total Gral. De la Obra Gs.	**29.715.000.000**

Obra	LLAMADO MOPC N° 49/2020 "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY". ID N° 385458
Proyecto Nº Contrato	Contrato S.G. Ministro Nº 18/2021

Fecha de Iniciación	N/A
Fecha de Terminación	N/A

PROCESOS DE LOS CERTIFICADOS DE OBRAS

nento

Item	Fecha	Tipo	Nº	Certificado	Descripción	Total
1	2/2/2022	Factura	001-001-0009552	Reajuste de Precios	Reajuste de Precios según Certificado N°8 en virtud a lo establecido en el Pliego de bases y condiciones	555.859.536
						555.859.536

ración:	**Monto Contrato Original:**	**29.715.000.000**

ING. BENJAMIN MARTINEZ
INGENIERO CIVIL

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Supervisor de Obras | Jefe Dpto. Patrimonio | Director de Área Responsable

8 (ocho)

7 (Siete)

Lote 4163621179 , Cons.

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

NUMERO 4270128624979

FECHA 02/02/2022

FORM.427-1

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	80061542	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
DV	5	TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO EL CONTRIBUYENTE HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES ANTE LA ADMINISTRACIÓN Y SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO EN CARÁCTER NORMAL EN VIRTUD A LO ESTABLECIDO EN EL ART. Nº 194 DE LA LEY Nº 125/91 Y SU MODIFICACIÓN CON LA LEY Nº 2421/04 Y DEMÁS DISPOSICIONES VIGENTES.

VALIDO HASTA: 04/03/2022 NÚMERO DE CONTROL : 94BB0919

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

427180061542948B0919

CERTIFICO: Que la presente fotocopia es fiel reflejo del original que tuve a la vista para este acto. CONSTE.-

EDUARDO M. YNSFRAN SALDIVAR
Reg. Nº 137
Notario y
Escribano Público

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
80061542-5

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 18 /2021.

Entre el **MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES**, domiciliada en Oliva y Alberdi, República del Paraguay, con RUC N° 80004239-5,representada para este acto por el Ministro **S.E. ARNOLDO WIENS DURKSEN**, en adelante el **CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma **TERMINAL OCCIDENTAL S.A.**, con RUC N° 80061542-5, domiciliada en Ruta N° 12 Vicepresidente Sánchez km 3.5, de la ciudad de Villa Hayes, República del Paraguay, representada para este acto por el **SR. EDUARDO MANUEL IGNACIO ALFARO PAROT**, con Cédula de Identidad N° 1.429.452, denominada en adelante la **CONTRATISTA**, identificadas en conjunto como "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente "CONTRATO DE "DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RÍO PARAGUAY"- AD REFERENDUM., el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.
El objeto del contrato es: Por cuanto el CONTRATANTE ha llamado a Licitación Pública Nacional N° 49/2020, en el marco de lo establecido en la ley N° 2051/03, modificada por la ley N° 3439/07, el Decreto Reglamentario N° 2992/19, y ha aceptado y adjudicado por la Resolución Ministerial N° 2419/ 2020 y rectificada según Resolución Ministerial N° 2612/2020, la oferta del CONTRATISTA para EL DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY– AD REFERENDUM, conforme se detalla en el Alcance de las Obras, Pliego de Bases y Condiciones (PBC), por la suma de Monto Mínimo de G. 14.857.500.000.- (Guaraníes catorce mil ochocientos cincuenta y siete millones quinientos mil) IVA incluido y Monto Máximo de G. 29.715.000.000.- (Guaraníes veintinueve mil setecientos quince millones), en lo sucesivo denominado" el Precio del Contrato".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.
Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:
a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
c) Los aspectos generales del contrato;
d) Los datos cargados en el SICP;
e) La oferta del proveedor;
f) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.
Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.
Los documentos adicionales del contrato son:
g) Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAGs);
h) Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.
El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria del presente llamado vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 385.458.

La continuidad de la Contratación objeto de esta Licitación en los Ejercicios Fiscales 2021 y 2022, estará supeditada a la disponibilidad de Créditos Presupuestarios aprobados por Ley del Presupuesto y sus modificaciones y a la asignación del Plan Financiero Institucional correspondiente conforme al Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.

Arnoldo Wiens Durksen
Ministro
MOPC

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.
El presente contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional N°49/2020 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA EL DRAGADO Y MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY, convocado por el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones. La adjudicación fue realizada según acto administrativo N° 2419/2020 y rectificada según Resolución N° 2612/2020.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR.

Código de Catálogo	Descripción	Unidad de medida	Precio Unitario	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio total mínimo	Precio total máximo
70171701-001	Dragado de mantenimiento del Río Paraguay	Metros cúbicos	28.300.-	525.000.-	1.050.000.-	14.857.500.000.-	29.715.000.000.-

El Banco y Número de cuenta en el que se realizará el pago del Contratista/Proveedor, vía acreditación en cuenta Bancaria, deberá ser comunicada por nota vía Mesa de Entrada Única.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.
La vigencia del presente contrato será: de 18 meses desde la firma del contrato. La continuidad de la Contratación objeto de esta Licitación en los Ejercicios Fiscales 2021 y 2022, estará supeditada a la disponibilidad de Créditos Presupuestarios aprobados por Ley del Presupuesto y sus modificaciones y a la asignación del Plan Financiero Institucional correspondiente conforme al Artículo 14 de la Ley N° 2051/03.

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA.
Los servicios deberán ser prestados dentro de los plazos establecidos en el Plan de Prestación de Servicios del pliego de bases y condiciones.

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.
La administración del contrato estará a cargo de: Dirección de Proyectos Estratégicos del MOPC.

10. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS.
El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta conforme con las condiciones contractuales.

11. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS.
Las obras serán como se describen a continuación: EL DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY.

12. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.
La garantía de fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en el pliego de bases y condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato.

13. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.
El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

14. MULTAS.

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

Arnaldo [illegible]
MOPC

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas".

15. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003, y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.
Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

17. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 10 del mes MARZO de 2021.

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

SR. EDUARDO MANUEL IGNACIO ALFARO PAROT
POR LA CONTRATISTA

ARNOLDO WIENS DURKSEN
POR EL CONTRATANTE

TERMINAL OCCIDENTAL S.A. RUC: 80061542-5

~~10 (veintitres)~~
3 (Tres)

TOSA TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

Actividades Inmobiliario y Empresarial

Ruta 3 Km 17.5 Villa Hayes - Central
Tels.: (0220) 231 446/7 - (021) 764 030

Timbrado N° 15234922
Inicio Vigencia 11/11/2021
Válido hasta 30/11/2022
RUC: 80061542 - 5

FACTURA

001-001-0009527

N° 001-001- 0009527

Fecha de Emisión: 28/01/2022
Nombre o Razón Social: MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi
Nota de Remisión N°:

Condición de Venta: Contado [ ] Crédito [X]
RUC/C.I.: 80004239-5
Tel.:
Cód. Vendedor:
Vencimiento: 29/03/2022

ART./CODIGO	CANTIDAD	MERCADERÍA Y/O SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
				EXENTAS	Grav. 5%	Grav. 10%
94697	1	LLAMADO MOPC N° 49/2020 - DRAGADO DE MANT. DEL RIO PY CONTRATO 18/2021 GS. 2.414.471.100 CERT.N°8 PASO VUELTA QUESO 85.317 M3 DEVOLUCION DE ANTICIPO (10%):-241.447.110 RETENCION DE GARANTIA (5%):120.723.555	2.173.023.990,0			2.173.023.990,00
Sub-totales:						2.173.023.990
Total a pagar:	GUARANIES dos mil ciento setenta y tres millones veintitres mil novecientos noventa.-					2.173.023.990

Liquidación del IVA: 5% 10% 197.547.635 Total IVA: 197.547.635

pago de la presente factura deberá ser cancelado el día de vencimiento de la misma. Vencido el plazo devengará interés de 3% mensual si el importe fuese en Gs. el 1% mensual si el importe fuese en US$. Pasadas las 48 hs. no se admitirá la devolución de mercadería

Habilitación N° 1076 - RUC: 80035723-0 - Por cuenta y orden de Gráfico Mach lit de Leticia B. Rojas de T.
RUC: 1153486 - 9 - Hab. 1799 - Mburucuyá N° 651 - Telefax: 503 272 - 2000 Form del 9.126 al 11.125 XI 2021

ORIGINAL(Blanco): CLIENTE - DUPLICADO(Amarillo): ARCHIVO TRIBUTARIO
TRIPLICADO(Celeste): CONTABILIDAD (No válido para crédito fiscal)

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80061542-5

COD. 1442022

CONTRATISTA **TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.** **Tel:** Email:	**MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES** **DIRECCIÓN DE PROYECTOS ESTRATÉGICOS** **CONTRATO S.G. MINISTRO N° 18/2021**	**FISCALIZACIÓN: ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP** AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136
	OBRA: DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY **Longitud Total: 1.050.000,000 M3**	**CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS** **Certificado N°:** 8 **Mes/Año:** Enero/2022

RESOL. MINISTERIAL N°:	2612/2020	**FECHA PRESENTACION DE OFERTA:**	21/10/2020	**AVANCES (%)**	**Del mes:**	**Acumulado**
FECHA DE CONTRATO:	10/03/2021	**ORDEN DE INICIO:**	21/05/2021	A. Prog. Contract.	5,56 %	44,48 %
MONTO CONTRACTUAL MÍNIMO:	Gs 14.857.500.000	**PLAZO CONTRACTUAL:**	18 Meses	Avance ejecutado	8,13 %	37,60 %
MONTO CONTRACTUAL MÁXIMO:	Gs 29.715.000.000			Teórico	8,13 %	37,60 %

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	U/M	Cantidades certificadas			Precio Unitario (Gs.)	MONTO DE CERTIFICACIÓN EN GUARANIES		
		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1 DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY								**37,61 %**
1.1 DRAGADO DE MANTENIMIENTO	m3	309.556,23	85.317,00	394.873,23	28.300	8.760.441.309	2.414.471.100	11.174.912.409
TOTAL PROGRAMADO DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL RIO PARAGUAY SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES								**29.715.000.000**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO						**8.760.441.309**	**2.414.471.100**	**11.174.912.409**
TOTAL GENERAL (SIN IVA)						**7.964.037.554**	**2.194.973.727**	**10.159.011.281**
IVA (10%)						**796.403.755**	**219.497.373**	**1.015.901.128**
TOTAL GENERAL (CON IVA)						**8.760.441.309**	**2.414.471.100**	**11.174.912.409**

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TORRES
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

TERMINAL OCCIDENTAL S.A.
RUC: 80001...

1(UNO)

CONTRATISTA TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A. Tel: Email:	FISCALIZACIÓN ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP AVDA. EL PYO. IND. 938 Y COLÓN Tel: (021) 492 883 - (021) 497 488 - (021) 447 136	CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS **Certificado N°:** 8 **Mes/Año:** Enero/2022

		AVANCES (%)	Del mes:	Acumul
FECHA DE CONTRATO:	10/03/2021	A. Prog. Contract.	5, 56 %	44,
ORDEN DE INICIO:	21/05/2021	Avance ejecutado	8, 13 %	37,
PLAZO CONTRACTUAL:	18 Meses	Teórico	8, 13 %	37,
MONTO CONTRACTUAL (Con IVA):	Gs 29.715.000.000			

	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	TOTAL GS.
A	1. Monto total de los trabajos a la fecha	11 174.9
	2. Monto total del los trabajos al mes anterior	8.760.4
	3. Monto de los trabajos del mes	2.414.4
	1. Trabajos por administración (IVA incluido)	
	2. Acopio de material (IVA incluido)	
	3. Certificado del mes	2.414.4
	DETALLE DE LA FACTURA	**TOTAL GS.**
B	1. Monto del certificado del mes (IVA incluido)	2.414.4
	2. Ajuste del mes (IVA incluido)	
	3. Regularización de reajuste ()	
	4. Total básico + ajustes (IVA incluido)	2.414.4
	5. Devolución de anticipo (10%)	-241.4
	6. Retención de garantía (5%)	-120.7
	7. Penalización (según C.E.C.) (IVA incl.)	
	8. Monto líquido de la factura (IVA incluido)	2.173.0
	9. Son guaraníes: Dos mil ciento setenta y tres millones veintitrés mil novecientos noventa	

ABOG. EDUARDO ALFARO PAROT
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA
TOSA - TERMINAL OCCIDENTAL S.A.

LIC. RODOLFO GOMEZ
FISCALIZADOR/A DE OBRA
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS - ANNP

ING. RANULFO BENJAMÍN MARTINEZ TOR
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC