T & C S.A.

INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.

TOPOGRAFIA - TASACIONES - PROYECTOS
CONSTRUCCIONES CIVILES, INDUSTRIALES Y VIALES
GERENCIAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS

OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA - COMERCIO AL POR MAYOR DE OTROS PRODUCTOS

Avda. Santa Teresa Nº 541 c/ Julio C. Franco
Tel.: (021) 671 005/6 - Fax: (021) 671 005
Fernando de la Mora - Paraguay

TIMBRADO Nº 13017813
Fecha Inicio Vigencia: 09/10/2018
Fecha Fin Vigencia: 31/10/2019

RUC: 80018457 - 2

FACTURA

Nº 001 - 001 0001638

Fecha de Emisión: Fernando de la Mora, 4 de abril de 2019 | Cond. De Venta: Contado: [ ] Crédito: [X]

Nombre ó Razón Social: Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) | RUC: 80004239 - 5

Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi | Teléfono: 4149000

Nota Remisión Nº:

Cantidad	DESCRIPCION	Precio Unitario	VALOR DE VENTA Exentas	5%	10%
	LLAMADO MOPC N° 53/2018 LPN-SBE PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMAS DE AGUAS DEL RÍO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL LOTE N° 01 - ID N°: 342.874 - **CONTRATO S.G. MINISTRO N° 309/2018**				
	CERTIFICADO Nº: 04 (CUATRO) correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes de **MARZO 2019**				
	Factura Gs - Cargo Fondo Local				
	Monto de Trabajos del mes c/IVA: 6.096.322.960				
	Monto de Trabajos corresp. al Fondo Local con IVA (100 %): 6.096.322.960				
	Monto de los Reajustes corresp. al Fondo Local c/IVA: 0				
	Total Certificado + Reajuste (c/IVA): 6.096.322.960				
	Devolución Anticipo (10%): -609.632.296				
	Penalizaciones: 0				
	Monto de la Factura con IVA : 5.486.690.664				5.486.690.664
	IVA = [(5.486.690.664) / 1,10] x 0,10: 498.790.060				
	RETENCION FONDO DE REPARO 5% 304.816.148				
	SUBTOTAL		0	0	5.486.690.664
	TOTAL A PAGAR **Guaranies Cinco Mil Cuatrocientos Ochenta y Seis Millones Seiscientos Noventa Mil Seiscientos Sesenta y Cuatro.-**				5.486.690.664

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Liquidación del IVA: (5%) (10%) Gs 498.790.060 TOTAL IVA: Gs 498.790.060

Editorial Continua s.a.
RUC: 80012713-7
José Berges Nº 274 c/ EE.UU. - Teléfono: (021) 615 522 - (021) 227 224
5 blocks 50x3 numerados del 1526 / 1775 - 10/2018

ORIGINAL BLANCO: Cliente
DUPLICADO BLANCO: Arch. Tributario
TRIPLICADO BLANCO: No valido para Crédito Fiscal

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Graciela Ramírez Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 076 (Setenta y Seis)

INFORME DE LA FISCALIZACIÓN SOBRE EL AVANCE DE OBRA

ING. ELIAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
F.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Obra: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO – CONTRATO S.G. MINISTRO 309/2018

Contratista: INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A. (T&C S.A.)

Comitente: MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES – COMISIÓN NACIONAL DE APROVECHAMIENTO MÚLTIPLE DE LA CUENCA DEL RÍO PILCOMAYO.

Certificado N°: 4 **(CUATRO)** -Periodo **MARZO 2019**

INFORME DE LA FISCALIZACIÓN

De conformidad con lo establecido en la Resolución Ministerial N° 2660/11 de fecha 22 de diciembre de 2011, referente al alcance de las funciones, esta Supervisión eleva la siguiente Constancia de Avance de Obras.

1- Plazo de Obra:
El Plazo contractual es de 12 meses conforme el Contrato S.G. Ministro N° 309/2018

2- Avances de la Obra:
De conformidad con el Cronograma Físico - Financiero Contractual, se tiene un Avance Programado Acumulado del 12,51% y la Obra presenta un Avance Ejecutado Acumulado del 40,74%.

3- Programa de Ejecución de los Trabajos:
Los trabajos previstos en el Cronograma de Avance para este mes, se desarrollaron sin inconvenientes, certificándose efectivamente los siguientes ítems:

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	Excavación y remoción de sedimentos desde embocadura hasta progresiva 45+000	M^3	300.784
2.1	Alteo de Terraplén	M^3	41.800
3.1	Mejoramiento de Muro de Protección – San Agustín	M^3	270
4.2	Mejoramiento de Muro de Protección – Pozo Hondo	M^3	5.500

4 - Condiciones climáticas:
En el presente mes se han registrado 9 días de lluvias considerables y 7 días de humedad excesiva que afectaron el desarrollo normal de los trabajos.

5 - Conclusión:
En vista a los trabajos desarrollados y verificados por esta Fiscalización, corresponde el pago del presente certificado.

POR LA FISCALIZACIÓN
Ing. Blás Cristaldo
M.O.P.C.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA. CONSTE.-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Pena Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscalizador de Obra
M.O.P.C.

CERTIFICADO BASICO MENSUAL

DE OBRA

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. Avda. Santa Teresa 541 021 6671 005 80018457-2	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RIO PILCOMAYO	MOPC CNRP

OBRA: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO

CERTIFICADO N°: 4 - MARZO 2019

LLAMADO N°: 53/2018	FECHA DEL CONTRATO	26/10/2018	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO 9,43%
CONTRATO N°: 309/2018	FECHA DE INICIO	17/12/2018	b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO 12,51%
RESOLUCIÓN N°: 1779/2018	PLAZO CONTRACTUAL	12 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO 40,74%
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 64.657.500.000	PLAZO MODIFICADO		d) ATAM (CORREGIO POR LLUVIA) 43,63%

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES					% de Avance Acumulado	PRECIO UNITARIO (Gs) IVA INCLUIDO	MONTOS		
			CONTRACTUAL	CMN° 01	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO			ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
	AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO											
1	Excavación y remoción de sedimentos desde embocadura hasta progresiva 45+000	m³	1,00	1,00	1.137.524,54	234.990,00	1.372.514,54		17.800	20.247.936.812	4.182.822.000	24.430.758.812
2.1	Alteo de Terraplén	m³	1,00	1,00		41.800,00	41.800,00		39.319		1.643.534.200	1.643.534.200
3.1	Mejoramiento Muro de Protección - San Agustín	m³	1,00	1,00		270,00	270,00		46.788		12.632.760	12.632.760
4.2	Mejoramiento Muro de Protección - Pozo Hondo	m³	1,00	1,00		5.500,00	5.500,00		46.788		257.334.000	257.334.000
								TOTAL - IVA incluido		20.247.936.812	6.096.322.960	26.344.259.772

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Gracielita Espinola Gonzalez
Notario y Escribano Público
Reg. N° 674
Padre D'Parma N° 11 - Teletax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

ING. BLAS CRISTALDO
FISCAL DE OBRA
M.O.P.C.

ING. JULIO R. LESME V.
REPRESENTANTE LEGAL
TEC S.A.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Folio Nº: 080 (ochenta)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. Avda. Santa Teresa 541 021 6671 005 80018457-2	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RIO PILCOMAYO	MOPC CNRP

OBRA: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO

CERTIFICADO N°: 4 - MARZO 2019

LLAMADO N°: 53/2018
CONTRATO N°: 309/2018
RESOLUCIÓN N°: 1779/2018
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 64.657.500.000

FECHA DEL CONTRATO	26/10/2018
FECHA DE INICIO	17/12/2018
PLAZO CONTRACTUAL	12 MESES
PLAZO MODIFICADO	0

a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO	9,43%
b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO	12,51%
c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO	40,74%
d) ATAM (CORREGIO POR LLUVIA)	43,63%

A	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO EXTERNO	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO LOCAL	MONTO TOTAL EN GUARANIES (Gs)
1	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS A LA FECHA	0	26.344.259.772	26.344.259.772
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR	0	20.247.936.812	20.247.936.812
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES	0	6.096.322.960	6.096.322.960
4	TRABAJOS POR ADMINISTRACION - IVA INCLUIDO	0	0	0
5	ACOPIO DE MATERIAL - IVA INCLUIDO	0	0	0
6	CERTIFICADO DEL MES	0	6.096.322.960	6.096.322.960

SEIS MIL NOVENTA y SEIS MILLONES TRESCIENTOS VEINTE Y DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA

B	DETALLE DE LA FACTURA	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO EXTERNO	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO LOCAL	MONTO TOTAL EN GUARANIES (Gs)
1	MONTO DEL CERTIFICADO DEL MES - IVA INCLUIDO	0	6.096.322.960	6.096.322.960
2	AJUSTE DEL MES - IVA INCLUIDO	0	0	0
3	TOTAL BASICO + AJUSTES - IVA INCLUIDO	0	6.096.322.960	6.096.322.960
4	DEVOLUCION DEL ANTICIPO (10%)	0	609.632.296	609.632.296
5	RETENCION DE GARANTIA (5%)	0	304.816.148	304.816.148
6	PENALIZACION	0	0	0
7	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA IVA INCLUIDO	0	5.486.690.664	5.486.690.664

CINCO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA y SEIS MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Graciela Burgos Sanchez
Notario y Escribano Público
Reg. N° 574
Padre D'Penna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 081 (Ochenta y Uno)

ING. BLÁS CRISTALDO
FISCAL DE OBRA
M.O.P.C.

ING. JULIO R. LESME V.
REPRESENTANTE LEGAL
T&C S.A.

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. Avda. Santa Teresa 541 021 6671 005 80018457-2	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RIO PILCOMAYO	MOPC CNRP

OBRA: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO

CERTIFICADO N°: 4 - MARZO 2019

LLAMADO N°: 53/2018	FECHA DEL CONTRATO	26/10/2018	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO 9,43%
CONTRATO N°: 309/2018	FECHA DE INICIO	17/12/2018	b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO 12,51%
RESOLUCIÓN N°: 1779/2018	PLAZO CONTRACTUAL	12 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO 40,74%
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 64.657.500.000	PLAZO MODIFICADO	0	d) ATAM (CORREGIO POR LLUVIA) 43,63%

A	DESCRIPCION DE VALORES ESTADISTICOS	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO EXTERNO	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO LOCAL	MONTO TOTAL EN GUARANIES (Gs)
	I. ANTICIPO			
1	ANTICIPO DEL 10% DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA	0	6.465.750.000	6.465.750.000
2	DEVOLUCION DEL ANTICIPO HASTA EL MES ANTERIOR	0	2.024.793.681	2.024.793.681
3	DEVOLUCION DEL ANTICIPO DEL MES	0	609.632.296	609.632.296
4	DEVOLUCION DEL ANTICIPO HASTA EL PRESENTE MES	0	2.634.425.977	2.634.425.977
5	SALDO DEL ANTICIPO	0	3.831.324.023	3.831.324.023
	II. TRABAJOS POR ADMINISTRACION Y ACOPIOS			
1	MONTO DEL MES	0	0	0
2	MONTO ANTERIOR ACUMULADO	0	0	0
3	MONTO ACUMULADO	0	0	0
	III. RETENCIONES			
1	RETENCIONES DEL MES	0	304.816.148	304.816.148
2	RETENCIONES ACUMULADAS HASTA EL MES ANTERIOR	0	1.012.396.841	1.012.396.841
3	RETENCIONES ACUMULADAS	0	1.317.212.989	1.317.212.989
	IV. AJUSTES			
1	AJUSTES DEL MES	0	0	0
2	AJUSTES ACUMULADOS HASTA EL MES ANTERIOR	0	0	0
3	AJUSTES ACUMULADOS	0	0	0
	V. PENALIZACION			
1	PENALIZACION DEL MES	0	0	0
2	PENALIZACION ACUMULADA HASTA EL MES ANTERIOR	0	0	0
3	PENALIZACION ACUMULADA	0	0	0
	VI. RESUMEN			
1	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS HASTA EL MES ANTERIOR	0	20.247.936.812	20.247.936.812
1.1	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS EN EL PRESENTE MES	0	6.096.322.960	6.096.322.960
1.2	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS HASTA LA FECHA	0	26.344.259.772	26.344.259.772
2	TRABAJOS POR ADMINISTRACION	0	0	0
3	ACOPIO DE MATERIAL	0	0	0
4	SALDO DEL ANTICIPO	0	3.831.324.023	3.831.324.023
5	AJUSTES ACUMULADOS	0	0	0
6	RETENCIONES ACUMULADAS	0	1.317.212.989	1.317.212.989
7	PENALIZACION ACUMULADAS	0	0	0
8	MONTO TOTAL PAGADO HASTA LA FECHA	0	28.858.370.806	28.858.370.806

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Folio Nº: 082 (Ochenta y Dos)

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA.-
Graciela Beatriz Flandes
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Parma Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. BLÁS CRISTALDO
FISCAL DE OBRA
M.O.P.C.

ING. JULIO R. LESME V.
REPRESENTANTE LEGAL
T&C S.A.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA

EXPEDIENTE Nº 21404/2019

RECURRENTE:
T & C S.A.

NOMBRE Y APELLIDO:
MAXIMO ESPINOZA

TELEFONO:
021 671005

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
SOLICITUD DE PAGO CERT. Nº 05
FACT. Nº 1661 DEL FONDO LOCAL EN GS.
3.892.860.000. - CON I.V.A.-

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:
CBORDON 03/05/2019 14:45:57

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

ING. BLAS CRISOALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA. CONSTE.-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 574
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

80 ochenta

Folio Nº: 083 (Ochenta y Tres)

Ministerio de
OBRAS PÚBLICAS
Y COMUNICACIONES

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO 001 - A
Presentación de Pedido de Pago – CNRP / MOPC

Asunción, 03 de MAYO de 2019

Dr. Arnoldo Wiens Duerksen
Ministro de Obras Públicas y Comunicaciones
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Oliva 411 esq. Alberdi, 1° Piso
Presente:

REF.: LLAMADO MOPC N° 53/2018 SBE EJECUCION DE OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - Resolución de Adjudicación Nº: 1779/2018– Contrato S.G. Ministro Nº 309/2018
PEDIDO DE PAGO del Certificado de Obra Nº: 05 (CINCO) – ABRIL 2019 - FONDO LOCAL

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Usted, a fin de solicitar el pago del **Certificado Nº: 05 (CINCO), correspondiente al periodo: ABRIL 2019**

El monto a ser pagado con **Fondos Locales**, es de **Gs. 3.892.860.000 (Guaraníes tres mil ochocientos noventa y dos millones ochocientos sesenta mil) I.V.A. incluido.**

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	Solicitud de Pago del Certificado de Obra Nº: 05 (CINCO) – ABRIL 2019 - FONDO LOCAL
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - LOTE 1
CONTRATISTA:	Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. (T&C S.A.)
MONTO:	**Gs. 3.892.860.000 (Guaraníes tres mil ochocientos noventa y dos millones ochocientos sesenta mil)** - I.V.A. incluido
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	Fondo Local
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN:	Resolución Nº. 1779 / 2018 del 8/10/18
FECHA DE CONTRATO:	26/10/18 – (SG Ministro Nº: 309/2018)
ORDEN DE INICIO:	17-12-18
% AVANCE FÍSICO FINANCIERO ACUMULADO:	47,43%
PLAZO DE EJECUCIÓN:	12 meses
MONTO DEL CONTRATO MODIFICADO:	Gs. 64.357.000.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE FUVE A LA VISTA: CONSTE:-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Púb.
Reg. Nº 87
Padre D'Perna Nº 114 - Tercer
Fndo. de la Mora - Pa.

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada, que de conformidad a las cláusulas contractuales, los Términos de Referencia y al Convenio Modificatorio 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.

Se adjuntan las documentaciones en 34 (treinta y cuatro) folios, citadas en el anexo 001 5 que forman parte de la presente nota, en un original y una copia autenticada, debidamente foliadas.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

Ing. Blas Cristaldo
FISCALIZACIÓN - CNRP - MOPC

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

FOLIO N° 001 (uno)
Folio Nº: 084 (Ochenta y Cuatro)

ANEXO 001 - B

PRESENTACIÓN DE PEDIDO DE PAGO

Certificado N°	5	Mes/Año:	MAYO 2019
% Avance Físico:	6,68%		
Descripción de la Obra:	LLAMADO MOPC N° 53/2018 SBE EJECUCION DE OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - Resolución de Adjudicación N°: 1779/2018– Contrato S.G. Ministro N° 309/2018		
Empresa Contratista:	INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. (T & C S.A.)		
Monto Solicitado:	Gs.	3.892.860.000	Son Guaraníes: Tres Mil Ochocientos Noventa y Dos Millones Ochocientos Sesenta Mil
Fuente de Financiamiento:	Fondo Local (Gs)		

	RECAUDOS REMITIDOS	SI	NO	N/A	OBSERVACIÓN
1	ANEXO 001-A (Nota de Pedido de Obra al MOPC, solicitando el pago de Certificado de Obra)	X			Folio N° 001
2	ANEXO 001-B (Listado de Documentos presentados)	X			Folio N° 002
3	Nota del Contratista al Fiscal de Obra solicitando el pago del Certificado	X			Folio N° 003
4	Factura Crédito - Fondo Local (Numerada)	X			Folio N° 004
5	Informe de la Supervisión sobre Avance de la Obra	X			Folios N° 005 al 006
6	Certificado de Obra Normal	X			Folios N° 007 al 010
7	Acta de Medición por ítems de Obra	X			Folios N° 011 al 012
8	Planilla de Medición, Computos y Notas de Cálculos	X			Folios N° 013 al 015
9	Cronograma Físico Financiero - Avance Real	X			Folios N° 016 al 018
10	Resumen de Facturas, Cantidades y Montos certificados	X			Folios N° 019 al 022
11	Cronograma Físico Financiero - Vigente	X			Folios N° 023 al 024
12	Copia de la Nota de Presentación Informe Ambiental	X			Folios N° 025 al 027
13	Copia de Póliza de Seguro	X			Folios N° 028 al 029
14	Constancia de Cumplimiento Tributario emitido por la D.N.I.T.	X			Folios N° 030 al 031
15	Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social	X			Folios N° 032 al 034

Observaciones Generales:

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-

Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 672
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme Vache
Representante Legal
T&C S.A.

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio N°: 002 (dos)

CONSTRUCCIONES CIVILES, VIALES E INDUSTRIALES
CONSTRUCCIONES HIDRAULICAS Y DRAGADOS
GERENCIAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS

Avda. Santa Teresa Nº 541 c/ Julio Cesar Franco
Tel.: (021) 671-005 - Fax 671-006
E-mail: itcsa@itcsa.com.py

T&C
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA
Y CAMINOS S.A.

Asunción, 03 de MAYO de 2019

Señores
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
COMISIÓN NACIONAL DE APROVECHAMIENTO MÚLTIPLE DE LA CUENCA DEL RÍO PILCOMAYO
ING. BLÁS CRISTALDO, FISCAL DE OBRA
Presente:

REF.: LLAMADO MOPC Nº 53/2018 SBE EJECUCION DE OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - Resolución de Adjudicación Nº: 1779/2018– Contrato S.G. Ministro Nº 309/2018
PEDIDO DE PAGO del Certificado de Obra Nº: 05 (CINCO) – ABRIL 2019 - FONDO LOCAL

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Usted, a fin de solicitar el pago del **Certificado Nº: 05 (CINCO), correspondiente al periodo: ABRIL 2019**

El monto a ser pagado con Fondos Locales, es de **Gs. 3.892.860.000 (Guaraníes tres mil ochocientos noventa y dos millones ochocientos sesenta mil) I.V.A. incluido.**

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	Solicitud de Pago del Certificado de Obra Nº: 05 (CINCO) – ABRIL 2019 - FONDO LOCAL
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - LOTE 1
CONTRATISTA:	Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. (T&C S.A.)
SUPERVISIÓN:	M.O.P.C.
MONTO:	Gs. 3.892.860.000 (Guaraníes tres mil ochocientos noventa y dos millones ochocientos sesenta mil) I.V.A. incluido
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	Fondo Local
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN:	Resolución Nº: 1779 / 2018 del 8/10/18
FECHA DE CONTRATO:	26/10/18 - (SG Ministro Nº: 309/2018)
ORDEN DE INICIO:	17-12-18
% AVANCE FÍSICO FINANCIERO ACUMULADO:	47,43%
PLAZO DE EJECUCIÓN MODIFICADO:	12 meses
MONTO DEL CONTRATO MODIFICADO:	Gs. 64.857.500.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA. CONSTE.-
Graciela Berrios Sanis
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 9
Fndo. de la Mora - Paraguay

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 aprobadas 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 han sido debidamente verificados, asumiendo toda la responsabilidad civil y penal emergente de las mismas.

Se adjuntan las documentaciones citadas en el anexo 001 B que forman parte de la presente nota, en originales y copias respectivas, debidamente foliadas.

Sin otro particular, le saludo atentamente

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme Vache
Representante Legal

FOLIO Nº: 002 (tres)

Folio Nº: 086 (Ochenta y Seis)

T & C S.A.

INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.

TOPOGRAFIA - TASACIONES - PROYECTOS
CONSTRUCCIONES CIVILES, INDUSTRIALES Y VIALES
GERENCIAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS

OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA - COMERCIO AL POR MAYOR DE OTROS PRODUCTOS

Avda. Santa Teresa Nº 541 c/ Julio C. Franco
Tel.: (021) 671 005/6 - Fax: (021) 671 005
Fernando de la Mora - Paraguay

TIMBRADO Nº 13017813
Fecha Inicio Vigencia: 09/10/2018
Fecha Fin Vigencia: 31/10/2019

RUC: 80018457 - 2

FACTURA

Nº 001 - 001 0001661

Fecha de Emisión: Fernando de la Mora 3 de mayo de 2019 — Cond. De Venta: Contado: [ ] Crédito: [X]

Nombre ó Razón Social: Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) — RUC: 80004239 - 5

Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi — Teléfono: 4148000

Nota Remisión Nº:

Cantidad	DESCRIPCION	Precio Unitario	VALOR DE VENTA Exentas	5%	10%
	LLAMADO MOPC Nº 53/2018 LPN-SBE PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMAS DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL LOTE Nº 01 - ID Nº: 342.874 - CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 309/2018				
	CERTIFICADO Nº 05 (CINCO) correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes de MARZO 2019				
	Monto de Trabajos del mes c/IVA: 4.325.400.000				
	Monto de Trabajos corresp. al Fondo Local con IVA (100 %): 4.325.400.000				
	Monto de los Reajustes corresp. al Fondo Local c/IVA: 0				
	Total Certificado + Reajustes (c/IVA): 4.325.400.000				
	Devolución Anticipo (10%): -432.540.000				
	Penalizaciones: 0				
	Monto de la Factura: 3.892.860.000				3.892.860.000
	IVA = [(3.892.860.000) / 1,10] x 0,10: 353.896.364				
	RETENCION FONDO DE REPARO 5% 216.270.000				
SUBTOTAL			0	0	3.892.860.000
TOTAL A PAGAR	Guaraníes Tres Mil Ochocientos Noventa y Dos Millones Ochocientos Sesenta Mil				3.892.860.000

Liquidación del IVA: (5%) (10%) Gs 353.990.364 TOTAL IVA: Gs 353.990.364

Editorial Continua S.R.L.
RUC: 80012713-7
José Berges Nº 374 c/ Eligio Ayala - Asunción - (021) 615 922 - (021) 227 224
5 blocks 50x3 numerados del 1926 / 1775 - 10/2018

ORIGINAL BLANCO: Cliente
DUPLICADO BLANCO: Arch. Tributario
TRIPLICADO BLANCO: No valido para Crédito Fiscal

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Graciela Alvarenga Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Ferre 114 - Teletax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

ING. BLAS CRISALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 087 (Ochenta y Siete)

INFORME DE LA FISCALIZACIÓN SOBRE EL AVANCE DE OBRA

ING. E' AS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 088 (Ochenta y Ocho)

Obra: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO – CONTRATO S.G. MINISTRO 309/2018

Contratista: INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A. (T&C S.A.)

Comitente: MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES – COMISIÓN NACIONAL DE APROVECHAMIENTO MÚLTIPLE DE LA CUENCA DEL RÍO PILCOMAYO.

Certificado N°: 5 (CINCO) -Periodo ABRIL 2019

INFORME DE LA FISCALIZACIÓN

De conformidad con lo establecido en la Resolución Ministerial N° 2660/11 de fecha 22 de diciembre de 2011, referente al alcance de las funciones, esta Supervisión eleva la siguiente Constancia de Avance de Obras.

1- **Plazo de Obra:**
El Plazo contractual es de 12 meses conforme el Contrato S.G. Ministro N° 309/2018

2- **Avances de la Obra:**
De conformidad con el Cronograma Físico - Financiero Contractual, se tiene un Avance Programado Acumulado del 18,39% y la Obra presenta un Avance Ejecutado Acumulado del 47,43%.

3- **Programa de Ejecución de los Trabajos:**
Los trabajos previstos en el Cronograma de Avance para este mes, se desarrollaron sin inconvenientes, certificándose efectivamente los siguientes ítems:

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	Excavación y remoción de sedimentos desde embocadura hasta progresiva 45+000	M^3	243.000

4 - **Condiciones climáticas:**
En el presente mes se han registrado 10 días de lluvias considerables y 7 días de humedad excesiva que afectaron el desarrollo normal de los trabajos.

5 - **Conclusión:**
En vista a los trabajos desarrollados y verificados por esta Fiscalización, corresponde el pago del presente certificado.

POR LA FISCALIZACIÓN
Ing. Blás Cristaldo
M.O.P.C.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA; CONSTE.-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Pen... Nº 114 - Teletax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

CERTIFICADO BASICO MENSUAL

CERTIFICADO DE OBRA BASICO

Ing. CLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. Avda. Santa Teresa 541 021 6671 005 80018457-2	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RIO PILCOMAYO	MOPC CNRP

OBRA: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO

CERTIFICADO Nº: 5 - ABRIL 2019

LLAMADO Nº: 53/2018
CONTRATO Nº: 309/2018
RESOLUCIÓN Nº: 1779/2018
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 64.657.500.000

FECHA DEL CONTRATO: 26/10/2018
FECHA DE INICIO: 17/12/2018
PLAZO CONTRACTUAL: 12 MESES
PLAZO MODIFICADO:

a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO	6,69%
b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO	18,39%
c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO	47,43%
d) ATAM (CORREGIO POR LLUVIA)	53,03%

ITEM Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES					% de Avance Acumulado	PRECIO UNITARIO (Gs) IVA INCLUIDO	MONTOS		
			CONTRACTUAL	CMN° 01	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO			ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
	[illegible]											
1	Excavación y remoción de sedimentos desde embocadura hasta progresiva 454 000	m³	1,00	1,00	1.372.514,54	243.000,00	1.615.514,54		17.800	24.430.758.812	4.325.400.000	28.756.158.812
2.1	Alteo de Terraplen	m³	1,00	1,00	41.800,00		41.800,00		39.319	1.643.534.200		1.643.534.200
3.1	Mejoramiento Muro de Protección - San Agustín	m³	1,00	1,00	270,00		270,00		46.788	12.632.760		12.632.760
4.2	Mejoramiento Muro de Protección - Pozo Hondo	m³	1,00	1,00	5.500,00		5.500,00		46.788	257.334.000		257.334.000
								TOTAL - IVA incluido		26.344.259.772	4.325.400.000	30.669.659.772

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Gracielia Beatriz Paredes
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Teléfono: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

ING. BLAS CRISTALDO
FISCAL DE OBRA
M.O.P.C.

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

ING. JULIO R. LESME V.
REPRESENTANTE LEGAL
T&C S.A.

Folio Nº: 091 (Noventa y Uno)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. Avda. Santa Teresa 541 021 6671 005 80018457-2	MOPC Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RIO PILCOMAYO	MOPC CNRP

OBRA: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL. LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO

CERTIFICADO N°: 5 - ABRIL 2019

LLAMADO N°: 53/2018	FECHA DEL CONTRATO	26/10/2018	a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO 6,69%
CONTRATO N°. 309/2018	FECHA DE INICIO	17/12/2018	b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO 18,39%
RESOLUCIÓN N°. 1779/2018	PLAZO CONTRACTUAL	12 MESES	c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO 47,43%
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 64.697.500.000	PLAZO MODIFICADO	0	d) ATAM (CORREGIO POR LLUVIA) 53,03%

A	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO EXTERNO	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO LOCAL	MONTO TOTAL EN GUARANIES (Gs)
1	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS A LA FECHA	0	30.669.659.772	30.669.659.772
2	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS AL MES ANTERIOR	0	26.344.259.772	26.344.259.772
3	MONTO DE LOS TRABAJOS DEL MES	0	4.325.400.000	4.325.400.000
4	TRABAJOS POR ADMINISTRACION - IVA INCLUIDO	0	0	0
5	ACOPIO DE MATERIAL - IVA INCLUIDO	0	0	0
6	CERTIFICADO DEL MES	0	4.325.400.000	4.325.400.000

CUATRO MIL TRESCIENTOS VEINTE y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS MIL

B	DETALLE DE LA FACTURA	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO EXTERNO	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO LOCAL	MONTO TOTAL EN GUARANIES (Gs)
1	MONTO DEL CERTIFICADO DEL MES - IVA INCLUIDO	0	4.325.400.000	4.325.400.000
2	AJUSTE DEL MES - IVA INCLUIDO	0		0
3	TOTAL BASICO + AJUSTES - IVA INCLUIDO	0	4.325.400.000	4.325.400.000
4	DEVOLUCION DEL ANTICIPO (10%)	0	432.540.000	432.540.000
5	RETENCION DE GARANTIA (5%)	0	216.270.000	216.270.000
6	PENALIZACION	0	0	0
7	MONTO LIQUIDO DE LA FACTURA IVA INCLUIDO	0	3.892.860.000	3.892.860.000

TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA y DOS MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA MIL

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE CONSTE.- LA VISTA
Gracielo Ramírez Sánchez
Notario Público
Reg. Nº 674
Padre D'Parma Nº 114 - Teléfax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

ING. BLÁS CRISTALDO
FISCAL DE OBRA
M.O.P.C.

ING. JULIO R. LESME V.
REPRESENTANTE LEGAL
T&C S.A.

Folio Nº: 092 (Noventa y Dos)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. Avda. Santa Teresa 541 021 6671 005 80018457-2	**MOPC** Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones COMISIÓN NACIONAL DE REGULACIÓN Y APROVECHAMIENTO DEL RIO PILCOMAYO	**MOPC** **CNRP**

OBRA: AMPLIACION Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCION DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL. LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO

CERTIFICADO N°: 5 - ABRIL 2019

LLAMADO N°: 03/2016
CONTRATO N°: 309/2016
RESOLUCIÓN N°: 1779/2016
MONTO DEL CONTRATO: Gs. 64.557.500.000

FECHA DEL CONTRATO: 26/10/2016
FECHA DE INICIO: 17/12/2016
PLAZO CONTRACTUAL: 12 MESES
PLAZO MODIFICADO: 0

a) AVANCE MENSUAL EJECUTADO	6,69%
b) AVANCE ACUMULADO PROGRAMADO	18,39%
c) AVANCE ACUMULADO EJECUTADO	47,43%
d) ATAM (CORRECIO POR LLUVIA)	53,03%

A	DESCRIPCION DE VALORES ESTADISTICOS	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO EXTERNO	MONTO EN GUARANIES (Gs) FONDO LOCAL	MONTO TOTAL EN GUARANIES (Gs)
	I. ANTICIPO			
1	ANTICIPO DEL 10% DEL MONTO TOTAL DE LA OBRA	0	6.465.750.000	6.465.750.000
2	DEVOLUCION DEL ANTICIPO HASTA EL MES ANTERIOR	0	2.634.425.977	2.634.425.977
3	DEVOLUCION DEL ANTICIPO DEL MES	0	432.540.000	432.540.000
4	DEVOLUCION DEL ANTICIPO HASTA EL PRESENTE MES	0	3.066.965.977	3.066.965.977
5	SALDO DEL ANTICIPO	0	3.398.784.023	3.398.784.023
	II. TRABAJOS POR ADMINISTRACION Y ACOPIOS			
1	MONTO DEL MES	0	0	0
2	MONTO ANTERIOR ACUMULADO	0	0	0
3	MONTO ACUMULADO	0	0	0
	III. RETENCIONES			
1	RETENCIONES DEL MES	0	216.270.000	216.270.000
2	RETENCIONES ACUMULADAS HASTA EL MES ANTERIOR	0	1.317.212.989	1.317.212.989
3	RETENCIONES ACUMULADAS	0	1.533.482.989	1.533.482.989
	IV. AJUSTES			
1	AJUSTES DEL MES	0	0	0
2	AJUSTES ACUMULADOS HASTA EL MES ANTERIOR	0	0	0
3	AJUSTES ACUMULADOS	0	0	0
	V. PENALIZACION			
1	PENALIZACION DEL MES	0	0	0
2	PENALIZACION ACUMULADA HASTA EL MES ANTERIOR	0	0	0
3	PENALIZACION ACUMULADA	0	0	0
	VI. RESUMEN			
1	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS HASTA EL MES ANTERIOR	0	26.344.259.772	26.344.259.772
1.1	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS EN EL PRESENTE MES	0	4.325.400.000	4.325.400.000
1.2	MONTO DE LOS TRABAJOS FACTURADOS HASTA LA FECHA	0	30.669.659.772	30.669.659.772
2	TRABAJOS POR ADMINISTRACION	0	0	0
3	ACOPIO DE MATERIAL	0	0	0
4	SALDO DEL ANTICIPO	0	3.398.784.023	3.398.784.023
5	AJUSTES ACUMULADOS	0	0	0
6	RETENCIONES ACUMULADAS	0	1.533.482.989	1.533.482.989
7	PENALIZACION ACUMULADAS	0	0	0
8	MONTO TOTAL PAGADO HASTA LA FECHA	0	32.534.960.806	32.534.960.806

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE A LA VISTA CONSTE.-
Graciela Garcia Giménez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 054
Fndo. de la Mora - Paraguay

ING. BLAS CRISTALDO
FISCAL DE OBRA
M.O.P.C.

ING. JULIO R. LESME V.
REPRESENTANTE LEGAL
T&C S.A.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Blas Cristaldo
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Folio Nº: 093 (Noventa y Tres)

OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL

MESA DE ENTRADA ÚNICA

EXPEDIENTE Nº 27190/2019

RECURRENTE:
T & C S.A.

NOMBRE Y APELLIDO:
CESAR CABALLERO

TELEFONO:
021 671005/6

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
SOLICITUD DE PAGO DEL CERTIFICADO N. 06-FACT.N. 1690 EN GS. 7.686.158.385.- CON I.V.A.- (ING. BLAS CRISTALDO - FISCALIZACION MOPC).-

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:
CBORDON 05/06/2019 08:51:33

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

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA. CONSTE.-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Yesme V.
Representante Legal

69 entrega

FORMO Nº: 094 Monetario cuatro

ANEXO 001 - B

PRESENTACIÓN DE PEDIDO DE PAGO

Certificado N° 6 Mes/Año: MAYO 2019 % Avance Físico: 13,21%

Descripción de la Obra: LLAMADO MOPC N° 53/2018 SBE EJECUCION DE OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - Resolución de Adjudicación N°: 1779/2018– Contrato S.G. Ministro N° 309/2018

Empresa Contratista: INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. (T & C S.A.)

Monto Solicitado: Gs. 7.686.158.385 Son Guaraníes: Siete Mil Seiscientos Ochenta y Seis Millones Ciento Cincuenta y Ocho Mil Trescientos Ochenta y Cinco

Fuente de Financiamiento: Fondo Local (Gs)

	RECAUDOS REMITIDOS	SI	NO	N/A	OBSERVACIÓN
1	ANEXO 001-A (Nota del Fiscal de Obra al MOPC, solicitando el pago del Certificado de Obra.)	X			Folio N° 001
2	ANEXO 001-B. (Listado de Documentos presentados)	X			Folio N° 002
3	Nota del Contratista al Fiscal de Obra solicitando el pago del Certificado	X			Folio N° 003
4	Factura Crédito - Fondo Local (Numerada)	X			Folio N° 004
5	Informe de la Supervisión sobre Avance de la Obra	X			Folios N° 005 al 006
6	Certificado de Obra Normal	X			Folios N° 007 al 010
7	Acta de Medición por Ítems de Obra	X			Folios N° 011 al 012
8	Planilla de Medición, Cómputos y Hojas de Cálculos	X			Folios N° 013 al 015
9	Cronograma Físico Financiero - Avance Real	X			Folios N° 016 al 018
10	Resumen de Facturas, Cantidades y Montos certificados	X			Folios N° 019 al 022
11	Cronograma Físico Financiero - Vigente	X			Folios N° 023 al 024
12	Copia de la Nota de Presentación Informe Ambiental	X			Folios N° 025 al 027
13	Copia de Pólizas Vigentes	X			Folios N° 028 al 029
14	Certificado de Cumplimiento Tributario emitido por la S.E.T.	X			Folios N° 030 al 031
15	Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social	X			Folios N° 032 al 034

Observaciones Generales:

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 074
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora Paraguay

Ing. Julio R. Lesme Vache
Representante Legal
T&C S.A.

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio N°: 002 (dos)

FOLIO n°: 095 Chaveitay (in CO)

CONSTRUCCIONES CIVILES, VIALES E INDUSTRIALES
CONSTRUCCIONES HIDRAULICAS Y DRAGADOS
GERENCIAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS

Avda. Santa Teresa Nº 541 c/ Julio Cesar Franco
Tel.: (021) 671-005 - Fax 671-006
E-mail: itcsa@itcsa.com.py

T&C
INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA
Y CAMINOS S.A.

Asunción, 03 de JUNIO de 2019

Señores
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
COMISIÓN NACIONAL DE APROVECHAMIENTO MÚLTIPLE DE LA CUENCA DEL RÍO PILCOMAYO
ING. ELÁS CRISTALDO, FISCAL DE OBRA
Presente:

REF.: LLAMADO MOPC N° 53/2018 SBE EJECUCION DE OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE 1 - EMBOCADURA - SAN ANTONIO - Resolución de Adjudicación Nº: 1779/2018– Contrato S.G. Ministro Nº 309/2018
PEDIDO DE PAGO del Certificado de Obra Nº: 06 (SEIS) – MAYO 2019 - FONDO LOCAL

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Usted, a fin de solicitar el pago del **Certificado Nº: 06 (SEIS), correspondiente al periodo: MAYO 2019**

El monto a ser pagado con **Fondos Locales**, es de **Gs. 7.686.158.385 (Guaraníes siete mil seiscientos ochenta y seis millones, cientos cincuenta y ocho mil, trescientos ochenta y cinco)** I.V.A. incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	Solicitud de Pago del Certificado de Obra Nº: 06 (SEIS) – MAYO 2019 - FONDO LOCAL
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	**OBRAS P/AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE 1 - EMBOCADURA - SAN ANTONIO LOTE 1**
CONTRATISTA:	Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. (T&C S.A.)
SUPERVISIÓN:	M.O.P.C.
MONTO:	**Gs. 7.686.158.385 (Guaraníes siete mil seiscientos ochenta y seis millones, cientos cincuenta y ocho mil, trescientos ochenta y cinco)** I.V.A. incluido
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	Fondo Local
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN:	Resolución Nº: 1779 / 2018 del 8/10/18
FECHA DE CONTRATO:	26/10/18 – (SG Ministro Nº: 309/2018)
ORDEN DE INICIO:	17-12-18
% AVANCE FÍSICO FINANCIERO ACUMULADO:	00,34%
PLAZO DE EJECUCIÓN MODIFICADO:	12 meses
MONTO DEL CONTRATO MODIFICADO:	Gs. 64.657.500.000

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA. CONSTE.-
Graciela Ramos Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 874
Padre D´Perna Nº 174 - Teleiax: 621 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

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, el presente pedido de pago, se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio y esta Contratista, y que los datos y valores han sido debidamente verificados, asumiendo toda la responsabilidad civil y penal emergente de las mismas.

Se adjuntan las documentaciones citadas en el anexo 001 B, que forman parte de la presente nota, en originales y copias respectivas, debidamente foliadas.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ING. ELAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme Vacne
Representante Legal

ING. ELAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

FOLIO Nº 003 (tres)

Folio Nº: 095 (Noventa y Cinco)

FOLIO Nº 096 (noventa y seis)

T & C S.A.

INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.

TOPOGRAFIA - TASACIONES - PROYECTOS
CONSTRUCCIONES CIVILES, INDUSTRIALES Y VIALES
GERENCIAMIENTO DE EMPRENDIMIENTOS

OTRAS ACTIVIDADES DE SERVICIOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA - COMERCIO AL POR MAYOR DE OTROS PRODUCTOS

Avda. Santa Teresa Nº 541 c/ Julio C. Franco
Tel.: (021) 671 005/6 - Fax: (021) 671 006
Fernando de la Mora - Paraguay

TIMBRADO Nº 13017813
Fecha Inicio Vigencia: 09/10/2018
Fecha Fin Vigencia: 31/10/2019
RUC: 80018457 - 2

FACTURA

Nº 001 - 001 0001690

Fecha de Emisión: Fernando de la Mora, 3 de junio de 2019 | Cond. De Venta: Contado: [ ] Crédito: [X]

Nombre ó Razón Social: Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) RUC: 80004239 - 5

Dirección: Oliva 411 esquina Alberdi Teléfono: 4148000

Nota Remisión Nº:

Cantidad	DESCRIPCION	Precio Unitario	VALOR DE VENTA Exentas	5%	10%
	LLAMADO MOPC Nº 53/2018 LPN-SBE PARA LA EJECUCIÓN DE OBRAS DE AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMAS DE AGUAS DEL RÍO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL LOTE Nº 01 - ID Nº: 342.874 - CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 369/2018				
	CERTIFICADO Nº: 06 (SEIS) correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes de MAYO 2019				
	Factura Co - Cargo Fondo Local				
	Monto de Trabajos del mes c/IVA: 8.540.175.983				
	Monto de Trabajos corresp. al Fondo Local con IVA (100 %): 8.540.175.983				
	Monto de los Reajustes corresp. al Fondo Local c/IVA: 0				
	Total Certificado + Reajuste (c/IVA): 8.540.175.983				
	Devolución Anticipo (10%): -854.017.598				
	Penalizaciones: 0				
	Monto de la Factura con IVA : 7.686.158.385				7.686.158.385
	IVA = [(7.686.158.385) / 1,10] x 0,10: 698.741.671				
	RETENCION FONDO DE REPARO 5% 427.008.799				
SUBTOTAL			0	0	7.686.158.385
TOTAL A PAGAR	Guaraníes Siete Mil Seiscientos Ochenta y Seis Millones Ciento Cincuenta y Ocho Mil Trescientos Ochenta y Cinco.-				7.686.158.385

Liquidación del IVA: (5%) (10%) Gs 698.741.671 TOTAL IVA: Gs 698.741.671

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Editorial Continua s.s
RUC: 80012715-7
José Berges Nº 274 c/ EE.UU. - Teléfono: (021) 555 692 - (021) 227 294
5 blocks 50x3 numerados del 1826 / 1775 - 10/2018

ORIGINAL BLANCO: Cliente
DUPLICADO BLANCO: Arch. Tributario
TRIPLICADO BLANCO: No válido para Crédito Fiscal

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-

Graciela Ramírez Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 113 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Folio Nº: 096 (Noventa y Seis)
Folio nº: 097 (Noventa y siete)

INFORME DE LA FISCALIZACIÓN SOBRE EL AVANCE DE OBRA

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Director de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Obra: AMPLIACIÓN Y PROFUNDIZACIÓN DEL CANAL DE TOMA DE AGUAS DEL RIO PILCOMAYO, LIMPIEZA E INTERCONEXIÓN DE CAÑADAS PARA LA CONDUCCIÓN DE LAS AGUAS QUE INGRESAN AL TERRITORIO NACIONAL: LOTE I - EMBOCADURA - SAN ANTONIO – CONTRATO S.G. MINISTRO 309/2018

Contratista: INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A. (T&C S.A.)

Comitente: MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES – COMISIÓN NACIONAL DE APROVECHAMIENTO MÚLTIPLE DE LA CUENCA DEL RÍO PILCOMAYO.

Certificado N°: 6 **(SEIS)** -Periodo MAYO **2019**

INFORME DE LA FISCALIZACIÓN

De conformidad con lo establecido en la Resolución Ministerial N° 2660/11 de fecha 22 de diciembre de 2011, referente al alcance de las funciones, esta Supervisión eleva la siguiente Constancia de Avance de Obras.

1- Plazo de Obra:
El Plazo contractual es de 12 meses conforme el Contrato S.G. Ministro N° 309/2018

2- Avances de la Obra:
De conformidad con el Cronograma Físico - Financiero Contractual, se tiene un Avance Programado Acumulado del 26,48% y la Obra presenta un Avance Ejecutado Acumulado del 60,64%.

3- Programa de Ejecución de los Trabajos:
Los trabajos previstos en el Cronograma de Avance para este mes, se desarrollaron sin inconvenientes, certificándose efectivamente los siguientes ítems:

ITEM N°	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	Excavación y remoción de sedimentos desde embocadura hasta progresiva 45+000	M^3	370.200
2.1	Alteo de Terraplén	M^3	49.610,01

4 - Condiciones climáticas:
En el presente mes se han registrado 3 días de lluvias y 2 días de humedad excesiva que en general no afectaron el desarrollo normal de los trabajos.

5 - Conclusión:
En vista a los trabajos desarrollados y verificados por esta Fiscalización, corresponde el pago del presente certificado.

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

POR LA FISCALIZACIÓN
Ing. Biás Cristaldo
M.O.P.C.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA: CONSTE.-
Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Parma Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

64 sesenta y cuatro

Folio nº: 099 (noventa y nueve)

CERTIFICADO BASICO MENSUAL DE OBRA

ING. BLAS CRISTALDO SOSA
Fiscal de Obra
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal