ELECTRONIC TICKET CONTROL

Asunción, 27 de julio del 2020

Señor
ABG. PEDRO DAVID BRITOS E. VICEMINISTRO DE TRANSPORTE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
Presente

Ref.: Remisión de nota de Crédito - Contrato suscrito No.670/2019 para la ADQUISICIÓN DE SOLUCIÓN DE CONTROL Y MONITOREO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRÓNICO.

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a usted en el marco del contrato individualizado en la referencia, y con relación al **MEU Expediente N° 30.560/2020**, con el objeto de remitir la **Nota de crédito N°001-001 0000054 por valor de Gs. 883.921.750** que aplica la factura **N°001-001 0000060 por valor de Gs. 3.724.806.250** (Guaraníes tres mil setecientos veinticuatro millones ochocientos seis mil doscientos cincuenta).

Sin otro particular me despido de usted muy atentamente.

ELECTRONIC TICKET CONTROL

Ángela Ocampos
En calidad de Apoderada

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos un Nuevo País

M.O.P.C. M.E.U. Nº: 1069/2020
V.M.T. EXP. VMT. Nº:

SRIA. GRAL.	V.M.O.P.	V.M.M.E.	V.M.T.	V.M.A.F.
DAI	DV	DH	JG	DF
DAJ	DPV	DRM	DMT	DC
DPC	DCP	DRE	C.A.	DPE
UOC			OPIT	DCP
CONEOS			UTMTP	RRHH
			DMM	DBS
			C.J.	SI

OBS.: p/ los fines pertinentes

Fecha: 29/07/2020
14:20h

Abg. VICTOR J. MATTO
Jefe de Gabinete
Viceministerio de Transporte

C.A. Nº 1515

Viceministerio de TRANSPORTE
COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA

V.M.T.	O.P.I.T.
J.G.	Coord. Jurídica
D.M.T.	Dpto. Presupuesto
D.A.I.	Dpto. Contabilidad
D. Pytos.	Dpto. Tesorería

Fecha: 29 /07 /20

ALDO RAMÓN PAREDES MARTÍNEZ
Coordinador

4 (cuatro)

Asunción. Paraguay
info@etc.com.py
+595 21 615 237

CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL

Comercio de Equipos Informáticos y Software
Proyectos de Ingeniería

Tel.: (021) 615 237 - e-mail: info@etc.com.py
Boggiani Nº 5889 esq. Rl.6 Boquerón - Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº: 14086594
Fecha Inicio Vigencia: 22/05/2020
Fecha Fin Vigencia: 31/08/2020
R.U.C.: 80110177 - 8

NOTA DE CRÉDITO

Nº 001-001 - 0000054

27 de Julio de 2020.

Nombre O Razón Social: Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones RUC: 80004239-5

Dirección: Teléfono:

Nota De Remisión Nº: Factura Nº: 001-001-0000060 Fecha:

CANT.	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTAS		
			EXENTAS	5%	10%
	Devolución en concepto de factura 001-001-0000060 contrato N°670/2019 ID 368264				883921750
SUB TOTAL					883921750
TOTAL A ACREDITAR EN GUARANIES Ochocientos ochenta y tres millones novecientos veinte y un mil setecientos cincuenta					883921750
TOTAL DEL IVA (5%)		(10%) 80356523	TOTAL IVA: 80356523		

Abg. Pedro David Britos E.
Viceministro de Transporte
M.O.P.C.

(Cinco)

Gráfica Fergraf (de Fernando Gómez Vera) RUC: 4063710 - 7 / HAB. Nº 1966 Casa Central Avda. Próceres de Mayo Nº 921 c/ Avda. Gral. Santos. / Tel.: (021) 202 200 Cel.: (0971) 142 524 / (0982) 697 625 / Suc. M.R.A. Ruta Transchaco c/ Cristóbal Colón Tel.: (021) 338 4000 01 TAL. 50x3 del 051 AL 100 Triplicado: Contabilidad

Original: Cliente
Duplicado: Arch. Tributario
(No válido para crédito fiscal)

ACTA DE RECEPCION

En el edificio del VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE, ubicado en la AVDA. GRAL. SANTOS N° 371 E/ DR. CAYO ROMERO, en la cuidad de Asunción a los 28 días del mes de julio del año 2020, jefe de Gabinete del Viceministerio de Transporte en el lugar arriba citado con el propósito de proceder al acto de recepción según contrato de la licitación ID 368.264- LLAMADO MOPC N°104/2019 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA ADQUISICION DE UNA SOLUCION C&M PARA SNBE DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY, AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA y refrendado conforme al CONTRATO S.G MINISTRO N°670/2019.
Se ha procedido a la verificación y recepción de lo siguiente:

ITEM	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.
1	Módulo de Inventario y Control de SAM	GI	1
2	Módulo de revisión de Facturación y Compensación entre EPS	GI	1
3	Módulo de Monitoreo de Red	GI	1
4	Documentacion CICLO Nº1	GI	1
5	Documentacion CICLO Nº2	GI	1
6	Servicio de Conectividad (periodo May-Jun)	GI	1
7	Servicio de Nube (periodo Feb-Jun)	GI	1

En tal sentido, según memorándum N°6/2020 Coordinación de innovación y Desarrollo dependiente de la Dirección Metropolitana de Transporte de este Viceministerio, donde se remite informe sobre los trabajos de revisión de la entrega del ciclo 2 del software para el SNBE desarrollado por el consorcio ETC. Y según NOTA G.V.M.T N°326/2020 donde se documentan las pruebas sobre los ciclos del sistema que corresponden a los módulos detallados precedentemente, arrojando resultados positivos, por lo que se reúnen los requisitos para la recepción de los mismo.

Por lo manifestado precedentemente se deja constancia de que las funcionalidades revisadas cumplen con los objetivos propuestos., por lo que se encuentran conformes los representantes de ambas partes, se firman en tres (3) ejemplares de un mismo tenor y un solo efecto.

....

Abog. Victor Matto, jefe de Gabinete VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE — CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL

6 (seis)

M.O.P. 30560/2020

V.M.T. EXP. V.M.T. Nº: 1077/2020

SRIA. SPVL.	V.N.M.S.	V.N.M.S.	V.M.T.	
DAI	DV	DH	JG	
DAJ	DPV	DRM	DMT	
DPC	DCP	DRE	C.A.	
UOC			OPIT	
OTROS			UTMTP	
			C.J.	

OBS.: C.A. p/ sus pertinentes

29 JUL

Abg. VICTOR J. MATTO
Jefe de Gabinete
Viceministerio de Transporte

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GABINETE DEL VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE

Al Dpto. Presupuesto:

Informar.

27/07/20

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 30560/2020

TITULAR:
CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL

NOMBRE Y APELLIDO:
ALEJANDRA GIMENEZ MARCOS MAR

TELEFONO:
0986118340 - 0971 71 96 76

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
SOLICITA EL PAGO S/ LLAMADO MOPC
Nº 104/2019

FACTURA: Nro **Monto: GS.**
60 3.724.806.250

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

SARDIAN 28/07/2020 11:00:43

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO

Jef. Gabinete _____ DIPE _____
D.Asuntos Jur. _____ D.de Tic's _____
D.Relaciones P. _____ D.Auditoria I. _____
Secretaria Privada _____ U.O.C. _____
D.Comunicaciones _____ DAPSAN _____
Patrullla Caminera _____ DGESA _____
C.RR.II. _____ DTyA _____

VMOP _____
D.Obras Públicas _____ Comisión Pilc. _____
D.Vialidad _____ D.Caminos Vec. _____
Div.Arch y Bib. _____ D.B.I _____ UEPE _____

VMAF _____
D.Finanzas _____ D.Planif.Econ. _____
D.Contaduría _____ D.Bienes y S. _____
D.Rec.Humanos _____ D.Crédito P. _____

VMME _____
D.Rec.Energ. _____ D.Rec.Minerales _____

VMT ✓
Dirección de Marina Mercante _____

OTROS _____

Carlos R. Riveros G.
Jefe Interino
Div. Anticipo - Certificado de Obras

1 (uno)

ELECTRONIC TICKET CONTROL

Asunción, 27 de julio del 2020

Señor
ARNOLDO WIENS DURKSEN, MINISTRO
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
Presente

Ref.: Solicitud de cobro referente al proceso - Contrato suscrito No.670/2019 para la ADQUISICIÓN DE SOLUCIÓN DE CONTROL Y MONITOREO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRÓNICO.

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a usted en el marco del contrato individualizado en la referencia, con el objeto de remitir y solicitar el pago correspondiente a la factura **N°001-001 0000060 por valor de Gs. 3.724.806.250** (Guaraníes tres mil setecientos veinticuatro millones ochocientos seis mil doscientos cincuenta).

A tales efectos se solicita dar curso favorable a lo peticionado.
Sin otro particular me despido de usted muy atentamente.

Ángela Ocampos
En calidad de Apoderada

ELECTRONIC TICKET CONTROL

7 (siete)

Asunción. Paraguay
info@etc.com.py
+595 21 615 237

2 (dos)

CONSORCIO ETC ELECTRONIC TICKET CONTROL

Comercio de Equipos Informáticos y Software
Proyectos de Ingeniería

Tel.: (021) 615 237 - e-mail: info@etc.com.py
Boggiani Nº 5889 esq. Rl.6 Boquerón - Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº: 14086594
Fecha Inicio Vigencia 22/05/2020 - Fecha Fin Vigencia 31/08/2020
R.U.C.: 80110177-8

FACTURA
001-001 0000060

FECHA DE EMISIÓN: 27 de Julio de 2020

COND. DE VENTA: CONTADO CRÉDITO X

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES

RUC.:/C.I. Nº.: 80004239-5

DOMICILIO:

FORMA DE PAGO: CREDITO

OBSERVACIÓN:

NOTA DE REMISIÓN Nº.:

UNIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Ó SERVICIO	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTAS EXENTAS	VALOR DE VENTAS IVA 5%	VALOR DE VENTAS IVA 10%
		ADQUISICIÓN DE SOLUCIÓN DE CONTROL Y MONITOREO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRÓNICO - Contrato N° 670/2019 - ID: 368.264				
	1	MÓDULO DE INVENTARIO Y CONTROL DE SAM	850.000.000			850.000.000
	1	MÓDULO DE REVISIÓN DE FACTURACIÓN Y COMPENSACIÓN ENTRE EPS	1.600.000.000			1.600.000.000
	1	MÓDULO DE MONITOREO DE RED	1.100.000.000			1.100.000.000
	1	DOCUMENTACION CICLO Nº1	42.670.000			42.670.000
	1	DOCUMENTACION CICLO Nº2	44.200.000			44.200.000
	2	SERVICIO DE CONECTIVIDAD (PERIODO MAY-JUN)	4.801.458			9.602.917
	5	SERVICIO DE NUBE (PERIODO FEB-JUN)	15.666.667			78.333.333
SUBTOTAL				0	0	3.724.806.250
TOTAL A PAGAR Gs.:		GUARANIES TRES MIL SETECIENTOS VEINTE Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SEIS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA.-				3.724.806.250

LIQUIDACIÓN DEL IVA (5%) 0 **(10%)** 338.618.750 **TOTAL IVA:** 338.618.750

PAGO DIRECTO
S/Decreto Nº 7781/06
Fecha: ..... Vto. Bno.: .....
M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES GABINETE
Ing. Pedro David Britos E.
Viceministro de Transporte
M.O.P.C.

1°.)Exija Recibo Oficial de la Empresa. La Factura no será válida como recibo.
2°.)Para todos los efectos legales se someterán la jurisdicción de los Tribunales de la Capital en el fuero Comercial.
3°.)Cuando se produzca el decaimiento de los plazos de pago expresados en esta factura, se autoriza tanto a la consulta como la inclusión en la base de informaciones comerciales, por el tal de los saldos de todos los documentos unque otro no estuvieren vencidos. conforme se establece la ley 1682.

Recibo Conforme:..... Aclaración de Firma:.....

Gráfica Fergraf (de Fernando Gómez Vera) RUC: 4063710 - 7 / HAB. Nº 1966 Casa Central Avda. Próceres de Mayo Nº 921 c/ Avda. Gral. Santos. / Tel.: (021) 202 200 Cel.: (0971) 142 524 / (0982) 697 625 / Suc. M.R.A. Ruta Transchaco c/ Cristóbal Colón Tel.: (021) 338 4000
50 H. del 051 al 100

ORIGINAL: Comprador - DUPLICADO: Archivo Tributario - TRIPLICADO: NO Válido para Crédito Fiscal

8 (ocho)

DE[illegible]TO DE CONTA[illegible]AD

S[illegible]

Fech[illegible] 30/09/2020

[illegible]eza

E-38115

A

3 (tres)

Lote 4068559515 , Cons.: 1

MINISTERIO DE HACIENDA
SET
SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

FORM.427-1

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION **NUMERO** **42798926050**

FECHA **19/06/2020**

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	80110177	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
DV	8	CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL (E.T.C)

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

VALIDO HASTA: 17/09/2020 NÚMERO DE CONTROL : 936D08FF

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

427180110177936D08FF

CERTIFICO: Que la presente fotocopia es copia fiel del Original CONSTE.-

Silvia Villasanti de Viveros
Notaria y Escribana Pública
Reg. Nº [illegible]
asertivilla@hotmail.com
Pbro. Ayala Nº 403 Teléfono [illegible]
Asunción - Paraguay

9 (nueve)

DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD
Fecha 30/09/2020
E-38115

4 (cuatro)

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Viernes, 10 de Enero de 2020 a las 07:15

A- PARA PAGO DE ANTICIPO

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC Nº 104/2019 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 670/2019

Descripcion de la obra:	ADQUISICION DE SOLUCION DE CONTROL Y MONITOREO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRONICO
Empresa contratista:	CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL (E.T.C.)
Dependencia responsable:	GABINETE DEL VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**Si**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑIA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios	•			01.1509.06161.	28/01/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios	•			01.1510.01320.	28/01/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

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

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
GABINETE DEL VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Firma y Sello del Representante Legal

Abg. Victor Matto.
Encargado de Despacho.
Gabinete del Viceministerio de Transporte.

CERTIFICO: Que la presente fotocopia es copia fiel del Original CONSTE.-

Silvia Villasanti de Viveros
Notaria y Escribana Pública
Reg. Nº [illegible]
escrivilla@hotmail.com
Ayala Nº 403 Teléfono: [illegible]
Asunción - Paraguay

ro (cuatro)

5 (cinco)

OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Viernes, 10 de Enero de 2020 a las 07:15

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC Nº 104/2019 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 670/2019

Descripcion de la obra:	ADQUISICION DE SOLUCION DE CONTROL Y MONITOREO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRONICO
Empresa contratista:	CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL (E.T.C.)
Dependencia responsable:	GABINETE DEL VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**Si**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑIA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009**
Garantia de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras			•					
Garantia de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios	•			01.1509.06161.	28/01/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantia de Anticipo Financiero de Obras			•					
Garantia de Anticipo Financiero de Servicios	•			01.1510.01320.	28/01/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantia de Pago a Proveedores			•					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			•					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			•					
Responsabilidad Civil			•					
Responsabilidad Civil Profesional			•					
Seguro de Vehículos			•					
Accidentes Personales			•					
Contra Todo Riesgo			•					
Seguro contra Incendio			•					

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

Firma y Sello del Representante Legal

Abg. Victor Matto.
Encargado de Despacho.
Gabinete del Viceministerio de Transporte.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GABINETE DEL VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

CERTIFICO: Que la presente fotocopia es copia fiel del Original CONSTE.-

Silvia Villasanti de Viveros
Notaria y Escribana Pública
Reg. Nº 355
esenvilla@hotmail.com
Eligio Ayala Nº 403 Teletax
Asunción - Paraguay

11 (once)

6 (sois)

CONSORCIO ETC ELECTRONIC TICKET CONTROL

Comercio de Equipos Informáticos y Software
Proyectos de Ingeniería

Tel.: (021) 615 237 - e-mail: info@etc.com.py
Boggiani Nº 5889 esq. Rl.6 Boquerón - Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº: 14086594
Fecha Inicio Vigencia: 22/05/2020
Fecha Fin Vigencia: 31/08/2020
R.U.C.: 80110177 - 8
NOTA DE REMISION
Nº 001-001 - 0000057

DESTINATARIO
Nombre o Razón Social: Ministerio de Obras Publicas RUC o C.I.C.: 80004239-5
Domicilio:

MOTIVO DE TRASLADO
Tipo de Comprobante: _____ Venta ☐ Consignación ☐
Comprobante Venta No.: _____ Traslado Locales Empresa ☐ Devolución ☐
No.: de Timbrado: _____ Ferias ☐ Emisión Móvil ☐
Fecha de Expedición: _____ Importación ☐ Exhibición ☐

Fecha de Inicio del Traslado: 27/07/2020 Ciudad:
Dirección del punto de Partida: Departamento:

Fecha estimada de término del traslado: 27/07/2020 Ciudad:
Dirección del punto de llegada: Departamento:

Kilómetro estimado de recorrido:

Cambio de fecha de término de traslado y/o punto de llegada:
Motivo

DATOS DEL VEHICULO
Marca del Vehiculo: Nro. De Registro Único del Automotor (RUA):
Nº : De Registro del Automotor (RUA) Remolque/Tracto/Semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO
Nombre y Apellido del Conductor: RUC. o C.I.:
Domicilio:

DATOS DEL TRANSPORTISTA
Nombre y Apellido / Razón Social: RUC. o C.I.:
Domicilio:

Cantidad	Código	Descripción de Mercadería
1		Modulo de Inventario y Control SAM.
1		Modulo de Revisión de Facturación y compensación entre EPS.
1		Modulo de Monitoreo de RED.
1		Documentación Ciclo Nº 1
1		Documentación Ciclo Nº 2
2		Servicio de Conectividad (Periodo MAY-JUN)
5		Servicio de Nube (Periodo FEB-JUN)

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES GABINETE DEL VICEMINISTRO DE TRANSPORTE

Ing. Pedro David Britos E.
Viceministro de Transporte
M.O.P.C.

RECEPCIÓN DE MERCADERÍA
Aclaración: RUC o C.I.: Firma:

Gráfica Fergraf (de Fernando Gómez Vera) RUC: 4063710 - 7 / HAB. Nº 1966
Casa Central Avda. Próceres de Mayo Nº 921 c/ Avda. Gral. Santos. / Tel.: (021) 202 200
Cel.: (0971) 142 524 / (0982) 697 625 / Suc. M.R.A. Ruta Transchaco c/ Cristóbal Colón Tel.: (021) 338 4000
1 Tal. 50x4 del 051 AL 100

ORIGINAL: DESTINATARIO
SEGUNDA COPIA: REMITENTE
TERCERA COPIA: SET
CUARTA COPIA: TRANSPORTISTA

12 (doce)

6 (seis)

CONSORCIO ETC ELECTRONIC TICKET CONTROL

Comercio de Equipos Informáticos y Software
Proyectos de Ingeniería

Tel.: (021) 615 237 - e-mail: info@etc.com.py
Boggiani Nº 5889 esq. Rl.6 Boquerón - Asunción - Paraguay

TIMBRADO Nº: 14086594
Fecha Inicio Vigencia: 22/05/2020
Fecha Fin Vigencia: 31/08/2020
R.U.C.: 80110177 - 8
NOTA DE REMISION
Nº 001-001 - 0000057

DESTINATARIO
Nombre o Razón Social: Ministerio de Obras Publicas RUC o C.I.C.: 80004239-5
Domicilio:

MOTIVO DE TRASLADO
Tipo de Comprobante: _____ Venta ☐ Consignación ☐
Comprobante Venta No.: _____ Traslado Locales Empresa ☐ Devolución ☐
No.: de Timbrado: _____ Ferias ☐ Emisión Móvil ☐
Fecha de Expedición: _____ Importación ☐ Exhibición ☐

Fecha de Inicio del Traslado: 27/07/2020 Ciudad: _____
Dirección del punto de Partida: _____ Departamento: _____

Fecha estimada de término del traslado: 27/07/2020 Ciudad: _____
Dirección del punto de llegada: _____ Departamento: _____

Kilómetro estimado de recorrido: _____

Cambio de fecha de término de traslado y/o punto de llegada: _____
Motivo

DATOS DEL VEHICULO
Marca del Vehiculo: _____ Nro. De Registro Único del Automotor (RUA): _____
Nro.: De Registro del Automotor (RUA) Remolque/Tracto/Semiremolque:

DATOS DEL CONDUCTOR DEL VEHICULO
Nombre y Apellido del Conductor: _____ RUC. o C.I.: _____
Domicilio: _____

DATOS DEL TRANSPORTISTA
Nombre y Apellido / Razón Social: _____ RUC. o C.I.: _____
Domicilio: _____

Cantidad	Código	Descripción de Mercadería
1		Modulo de Inventario y Control SAM.
1		Modulo de Revisión de Facturación y compensación entre EPS
1		Modulo de Monitoreo de RED.
1		Documentación Ciclo Nº 1
1		Documentación Ciclo Nº 2
2		Servicio de Conectividad (Periodo MAY-JUN)
5		Servicio de Nube (Periodo FEB-JUN)

RECEPCIÓN DE MERCADERÍA
Aclaración: RUC o C.I.: Firma:

Gráfica Fergraf (de Fernando Gómez Vera) RUC: 4063710 - 7 / HAB. Nº 1966
Casa Central Avda. Próceres de Mayo Nº 921 c/ Avda. Gral. Santos. / Tel.: (021) 202 200
Cel.: (0971) 142 524 / (0982) 697 625 / Suc. M.R.A. Ruta Transchaco c/ Cristóbal Colón Tel.: (021) 338 4000
1 Tal. 50x4 del 051 AL 100

ORIGINAL: DESTINATARIO
SEGUNDA COPIA: REMITENTE
TERCERA COPIA: SET
CUARTA COPIA: TRANSPORTISTA

13 (trece)

7 (siete)

Viceministerio de TRANSPORTE

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MEMORANDUM Nº 6/2020

Coordinación de Innovación y Desarrollo- DMT- VMT

A: **Lic. FERNANDO HAIDAR,** Director
Dirección Metropolitana de Transporte.

DE: Lic. **ADRIAN ALMIRON,**
Coordinación de Innovación y Desarrollo

CC: Abg. **VICTOR MATTO,**
Jefe de Gabinete, Viceministerio de Transporte – MOPC.

REF.: Informe sobre los trabajos de revisión de la entrega del Ciclo 2 del software para el SNBE desarrollado por el consorcio ETC. – SEGUNDA REVISIÓN MÓDULOS: USUARIOS, REPORTES, COMPENSACIONES, PARAMETRIZACIÓN, ADM DE SAMS.

FECHA: 24/07/2020

Me dirijo a Ud., y por digno intermedio a donde corresponda a fin de informar cuanto sigue:

En consideración al EXP. VMT 1015/2020: los trabajos de verificación (segunda versión) de las funcionalidades incluidas en los módulos de USUARIOS, REPORTES, PARAMETRIZACIÓN, SAMs, COMPENSACIÓN, se han realizado entre el 13/07 y 17/07 del cte. en reuniones de Google meet con participación del equipo de desarrolladores de ETC, y del equipo del VMT integrado por esta Coordinación y por el Sr. Guillermo Duarte, asesor del Viceministro de Transporte. Las mismas consistían en realizar la secuencia de pasos tal como estaba establecido en el Documento de Pruebas Funcionales v1.1. Estas pruebas, incluían las correcciones a las observaciones realizadas en la primera versión con fecha de Junio del cte.

Esta segunda verificación presentó importantes avances con respecto a la primera, se detecta que la gran mayoría de las observaciones han sido resueltas favorablemente, y sobre las que no, se acuerda realizar los ajustes y mejoras en el siguiente sprint, de manera a cerrar el ciclo, y analizar las necesidades y requerimientos del próximo ciclo de trabajo.

Las funcionalidades revisadas cumplen con el objetivo propuesto, pero, sin embargo, es importante entender la dinámica del proyecto, puesto que, en el futuro, junto con las demás iteraciones, podrían surgir nuevas necesidades de ajustes, mejoras, etc. que no afecten la funcionalidad básica original para el modulo o sistema. Estas necesidades deberán ser atendidas en tiempo y forma por la empresa contratada. Los sistemas evolucionan en el tiempo, el entorno en el que se desarrolla el Billetaje Electrónico es altamente dinámico y considerando que estamos construyendo desde cero, la posibilidad de cambio es aun mayor.

Se anexa documento con los resultados de las pruebas realizadas en ambiente QA, con los comentarios realizados por esta Coordinación en el campo "Resultado Obtenido". Se espera fijar una fecha a consensuar con las EPS, dentro de la próxima semana, para establecer una ventana de trabajo y pasar los cambios al ambiente de Producción.

14 (catorce)

8 (ocho)

Con respecto a la entrega de documentación, es importante recordar que dentro de los entregables establecidos en el PBC se exigen:

- Diagramas de casos de uso o historias de usuario.
- Especificación de requerimientos no funcionales.

Queda a criterio de la Administración del Contrato exigir la entrega de esta documentación conforme avance el proyecto, o al final del mismo.
Se eleva a consideración, aguardando instrucciones.

Lic. Adrián Almirón
Coord. de Innov. y Desarrollo – DMT – VMT

M.O.P.C. M.E.U. Nº:
V.M.T. EXP. VMT Nº:
24 JUL 2020

15 (quince)

9 (nueve)

Viceministerio de TRANSPORTE

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

NOTA G.V.M.T. N° 326/2020.-

Asunción, 24 de julio de 2020.-

SEÑORES
CONSORCIO ELECTRONIC TICKET CONTROL – ETC
PRESENTE:

En carácter de Administrador de Contrato, me dirijo a Ud. a en relación a la presentada en fecha 17 de julio del corriente a efectos de aprobar la solicitud presentada sobre el certificado de Nube Principal solicitando toda la información detallada sobre el servicio de Nube de Respaldo exigido por PBC y en que momento se procederá a la entrega de dicho producto; así también aprobar la documentación sobre el servicio de conectivldad remitido.

En cuanto al certificado de licencia de Producto SOFTWARE OPENTRANSIT se aprueba la entrega de los productos detallados en el MEMORÁNDUM Nro: 6/2020 de fecha 24 de julio del corriente de la COORDINACIÓN DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO dependiente de la Dirección Metropolitana de Transporte de este Viceministerio que se adjunta a la presente con la copia de todas las minutas realizadas con las observaciones hechas y ajustes realizados.

De igual manera dejamos constancia de que las funcionalidades revisadas cumplen con lo objetivos propuestos, pero, sin embargo es importante entender la dinámica del proyecto, puesto que, en el futuro, junto con la interacciones, podrían surgir nuevas necesidades de ajustes, mejoras, etc. Que no afecten la funcionalidad básica original para el modulo o sistema. Estas necesidades deberán ser atendidas en tiempo y forma por la empresa contratada. Los sistemas evolucionan en el tiempo, el entorno en el que se desarrolla el Billetaje Electrónico es altamente

Abg. VICTOR J. MATTO
Jefe de Gabinete
Viceministerio de Transporte

16 (dieciseis)

dinámico y considerando que estamos construyendo desde cero, la posibilidad de cambios es aun mayor.-

Así mismo y conforme a lo requerido por el PBC del presente contrato se solicita que los Diagramas de casos de uso o Historias de usuario y Especificaciones de requerimientos no funcionales sean entregadas para la siguiente certificación en borrador a fin de que se puedan ir analizando y realizar los ajustes necesarios a los mismos para su entrega final con el producto terminado.-

Sin otro particular, se despide atentamente.-

Abg. VICTOR J MATTO
Jefe de Gabinete
Viceministerio de Transporte

11 (once)

ELECTRONIC TICKET CONTROL

Asunción, 17 de julio del 2020

Señor
Abog. Víctor Matto, Administrador de Contrato
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Presente

Ref.: Contrato suscrito No.670/2019 para la ADQUISICIÓN DE SOLUCIÓN DE CONTROL Y MONITOREO PARA EL SISTEMA NACIONAL DE BILLETAJE ELECTRÓNICO.

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a usted en el marco del contrato individualizado en la referencia, con el objeto de remitir, para su verificación y aceptación, la documentación correspondiente a la solución de Software que pasamos a detallar.

- Certificado de Licencia de Producto SOFTWARE OPENTRANSIT:

CICLO 1	1. Módulo de Administración de Usuarios
	2. Módulo de Administración de Parámetros
	3. Módulo de Recepción, validación y procesamiento de archivos de eventos
CICLO 2	4. Módulo de Revisión de Facturación y Compensación entre EPS
	5. Módulo de Inventario y Control de SAM
	6. Módulo de Carga de Archivos para auditoría de Niveles de Servicio
CICLO 3	7. Módulo de Monitoreo de componentes de la Red del SNBE

- Certificado de Servicio de NUBE.-
- Informe Técnico del servicio de Conectividad.-

Sin otro particular me despido de usted muy atentamente.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES
GABINETE DEL VICEMINISTRO DE TRANSPORTE
MESA DE ENTRADA
EXP N° 1015 / 2020
FECHA: 20 JUL. 2020 HORA 10:46
FIRMA:

Ángela Ocampos
En calidad de Apoderada

ELECTRONIC TICKET CONTROL

18 (dieciocho)

12 (1000)

CERTIFICADO DE LICENCIA DE PRODUCTO SOFTWARE

Se extiende el presente certificado a la Institución:

Institución:	**VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE – MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES.**
RUC:	**80004239-5.**
Dirección:	**Cayo Romero Pereira N°420 c/ Pdte. Hayes.**
Ciudad:	**Asunción**
Producto:	**OpenTransit**
Código licencia:	**OCOTSW001**

Certificamos que a la fecha 14 de mayo de 2020 se activaron los módulos:

CICLO 1	1. **Módulo de Administración de Usuarios**
	2. **Módulo de Administración de Parámetros**
	3. **Módulo de Recepción, validación y procesamiento de archivos de eventos**
CICLO 2	4. **Módulo de Revisión de Facturación y Compensación entre EPS**
	5. **Módulo de Inventario y Control de SAM**
	6. **Módulo de Carga de Archivos para auditoría de Niveles de Servicio**
CICLO 3	7. **Módulo de Monitoreo de componentes de la Red del SNBE**

Los mismos, licenciados para uso del Viceministerio de Transporte- ministerio de obras públicas y comunicaciones, para el uso exclusivo en el Sistema Nacional de Billetaje Electrónico por el término del **LLAMADO MOPC Nº 104/2019 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA ADQUISCION DE UNA SOLUCION C&M PARA SNBE DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY, AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA con ID: 368264.** Esta licencia de uso se expide de forma temporal mientras la ejecución de actividades del plan de trabajo de la licitación pública referenciada previamente, una vez cerrados los entregables de la licitación se entregará la licencia definitiva de OpenTransit junto a todos los módulos asociados acordados en el contrato.

Este software se encuentra protegido por las leyes de derecho de autor y tratados internacionales sobre los derechos de autor, así como por otras leyes y tratados sobre la propiedad intelectual. OpenTransit se concede a maneja de licencia de uso pare el Sistema Nacional de Billetaje Electrónico, no se permite la comercialización o uso con fines distintos a los especificados.

Sin perjuicio de cualquier otro derecho, Opencity puede terminar el licenciamiento si usted no cumple con los términos descritos de uso del mismo.

M (concurrencia)

Los canales de comunicación son los siguientes:

Correo electrónico: desarrollo@opencitylife.com

Correo electrónico en Paraguay: info@etc.com.py

Teléfono en Paraguay: +5921 615 237

De manera atenta,

Opencity

David Ricardo Charry
Gerente de producto
david.charry@opencitylife.com

14 (catorce)

CERTIFICADO DE SERVICIO

Se extiende el presente certificado a la Institución:

Institución:	VICEMINISTERIO DE TRANSPORTE – MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES.
RUC:	80004239-5.
Dirección:	Cayo Romero Pereira N°420 c/ Pdte. Hayes.
Ciudad:	Asunción.
Producto/Servicios:	Servicio de nube en Amazon de los servidores de Backend, Frontend, compensación y monitoreo junto al despliegue del software OpenTransit
Código de servicio:	OCOTSH001

Certificamos que la solución OpenTransit, con los módulos activos según la licencia temporal OCOTSW001, se encuentra alojada y activa en los servicios productivos de la nube de Amazon desde la fecha 14 de mayo 2020, cuando se finalizó la migración de la operación al ambiente productivo. Previo a esta migración de la operación, la solución se encontraba alojada en un ambiente pre-productivo desde el 13 de febrero del 2020.

Conforme a lo establecido en el pliego de bases y condiciones del **LLAMADO MOPC Nº 104/2019 LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL PARA LA ADQUISCION DE UNA SOLUCION C&M PARA SNBE DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY, AD REFERENDUM A LA REPROGRAMACION PRESUPUESTARIA con ID: 368264,** *que establece: Durante la etapa de adaptación de la solución ofertada la plataforma debe estar alojada en un servicio de nube, en modo Infraestructura como Servicio (IaaS) que garantice que la plataforma puede recibir, procesar y controlar el funcionamiento del SNBE en modo 24/7, con una disponibilidad de al menos 99,99%. La plataforma contemplará los servicios de servidor de aplicaciones, almacenamiento, bases de datos y todo lo que necesite la plataforma de la solución para su funcionamiento.*

Los canales de comunicación son los siguientes:

Correo electrónico: desarrollo@opencitylife.com

Correo electrónico en Paraguay: info@etc.com.py

Teléfono en Paraguay: +5921 615 237

De manera atenta,

Opencity

David Ricardo Charry
Gerente de producto
david.charry@opencitylife.com

21 (veinti uno)