BCP
BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

# Tasas de Interés Promedio Ponderado

| | ABRIL 2013 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BANCOS | | | | FINANCIERAS | | | |
| | M/L | | M/E | | M/L | | M/E | |
| I. ACTIVAS | Nominal | Efectiva | Nominal | Efectiva | Nominal | Efectiva | Nominal | Efectiva |
| PRESTAMO COMERCIAL <= 1AÑO | 13,89 | 14,96 | 7,28 | 7,51 | 24,80 | 27,45 | 12,91 | 13,59 |
| PRESTAMO COMERCIAL > 1AÑO | 21,41 | 23,69 | 9,45 | 9,71 | 28,32 | 32,25 | 14,42 | 15,02 |
| PRESTAMOS DE DESARROLLO <= 1 AÑO | 9,49 | 9,70 | 7,97 | 8,14 | 18,83 | 19,72 | 0,00 | 0,00 |
| PRESTAMOS DE DESARROLLO > 1 AÑO | 11,50 | 11,76 | 9,68 | 9,79 | 18,07 | 18,07 | 0,00 | 0,00 |
| PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO <= 1 AÑO | 16,78 | 18,36 | 8,58 | 8,83 | 22,03 | 24,43 | 12,43 | 13,03 |
| PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO > 1 AÑO | 22,23 | 24,82 | 9,26 | 9,50 | 28,80 | 30,50 | 13,55 | 14,73 |
| PRESTAMOS POR TARJETAS DE CREDITO | 41,02 | 49,42 | 0,00 | 0,00 | 39,58 | 47,74 | 0,00 | 0,00 |
| II. PASIVAS | | | | | | | | |
| DEPOSITOS VISTA | 0,74 | 0,74 | 0,21 | 0,21 | 0,44 | 0,44 | 0,12 | 0,12 |
| CDA | | | | | | | | |
| CERTIFIC.DEPOSITOS DE AHORROS A 180 DIAS | 4,88 | 4,97 | 2,20 | 2,23 | 4,73 | 4,81 | 4,89 | 4,98 |
| CERTIFIC.DEP. DE AHORRO <= 365 DIAS | 9,03 | 9,10 | 5,25 | 5,31 | 9,47 | 9,83 | 5,10 | 5,18 |
| CERTIFIC.DEPOSITOS AHORROS > 365 DIAS | 11,93 | 12,38 | 6,55 | 6,64 | 12,67 | 13,09 | 6,90 | 7,05 |
| III. PRESTAMOS A BANCOS - CALL MONEY ACTIVO | - | - | - | - | - | - | - | - |

Lic. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA Y CONSTE.-
Graciela Sánchez Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 944
Fndo. de la Mora - Paraguay

Folio Nº: 088 (Ochenta y Ocho)

Ministerio de Obras Públicas
y Comunicaciones

# CONTRASEÑA

## MESA DE ENTRADA ÚNICA

FECHA 21/03/2013
HORA 12:06:20

## NUMERO DE EXPEDIENTE: MEU 12908 / 2013

| | |
|---|---|
| RECURRENTE | T & C S.A. |
| RESPONSABLE | T & C S.A. |
| OBJETO | SOLICITUD DE PAGO COMPLEMENTO DEL CERT.N°36 FACT.N°1942 |
| | MONTO:GS. 4.946.155.513.- I.V.A.INCLUIDO.- (CONSULT.CONS.T & |
| | C S.A.).- |

***OBSERVACION:*** *TODO TRAMITE O INFORMACION SOLICITELO EN BASE AL NUMERO DEL EXPEDIENTE. LA RECEPCIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA ES DE CARÁCTER PROVISORIO, SIN QUE ESTO REPRESENTE QUE LOS PLAZOS CONTRA ACTUALES SE COMPUTEN EN CASO DE CONSTATAR ALGUNA DEFICIENCIA EN LA DOCUMENTACION QUE OBLIGUE A ES MINISTERIO A DEVOLVER EL PRESENTE EXPEDIENTE*

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. Lesme V.
Representante Legal

Ingeniería de Topografía
y Caminos S. A.

Asunción, **20 de Marzo del 2.013**

**Señores**
**MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES**
**VICEMINISTRO DE ADMINISTACION Y FINANZAS**

**Lic. Braulio Guillermo Ferreira Mereles**

**Oliva y Alberdi**
**Presente**

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

| | |
|---|---|
| **Ref. :** | **Llamado M.O.P.C Nº: 39/2010. LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORAS PRECALIFICADAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, PRIMERA ETAPA. MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE DEL CENTRO HISTORICO (Tramo: Puerto de Asunción – Avda. Gral. Santos).** **Resolución Nº: 902/2010** del 10 de Mayo del 2010 – **Contrato: SG Ministro Nº: 108/2010** del 11/05/2010 |
| **Asunto:** | **Solicitar pedido de pago del complemento del Certificado Mensual de Obra Nº: 36 del mes de Febrero 2013.** |
| **Adjunto:** | **Factura Nº 01942 (original y 2 copias autenticadas) y fotocopia de Nota de Crédito Nº 0337.** |
| **C.C.:** | |

Nos dirigimos a Usted., a fin de solicitar el pago del complemento del Certificado Mensual de Obra N° 36 correspondiente al mes de Febrero del 2.013 cuyo pago fuera fraccionado a través de la Nota de Crédito N° 0337 ya presentado al M.O.P.C. y cuya fotocopia anexamos.

El monto cuyo pago solicitamos es de 4.945.155.513 (cuatro mil novecientos cuarenta y cinco millones, ciento cincuenta y cinco mil, quinientos trece) Guaraníes, IVA incluido, para lo cual adjuntamos la Factura 01924.

Sin otro particular, le saludamos atentamente.

**Ing. Luís María González Alonso**
**Representante Técnico**
**T&C S.A.**

12.908

Firma: Hora:

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 090 (Noventa)

# T & C S.A.

**INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.**

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

* Av. Sta. Teresa Nº 541 c/ Julio César Franco
Tel.: 671 005/6 - Fax: 671 006
Fndo. de la Mora - Paraguay
* Ytororo Nº 969 - Itapúa - Paraguay
KM. 26 RUTA IX Carlos A. López - Villa Hayes
Pdte. Hayes - Paraguay
* Km. 4 Supercarretera que une Ciudad del Este
c/ Hernandarias - Rio Acaray.
Hernandarias - Alto Parana, Paraguay

TIMBRADO Nº 91513741
Válida hasta 30/junio/2013
RUC: 80018457 - 2

**FACTURA**

001 - 001 Nº 01942

Fecha de Emisión: Fernando de la Mora, **07 de MARZO del 2013** | 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 Nº: 39/2010**, Licitación Pública Internacional de Firmas Constructoras. Precalificadas para la Construcción de las Obras del Programa de Desarrollo de la Franja Costera de Asunción, Bañado Norte, Primera Etapa, Modulo Avenida Costanera Norte del Centro Histórico - **Tramo: Puerto de Asunción - Avda. Gral. Santos**<br>**Resolución Nº: 902/10** del 10/05/10<br>**Contrato: SG Ministro Nº: 108/2010** del 11/05/2010<br><br>**CERTIFICADO DE OBRA Nº: 36 ( TREINTA y SEIS)** Correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes del **FEBRERO 2013. - Parcela correspondiente a trabajos ejecutados dentro del Convenio Modificatorio Nº: 05 (Cinco).-**<br><br>**Factura Gs - Cargo Fondo Local**<br><br>Monto Trabajos del mes con IVA: 4.946.155.513<br>Monto Trabajos corresp. al Fondo Local con IVA (100 %): 4.946.155.513<br>Monto Reajustes F.Loc.c/IVA: 0<br>**Total Certificado + Reajustes (C/IVA): 4.946.155.513**<br>**Devolución Anticipo (- 20 %): 0**<br>**Penalizaciones: 0**<br>**Monto de la Factura con IVA : 4.946.155.513**<br>**IVA = [ ( 4.946.155.513) / 1,10 ] x 0,10: 449.650.501**<br>**Retención Fondo de Reparo ( -5 %): 247.307.776** | O = 22826<br>28/06/2013<br>Nro → 12908<br>G. 4.946.155.513<br>Certif. 36<br>SM → 75932 (2506) | | | **4.946.155.513** |
| SUBTOTAL | | | **0** | **0** | **4.946.155.513** |
| TOTAL A PAGAR | **Guaraníes Cuatro Mil Novecientos Cuarenta y Seis Millones Ciento Cincuenta y Cinco Mil, Quinientos Trece.-** | | | | **4.946.155.513** |

Liquidación del IVA: (5%) (10%) **Gs. 449.650.501** TOTAL IVA: **Gs. 449.650.501**

Gráfica Continua
RUC: 80012713-7
José Berges Nº 274 c/ EE.UU. - Teléfono: 615 522 - 227 224
5 blocks 50x3 1776 / 2025 - 06/2012

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

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

Folio Nº: 091 (Noventa y Uno)

# T & C S.A.

INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.

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

* Av. Sta. Teresa Nº 541 c/ Julio César Franco
Tel.: 671 005/6 - Fax: 671 006
Fndo. de la Mora - Paraguay
* Ytororo Nº 969 - Itapúa - Paraguay
KM. 26 RUTA IX Carlos A. López - Villa Hayes
Pdte. Hayes - Paraguay
* Km. 4 Supercarretera que une Ciudad del Este
c/ Hernandarias - Rio Acaray.
Hernandarias - Alto Parana, Paraguay

RUC: 80018457 - 2

## RECIBO DE DINERO

№ 02697

FDO. DE LA MORA, 24 de JULIO de 2013.=

*Recibí(mos) de:* M.O.P.C.- *RUC:* 80004239-5

*la cantidad de Guaraníes* CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL, SETECIENTOS TREINTA Y SIETE.—

*en concepto de:* PAGO PARCIAL FACTURA CREDITO Nº: 001-001-01942, CORRESP. AL CERT. Nº: 36 (CHO Nº FEB/2013. F.LOC, OBRA: MOD. AV. COSTANERA NORTE. 1ª ETAPA, ACREDITADO EN CTA. CTE EN FECHA: 24-JUL-20 SEGUN COPIA EXTRACTO BANCARIO QUE SE ADJUNTA. CONFORME CLAUS. CGC 11.6 y 13.2.3 CEC Y ART. 574 CODI CIVIL PARAG. HACEMOS LA RESERVA DE INTERESES QUE CORRESPONDA.—

GS. 4.698.847.737.=

T&C
INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.
EMPRESA CONSTRUCTORA

Ing. JULIO R. LESME V.
Representante Legal
Firma
CIC Nº: 478771

ORIGINAL BLANCO: Cliente
DUPLICADO AMARILLO: Arch. Tributario
TRIPLICADO VERDE: Contabilidad

Edit. Gráf. Continua S.A. - Hab. Nº 1380 - RUC 80012713 - 7
José Berges 274 c/ EE.UU. - Telefax: 227 224 / 615 522 - 5 TAL. 50x3 del 2501 al 2750 - 11/2011

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones - DPTO. DE EGRESOS
31/07/13

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

Banco Regional

| Estado de Cta. al | INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS SA | Página |
|---|---|---|
| 29/07/2013 | AVDA.STA TERESA 541 C/JULIO C.FRANCOASUNCION PARAGUAY | 8 / 8 |

MOVIMIENTOS POR CUENTA

**CUENTA: 3303004** **Cuentas Corrientes** **GS** **Cta. Combinada:** **3011550**

**INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.** **Ult.Movimiento:** **29/07/2013**

| Fecha Conf. | Fecha Tran. | Número Comprobante | Descripción de la Transacción | Ofi. | Importe Débito | Importe Crédito | Saldo Actual |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Transporte: | 1.102.358.214,00 |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.980 | Cheque Pagado | 31 | 10.200.000,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.930 | Cheque Recibido por Compensacion | 1 | 5.794.124,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 70.323 | Transf Local Via Bcp Ref 148103 | 12 | 0,00 | 4.456.396.187,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.938 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 9.373.200,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.918 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 1.334.342,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.898 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 392.000,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.866 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 14.104.545,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.848 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 14.104.545,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | 22.512.904 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 1.016.500,00 | 0,00 | |
| 24/07 | 24/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 0,00 | 36.234.091,00 | |
| 24/07 | 24/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 5.518.669.236,00 | 0,00 | 20.000.000,00 |
| 25/07 | 25/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 0,00 | 5.518.669.236,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.973 | Cheque Pagado | 34 | 1.439.636,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.972 | Cheque Pagado | 34 | 1.070.000,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.906 | Cheque Pagado | 16 | 385.000,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.902 | Cheque Nuestro Banco Recibido Deposito | 15 | 1.167.273,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.981 | Cheque Pagado | 31 | 850.000,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.959 | Cheque Pagado | 31 | 2.181.451,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.990 | Cheque Pagado | 31 | 6.381.290,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.986 | Cheque Pagado | 31 | 1.118.100,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.966 | Cheque Pagado | 4 | 11.500.000,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.969 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 2.121.129,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 20.379.755 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 4.937.048,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | 22.512.965 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 345.505,00 | 0,00 | |
| 25/07 | 25/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 5.485.172.804,00 | 0,00 | 20.000.000,00 |
| 26/07 | 26/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 0,00 | 5.485.172.804,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.993 | Cheque Pagado | 31 | 2.986.547,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.992 | Cheque Pagado | 31 | 2.810.500,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.987 | Cheque Pagado | 31 | 5.931.885,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.974 | Cheque Pagado | 25 | 8.749.803,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.962 | Cheque Pagado | 15 | 787.909,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.977 | Cheque Nuestro Banco Recibido Deposito | 16 | 1.127.148,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 70.933 | Transf. Local Via Bcp Ref: 148484 | 12 | 0,00 | 1.205.322.393,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.975 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 21.250.000,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.991 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 200.000.000,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | 22.512.826 | Cheque Recibido por Compensacion | 4 | 1.050.000,00 | 0,00 | |
| 26/07 | 26/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 6.445.801.405,00 | 0,00 | 20.000.000,00 |
| 29/07 | 29/07 | | Transferencia Automatica | 31 | 0,00 | 6.445.801.405,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.015 | Cheque Pagado | 4 | 2.000.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.013 | Cheque Pagado | 16 | 11.770.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.010 | Cheque Pagado | 4 | 6.420.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.009 | Cheque Pagado | 4 | 12.626.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.512.995 | Cheque Nuestro Banco Recibido Deposito | 34 | 38.390.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.008 | Cheque Pagado | 4 | 7.490.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.016 | Cheque Pagado | 4 | 3.000.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.004 | Cheque Pagado | 18 | 10.700.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.014 | Cheque Pagado | 4 | 4.200.000,00 | 0,00 | |
| 29/07 | 29/07 | 22.513.012 | Cheque Pagado | 4 | 8.560.000,00 | 0,00 | 6.360.645.405,00 |
| | | | | Totales: | 42.941.125.770,00 | 50.387.762.471,00 | 6.360.645.405,00 |

T&C
INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.
EMPRESA CONSTRUCTORA

Ing. JULIO R. LESME V.
Representante Legal

El saldo que consta en este extracto será considerado correcto, si no es objetado dentro de los quince días de su remisión (Cod. Civil Art. 1402).

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

Graciela Burrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fnda. de la Mora - Paraguay

Folio Nº: 093 (Noventa y Tres)

# DIRECCION GENERAL DEL TESORO PÚBLICO

PALMA Y CHILE

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES - PODER EJECUTIVO - VICEMINISTERIO DE ADMINIST.Y FINANZAS MOPC

TIMBRADO Nº 25235056
Válido hasta 31/12/2013
RUC: 80007313-4

**COMPROBANTE DE RETENCION**
001-003-0388049

Fecha: 23/07/2013 RUC o Cedula de Ident. Nº 80018457-2

Nombre/Razón Social: INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS SA (T & C SA)

Tipo y número de comprobante de venta: FACTURA 001-001-0001942

Valor de la transacción sin IVA:

IVA incluido en la transacción:

Valor total de la transacción: 4.946.155.513

| Impuesto retenido: | IVA: | Renta: |
|---|---|---|
| Porcentaje de la retencion (%): | 30% | 2% |
| Importe retenido: | 134.895.150 | 89.930.100 |

Importe total de retención: 224.825.250

Original: cliente
Copia:archivo

Edgar Rivas
Jefe Div. Informática
Dpto. Egresos MOPC

Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones
DPTO. DE EGRESOS

Nelson Chamorro
Jefe Dpto. Egresos
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

C.36.CM

Folio Nº: 094 (Noventa y Cuatro)

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

**VICEMINISTERIO DE ADMINISTRACION Y FINANZAS - M.O.P.C.**

**DIRECCION DE FINANZAS**

**N° 12.615** FECHA 23 JUL. 2013

EMPRESA: **T & C S.A.**

RUC: 80018457-2

MEU N°: 12908 / 2013 FACTURA N°: 1942

LA DIRECCION DE FINANZAS CERTIFICA HABER EFECTUADO LA RETENCION EN EL SIGUIENTE CONCEPTO:

| | |
|---|---|
| **LEY 2051/2003 ARTICULO 41°** | 17.626.300 |
| TOTAL | 17.626.300 |

**SON GUARANIES:** DIECISIETE MILLONES SEISCIENTOS VEINTISEIS MIL TRESCIEN TOS.

Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones - DPTO. DE EGRESOS - REPUBLICA DEL PARAGUAY

Nelson Chamorro
Jefe Dpto. Egresos
M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

# T & C S.A.

**INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.**

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

* Av. Sta. Teresa Nº 541 c/ Julio César Franco
Tel.: 671 005/6 - Fax: 671 006
Fndo. de la Mora - Paraguay
* Ytororo Nº 969 - Itapúa - Paraguay
KM. 26 RUTA IX Carlos A. López - Villa Hayes
Pdte. Hayes - Paraguay
* Km. 4 Supercarretera que une Ciudad del Este
c/ Hernandarias - Rio Acaray.
Hernandarias - Alto Parana, Paraguay

TIMBRADO Nº 91513741
Válida hasta 30/junio/2013
RUC: 80018457 - 2

**FACTURA**

001 - 001 Nº 01942

Fecha de Emisión: **Fernando de la Mora, 07 de MARZO del 2013** | 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 Nº: 39/2010**, Licitación Pública Internacional de Firmas Constructoras. Precalificadas para la Construcción de las Obras del Programa de Desarrollo de la Franja Costera de Asunción, Bañado Norte, Primera Etapa, Modulo Avenida Costanera Norte del Centro Histórico - **Tramo: Puerto de Asunción - Avda. Gral. Santos**<br>**Resolución Nº: 902/10** del 10/05/10<br>**Contrato: SG Ministro Nº: 108/2010** del 11/05/2010<br><br>**CERTIFICADO DE OBRA Nº: 36 ( TREINTA y SEIS)** Correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes del **FEBRERO 2013. - Parcela correspondiente a trabajos ejecutados dentro del Convenio Modificatorio Nº: 05 (Cinco).-**<br><br>**Factura Gs - Cargo Fondo Local**<br><br>Monto Trabajos del mes con IVA: 4.946.155.513<br>Monto Trabajos corresp. al Fondo Local con IVA (100 %): 4.946.155.513<br>Monto Reajustes F.Loc.c/IVA: 0<br>**Total Certificado + Reajustes (C/IVA): 4.946.155.513**<br>**Devolución Anticipo (- 20 %): 0**<br>**Penalizaciones: 0**<br>**Monto de la Factura con IVA : 4.946.155.513**<br>**IVA = [ ( 4.946.155.513) / 1,10 ] x 0,10: 449.650.501**<br>**Retención Fondo de Reparo ( -5 %): 247.307.776** | | | | **4.946.155.513** |
| SUBTOTAL | | | **0** | **0** | **4.946.155.513** |

TOTAL A PAGAR **Guaraníes Cuatro Mil Novecientos Cuarenta y Seis Millones Ciento Cincuenta y Cinco Mil, Quinientos Trece.-** **4.946.155.513**

Liquidación del IVA: (5%) (10%) **Gs. 449.650.501** TOTAL IVA: **Gs. 449.650.501**

Gráfica Continua
RUC: 80012713-7
José Berges Nº 274 c/ EE.UU. - Teléfono: 615 522 - 227 224
5 blocks 50x3 1776 / 2025 - 06/2012

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

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

Folio Nº: 096 (Noventa y Seis)

| CONTRATISTA | CONTRATANTE | FISCALIZACIÓN | CERTIFICADO Nº: 34 (TRENTA Y CUATRO) |
|---|---|---|---|
| INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A.<br>RUC Nº: 80016457-2<br>Avda. Santa Teresa 541 - Fdo. de la Mora<br>Teléfono: 671005 Fax: 671006 | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES<br>RUC Nº: 80004239-5<br>MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE - TRAMO: PUERTO DE ASUNCIÓN - AVDA. GRAL. SANTOS<br>PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, 1ª ETAPA | UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTO<br>MODULO AVDA. COSTANERA NORTE<br>U.P.E. - M.O.P.C.<br>13.353,70 | MES FEBRERO AÑO: 2013 |

Ingeniería de Topografía y Caminos S. A.

| DATOS DEL CONTRATO | | FECHAS | PLAZOS |
|---|---|---|---|
| Resolución de Adjudicación Nº: 902/10 del 10/05/10.-<br>Contrato: SG MINISTRO Nº: 108/2010 del 11/05/2010.- | Monto Original con I.V.A.:<br>Gs. 101.061.163.234 | Inicio Plazo de Ejecución: 22/06/10<br>Fecha de Entrega de la Obra: 22/12/11 | Plazo de Entrega de la Obra: 18 Meses: |

| AVANCES DE LA OBRA | |
|---|---|
| Ejecutado: | en el Mes: 11,53%<br>Acumulados: 115,63% |
| Corregido por Lluvias: | Acumulados: 120,57% |
| Previsto: | en el Mes: 8,90%<br>Acumulados: 120,00% |

| ITEM PAGO | ESP. TÉC. | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD CONTRAC. | CANTIDAD CONT. + O.M Nº 01 | CANTIDAD CONT. + O.M Nº 02 | CANTIDAD CONT. + O.M Nº 05 | CANTIDADES CERTIFICADAS ANTERIOR | CANTIDADES CERTIFICADAS PRESENTE | CANTIDADES CERTIFICADAS ACUMULADO | PRECIO UNITARIO GUARANÍES | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ANTERIOR | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES PRESENTE | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RELLENOS Y DEFENSAS FLUVIALES | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | RELLENOS Y DEFENSAS FLUVIALES | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | 203D | Terraplén por Refulado | M3 | 2 243 343,49 | 2 243 343,49 | 2 390 343,49 | 2 444 296,11 | 2 390 343,49 | 53 952,62 | 2 444 296,11 | 14,882 | 35 573 091 818 | 802 922 865 | 36 376 014 683 |
| 1.2 | 203F | Refuerzo Geotextil Bajo Terraplén por Refulado | M2 | 334 294,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 8,577 | 0 | 0 | 0 |
| 1.3 | 203H | Drenes Verticales Bajo Terraplén | M3 | 10 687,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 406,841 | 0 | 0 | 0 |
| 1.3.1 | | Drenes verticales prefabricados | ML | 0,00 | 300 000,00 | 363 415,00 | 455 565,75 | 363 408,00 | 92 157,75 | 455 565,75 | 20,500 | 7 449 864 000 | 1 889 233 875 | 9 339 097 875 |
| 1.4 | 629 | Empastado con Tepes | M2 | 108 500,00 | 108 500,00 | 118 500,00 | 20 968,00 | 20 968,00 | | 20 968,00 | 6,940 | 145 656 720 | 0 | 145 656 720 |
| 1.5 | 629A | Empastado, Plantación con semilla sobre Suelo Orgánico | M2 | 36 000,00 | 36 000,00 | 36 000,00 | 133 512,00 | 36 000,00 | 12 117,55 | 48 117,55 | 2,915 | 104 940 000 | 35 322 644 | 140 262 644 |
| 1.6 | 635 | Protección Permanente Colchón Reno | M2 | 100 000,00 | 100 000,00 | 100 000,00 | 91 373,98 | 81 417,34 | | 81 417,34 | 89,827 | 7 313 475 400 | 0 | 7 313 475 400 |
| 1.7 | 203G | Instrumentación y Control Geotécnico-Acentímetro | UN | 18,00 | 10,00 | 14,00 | 20,00 | 14,00 | 6,00 | 20,00 | 4 833 997 | 67 675 958 | 29 003 982 | 96 679 940 |
| 1.7.2 | | Instrumentación y control geotécnico - Acentímetro placa inferior | UN | 0,00 | 50,00 | 50,00 | 42,00 | 42,00 | | 42,00 | 4 764 412 | 200 945 304 | 0 | 200 945 304 |
| 1.8 | 203G | Instrumentación y Control Geotécnico - Piezometro de Tubo Abierto | UN | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 4,00 | 4,00 | | 4,00 | 5 258 031 | 21 032 124 | 0 | 21 032 124 |
| 1.9 | 203G | Instrumentación y Control Geotécnico-Medidores de Presión de Poros | UN | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 6 523 600 | 0 | 0 | 0 |
| 1.9.1 | | Instrumentación y control geotécnico - Medidores de presión de poros eléctricos | UN | 0,00 | 6,00 | 6,00 | 4,00 | 4,00 | | 4,00 | 20 792 472 | 83 169 888 | 0 | 83 169 888 |
| 1.9.2 | | Instrumentación y control geotécnico - Inclinometros de pie de talud, eléctricos | UN | 0,00 | 43,00 | 43,00 | 14,00 | 14,00 | | 14,00 | 9 196 671 | 128 753 394 | 0 | 128 753 394 |
| 1.9.3 | | Servicio de control con equipo Piezocono | MES | 0,00 | 18,00 | 18,00 | 20,00 | 18,00 | 2,00 | 20,00 | 45 582 677 | 820 488 186 | 91 165 354 | 911 653 540 |
| 1.9.4 | | Controles geotecnicos, seguimiento a pie de obra | MES | 0,00 | 18,00 | 18,00 | 24,00 | 18,00 | 6,00 | 24,00 | 47 547 001 | 855 846 018 | 285 282 006 | 1 141 128 024 |
| 1.10 | 635 | Protección Permanente con Gaviones del Pie de Talud | M3 | 186,00 | 186,00 | 186,00 | 0,00 | 36,00 | -36,00 | 0,00 | 361 171 | 13 002 156 | -13 002 156 | 0 |
| PASEO COSTANERO Y VIAS CONECTORAS | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | MOVIMIENTO DE SUELO | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | 201 | Desbosque, Despeje y Limpieza | HA | 4,00 | 4,00 | 5,32 | 1,98 | 1,98 | | 1,98 | 11 049 370 | 21 877 753 | 0 | 21 877 753 |
| 2.2 | 203 | Excavacion No Clasificada | M3 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 8 364,00 | 500,00 | 3 049,70 | 3 549,70 | 17 431 | 8 715 444 | 53 159 321 | 61 874 765 |
| 2.3 | 203A | Excavación De Bolsones | M3 | 2 700,00 | 2 700,00 | 2 700,00 | 700,00 | 591,98 | | 591,98 | 25 497 | 15 093 831 | 0 | 15 093 831 |
| 2.4 | 203B | Excavación De Zanjas de Drenaje | M3 | 2 438,00 | 2 438,00 | 2 438,00 | 2 438,00 | 945,00 | | 945,00 | 18 922 | 17 881 290 | 0 | 17 881 290 |
| 2.5 | 203C | Terraplen con Suelo Seleccionado | M3 | 38 736,00 | 30 327,88 | 31 527,88 | 36 055,86 | 31 290,85 | | 31 290,85 | 64 550 | 2 019 824 251 | 0 | 2 019 824 251 |
| 3 | | PAVIMENTO | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | 403B | Carpeta de Concreto Asfáltico | M3 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 000,00 | 3 020,98 | 3 000,00 | | 3 000,00 | 945 509 | 2 836 527 000 | 0 | 2 836 527 000 |
| 3.2 | 403A | Base de Concreto Asfáltico | M3 | 3 300,00 | 3 300,00 | 3 300,00 | 3 555,17 | 3 300,00 | 178,62 | 3 478,62 | 945 509 | 3 120 179 700 | 168 890 051 | 3 289 069 751 |
| 3.3 | 304 | Base de Suelo Agregado | M3 | 11 000,00 | 11 000,00 | 11 000,00 | 12 364,04 | 11 000,00 | 1 229,31 | 12 229,31 | 196 962 | 2 166 582 000 | 242 128 111 | 2 408 710 111 |
| 3.4 | 304 | Sub Base de Suelo Agregado | M3 | 12 300,00 | 12 300,00 | 12 300,00 | 14 501,01 | 12 300,00 | 2 034,51 | 14 334,51 | 196 962 | 2 422 632 600 | 400 720 866 | 2 823 353 466 |
| 3.5 | 407 | Imprimacion Asfáltica | LTS | 94 000,00 | 94 000,00 | 94 000,00 | 97 073,63 | 94 000,00 | 1 736,01 | 95 736,01 | 8 045 | 756 230 000 | 13 966 176 | 770 196 176 |
| 3.6 | 408 | Riego de Liga | LTS | 56 000,00 | 56 000,00 | 56 000,00 | 58 524,56 | 56 000,00 | 2 022,06 | 58 022,06 | 4 167 | 233 352 000 | 8 425 912 | 241 777 912 |
| 3.7 | 403C | Regularizacion de Calzada Existente con Concreto Asfáltico - Gral. Santos | TN | 210,00 | 210,00 | 210,00 | 210,00 | 0,00 | | 0,00 | 384 648 | 0 | 0 | 0 |
| 3.8 | 403C | Regularizacion de Calzada Existente con Concreto Asfáltico - Colón | TN | 140,00 | 140,00 | 140,00 | 140,00 | 140,00 | | 140,00 | 384 648 | 53 850 720 | 0 | 53 850 720 |
| 3.9 | 403C | Regularizacion de Calzada Existente con Concreto Asfáltico - Montevideo | TN | 70,00 | 70,00 | 70,00 | 70,00 | 59,23 | | 59,23 | 384 648 | 22 783 182 | 0 | 22 783 182 |
| 3.10 | 407 | Imprimación Asfáltica | LTS | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0 | 0 | 0 |
| 3.11 | 408 | Riego de Liga | LTS | 4 000,00 | 4 000,00 | 4 000,00 | 4 000,00 | 2 785,70 | | 2 785,70 | 4 167 | 11 608 012 | 0 | 11 608 012 |
| 3.12 | | Piso de losetas de HºAº en camineros | UN | 0,00 | 0,00 | 329,00 | 329,00 | 329,00 | | 329,00 | 1 670 959 | 549 745 511 | 0 | 549 745 511 |
| 3.13 | | Camineros con Tratamiento Asfáltico | M2 | 0,00 | 0,00 | 2 400,00 | 1 680,00 | 1 680,00 | | 1 680,00 | 32 116 | 53 954 880 | 0 | 53 954 880 |
| 4 | | DRENAJE | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | 602D | Sumideros simples con Descarga | UN | 30,00 | 30,00 | 30,00 | 2,00 | 30,00 | -28,00 | 2,00 | 5 447 255 | 163 417 650 | -152 523 140 | 10 894 510 |
| 4.2 | 603A | Alcantarilla Tubular Doble de HºAº D= 1,00 m | ML | 803,00 | 659,00 | 659,00 | 481,00 | 481,00 | | 481,00 | 2 141 290 | 1 029 960 490 | 0 | 1 029 960 490 |
| 4.4 | 603B | Alcantarilla Celular Simple de HºAº de 2,5 x 2,5 m | ML | 126,00 | 126,00 | 201,00 | 0,00 | 201,00 | -201,00 | 0,00 | 5 590 163 | 1 123 622 763 | -1 123 622 763 | 0 |
| 4.5 | 603B | Cabeceras para Alcantarillas Celulares | M3 | 49,00 | 94,88 | 94,88 | 94,88 | 47,80 | | 47,80 | 1 621 159 | 77 491 400 | 0 | 77 491 400 |
| 4.6 | 603A | Cabeceras para Alcantarillas Tubulares | M3 | 65,00 | 65,00 | 65,00 | 36,41 | 65,21 | -28,80 | 36,41 | 1 142 242 | 74 489 028 | -32 899 996 | 41 589 031 |
| 4.7 | 603A | Cañeria Tubular Simple de HºAº D= 0,80 m | ML | 112,00 | 110,00 | 152,00 | 746,55 | 152,00 | 594,55 | 746,55 | 1 118 686 | 170 070 672 | 665 233 671 | 835 304 343 |
| 4.9 | | Alcantarilla celular simple de HºAº de 1,5x1,5 m, sobre Losa de HºAº de 2,5x0,12 | ML | 0,00 | 364,00 | 364,00 | 59,00 | 171,00 | -112,00 | 59,00 | 3 431 307 | 586 753 497 | -384 306 384 | 202 447 113 |
| 4.11 | | Losa de HºAº sobre canal lateral, de 1,0 m - Gral Santos | ML | 0,00 | 26,00 | 26,00 | 25,50 | 25,50 | | 25,50 | 2 025 384 | 51 646 782 | 0 | 51 646 782 |
| 4.12 | | Losa de HºAº sobre canal lateral, de 1,3 m - Gral Santos | ML | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 23,50 | 23,50 | | 23,50 | 2 249 464 | 52 862 404 | 0 | 52 862 404 |
| 4.13 | | Caños de 100 mm con geotextil para drenaje - Gral Santos | UN | 0,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 0,00 | | 0,00 | 97 802 | 0 | 0 | 0 |
| 4.14 | | Alcantarilla tubular, 1 de 1,00 m, desagues de calles O'Leary y Ayala | ML | 0,00 | 0,00 | 226,00 | 453,80 | 221,80 | 232,00 | 453,80 | 1 482 410 | 328 798 538 | 343 919 120 | 672 717 658 |
| 4.15 | | Registros de mampostería armada de 0,30, con tapa de hormigon (1,5x2,5x2,5) | UN | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | | 2,00 | 9 135 326 | 18 270 652 | 0 | 18 270 652 |
| 4.16 | | Registros de mampostería armada de 0,30, con tapa de hormigon (1,5x1,5x1,5) | UN | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 3,00 | 2,00 | 1,00 | 3,00 | 20 971 660 | 41 943 320 | 20 971 660 | 62 914 980 |
| 4.17 | | Trincheras de Captación de agua pluvial Gral Santos | ML | 0,00 | 0,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | | 15,00 | 7 780 953 | 116 714 295 | 0 | 116 714 295 |
| 4.18 | | Acero para armaduras de refuerzos para alcantarillas | TN | 0,00 | 0,00 | 25,00 | 25,00 | 5,70 | | 5,70 | 8 119 001 | 46 275 643 | 0 | 46 275 643 |

HOJA 1 DE 5

ING. LUIS A. GONZALEZ ALONSO
SUPERINTENDENTE - CONTRATISTA
TEC S.A

ING. PEDRO G. BUONGERMINI
INGENIERO RESIDENTE - FISCALIZACIÓN
ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A

ING. JUAN ANTONIO MARTINEZ
FISCAL DE OBRA
REPRESENTANTE M.O.P.C.

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

Folio Nº: 097 (Noventa y Siete)

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 008 (Ocho)

| CONTRATISTA | CONTRATANTE | FISCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A.<br>RUC Nº: 80018457-2<br>Avda. Santa Teresa 541 - Fdo. de la Mora<br>Teléfono: 671005 Fax: 671006 | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES<br>RUC Nº: 80004239-5<br>MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE - TRAMO: PUERTO DE ASUNCIÓN - AVDA. GRAL. SANTOS<br>PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, 1º ETAPA | UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTO<br>MODULO AVDA. COSTANERA NORTE<br>U.P.E. - M.O.P.C.<br>13.353,70 |

Ingeniería de Topografía y Caminos S. A.

| DATOS DEL CONTRATO | | FECHAS | PLAZOS |
|---|---|---|---|
| Resolución de Adjudicación Nº: 902/10 del 19/05/10.-<br>Contrato: SG MINISTRO Nº: 108/2010 del 11/05/2010.- | Monto Original con I.V.A.<br>Gs. 101 061 163 234 | Inicio Plazo de Ejecución: 22/06/10<br>Fecha de Entrega de la Obra: 22/12/11 | Plazo de Entrega de la Obra: 18 Meses: |

| Nº 18 (TREINTA Y SEIS) | |
|---|---|
| MES FEBRERO | AÑO: 2013 |
| AVANCES DE LA OBRA | |
| Ejecutado: | en el Mes: 11,53%<br>Acumulados: 115,62% |
| Corregido por Lluvias: | Acumulados: 120,57% |
| Previsto: | en el Mes: 0,00%<br>Acumulados: 120,00% |

| ITEM PAGO | ESP. TÉC. | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD CONTRAC | CANTIDAD CONT + O.M Nº 01 | CANTIDAD CONT + O.M Nº 02 | CANTIDAD CONT. + O.M Nº 05 | CANTIDADES CERTIFICADAS ANTERIOR | CANTIDADES CERTIFICADAS PRESENTE | CANTIDADES CERTIFICADAS ACUMULADO | PRECIO UNITARIO GUARANÍES | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ANTERIOR | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES PRESENTE | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.19 | | Alcantarilla celular simple de HºAº de 1,5x1,5 m. sobre Losa de HºAº de 2,5x0,12 cl preconsolidacion (EEUU) | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 84,00 | 0,00 | 84,00 | 84,00 | 6.107.268 | 0 | 513.005.472 | 513 005 472 |
| 4.20 | | Alcantarilla celular simple de HºAº de 2,5x2,5 m. sobre Losa de HºAº de 3,2x0,15 cl preconsolidacion (Iturbe y 16 de Mayo) | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 236,00 | 0,00 | 236,00 | 236,00 | 9.377.256 | 0 | 2.213.032.416 | 2 213 032 416 |
| 4.21 | | Alcantarilla tubular, 1 de 0,60 m para desagues (Desc. 6,7,9,10,14,15, 24 y Refugio) | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 283,00 | 0,00 | 283,00 | 283,00 | 820.341 | 0 | 232.156.503 | 232 156 503 |
| 4.22 | | Sumidero de captacion Tipo 1 (0,90x2,00 - H = Var.) Desc. Nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24 | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 45,00 | 0,00 | 45,00 | 45,00 | 7.774.252 | 0 | 349.841.340 | 349 841 340 |
| 4.23 | | Sumidero de captacion Tipo 2 (1,50x3,00 - H = Var.) Desc. Nº 24 | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,00 | 10.036.173 | 0 | 20.072.346 | 20 072 346 |
| 4.24 | | Pedraplen de pie de talud a la salida de canal de bajada de descarga - Desc. Nº 1,2,3,4,5,8,11,12,13,17,21 | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,00 | 0,00 | 13,00 | 13,00 | 480.566 | 0 | 6.247.358 | 6 247 358 |
| 4.25 | | Filtro de Pedraplen de pie de talud a la salida de canal de bajada de descarga - Desc. Nº 1,2,3,4,5,8,11,12,13,17,21 | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13,00 | 0,00 | 13,00 | 13,00 | 395.726 | 0 | 5.144.438 | 5 144 438 |
| 4.26 | | Cabecera de descargas pluviales para alcantarillas tubulares | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,00 | 0,00 | 14,00 | 14,00 | 9.152.331 | 0 | 128.132.634 | 128 132 634 |
| 4.27 | | Cabecera y canal escalonado de descargas pluviales en Refugio | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,00 | 45.047.661 | 0 | 90.095.322 | 90 095 322 |
| 4.28 | | Trinchera de Captación de agua pluvial Calle Montevideo y O'Leary - Desc. Nº 23 y Nº 24 | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,10 | 0,00 | 10,70 | 10,70 | 8.284.122 | 0 | 88.661.505 | 88 661 505 |
| 4.29 | | Registros de mampostería armada de 0,30 con tapa de hormigon de 1,2 x 1,2 m | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 0,00 | 4,00 | 4,00 | 5.746.596 | 0 | 22.986.384 | 22 986 384 |
| 4.30 | | Registros de mampostería armada de 0,30 con tapa de hormigon de 2,0 x 2,0 m | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,00 | 0,00 | 12,00 | 12,00 | 16.092.332 | 0 | 193.107.984 | 193 107 984 |
| 4.31 | | Registros de mampostería armada de 0,30 con tapa de hormigon de 3,0 x 3,0 m | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,00 | 0,00 | 5,00 | 5,00 | 27.450.584 | 0 | 137.252.920 | 137 252 920 |
| 4.32 | | Registros de mampostería armada de 0,30 con tapa de hormigon de 4,0 x 4,0 m | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 0,00 | 4,00 | 4,00 | 42.365.338 | 0 | 169.461.352 | 169.461 352 |
| 5 | | PUENTE DE HORMIGON ARMADO, LAS MERCEDES, PERU Y ANTEQUERA | ML | 2 656,00 | 1 008,00 | 1 008,00 | 1.008,00 | 1 008,00 | | 1 008,00 | 1.389.021 | 1 400 133 168 | 0 | 1 400 133 168 |
| 5.1 | 600A | Pilotes Perforados para Pilas y Estribos | M3 | 1 906,00 | 1 079,54 | 1 079,54 | 1.079,54 | 859,03 | | 859,03 | 1.027.080 | 882 290 951 | 0 | 882 290 951 |
| 5.2 | 601 | Hormigón 28 Mpa | M3 | 906,00 | 774,16 | 774,16 | 774,16 | 690,96 | | 690,96 | 1.172.560 | 810 190 299 | 0 | 810 190 299 |
| 5.3 | 601 | Hormigón 25 Mpa | TN | 411,00 | 432,60 | 432,60 | 432,60 | 430,35 | | 430,35 | 8.119.001 | 3 494 028 967 | 0 | 3 494 028 967 |
| 5.4 | 602 | Acero para Armaduras de Refuerzos | GLB | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 3.133.011.703 | 0 | 0 | 0 |
| 5.5 | 605 | Tierra Armada - Cabecera de los Puentes | ML | 0,00 | 792,00 | 792,00 | 792,00 | 729,60 | | 729,60 | 1.389.021 | 1 013 429 722 | 0 | 1 013 429 722 |
| 5.6 | | Pilotes perforados de HºAº para alas | M3 | 0,00 | 154,06 | 154,06 | 154,06 | 154,06 | | 154,06 | 1.027.080 | 158 232 356 | 0 | 158 232 356 |
| 5.7 | | Hormigón para Vigs Puntal | M3 | 0,00 | 205,14 | 205,14 | 205,14 | 141,79 | | 141,79 | 1.027.080 | 145 625 976 | 0 | 145 625 976 |
| 5.8 | | Hormigón para Losetas Prefabricadas - Alas | M3 | 0,00 | 296,27 | 296,27 | 296,27 | 210,90 | | 210,90 | 1.027.080 | 216 611 172 | 0 | 216 611 172 |
| 5.9 | | Hormigón para Losetas Prefabricadas - Estribos | M3 | 0,00 | 519,04 | 519,04 | 519,04 | 387,94 | | 387,94 | 1.027.080 | 398 444 388 | 0 | 398 444 388 |
| 5.10 | | Hormigón para Pantallas, Vigas Cabezales y Tensores, 20 Mpa - Ala | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 249,00 | 0,00 | 249,00 | 249,00 | 4.241.572 | 0 | 1 056.151.428 | 1 056 151 428 |
| 5.11 | | Drenaje de estribos de puente | M2 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 | 120,00 | 120,00 | 58.964 | 0 | 7.075.680 | 7 075 680 |
| 5.12 | | Filtro detrás de los muros de alas de los puentes | | | | | | | | | | | | |
| | | APOYO LOGISTICO PARA LA EJECUCION DE LA NUEVA SOLUCION ESTRUCTURAL - CONSTRUCCION PREFABRICADA. | | | | | | | | | | | | |
| 5.11 | | Sistema de bombeo, entibada, accesos de equipos pesados para montajes, barandas. | unPuente | 0,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | | 3,00 | 494.154.289 | 1 482.462 867 | 0 | 1 482 462 867 |
| 5.12 | | Apoyo logistico para fabricacion y colocación de estructuras prefabricadas, gruas, sistemas de izados de estructuras, transportes de prefabricados | unPuente | 0,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | | 3,00 | 844.335.822 | 2 533 007 466 | 0 | 2 533 007 466 |
| 6 | | CUNETAS DE PROTECCIÓN | ML | 7 483,00 | 7 483,00 | 7 483,00 | 7.760,41 | 7 483,00 | 277,41 | 7 760,41 | 121.095 | 906 153.885 | 33 593.085 | 939 746 970 |
| 6.1 | 622A | Cordón Cuneta de Hormigón | ML | 6 740,00 | 6 740,00 | 6 740,00 | 6 940,07 | 6740,00 | 200,70 | 6 940,70 | 53.552 | 360 940 460 | 10.747.940 | 371 688 420 |
| 6.2 | 609,0 | Cordón de Hormigón | ML | 2 566,00 | 2 076,00 | 2 076,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 405.933 | 0 | 0 | 0 |
| 6.3 | 630A | Cuneta de Hormigón con Muros Laterales de Piedra al Pie del Terraplen | ML | 1 110,00 | 1 110,00 | 1 110,00 | 0,00 | 172,60 | -172,60 | 0,00 | 170.766 | 29 474 212 | -29 474.212 | 0 |
| 6.4 | 622C | Cuneta de Hormigón escalonada en el Talud del Terraplen - Bajada de Agua | ML | 0,00 | 490,00 | 490,00 | 490,00 | 490,00 | | 490,00 | 604.275 | 296 094 750 | 0 | 296.094 750 |
| 6.5 | 622C | Cuneta de hormigon con muros laterales de piedra algie del terraplen h=0,65 - Gral Santos | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 188,50 | 0,00 | 188,50 | 188,50 | 1.173.709 | 0 | 221.244 147 | 221 244 147 |
| 6.6 | | Cuneta de Hormigón escalonada de HºAº en el Talud para Bajada de Agua - Ancho = 2,00 m | ML | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 19,00 | 0,00 | 19,00 | 19,00 | 1.677.927 | 0 | 31 880 613 | 31 880 613 |
| 6.7 | | Cuneta de Hormigón escalonada de HºAº en el Talud para Bajada de Agua - Ancho = 4,30 m | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | OBRAS COMPLEMENTARIAS | M2 | 520,00 | 520,00 | 520,00 | 31,50 | 0,00 | | 0,00 | 1.043.776 | 0 | 0 | 0 |
| 7.1 | 623B | Señalización Vertical | UN | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 0,00 | | 0,00 | 41.640.000 | 0 | 0 | 0 |
| 7.2 | 623C | Pórtico para Señalización | M2 | 72 000,00 | 4 000,00 | 4 000,00 | 3.511,91 | 3 000,00 | | 3 000,00 | 28.294 | 84 882 000 | 0 | 84 882 000 |
| 7.3 | 633 | Señalización Horizontal | M3 | 26 759,00 | 26 759,00 | 31 259,00 | 31.259,00 | 15 433,24 | | 15 433,24 | 26.189 | 404 181 240 | 0 | 404 181 240 |
| 7.4 | 629B | Suelo Orgánico | M2 | 0,00 | 0,00 | 190,00 | 190,00 | 190,00 | | 190,00 | 2.553.883 | 485 237 770 | 0 | 485 237 770 |
| 7.5 | | Carteles Especiales de Obra | UN | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 565,00 | 0,00 | | 0,00 | 114.237 | 0 | 0 | 0 |
| 7.6 | | Tachas Reflectivas grandes | | | | | | | | | | | | |
| FRANJA DE DOMINIO | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | FRANJA DE DOMINIO | GLB | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,9467 | 0,0492 | 0,9959 | 10.926.468.214 | 10.343 659 672 | 537.820.442 | 10 881 680 114 |
| 8.1 | 650 | Liberación de la Franja de Dominio | GLB | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,9467 | 0,0492 | 0,9959 | 548.324.411 | 517 192 964 | 26.891.022 | 544 084 006 |
| 8.2 | 650 | Costos Administrativos de la Liberación de la Franja de Dominio | | | | | | | | | | | | |
| AMBIENTAL | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | AMBIENTAL | ML | 355,00 | 355,00 | 355,00 | 355,00 | 355,00 | | 355,00 | 95.321 | 33.838 955 | 0 | 33 838 955 |
| 9.1 | 201A | Limpieza de Cauce de Arroyos, cruce Las Mercedes | ML | 371,00 | 371,00 | 371,00 | 371,00 | 0,00 | | 0,00 | 95.321 | 0 | 0 | 0 |
| 9.2 | 201A | Limpieza del Cauce Perú | ML | 806,00 | 806,00 | 806,00 | 806,00 | 0,00 | | 0,00 | 95.321 | 0 | 0 | 0 |
| 9.3 | 201A | Limpieza del Cauce Antequera | ML | 205,00 | 205,00 | 205,00 | 205,00 | 0,00 | | 0,00 | 95.321 | 0 | 0 | 0 |
| 9.4 | 201A | Limpieza del Cauce Nuestra Señora | | | | | | | | | | | | |

HOJA 2 DE 5

ING. LUIS NEGUNZA EL ALONSO
SUPERINTENDENTE - CONTRATISTA
ICS.A.

ING. PEDRO G. DONGERMINI
INGENIERO RESIDENTE - FISCALIZACIÓN
ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.

ING. JUAN ANTONIO MARTINEZ
FISCAL DE OBRA
REPRESENTANTE M.O.P.C

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

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 009 (Nueve)

Folio Nº: 098 (Noventa y Ocho)

| CONTRATISTA | CONTRATANTE | FISCALIZACIÓN | |
|---|---|---|---|
| INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A.<br>RUC Nº: 80018457-2<br>Avda. Santa Teresa 541 - Fdo. de la Mora<br>Teléfono: 671005 Fax: 671006 | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES<br>RUC Nº: 80004239-5<br>MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE - TRAMO: PUERTO DE ASUNCIÓN - AVDA. GRAL. SANTOS<br>PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, 1ª ETAPA | UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTO<br>MODULO AVDA. COSTANERA NORTE<br>U.P.E. - M.O.P.C.<br>13.353,70 | CERTIFICADO Nº: 36 (TREINTA Y SEIS)<br>MES FEBRERO AÑO: 2013 |

| DATOS DEL CONTRATO | | FECHAS | PLAZOS | AVANCES DE LA OBRA | |
|---|---|---|---|---|---|
| Resolución de Adjudicación Nº: 902/10 del 10/05/10.-<br>Contrato: SG MINISTRO Nº: 108/2010 del 11/05/2010.- | Monto Original con I.V.A.:<br>Gs. 101.061.163.234 | Inicio Plazo de Ejecución: 22/06/10<br>Fecha de Entrega de la Obra: 22/12/11 | Plazo de Entrega de la Obra: 18 Meses: | Ejecutado: | en el Mes: 11,53%<br>Acumulado: 115,67% |
| | | | | Corregido por Llovizn: | Acumulado: 129,57% |
| | | | | Previsto: | en el Mes: 0,00%<br>Acumulado: 120,00% |

| ITEM PAGO | ESP. TÉC. | DESCRIPCIÓN | UNID | CANTIDAD CONTRAC. | CANTIDAD CONT. + O.M Nº. 01 | CANTIDAD CONT. + O.M Nº. 02 | CANTIDAD CONT. + O.M Nº. 05 | CANTIDADES CERTIFICADAS ANTERIOR | CANTIDADES CERTIFICADAS PRESENTE | CANTIDADES CERTIFICADAS ACUMULADO | PRECIO UNITARIO GUARANÍES | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ANTERIOR | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES PRESENTE | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.5 | 201A | Limpieza del Cauce Yegros | ML | 148,00 | 148,00 | 148,00 | 148,00 | 0,00 | | 0,00 | 95 321 | 0 | 0 | 0 |
| 9.6 | 201A | Limpieza del Cauce Iturbe | ML | 287,00 | 287,00 | 287,00 | 287,00 | 0,00 | | 0,00 | 95 321 | 0 | 0 | 0 |
| 9.7 | 201A | Limpieza del Cauce Mexico | ML | 378,00 | 378,00 | 378,00 | 378,00 | 0,00 | | 0,00 | 95.321 | 0 | 0 | 0 |
| 9.8 | 201B | Distribución, Ubicación y Retiro de Contenedores con Residuos Sólidos | CONT+DIA | 3 650,00 | 3 650,00 | 3 830,00 | 5 670,00 | 3 650,00 | 1.840,00 | 5 490,00 | 170.347 | 621 766 550 | 313.438.480 | 935 205 030 |
| 9.9 | 201B | Disposición Final de Residuos Sólidos | TN | 2 550,00 | 2 550,00 | 2 550,00 | 2 550,00 | 1 695,70 | | 1 695,70 | 76.340 | 129 449.738 | 0 | 129 449.738 |
| 9.10 | 651 | Educación Ambiental. Talleres | UN | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | | 10,00 | 4.233 400 | 42 334 000 | 0 | 42 334 000 |
| 9.11 | 651 | Educación Ambiental. Folletería, Impresión y Distribución | UN | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | 10 000,00 | | 10 000,00 | 1 319 | 13 190 000 | 0 | 13 190 000 |
| SISTEMA DE DESAGUE PLUVIAL | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | CAUCES DE ARROYOS | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | 635 | Protección del Cauce Las Mercedes | M2 | 5 846,00 | 5 846,00 | 5 846,00 | 4 710,00 | 4 245,50 | | 4 245,50 | 89.827 | 381 360 529 | 0 | 381 360 529 |
| 10.2 | 635 | Protección del Cauce Perú | M2 | 3 167,00 | 3 167,00 | 3 167 00 | 1 860,00 | 1 053,00 | | 1 053,00 | 89.827 | 94 587.831 | 0 | 94.587.831 |
| 10.3 | 635 | Protección del Cauce Antequera | M2 | 3 573,00 | 3 573,00 | 3 573,00 | 2 777,00 | 2 485,50 | | 2 485,50 | 89.827 | 223 265 009 | 0 | 223.265 009 |
| 10.4 | 203B | Excavación de Canal Cauce Las Mercedes | M3 | 12 555,00 | 12 555,00 | 12 555 00 | 12 920,00 | 12 555,00 | | 12 555,00 | 20.327 | 255 205 485 | 0 | 255 205 485 |
| 10.5 | 203B | Excavación de Canal Cauce Perú | M3 | 6 986,00 | 6 986,00 | 6 986 00 | 6 352,00 | 6 983,33 | | 6 983 33 | 20.327 | 141 950 120 | 0 | 141 950 120 |
| 10.6 | 203B | Excavación de Canal Cauce Antequera | M3 | 10 530,00 | 10 530,00 | 10 530 00 | 9 552,00 | 9 199,93 | | 9 199,93 | 20.327 | 187 006 977 | 0 | 187 006 977 |
| 10 7 | 203B | Excavación de Canal para 14 de Mayo | M3 | 300,00 | 651,00 | 651,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 40.633 | 0 | 0 | 0 |
| 10.8 | 203B | Excavación del Canal Gral. Santos | M3 | 255,00 | 891,00 | 891 00 | 745,73 | 745,73 | | 745,73 | 40 633 | 30 301 247 | 0 | 30 301 247 |
| 10.9 | | Relleno con piedra curo y tiituradu bajo colchon reno en cauces | M2 | 0,00 | 0,00 | 0 00 | 2 308,50 | 0,00 | 2.308,50 | 2 308,50 | 111.645 | 0 | 257.732.483 | 257 732 483 |
| 10.10 | | Envozado de pie de talud en los muros de alas de los puentes | M3 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 160,00 | 0,00 | 2,160,00 | 2 160,00 | 201.689 | 0 | 435.648.240 | 435 648 240 |
| OTROS | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | OTROS | | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | 611 | Valado Metálico - 2,00 m de Alto | M2 | 202,30 | 398,00 | 398,00 | 398,00 | 0,00 | | 0,00 | 374.447 | 0 | 0 | 0 |
| 11.2 | 202 | Remoción de Estructuras Existentes | M2 | 7 500,00 | 7 500,00 | 11 750 00 | 13 296,00 | 11 750,00 | 1.148,09 | 12 898,09 | 125 810 | 1 478 267 500 | 144.441.455 | 1 622.708 955 |
| 11.3 | 613 | Vereda | M2 | 34 500,00 | 34 500,00 | 34 500 00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | 64.670 | 0 | 0 | 0 |
| 11.4 | 660 | Movilización | GLB | 1,00 | 1,00 | 1 00 | 1,00 | 1,00 | | 1,00 | 3.021.705.105 | 3 021 705 105 | 0 | 3.021 705 105 |
| 11.5 | 637 | Instalaciones y Servicios Especializados | GLB | 1,00 | 1,00 | 1 00 | 1,67 | 1,00 | 0,670 | 1,670 | 546 652 307 | 546 652 307 | 366.257.046 | 912 909.353 |
| 11.7 | | Drenaje longitudinal del paquete estructural de 0,40x0,70m | ML | 0,00 | 0,00 | 0 00 | 6 865,41 | 0,00 | 6.865,41 | 6 865.41 | 91 686 | 0 | 629.462.073 | 629 462 073 |
| 11.8 | | Albardon de pie de talud de 1,00 x 0,50 m | ML | 0,00 | 0,00 | 0 00 | 3 181,39 | 0,00 | 3.181,39 | 3 181,39 | 26 110 | 0 | 83.065.988 | 83 065.988 |
| | | LLEGADA AL PUERTO DE ASUNCION | | | | | | | | | | | | |
| 11.10 | | Gaviones en muro de muelle | M3 | 0,00 | 493,90 | 493 90 | 90,00 | 55,50 | 34,50 | 90,00 | 361 171 | 20 044 991 | 12.460.400 | 32.505 390 |
| 11.6 | 204 | Pedraplén - zona del muelle de Asunción | M3 | 4 600,00 | 7 447,00 | 7 447 00 | 4 089,11 | 4 089,11 | | 4 089.11 | 68.254 | 360 880 314 | 0 | 360 880 314 |
| 11.6.1 | | Mamposteria de Piedra Bruta en el Puerto | M3 | 0,00 | 230,40 | 230 40 | 25,00 | 0,00 | | 0,00 | 393 544 | 0 | 0 | 0 |
| 11.9 | | Defensa de la Torre de Alta Tensión | GLB | 0,00 | 1,00 | 1 00 | 1,00 | 0,00 | | 0,00 | 101.993.117 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | | INSTALACION ELECTRICA | | | | | | | | | | | | |
| 12.1 | | Extension aerea de linea BT de red ANDE, incluyendo Puesto de Medicion y acometida hasta Tablero General | GL | 0,00 | 0,00 | 1 00 | 1,00 | 1,00 | | 1,00 | 29 972.130 | 29 972 130 | 0 | 29.972 130 |
| 12.2 | | Suministro y montaje de Tablero General tipo intemperie, incluyendo llaves termomagneticas de protecciones de los circuitos a instalar | GL | 0,00 | 0,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | | 1,00 | 7.599 760 | 7 599 760 | 0 | 7 599 760 |
| 12.3 | | Suministro y montaje de electroductos en PVC de 2" | ML | 0,00 | 0,00 | 3 847 00 | 3 847,00 | 3 847,00 | | 3 847,00 | 36.629 | 140 913 633 | 0 | 140 913 633 |
| 12.4 | | Suministro e instalacion de conductor tipo NYY 1x4 mm2 | ML | 0,00 | 0,00 | 5 162 00 | 5 162,00 | 5 162,00 | | 5 162,00 | 16.933 | 87 409 984 | 0 | 87 409 984 |
| 12.5 | | Suministro e instalacion de conductor tipo NYY 1x2 mm2 | ML | 0,00 | 0,00 | 942 00 | 942,00 | 942,00 | | 942,00 | 14.157 | 13 336 267 | 0 | 13 336 267 |
| 12.6 | | Suministro y montaje de columna de HoAo 9/200 m/kgf, incluyendo cimentacion | UN | 0,00 | 0,00 | 65,00 | 65,00 | 65,00 | | 65,00 | 3.600.079 | 234 005.114 | 0 | 234 005 114 |
| 12.7 | | Suministro y montaje de brazos metalicos para artefactos de iluminacion | UN | 0,00 | 0,00 | 66 00 | 66,00 | 66,00 | | 66,00 | 515.270 | 34 007 789 | 0 | 34 007 789 |
| 12.8 | | Construccion de registro de mamposteria con tapa de HoAo de 1x1x0,7 m | GL | 0,00 | 0,00 | 1 00 | 1,00 | 1,00 | | 1,00 | 1.144.858 | 1 144 858 | 0 | 1 144.858 |
| 12.9 | | Construccion de registro de mamposteria con tapa de HoAo de 0,1x0,3x0,4 m | UN | 0,00 | 0,00 | 18 00 | 18,00 | 18,00 | | 18,00 | 396.824 | 7 142 840 | 0 | 7 142.840 |
| 12.10 | | Construccion de registro de mamposteria con tapa de HoAo de 0,3x0,3x0,4 m | UN | 0,00 | 0,00 | 17 00 | 17,00 | 17,00 | | 17,00 | 288.881 | 4 910 984 | 0 | 4 910 984 |
| 12.11 | | Suministro y montaje de artefacto de iluminacion publica tipo cerrado para lampara de vapor de mercurio de 400 W incluyendo alimentador en co | UN | 0,00 | 0,00 | 71 00 | 71,00 | 71,00 | | 71,00 | 1.726 246 | 122 563 466 | 0 | 122 563 466 |
| 12.12 | | Remoción y retiro de columnas de hormigón, redes y artefactos existentes | UN | 0,00 | 0,00 | 6 00 | 6,00 | 6,00 | | 6,00 | 1.089.843 | 6 539 060 | 0 | 6 539 060 |
| | | | | | | | | | | | MONTOS con I.V.A.: | 105.204.923,142 | 11.651.625,459 | 116.856.548,599 |
| ST1 | SUBTOTALES 1: | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES ANTERIOR | PRESENTE | ACUMULADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MATERIALES DISPONIBLES PERO NO COLOCADOS - PAGO POR INVENTARIO DE MATERIALES (Segun Cláusula 11.1 de las C.E.C.) | | | | | | | | | | |
| | Cemento Portland | BOLSA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | MONTOS con I.V.A.: | 0 | 0 | 0 |
| ST2 | SUBTOTALES 2: | | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| T | TOTALES: | | | | con I.V.A. | 1,10 T=ST1 + ST2 | | 105.204.923,142 | 11.651.625,459 | 116.856.548,599 |
| | | | | | | | | 105.204.923,142 | 11.651.625,459 | 116.856.548,599 |

HOJA 3 DE 5

ING. LUIS M. GONZALEZ ALFONSO
SUPERINTENDENTE - CONTRATISTA
TEC S.A.

ING. PEDRO C. BUONGERMINI
INGENIERO RESIDENTE - FISCALIZACIÓN
ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.

ING. JUAN ANTONIO MARTINEZ
FISCAL DE OBRA
REPRESENTANTE 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 Pierna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fdo. de la Mora - Paraguay

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 099 (Noventa y Nueve)

Folio Nº: 010 (Diez)

| CONTRATISTA | CONTRATANTE | FISCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A.<br>RUC Nº: 80018457-2<br>Avda. Santa Teresa 541 - Fdo. de la Mora<br>Teléfono: 671005 Fax: 671006 | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES<br>RUC Nº: 80004239-5<br>MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE - TRAMO: PUERTO DE ASUNCIÓN - AVDA. GRAL. SANTOS<br>PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, 1ª ETAPA | UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTO<br>MODULO AVDA. COSTANERA NORTE<br>U.P.E. - M.O.P.C.<br>13.353,70 |

Ingeniería de Topografía y Caminos S. A.

| DATOS DEL CONTRATO | FECHAS | PLAZOS |
|---|---|---|
| Resolución de Adjudicación Nº: 902/10 del 10/05/10.-<br>Contrato: SG MINISTRO Nº: 104/2010 del 11/05/2010.- | Monto Original con I.V.A.:<br>Gs. 191.061.163.234 | Inicio Plazo de Ejecución: 22/06/10<br>Fecha de Entrega de la Obra: 22/12/11 | Plazo de Entrega de la Obra: 18 Meses: |

| | | |
|---|---|---|
| MES FEBRERO | AÑO: 2013 | |
| AVANCES DE LA OBRA | | |
| Ejecutado: | en el Mes: 11,53%<br>Acumulados: 115,67% | |
| Corregido por Lluvias: | Acumulados: 120,57% | |
| Previsto: | en el Mes: 0,00%<br>Acumulados: 120,00% | |

| A | CERTIFICADOS | | | CARGO FONDO LOCAL Guaraníes |
|---|---|---|---|---|
| A.1 | Monto total certificado a la fecha del presente certificado | con I.V.A | A.1 = T2 | 116.856.548.599 |
| A.2 | Monto total certificados anteriores | con I.V.A | A.2 = A.1 del Certificado Anterior | 105.204.923.142 |
| A.3 | Monto de los trabajos del presente certificado | con I.V.A | A.3 = A.1 - A.2 | 11.651.625.459 |
| Son Guaraníes: | Once mil seiscientos cincuenta y un millones, seiscientos veinticinco mil, cuatrocientos cincuenta y nueve. | | | |

| B | AJUSTES (Cláusula 10.4.3 de las C.E.C) | | | CARGO FONDO LOCAL Guaraníes |
|---|---|---|---|---|
| B.1 | Monto de ajustes correspondiente al presente certificado | con I.V.A | B.1 = | 0 |
| B.2 | Otros ajustes (Regularización de Ajustes) | con I.V.A | B.2 = | 0 |
| B.3 | Monto total de ajustes del presente certificado | con I.V.A | B.3 = B.1 + B.2 | 0 |
| B.4 | Monto de ajustes hasta el certificado anterior | con I.V.A | B.4 = B.5 del certificado anterior | 0 |
| B.5 | Monto total de ajustes a la fecha del presente certificado | con I.V.A | B.5 = B.3 + B.4 | 0 |
| Son Guaraníes: | | | | |

| C | PENALIDADES, BONIFICACIONES Y RETENCIONES (Cláusulas 20.1 y 20.3 de las C.E.C.) | | | | CARGO FONDO LOCAL Guaraníes |
|---|---|---|---|---|---|
| C.1 | Tipo de Penalización atraso >5 % c/relac. a la curva avance F-F acumulada corregida x lluvias y sus consecuencias | con I.V.A | C.1 = 0,0005 x 116.196.988.663 (Monto Contrato c/IVA) | | 0 |
| C.2 | Tipo de Penalización atraso >5 % c/relac. avance previsto en el mes x incumpl. cronograma incorporación equipos | con I.V.A | C.2 = 0,0005 x 116.196.988.663 (Monto Contrato c/IVA) | | 0 |
| C.3 | Tipo de Penalización por incumplimientos varios previa notificación del Contratante | con I.V.A | C.3 = 0,0005 x 116.196.988.663 (Monto Contrato c/IVA) | | 0 |
| C.4 | Tipo de Penalización por incumplimiento del Plazo Contractual x día calendario de atraso | con I.V.A | C.4 = 0,0005 x 116.196.988.663 (Monto Contrato c/IVA) x | Días de Retraso. | 0 |
| C.5 | Monto total de las penalizaciones del presente certificado | con I.V.A | C.5 = C.1 + C.2 + C.3 + C.4 | | 0 |
| C.6 | Bonificación por Entrega Anticipada de Obras | con I.V.A | C.6 = 0,0003 x 116.196.988.663 (Monto Contrato c/IVA) x | Días de Anticipo | 0 |
| C.7 | Monto de las Penalizaciones hasta el certificado anterior | con I.V.A | C.7 = C.8 del certificado anterior | | 958.001,102 |
| C.8 | Monto total de las penalizaciones a la fecha del presente certificado | con I.V.A | C.8 = C.5 + C.7 | | 958.001,102 |
| Son Guaraníes: | | | | | |

| D | DETALLE DE FACTURAS | | | | | CARGO FONDO LOCAL Guaraníes |
|---|---|---|---|---|---|---|
| D.1 | Monto de los trabajos del presente certificado | | con I.V.A | | D.1 = A.3 | 11.651.625.459 |
| D.2 | Monto total de ajustes del presente certificado | | con I.V.A | | D.2 = B.3 | 0 |
| D.3 | SUB TOTAL | | con I.V.A | | D.3 = D.1 + D.2 | 11.651.625.459 |
| D.4 | Retención de Garantía (Fondo de Reparo) | Cláusula 6.2.1 de las C.G.C | con I.V.A | 5% | D.4 = - 0,05 x D3 | -582.581.273 |
| D.5 | Devolución en concepto de Anticipo | Cláusula 11.4 de las C.E.C | con I.V.A | 20% | D.5 = - 0,20 x D1 | 0 |
| D.6 | Penalizaciones, Bonificaciones y Retenciones | Cláusula 20.1 y 20.3 de las C.E.C | con I.V.A | | D.6 = - C.5 | 0 |
| D.7 | Monto líquido de factura del presente certificado | | con I.V.A. | | D.7 = D3 + D5 + D6 | 11.651.625.459 |
| Son Guaraníes. | Once mil seiscientos cincuenta y un millones, seiscientos veinticinco mil, cuatrocientos cincuenta y nueve. | | | | | |

HOJA 4 DE 5

ING. LUIS M. GONZALEZ ZUCHSO
SUPERINTENDENTE - CONTRATISTA
T&C S.A.

ING. PEDRO G. BUONGERMINI
INGENIERO RESIDENTE - FISCALIZACIÓN
ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.

ING. JUAN ANTONIO MARTINEZ
FISCAL DE OBRA
REPRESENTANTE M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesmen
Representante Legal

Folio Nº: 100 (Cien)

Folio Nº: 011 (Once)

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

Graciela Garayos Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fdo. de la Mora - Paraguay

| CONTRATISTA | CONTRATANTE | FISCALIZACIÓN |
|---|---|---|
| INGENIERÍA DE TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A.<br>RUC Nº: 80018457-2<br>Avda. Santa Teresa 541 - Fdo. de la Mora<br>Teléfono: 671005 Fax: 671006 | MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES<br>RUC Nº: 80004239-5<br>MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE - TRAMO: PUERTO DE ASUNCIÓN - AVDA. GRAL. SANTOS<br>PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, 1ª ETAPA | UNIDAD EJECUTORA DE PROYECTO<br>MODULO AVDA. COSTANERA NORTE<br>U.P.E. - M.O.P.C.<br>13.353,70 |

Ingeniería de Topografía y Caminos S. A.

CERTIFICADO Nº: 36 (TREINTA Y SEIS) MES FEBRERO AÑO: 2013

| DATOS DEL CONTRATO | | FECHAS | PLAZOS |
|---|---|---|---|
| Resolución de Adjudicación Nº: 902/10 del 10/05/10 -<br>Contrato: SG MINISTRO Nº: 108/2010 del 11/05/2010 - | Monto Original con I.V.A.<br>Gs. 101.061.153.234 | Inicio Plazo de Ejecución: 22/06/10<br>Fecha de Entrega de la Obra: 22/12/11 | Plazo de Entrega de la Obra: 18 Meses: |

| AVANCES DE LA OBRA | |
|---|---|
| Ejecutado: | en el Mes: 11,33%<br>Acumulados: 111,67% |
| Corregido por Lluvias: | Acumulados: 120,57% |
| Previsto: | en el Mes: 0,00%<br>Acumulados: 120,00% |

| | DESCRIPCIÓN DE VALORES ESTADÍSTICOS | | | CARGO FONDO LOCAL Guaraníes |
|---|---|---|---|---|
| E | ANTICIPO (Cláusula 11,4 de las C.E.C.) | | | |
| E.1 | Anticipo 20 % Monto Total Obra (Factura Nº 001-001-0001149 - MEU Nº: | CON I.V.A. | E.1. | 20.212.232,647 |
| E.2 | Devolución Anticipo del mes | CON I.V.A. | E.2 = D.5 | 0 |
| E.3 | Devolución Anticipo acumulado hasta el mes Anterior | CON I.V.A. | E.3 = E.4 del certificado anterior | -20.212.232,647 |
| E.4 | Devolución Anticipo acumulado hasta el Presente Mes | CON I.V.A. | E.4 = E.2 + E.3 | -20.212.232,647 |
| E.5 | SALDO DEL ANTICIPO | CON I.V.A. | E.5 = E.1 - E.4 | 0 |

| | | | | Guaraníes |
|---|---|---|---|---|
| F | AJUSTES DE COSTOS | | | |
| F.1 | Ajustes del Presente Certificado | CON I.V.A. | F.1 = B.3 | 0 |
| F.2 | Ajustes acumulados hasta el Mes Anterior | CON I.V.A. | F.2 = B.4 | 0 |
| F.3 | AJUSTES ACUMULADOS | CON I.V.A. | F.3 = F.1 + F.2 | 0 |

| | | | | Guaraníes |
|---|---|---|---|---|
| G | RETENCIONES | | | |
| G.1 | Retenciones del Presente Certificado | CON I.V.A. | G.1 = D.4 | -582.581.273 |
| G.2 | Retenciones acumuladas hasta el Mes Anterior | CON I.V.A. | G.2 = G.5 del certificado anterior | -5.260.246.157 |
| G.3 | Total Retenciones hasta el presente Certificado | CON I.V.A. | G.3 = G1 + G2 | -5.842.827.430 |
| G.4 | Devolución de Retenciones | CON I.V.A. | G.4 G.4 del Certificado anterior | 0 |
| G.5 | RETENCIONES ACUMULADAS | CON I.V.A. | G.5 = G3 + G4 | -5.842.827.430 |

| | | | | Guaraníes |
|---|---|---|---|---|
| H | RESUMEN | | | |
| H.1 | Estimación total de los trabajos ejecutados hasta el Presente Certificado | CON I.V.A. | H.1 = A.1 | 116.856.548.599 |
| H.2 | Saldo Anticipo | CON I.V.A. | H.2 = E.5 | 0 |
| H.3 | Ajustes Acumulados | CON I.V.A. | H.3 = F.3 | 0 |
| H.4 | Retenciones Acumuladas | CON I.V.A. | H.4 = G.5 | -5.842.827.430 |
| H.5 | Penalizaciones Acumuladas | CON I.V.A. | H.5 = C.4 | -958.001.102 |
| H.6 | Bonificaciones | CON I.V.A. | H.6 = C.5 | 0 |
| H.5 | MONTO TOTAL DEVENGADO A LA FECHA | CON I.V.A. | H.7 = H.1 + H.2 + H.3 + H.4 - H.5 + H.6 | 110.055.720.067 |

Son Guaraníes: Ciento diez mil cincuenta y cinco millones, setecientos veinte mil, sesenta y siete.

HOJA 5 DE 5

ING. LUIS M. GONZÁLEZ ALONSO
SUPERINTENDENTE - CONTRATISTA
T&C S.A

ING. PEDRO G. BUONGERMINI
INGENIERO RESIDENTE - FISCALIZACIÓN
ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.

ING. JUAN ANTONIO MARTINEZ
FISCAL DE OBRA
REPRESENTANTE M.O.P.C.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

Folio Nº: 101 (Ciento Uno)

Folio Nº: 012 (Doce)

BCP
BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

# Tasas de Interés Promedio Ponderado

| | ABRIL 2013 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | BANCOS | | | | FINANCIERAS | | | |
| | M/L | | M/E | | M/L | | M/E | |
| I. ACTIVAS | Nominal | Efectiva | Nominal | Efectiva | Nominal | Efectiva | Nominal | Efectiva |
| PRESTAMO COMERCIAL <= 1AÑO | 13,89 | 14,96 | 7,28 | 7,51 | 24,90 | 27,45 | 12,91 | 13,59 |
| PRESTAMO COMERCIAL > 1AÑO | 21,41 | 23,68 | 9,45 | 9,71 | 28,32 | 32,25 | 14,42 | 15,02 |
| PRESTAMOS DE DESARROLLO <= 1 AÑO | 9,49 | 9,70 | 7,97 | 8,14 | 18,83 | 19,72 | 0,00 | 0,00 |
| PRESTAMOS DE DESARROLLO > 1 AÑO | 11,50 | 11,76 | 9,68 | 9,79 | 18,07 | 18,07 | 0,00 | 0,00 |
| PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO <= 1 AÑO | 16,78 | 18,36 | 8,58 | 8,83 | 22,03 | 24,43 | 12,43 | 13,03 |
| PRESTAMO PERSONAL - CONSUMO > 1 AÑO | 22,23 | 24,82 | 9,26 | 9,50 | 26,80 | 30,50 | 13,55 | 14,73 |
| PRESTAMOS POR TARJETAS DE CREDITO | 41,02 | 49,42 | 0,00 | 0,00 | 39,58 | 47,74 | 0,00 | 0,00 |
| II. PASIVAS | | | | | | | | |
| DEPOSITOS VISTA | 0,74 | 0,74 | 0,21 | 0,21 | 0,44 | 0,44 | 0,12 | 0,12 |
| CDA | | | | | | | | |
| CERTIFIC.DEPOSITOS DE AHORROS A 180 DIAS | 4,88 | 4,97 | 2,20 | 2,23 | 4,73 | 4,81 | 4,89 | 4,98 |
| CERTIFIC.DEP. DE AHORRO <= 365 DIAS | 9,03 | 9,10 | 5,25 | 5,31 | 9,47 | 9,83 | 5,10 | 5,18 |
| CERTIFIC. DEPOSITOS AHORROS > 365 DIAS | 11,93 | 12,38 | 6,55 | 6,64 | 12,67 | 13,09 | 6,90 | 7,05 |
| III. PRESTAMOS A BANCOS - CALL MONEY ACTIVO | - | - | - | - | - | - | - | - |

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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: 521 354
Fndo. de la Mora - Paraguay

Folio Nº: 102 (Ciento Dos)

Ministerio de Obras Públicas
y Comunicaciones

# CONTRASEÑA

## MESA DE ENTRADA ÚNICA

FECHA 14/03/2013
HORA 14:25:48

## NUMERO DE EXPEDIENTE: MEU 11359 / 2013

| | |
|---|---|
| RECURRENTE | T & C S.A. |
| RESPONSABLE | T & C S.A. |
| OBJETO | SOLIICTUD DE PAGO CERT.N°37 FACT.N°1931 MONTO:GS. 1.073.238.237.- I.V.A.INCLUIDO.- (CONSULT.CONS.ELECTRO CONSULT) DEL FONDO LOCAL.- |

***OBSERVACION:*** *TODO TRAMITE O INFORMACION SOLICITELO EN BASE AL NUMERO DEL EXPEDIENTE. LA RECEPCION DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA ES DE CARÁCTER PROVISORIO, SIN QUE ESTO REPRESENTE QUE LOS PLAZOS CONTRA ACTUALES SE COMPUTEN EN CASO DE CONSTATAR ALGUNA DEFICIENCIA EN LA DOCUMENTACION QUE OBLIGUE AL MINISTERIO A DEVOLVER EL PRESENTE EXPEDIENTE*

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS - MESA DE ENTRADA

Ing. Julio E. Lesme V.
Representante Legal

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

electro consult
Lugano 1398 esq. Cnel. Moreno
Tel. 480 206/8 | Fax. 480 210
contacto@elc.com.py
www.elc.com.py
Asunción - Paraguay

Asunción, 13 de Marzo de 2013
**MOPC/FACN/016/2013**

**Señor**
**Lic. Braulio Guillermo Ferreira Méreles**
**Viceministro de Administración y Finanzas**
**Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones**
Oliva c/Alberdi
Asunción, Paraguay
Presente

11.359
Firma: 2013 Hora:

**Ref:** Llamado M.O.P.C. Nº 39/2010. Licitación Pública Nacional de Firmas CONSTRUCTORAS Precalificadas para la Construcción de las Obras del Programa de Desarrollo de la Franja Costera de Asunción, Bañado Norte, Primera Etapa. Módulo Avda. Costanera Norte del Centro Histórico (Tramo: Puerto de Asunción - Avda. Gral. Santos)
**Certificado de Obra Nº 37 – Febrero /2013**

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a Ud. a fin de remitir el **Certificado de Obra Nº 37** correspondiente a los trabajos realizados en el mes de Febrero de 2013, presentado por la empresa Contratista de la Obra, T&C S.A.

El monto a ser pagado con Fondo Local, es de Gs. 1.073.238.237.- (Guaraníes Un mil setenta y tres millones doscientos treinta y ocho mil doscientos treinta y siete), IVA incluido.

Los datos del presente certificado son los siguientes:

| | |
|---|---|
| OBJETO DEL INFORME | Pedido de Pago del Certificado de Obra Nº 37 – Febrero/13 |
| DESCRIPCIÓN DE LA OBRA | Llamado M.O.P.C. Nº 39/2010. Licitación Pública Nacional de Firmas CONSTRUCTORAS Precalificadas para la Construcción de las Obras del Programa de Desarrollo de la Franja Costera de Asunción, Bañado Norte, Primera Etapa. Módulo Avda. Costanera Norte del Centro Histórico (Tramo: Puerto de Asunción - Avda. Gral. Santos) |
| CONTRATISTA | TOPOGRAFÍA Y CAMINOS S.A. (T & C S.A.) |
| MONTO | 1.073.238.237.- |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO | Fondo Local |
| % AVANCE FÍSICO FINANCIERO | 1,06% |
| FECHA DE CONTRATO | 11 de mayo de 2010 |
| FECHA DE ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 1 | 26 de Febrero de 2010 |
| FECHA DE ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 2 | 02 de Diciembre de 2011 |
| RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATO | Nº 902/10 del 10 de mayo de 2010 |
| RESOLUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 1 | Nº 197/11 de Febrero de 2011 |
| RESOLUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 2 | Nº 2473/11 de Diciembre de 2011 |
| RESOLUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 3 | Nº 1282/12 de Julio de 2012 |
| RESOLUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 4 | Nº 1929/12 de Setiembre de 2012 |
| RESOLUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 5 | Nº 2614/12 de Setiembre de 2012 |
| ORDEN DE INICIO | 22 de Junio de 2010 |
| PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRATO | 18 meses (22/12/2011) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 1 | 18 meses (22/12/2011) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 2 | 90 días (Terminación de la Obra: 21/03/2012) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 3 | 101 días ( Terminación de la obra: 30/06/2012) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 4 | 90 días (Terminación de la Obra: 28/09/2012) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACIÓN Nº 5 | 90 días (Terminación de la Obra: 27/12/2012) |

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. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 104 (Ciento Cuatro)

electro consult

Lugano 1398 esq. Cnel. Moreno
Tel. 480 206/8 | Fax. 480 210
contacto@elc.com.py
www.elc.com.py
Asunción - Paraguay

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada que de conformidad a las cláusulas contractuales, y de acuerdo a los Términos de Referencia aprobados por el MOPC, que el presente pedido de pago se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones y la Empresa Contratista, y que los datos y valores en él expuestos han sido debidamente verificados, asumiendo toda la responsabilidad civil y penal emergente de los mismos.

Se adjuntan los documentos citados en el Anexo 001-B que forma parte de la presente Nota en 1 (un) original y 2 (dos) copias, debidamente foliados.

Sin otro particular, hacemos propicia la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Lic. Miguel Angel Cardona H.
Representante Legal
Elc-Electroconsult del Paraguay S.A.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

Graciela Burrips Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D'Perna Nº 114 - Telefax: 521 954
Fndo. de la Mora - Paraguay

Asunción, 06 de Marzo del 2.013

Señores

ELC-ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.
FISCALIZACION DE OBRA

Ing. José María Vidal – Director

Presente

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

| | |
|---|---|
| Ref. : | Llamado M.O.P.C Nº: 39/2010. LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORAS PRECALIFICADAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DEL PROGRAMA DE DESARROLLO DE LA FRANJA COSTERA DE ASUNCIÓN, BAÑADO NORTE, PRIMERA ETAPA. MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE DEL CENTRO HISTORICO (Tramo: Puerto de Asunción – Avda. Gral. Santos). Resolución Nº: 902/2010 del 10 de Mayo del 2010 – Contrato: SG Ministro Nº: 108/2010 del 11/05/2010 |
| Asunto: | **Presentación del Certificado Mensual de Obra Nº: 37 – Febrero del 2013** |
| Adjunto: | **Documento del Certificado Nº 37** |
| C.C.: | S/a |

Nos dirigimos a Usted., a fin de solicitar el pago del **Certificado N°: 37 (Treinta y siete)** correspondiente al mes de **Febrero del 2.013**, presentado por la Empresa **Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. (T&C S.A.)**, Contratista de la Obra de la referencia.

El monto a ser pagado con **Fondos Locales**, es de (**Gs. 1.073.238.237 (Mil setenta y tres millones, doscientos treinta y ocho mil, doscientos treinta y siete.)** I.V.A. incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

| | |
|---|---|
| OBJETO: | Pedido de Pago. |
| DECRIPCION DE LA OBRA: | Obra: Modulo Avda. Costanera Norte, Tramo: Puerto de Asunción – Avda. Gral. Santos. |
| CONTRATISTA: | Ingeniería de Topografía y Caminos S.A. |
| MONTO: | Total de la Factura: **Gs. 1. 073.238.237** (IVA incluido) |
| FUENTE DE FINANCIAMIENTO: | Fondo Local |
| % AVANCE FÍSICO FINANCIERO: | 121,63% |
| FECHA DE CONTRATO: | 11/05/2010 – (SG Ministro N°: 108/20108) |
| FECHA DE ORDEN MODIFICATORIO N° 1: | 16/02/2011 |
| FECHA DE ORDEN MODIFICATORIO N° 2: | 02/12/2011 |
| RESOLUCION DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATO: | N°: 902/10 del 10/05/2010 |
| RESOLUCION ORDEN DE MODIFICACION N° 1: | N° 197/11 de Febrero de 2011 |
| RESOLUCION ORDEN DE MODIFICACION N° 2: | N° 2473/11 de Diciembre de 2011 |
| ORDEN DE INICIO: | 22 de Junio de 2010 |
| PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRATO: | 18 meses (Terminación Obra: 22/12/2011) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACION N° 1: | 18 meses (Terminación Obra: 22/12/2011) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN ORDEN DE MODIFICACION N° 2: | 21 meses (Terminación Obra: 22/03/2012) |

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada, que de conformidad a las cláusulas contractuales, 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 adjunta la documentación citada en el encabezado.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

Ing. Luis María González Alonso
Representante Técnico
T&C S.A.

Folio Nº: 003 (Tres)

Folio Nº: 106 (Ciento Seis)

32

# T & C S.A.

**INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.**

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

* Av. Sta. Teresa Nº 541 c/ Julio César Franco
Tel.: 671 005/6 - Fax: 671 006
Fndo. de la Mora - Paraguay
* Ytororo Nº 969 - Itapúa - Paraguay
KM. 26 RUTA IX Carlos A. López - Villa Hayes
Pdte. Hayes - Paraguay
* Km. 4 Supercarretera que une Ciudad del Este
c/ Hernandarias - Rio Acaray.
Hernandarias - Alto Parana, Paraguay

TIMBRADO Nº 91513741
Válida hasta 30/junio/2013
RUC: 80018457 - 2

**FACTURA**

001 - 001 Nº 01931

Fecha de Emisión: Fernando de la Mora, **06 de MARZO del 2013** | 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 Nº: 39/2010**, Licitación Pública Internacional de Firmas Constructoras. Precalificadas para la Construcción de las Obras del Programa de Desarrollo de la Franja Costera de Asunción, Bañado Norte, Primera Etapa, Modulo Avenida Costanera Norte del Centro Histórico - **Tramo: Puerto de Asunción - Avda. Gral. Santos**<br>**Resolución Nº: 902/10** del 10/05/10<br>**Contrato: SG Ministro Nº: 108/2010** del 11/05/2010<br><br>**CERTIFICADO DE OBRA Nº: 37 ( TREINTA y SIETE)**<br>Correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes del **FEBRERO 2013.-**<br><br>**Factura Gs - Cargo Fondo Local**<br>Monto Trabajos del mes con IVA: 1.073.238.237<br>Monto Trabajos corresp. al Fondo Local con IVA (100 %): 1.073.238.237<br>Monto Reajustes F.Loc.c/IVA: 0<br>**Total Certificado + Reajustes (C/IVA): 1.073.238.237**<br>**Devolución Anticipo (- 20 %): 0**<br>**Penalizaciones: 0**<br>**Monto de la Factura con IVA : 1.073.238.237**<br><br>**IVA = [ ( 1.073.238.237) / 1,10 ] x 0,10: 97.567.112**<br>**Retención Fondo de Reparo ( -5 %): 53.661.912** | | | | **1.073.238.237** |
| SUBTOTAL | | | **0** | **0** | **1.073.238.237** |
| TOTAL A PAGAR | **Guaraníes Un Mil Setenta y Tres Millones Doscientos Treinta y Ocho Mil, Doscientos Treinta y Siete.-** | | | | **1.073.238.237** |

O = 32315
30/09/2013
Neu 11359
₲ 1.073.238.237
Certif. 37
SMV 112976 (4985)

Ing. JULIO R. LESME V.
Representante Legal

Liquidación del IVA: (5%) (10%) **Gs. 97.567.112** TOTAL IVA: **Gs. 97.567.112**

Gráfica Continua
RUC: 80012713-7
José Berges Nº 274 c/ EE.UU. - Teléfono: 615 522 - 227 224
5 blocks 50x3 1776 / 2025 - 06/2012

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

ES FOTOCOPIA FIEL DEL ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA. CONSTE.

Graciela Barrios Sánchez
Notario y Escribano Público
Reg. Nº 674
Padre D´Perna Nº 110 - Telefax: 504 136
Fndo. de la Mora - Paraguay

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. Lesme V.
Representante Legal

Folio Nº: 004 (Cuatro)

Folio Nº: 107 (Ciento Siete)

# T & C S.A.

INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.

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

* Av. Sta. Teresa Nº 541 c/ Julio César Franco
Tel.: 671 005/6 - Fax: 671 006
Fndo. de la Mora - Paraguay
* Ytororo Nº 969 - Itapúa - Paraguay
KM. 26 RUTA IX Carlos A. López - Villa Hayes
Pdte. Hayes - Paraguay
* Km. 4 Supercarretera que une Ciudad del Este
c/ Hernandarias - Rio Acaray.
Hernandarias - Alto Parana, Paraguay

**RUC: 80018457 - 2**

## RECIBO DE DINERO

**Nº 02733**

FDO. DE LA MORA, 23 de OCTUBRE de 2013.=

*Recibí(mos) de:* M.O.P.C.- *RUC:* 80004239-5

*la cantidad de Guaraníes* UN MIL DIECINUEVE MILLONES, QUINIENTOS SETENTA Y SEIS MIL, TRESCIENTOS VEINTICINCO.-

*en concepto de:* PAGO PARCIAL FACTURA CREDITO Nº: 001-001-01931, CORRESP. AL CERT. Nº: 37 (FEB/2013) F. LOC. OBRA: MOD. AV. COSTANERA NORTE 1ª ETAPA, ACREDITADO EN CTA. CTE EN FECHA: 23-OCT-2013, SEGUN COPIA EXTRACTO BANCARIO Q' SE ADJUNTA, CONFORME CLAUS. 11, 6 Y 13, 2.3 CGC Y CEC DE OBRA Y ART. 574 COD. CIVIL, SE HACE LA RESERVA DE INTERESES QUE CORRESPONDA

GS. 1.019,576,325.=

T&C
INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.
EMPRESA CONSTRUCTORA

Ing. JULIO R. LESME V.
Representante Legal
Firma
C.I.C. Nº: 4.179.171

Edit. Gráf. Continua S.A. - Hab. Nº 1380 - RUC 80012713 - 7
José Berges 274 c/ EE.UU. - Telefax: 227 224 / 615 522 - 5 TAL. 50x3 del 2501 al 2750 - 11/2011

ORIGINAL BLANCO: Cliente
DUPLICADO AMARILLO: Arch. Tributario
TRIPLICADO VERDE: Contabilidad

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. DE EGRESOS

28/10/13

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17/10 | 17/10 | 0379775 | CHEQUE NUESTRO BANCO RECIBIDO DEPOS | 27.392.000,00 | | -915.371.354,00 |
| 17/10 | 17/10 | 0379776 | CHEQUE NUESTRO BANCO RECIBIDO DEPOS | 89.815.411,00 | | -1.005.186.765,00 |
| 18/10 | 18/10 | 0379732 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 18.316.455,00 | | -1.023.503.220,00 |
| 21/10 | 21/10 | 0379764 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 114.970.527,00 | | -1.138.473.747,00 |
| 21/10 | 21/10 | 1311038 | COMPRA EXTRACCION CUENTA M/E | | 30.000.000,00 | -1.108.473.747,00 |
| 22/10 | 22/10 | 2896324 | CHEQUE PAGADO | 311.000,00 | | -1.108.784.747,00 |
| 22/10 | 22/10 | 2896325 | CHEQUE PAGADO | 300.000,00 | | -1.109.084.747,00 |
| 22/10 | 22/10 | 0379756 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 6.247.963,00 | | -1.115.332.710,00 |
| 22/10 | 22/10 | 2896295 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 5.842.200,00 | | -1.121.174.910,00 |
| 22/10 | 22/10 | 2896326 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 1.327.484,00 | | -1.122.502.394,00 |
| 22/10 | 22/10 | 1312130 | COMPRA EXTRACCION CUENTA M/E | | 15.000.000,00 | -1.107.502.394,00 |
| 23/10 | 23/10 | 0090708 | TRANSFERENCIAS LOCAL VÍA BCP | | 2.297.142.439,00 | 1.189.640.045,00 |
| 23/10 | 23/10 | 0090710 | TRANSFERENCIAS LOCAL VÍA BCP | | 1.215.682.847,00 | 2.405.322.892,00 |
| 23/10 | 23/10 | 0379778 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 50.939.004,00 | | 2.354.383.888,00 |
| 23/10 | 23/10 | 2896322 | CHEQUE RECIBIDO POR COMPENSACION | 619.000,00 | | 2.353.764.888,00 |
| 23/10 | 23/10 | 0000000 | TRANSFERENCIA AUTOMATICA | 2.333.764.888,00 | | 20.000.000,00 |
| 24/10 | 24/10 | 0000000 | TRANSFERENCIA AUTOMATICA | | 2.333.764.888,00 | 2.353.764.888,00 |

Para poder visualizar sin inconvenientes el archivo a descargar, debe tener un programa para descomprimirlos correctamente, como por ejemplo WinZip, WinRar, 7-Zip, etc.

En caso que al descargar el archivo a la planilla excel presente desorden en sus columnas,debe seleccionar toda la hoja de trabajo y acceder a la opción "Datos" y "Texto a columna" del menú principal.

Mediante la selección de las opciones "Delimitado" y "Comas" de dicha pantalla, podrá reordenar la información desplegada.

Si el problema persiste, contacte con nuestros soportes a los teléfonos (071) 204-740 o (021) 419-0000 o al e-mail regionalweb@bancoregional.com.py.

**DESGLOSE DEL MONTO ACREDITADO - RECIBO Nº: 2.733**

| | Mes | Nº Factura | Monto Factura con IVA | Fdo.Reparo | I.V.A | Monto Factura sin IVA | Descuento 30 % IVA | Descuento Renta | Descuento Ley 2051 | Monto Acreditado | Monto Recibo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Recibo Nº: | | F | FR | I | f = F - I | dI = 0,3 x I | dR = 0,02 x (F-I) | dL= (f-dR)x0,004 | MA = F- FR- dI- dR - dL | MR = F - FR |
| **Certificado Nº: 37 - FEB/13** | **2.733** | **1.931** | **1.073.238.237** | **53.661.912** | **97.567.112** | **975.671.125** | **29.270.134** | **19.513.422** | **0** | **970.792.769** | **1.019.576.325** |
| Certificado Nº: 38 - MAR/13 | 2.734 | 1.960 | 270.732.749 | 13.536.637 | 24.612.068 | 246.120.681 | 7.383.620 | 4.922.414 | 0 | 244.890.078 | 257.196.112 |
| | | **TOTALES:** | 1.343.970.986 | 67.198.549 | 122.179.180 | 1.221.791.806 | 36.653.754 | 24.435.836 | 0 | 1.215.682.847 | 1.276.772.437 |

**Ing. JULIO R. LESME V.**
**Representante Legal**

T&C
INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y CAMINOS S.A.
EMPRESA CONSTRUCTORA

Ing. Julio R. Lesme V.
Representante Legal

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



Folio Nº: 109 (Ciento Nueve)