Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ANEXO 006 COPIA

INFORME DE VERIFICACION DE EXPEDIENTES

Expediente MEU Nro.: 54.580/2020

Empresa Contratista: SOTEC S.A.

RECAUDOS VERIFICADOS

	TIPO DE DOCUMENTO	SI	NO	N/A
1.	Informe de Verificación de Garantias actualizada.	✓		
2.	Informe sobre Situación Presupuestaria.	✓		
3.	Plan Financiero por Producto.	✓		
4.	Informe Técnico.	✓		
5.	Conformación de Factura.	✓		
6.	Orden de Provisión.			✓
7.	Nota de Remisión.			✓
8.	Acta de Recepción.			✓
9.	Otros Documentos.			✓

Firma del Jefe de la Unidad Administrativa

Lic. Mario E. Gallardo P.
Jefe Unidad Adm. y Contable

AL DEPARTAMENTO DE GESTIÓN Y MONITOREO DE PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CRÉDITO PÚBLICO: para proseguir con los trámites correspondientes, según Resolución MOPC N° 1134 de fecha 4 de julio de 2016.-

Dirección de Cr... M.O.P.C.
Recibido por: ...
Fecha: 23 DIC 2020
Hora: 15:13

Ing. Rodolfo Segovia
Director de Caminos Vecinales - DCV-MOPC

ANEXO 004

INFORME SOBRE SITUACION PRESUPUESTARIA

Informe AF UEP-BID-DCV N° 342/2020

Unidad Resp.: DCV

Fecha: 23/12/2020

A LA DIRECCION DE CAMINOS VECINALES:

En cumplimiento a lo establecido en la Resolución N° 1134/2016, se remite adjunto para los fines que hubiere lugar el Expediente MEU N° 54.580/2020, que corresponde al siguiente detalle:

CONCEPTO: CERTIFICADO Nº 2 **MES:** OCTUBRE **AÑO:** 2020

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA, BIENES Y/O SERVICIO:

COD.	DESCRIPCION
	CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L- 1092 - TANDA 1 LOTE 2

EMPRESA:

RUC N°	DENOMINACION O RAZÓN SOCIAL
80012331-0	SOTEC S,A.

FACTURA:

MONTO	
55.888.720 ₲	(cincuenta y cinco millones ochocientos ochenta y ocho mil setecientos veinte guaraníes)

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA:

TP	PRG	SPRG	SGOG	FF	OF	DPTO.
2	2	4	520	20	401	99

ACTIVIDAD:

COD.	DESCRIPCION
2	REEMPLAZO DE PUENTES DE MADERA POR PUENTES DE H°A°

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA (CDP) N°: 2.900

CÓDIGO DE CONTRATACIÓN (CC) N° : LI-12013-19-182026

OBSERVACIÓN: Para esta contratación fueron emitidos los Certificados de Disponibilidad Presupuestaria (CDP), programados para todos los gastos dentro del Contrato de referencia en el Presupuesto 2020. El Plan Financiero asignado a cada mes, se va utilizando conforme la obligación de los recursos presupuestarios para cada expediente de pago dentro del SICO-SIAF. **CTA. BCP Nº 1079.-**

JEFE UNIDAD ADMINISTRATIVA

Lic. Mario E. Galeano
Jefe Unidad Adm. y Contable
D.C.V. - M.O.P.C

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 24/2018 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 580/2019

Descripcion de la obra:	CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2
Empresa contratista:	SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)
Dependencia responsable:	DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**Si**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCION SS. GG. N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	•			57.1503.02785.	27/11/2021	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios			•					
Garantía de Anticipo Financiero de Obras	•			GTIA. BRIA.	30/06/2021	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios			•					
Garantía de Pago a Proveedores			•					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			•					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			•					
Responsabilidad Civil			•					
Responsabilidad Civil Profesional			•					
Seguro de Vehículos			•					
Accidentes Personales	•			57.0404.08309	01/09/2021	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Contra Todo Riesgo	•			57.1402.01001.	22/08/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguro contra Incendio			•					

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

Firma y Sello del Representante Legal

Lic. Mario E. Galeano P.
Jefe Unidad Adm. Contable
D.C.V. - M.O.P.C

CORRESPONDE AL EXPEDIENTE DCV N° 2263/2020

M.E.U. N° 54.580 (18/12/2020)

Asuncion, 23 de Diciembre de 2020

INFORME DE LA DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

OBJETO DEL INFORME	CERTIFICADO Nº 2 MES OCTUBRE 2.020
DESCRIPCION DE LA OBRA	CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2
CONTRATISTA	SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)
MONTO DE LA FACTURA CREDITO ORIGINAL Nº 001-001-0001989	Gs. 55.888.720.- (Guaranies, Cincuenta y Cinco Millones Ochocientos Ochenta y Ocho Mil Setecientos Veinte)
MONTO DE LA FACTURA SIN IVA	Gs. 50.807.927 (Guaranies, Cincuenta Millones Ochocientos Siete Mil Novecientos Veintisiete)
MONTO DEL IVA	Gs. 5.080.793 (Guaranies, Cinco Millones Ochenta Mil Setecientos Noventa y Tres)
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	**FONDO EXTERNO - BID**
% de AV. FISICO FIN. PROG. ACUM.	1,65 %
% de AV. FISICO FIN. EJEC. ACUM.	1,39 %
% de AV. FISICO FIN.EJEC. DEL MES	0,72 %

DATOS CONTRACTUALES

FECHA DE RECEPCION Y APERTURA DE OFERTA:	22/03/2019
LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL:	MOPC Nº 24/2018
Nº y FECHA DEL CONTRATO:	S.G. MINISTRO Nº 580/2019 de fecha 28/11/2019
MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL:	Gs. 9.696.217.775 (c/IVA)
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN:	Nº 2531 de fecha 23/12/2020
PLAZO DE EJECUCIÓN :	730 dias
ORDEN DE INICIO:	01/09/2020
FECHA DE TERMINACION:	01/09/2022

Se remite el presente certificado a **UNIDAD ADMINISTRATIVA Y CONTABLE - DCV** para proseguir los trámites administrativos correspondientes.

Ing. Fredy Javier Reckziegel Segovia
ASISTENTE TECNICO/A

Ing. Jorge Ramon Molinas Noveri
COORDINADOR/A DE OBRA

Ing. Ruben Andino
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EJECUCIÓN

ANEXO 001 – A
Presentación de Pedido de Pago

Asunción, 14 de diciembre del 2020

Señor:
Arnoldo Wiens Durksen, MINISTRO
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Presente

Nota Nº: 25/2020
Referencia:
LLAMADO UEP MOPC N° 20/18. SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L1092. ID N° 351.383.

Asunto: Solicitud de pago de Certificado Nº 2-octubre/2020. SOTEC S.A.

Nos dirigimos a Usted, a fin de presentar el Certificado de Obra Nº 2, correspondiente a los trabajos ejecutados en el mes de octubre/2020, presentado por SOTEC S.A, adjudicatario de la Obra del Llamado UEP MOPC N° 24/2018.

El monto de la Factura correspondiente al Fondo Externo es de Gs. 55.888.720 (Cincuenta y Cinco Millones Ochocientos Ochenta y Ocho Mil Setecientos Veinte Guaranies), I.V.A. Incluido.-

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	**PEDIDO DE PAGO**
CONTRATISTA:	SOTEC S.A
RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN:	N° 2.531 (23/10/2019)
FECHA DE CONTRATO:	28 DE NOVIEMBRE DEL 2019
ORDEN DE INICIO:	01 DE SETIEMBRE DEL 2020
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	LLAMADO UEP MOPC N° 24/2018 LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES-REGIÓN ORIENTAL. PRIMERA TANDA. ID N° 351.400. LOTE 2.
% AVANCE FISICO FINANCIERO (acumulado):	1,39%
PLAZO DE EJECUCIÓN ORIGINAL:	720 días (calendario)
MONTO DEL CONTRATO:	Gs. 9.696.217.775 - I.V.A. Incluido.
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	Fondo Externo
MONTO DE LA FACTURA:	Gs. 55.888.720.- I.V.A. Incluido.

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada que de conformidad a las Cláusulas Contractuales, los Términos de Referencia, el presente pedido de pago se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio y el Contratista y que los datos y valores en él expuestos han sido debidamente verificados, asumiendo toda responsabilidad civil y penal emergente.

Por otra parte se aclara que esta Consultora ha dado curso al presente Certificado con las observaciones indicadas al Contratista a través de la Nota Nº 07/20.

Se adjuntan las documentaciones correspondientes debidamente foliadas en el anexo que forma parte de la presente Nota.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

Ing. Antonio Pangrazio
Director de Fiscalización
CONSORCIO
C y D

DECLARACIÓN

Referencia: Documento adjunto al Certificado Nº 2 - octubre/2020

SOTEC S.A, CONTRATISTA DE LA OBRA CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE CAMINOS VECINALES-REGIÓN ORIENTAL. 1RA. TANDA. LOTE 2. ID N° 351.400

Conforme a lo estipulado en el punto 2.5 de la Sección 5 "Términos de Referencia DEL LLAMADO UEP MOPC N° 20/18 SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L1092. ID 351.363, la Fiscalización certifica cuanto sigue:

1) Que existe un Cronograma y Plan de Trabajo, actualizado preparado por el Contratista, verificado por esta Fiscalización, y aprobado por el MOPC según Nota DCV-MOPC N° 3289/2020, el cual permitirá cumplir satisfactoriamente con el plazo contractual de terminación de obras.

2) En virtud a dicho Cronograma, se tiene que el avance ejecutado del mes es inferior al avance previsto para el mismo mes en el mencionado Cronograma, además el avance ejecutado acumulado es inferior al avance programado acumulado a dicho periodo por lo que el mismo no ha sido cumplido por el Contratista en el período correspondiente, circunstancia reflejada en el Certificado de Obra cuyo pago se solicita.

3) Que el equipo y el personal puesto en obra por el Consorcio Contratista, en el mes del Certificado de trabajo, cumple parcialmente lo comprometido en el Cronograma y Plan de Trabajo vigente.

4) Que las Especificaciones Técnicas Ambientales Generales (ETAGs), Especificaciones Técnicas Ambientales Particulares (ETAPs), las Medidas de Mitigación Ambiental contempladas en el Plan de Gestión Ambiental de las obras, así como el Programa de Capacitaciones y Pasantías, el Plan de Acción de Género, y lo estipulado en el Manual de Convivencia, se están cumpliendo parcialmente de acuerdo a los Cronogramas correspondientes vigentes y aprobados por la Supervisión de la Dirección de Gestión Socio Ambiental.

5) Que el Contratista ha presentado el documento que acredite el pago de las cargas sociales del personal correspondiente al mes de Octubre/2020.

Ing. Antonio Pangrazio
Director de Fiscalización
CONSORCIO
C y D

SOTEC S.A.
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES

S 1214/20.02

Asunción, diciembre 14 de 2020.-

Señor
Ing. Antonio Nicolás Pangrazio
Representante Legal
Consorcio CyD
Presente

Referencia: Contrato S.G. Ministro Nº 580/2019. Llamado UEP MOPC Nº 24/2018. Licitación Pública Internacional. Construcción de Puentes de Hormigón en el Marco del Programa PR-L-1092-Tanda 1. ID: 351.400. Ad Referéndum a la Reprogramación PGN 2019. ID: 351.400 – ***LOTE 2***, Dpto. de Amambay.

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., y por Su digno intermedio al Consorcio CyD, con el objeto de presentar el Certificado de Obras Nº 02 correspondiente al mes de Octubre del año 2020, del contrato de referencia, para su verificación y aprobación.-

Adjuntamos a la presente nota, el acta de medición, el certificado de cumplimiento tributario, constancia de no adeudar al IPS, las pólizas vigentes y las planillas correspondientes debidamente firmadas.-

Sin otro particular aprovechamos la ocasión para saludarle atentamente.-

Ing. Jorge Regueiro

Ing. Jorge Regueiro
Director de Obra

SOTEC S.A.

3 (Tres)

Avda. Defensores del Chaco N° 524 c/ Arturo Alsina - Tel.: 513 313 - 521 878 - 506 653 - sotecsa@sotecsa.com.py

CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2

SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

COD. 49832020

4 (Cuatro)

ANEXO 001 - A
PRESENTACION DE PEDIDO DE PAGO

Asunción, 01 Diciembre de 2020

Señor:
Ing. Antonio Nicolás Pangrazio
Consorcio C y D
Presente

Nos dirigimos a Usted a fin de solicitar el pago del Certificado N°: 2 (Dos) correspondiente al Mes de Octubre del año 2.020.

El monto a ser pagado correspondiente al Fondo Externo es Gs. 55.888.720.- (Cincuenta y cinco millones ochocientos ochenta y ocho mil setecientos veinte.-) - IVA incluido

OBJETO DEL INFORME	PEDIDO DE PAGO DEL CERTIFICADO N° 2 (Mes de Octubre/2.020)
DESCRIPCION DE LA OBRA	CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L 1092. 1a TANDA. LOTE 2: DEPARTAMENTO DE AMAMBAY
CONTRATISTA	SOTEC S.A.
MONTO CERTIFICADO S/ IVA	**50.807.927**
MONTO DEL IVA	**5.080.793**
MONTO NETO DE LA FACTURA	**55.888.720**
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	Fondo Externo
% AVANCE FISICO FINANCIERO	1,39%
FECHA DE CONTRATO	28 de noviembre de 2019
RESOLUCION DE ADJUDICACION	N° 2.531/2.019
PLAZO DE EJECUCION	720 DÍAS (CALENDARIO)
ORDEN DE INICIO	1 de septiembre de 2020

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

Se adjunta las documentaciones correspondientes debidamente foliadas en el anexo que forma parte de la presente Nota.

Sin otro particular, le saludo atentamente,

5 (Cinco)

.....

ING. JORGE REGUEIRO
CONTRATISTA SOTEC S.A.
REPRESENTANTE LEGAL

ANEXO 001 - B
PRESENTACION DE PEDIDO DE PAGO

Certificado Nº: *2* **Mes/Año:** *Octubre* **% Avance Físico:** **1,39%**

Descripción de la Obra: *CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L 1092. 1a TANDA. LOTE 2: DEPARTAMENTO DE AMAMBAY*

Empresa Contratista: *SOTEC S.A.*

Monto Solicitado: *Gs. 55.888.720*

Fuente de Financiamiento: *FONDO EXTERNO*

El monto a ser pagado correspondiente al Fondo Externo es Gs.55.888.720.- (Cincuenta y Cinco Millones Ochocientos Ochenta y Ocho Mil Setecientos Veinte .-) - IVA incluido

RECAUDOS REMITIDOS	*SI*	*NO*	*N/A*	*OBSERVACIÓN*
1. Nota de la Consultora solicitando el pago del Certificado de Obra				Folio
2 Constancia de Avance de Obra				Folio
3. Nota de Pedido de Pago de la Contratista al Viceministerio de Administracion y Finanzas				Folio 3
4. Lista de Documentos Presentados				Folio 5
5 Factura				Folio 7
6 Certificado de Obra				Folios 8 al 13
7 Resumen del Certificado				Folio
8 Trabajos Certificados				Folio 14
9 Estadistico				Folios al
10 Resumen de Certificaciones				Folio
11 Actas de Medición				Folios al 15
12 Curva de Avance Fisico Financiero				Folio 21
13 Registro del Clima				Folio 22
14 Planilla de Cantidades Ejecutadas				Folios al
15 Hojas de Medición de Obras Ejecutadas				
16 Antecedentes				
17 Certificado de Cumplimiento Tributario				Folio 27
18 Informe de Verificación de Pólizas y Garantías				Folio 30

Observaciones Generales:

ING. JORGE REGUEIRO
CONTRATISTA SOTEC S.A.
REPRESENTANTE LEGAL

SOTEC S.A.

SOCIEDAD TÉCNICA DE CONSTRUCCIONES

Construcción de carreteras y vías férreas, puentes y túneles
Cultivo de productos agrícolas en combinación con la cría de animales

Avda. Defensores del Chaco 524 c/ Tte. Arturo Alsina - Teléfono: 021 513.313 - Asunción - Py

Timbrado Nº 14033064
Fecha Inicio Vigencia: 20/04/2020
Fecha Fin Vigencia: 30/04/2021
RUC: 80012331-0

FACTURA

Nº 001-001- 0001989

ASUNCIÓN, 1 DE Diciembre DE 2020

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL M.O.P.C

DIRECCIÓN: OLIVA Y ALBERDI R.U.C.: 80004239-5

NOTA DE REMISIÓN Nº: TELEF:

FECHA:

CONDICIÓN DE VENTA: CONTADO ( ) CREDITO (X)

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
			Exentas	IVA 5%	IVA 10%
1	MOCP N° 580/2019 PTES HD AO AMAMBAY	55.888.720			55.888.720
	En Concepto de Certificado N°2, correspondiente al mes de Octubre de año 2020 LLAMADO UEP MOPC N°24/2018- OBRA: CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE PR-L1092. PRIMERA TANDA. LOTE 2: DEPARTAMENTO DE AMAMBAY.				
	Aprobado por Resolución Ministerial de Adjudicación N° 2531/2019. CONTRATO DE PRESTAMO BID 3600/OC-PR - CONTRATO S.G. MINISTRO N° 580/2019.				
	Monto de los trabajos del mes Gs 69.860.900				
	Devolución del Anticipo 69.860.900 X 10% Gs. 10.479.135				
	Retención Garantía del mes 69.860.900 X -5% Gs. -3.493.045				
	Total Gs. 55.888.720				

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

VALOR PARCIAL			55.888.720
TOTAL A PAGAR	CINCUENTA Y CINCO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS VEINTE.--		55.888.720

LIQUIDACIÓN DEL IVA: (5%) 0 (10%) 5.080.793 7 (Siete) TOTAL IVA: 5.080.793

Aclaración: _____ C.I. Nº: _____ Firma: _____

GRAF. MONARCA S.R.L. - Tte. Farida 813 c/ Teniente - Tel/Fax: 021 493 772 - RUC 80012988-8 - C.H.T. Nº 1.843 - Nº (1.891/2.006)

• ORIGINAL (Blanco): ADQUIRENTE • COPIA (Rosa): ARCHIVO TRIBUTARIO
• COPIA (Amarilla): CONTABILIDAD (No válido p/ crédito Fiscal)

COD. 49832020

CONTRATISTA	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES CONTRATO S.G. MINISTRO N° 580/2019	FISCALIZACIÓN: CONSORCIO CYD
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	OBRA: CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2	Tel: 021602 926 CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS Certificado N°: 2 Mes/Año: Octubre/2020

RESOL. MINISTERIAL N°:	2531/2019	FECHA PRESENTACION DE OFERTA:	
FECHA DE CONTRATO:	28/11/2019	ORDEN DE INICIO:	01/09/2020
MONTO CONTRATO (Sin IVA):	Gs 8.814.743.432	PLAZO CONTRACTUAL:	720 Dias
MONTO CONTRATO (Con IVA):	Gs 9.696.217.775		

AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado
A. Proyectado	0,82 %	1,65 %
Avance ejecutado	0,72 %	1,39 %
Teórico	0,76 %	1,43 %

DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	U/M	Cantidad		Cantidades certificadas			% Ejec.	Precio Unitario (Gs.)	MONTO DE CERTIFICACIÓN EN GUARANIES		
		Contractual	C.M.	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO			ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
ITEMS PUENTE Nº 6. KARAPAI-CRUCE PANADEROS											
1 COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO											
1.1 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	gl	1,00	--	0,1500	0,1500	0,3000	30,00 %	192.425.669	28.863.850	28.863.850	57.727.700
1.2 MANTENIMIENTO DEL CAMINO Y PUENTE EXISTENTE	gl	1,00	--	--	--	--	0,00 %	17.973.760	--	--	--
1.3 CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMINO Y OBRA DE ARTE AUXILIAR	gl	1,00	--	--	--	--	0,00 %	48.807.212	--	--	--
1.4 PROVISION Y MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y SEGURIDAD VIAL	mes	24,00	--	--	--	--	0,00 %	2.220.288	--	--	--
1.5 CARTEL DE OBRA	und	2,00	--	--	--	--	0,00 %	4.133.002	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**320.759.557**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**28.863.850**	**28.863.850**	**57.727.700**
2 COMPONENTE: MOVIMIENTO DE SUELO											**0,49 %**
2.1 DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA	ha	1,06	--	--	1,06	1,06	100,00 %	3.981.450	--	4.220.337	4.220.337
2.2 EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA	m³	82,55	--	--	--	--	0,00 %	27.350	--	--	--
2.3 TERRAPLENES DE CABECERAS Y ACCESOS	m³	22.425,90	--	--	--	--	0,00 %	38.088	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: MOVIMIENTO DE SUELO SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**860.635.759**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**4.220.337**	**4.220.337**
3 COMPONENTE: OBRAS DE DRENAJE											**0,00 %**
3.1 RELLENO GRANULAR	m³	6,15	--	--	--	--	0,00 %	267.880	--	--	--
3.2 ATAPA Ø 1Ø1,00m	m	10,30	--	--	--	--	0,00 %	4.054.489	--	--	--
3.3 CUNETAS REVESTIDAS DE HORMIGÓN (FCK=18MPA)	m³	310,50	--	--	--	--	0,00 %	867.689	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: OBRAS DE DRENAJE SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**312.826.133**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
4 COMPONENTE: PUENTE DE H°A° Y PONTILLONES											**0,00 %**

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

4.1 PILOTES PREPERFORADOS DE H°A°(FCK=25MPA)	m³	56,05	--	--	--	--	0,00 %	3.722.081	--	--	--
4.2 MACIZOS HORMIGÓN CICLÓPEO (fck = 18 MPa) - ESTRIBOS	m³	135,58	--	--	--	--	0,00 %	438.249	--	--	--
4.3 H°A° PARA FUNDACIONES DE CABEZALES (FCK = 21 MPA)	m³	56,81	--	--	--	--	0,00 %	2.283.405	--	--	--
4.4 DRENAJE EN TRASDÓS DE MURO	m²	52,80	--	--	--	--	0,00 %	369.545	--	--	--
4.5 ESTRIBOS CERRADOS DE H°A° (FCK=25MPA)	m³	145,47	--	--	--	--	0,00 %	2.344.833	--	--	--
4.6 PÓRTICO DE H°A° (FCK=25MPA)	m³	47,44	--	--	--	--	0,00 %	2.344.833	--	--	--
4.7 VIGA LONGITUDINAL POSTENSADA L=30,00M (FCK=30MPA)	und	16,00	--	--	--	--	0,00 %	106.243.553	--	--	--
4.8 VIGAS TRANSVERSALES (FCK=25MPA)	m³	59,12	--	--	--	--	0,00 %	2.094.729	--	--	--
4.9 LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO (INCLUYE LOSA DE APROXIMACIÓN)	m³	244,00	--	--	--	--	0,00 %	2.122.556	--	--	--
4.10 CAPA DE RODADURA DE HORMIGÓN DE CEMENTO PORTLAND (FCK=25MPA)	m³	57,60	--	--	--	--	0,00 %	1.138.189	--	--	--
4.11 DRENAJE CON CAÑO DE PVC	m	20,80	--	--	--	--	0,00 %	31.047	--	--	--
4.12 PROTECCIÓN DE TALUDES CON PIEDRA BRUTA ARGAMASEADA	m²	164,00	--	--	--	--	0,00 %	663.349	--	--	--
4.13 BARANDAS PREFABRICADAS DE H°A°	m	240,00	--	--	--	--	0,00 %	239.963	--	--	--
4.14 VEREDAS DE H°A°	m	240,00	--	--	--	--	0,00 %	598.126	--	--	--
4.15 APARATO DE APOYO ELASTOMÉRICO	und	32,00	--	--	--	--	0,00 %	1.595.835	--	--	--
4.16 JUNTAS DE DILATACIÓN	m	50,00	--	--	--	--	0,00 %	362.974	--	--	--
4.17 BOLSACRETOS	m³	227,77	--	--	--	--	0,00 %	1.776.304	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: PUENTE DE H°A° Y PONTILLONES SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**4.061.195.520**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
5 COMPONENTE: OBRAS COMPLEMENTARIAS											**0,00 %**
5.1 EMPASTADO DE TALUDES	m²	4.631,80	--	--	--	--	0,00 %	6.928	--	--	--
5.2 BARANDAS METÁLICAS PARA DEFENSA, TIPO "FLEX BEAM"	m	408,00	--	--	--	--	0,00 %	245.783	--	--	--
5.3 SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m²	4,57	--	--	--	--	0,00 %	937.135	--	--	--
5.4 PROTECCIÓN DE ÁREAS DE PRÉSTAMOS	m	420,00	--	--	--	--	0,00 %	28.966	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: OBRAS COMPLEMENTARIAS SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**148.817.001**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
6 COMPONENTE: ENSAYOS											**0,00 %**
6.1 ESTUDIOS GEOTÉCNICOS	und	1,00	--	--	--	--	0,00 %	4.889.920	--	--	--
6.2 Investigación de pilotes por métodos NO DESTRUCTIVOS (SÓNICO)	und	3,00	--	--	--	--	0,00 %	1.922.135	--	--	--
6.3 EVAL. VIGAS PRETENSADAS POR MÉT. NO DESTRUCT. de tipo pulso-eco ultrasonido	und	16,00	--	--	--	--	0,00 %	1.521.690	--	--	--
6.4 EVALUACIÓN DE VIGAS PRET. POR MÉT. NO DESTRUCTIVOS de Carga Dinámica	und	4,00	--	--	--	--	0,00 %	6.359.064	--	--	--
6.5 ENSAYO DE CAPACIDAD DE CARGA EN PILOTES POR MÉTODOS DINÁMICOS	und	2,00	--	--	--	--	0,00 %	40.364.836	--	--	--
6.6 PRUEBA DE RECEPCIÓN DE PUENTES	tramo	4,00	--	--	--	--	0,00 %	23.385.976	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: ENSAYOS SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**234.713.197**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
7 MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL											**7,90 %**

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

7.1 MITIGACIÓN AMBIENTAL	gl	1,00	--	--	--	--	--	0,00 %	26.290.400	--	--	--
8 INSTALACIONES y SERVICIOS ESPECIALIZADOS												
8.1 INSTALACIONES y SERVICIOS ESPECIALIZADOS	mes	24,00	--	1,00	1,00	2,00	8,33 %	19.782.282	19.782.282	19.782.282	39.564.564	
TOTAL PROGRAMADO MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**501.065,168**	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**19.782.282**	**19.782.282**	**39.564.564**	
ITEMS PUENTE Nº 7. KARAPAI-CRUCE PANADEROS												
9 COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO												
9.1 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	gl	1,00	--	0,1500	0,1500	0,3000	30,00 %	70.956.265	10.643.440	10.643.440	21.286.880	
9.2 MANTENIMIENTO DEL CAMINO Y PUENTE EXISTENTE	gl	1,00	--	--	--	--	0,00 %	17.973.760	--	--	--	
9.3 CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE CAMINO Y OBRA DE ARTE AUXILIAR	gl	1,00	--	--	--	--	0,00 %	48.807.212	--	--	--	
9.4 PROVISIÓN Y MANTENIMIENTO DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y SEGURIDAD VIAL	mes	24,00	--	--	--	--	0,00 %	2.220.288	--	--	--	
9.5 CARTEL DE OBRA	und	2,00	--	--	--	--	0,00 %	4.133.002	--	--	--	
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**199.290,153**	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**10.643.440**	**10.643.440**	**21.286.880**	
10 COMPONENTE: REMOCIONES Y TRASLADOS											**0,00 %**	
10.1 REMOCIÓN DE PUENTES DE MADERA	gl	1,00	--	--	--	--	0,00 %	16.974.196	--	--	--	
11 COMPONENTE: MOVIMIENTO DE SUELO												
11.1 DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA	ha	0,39	--	--	--	--	0,00 %	3.981.450	--	--	--	
11.2 EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA	m³	152,96	--	--	--	--	0,00 %	27.350	--	--	--	
11.3 TERRAPLENES DE CABECERAS Y ACCESOS	m³	10.219,30	--	--	--	--	0,00 %	38.088	--	--	--	
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: REMOCIONES Y TRASLADOS SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**411.943,116**	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**	
12 COMPONENTE: OBRAS DE DRENAJE											**0,00 %**	
13.1 RELLENO GRANULAR	m³	108,12	--	--	--	--	0,00 %	267.880	--	--	--	
13.2 ALCANTARILLA CELULAR SIMPLE H°A° 2.00 * 2.00 m	m	21,00	--	--	--	--	0,00 %	4.495.798	--	--	--	
13.3 CUNETAS REVESTIDAS DE HORMIGÓN (FCK=18MPA)	m³	109,00	--	--	--	--	0,00 %	867.689	--	--	--	
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: OBRAS DE DRENAJE SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**217.953,045**	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**	
14 COMPONENTE: PUENTE DE H°A° Y PONTILLONES											**0,00 %**	
14.1 MACIZOS HORMIGÓN CICLÓPEO (fck = 18 MPa) - ESTRIBOS	m³	37,99	--	--	--	--	0,00 %	438.249	--	--	--	
14.2 DRENAJE EN TRASDÓS DE MURO	m³	52,80	--	--	--	--	0,00 %	369.545	--	--	--	
14.3 ESTRIBOS CERRADOS DE H°A° (FCK=25MPA)	m³	157,16	--	--	--	--	0,00 %	2.344.833	--	--	--	
14.4 VIGA LONGITUDINAL POSTENSADA L=30.00M (FCK=30MPA)	und	4,00	--	--	--	--	0,00 %	106.243.553	--	--	--	
14.5 VIGAS TRANSVERSALES (FCK=25MPA)	m³	14,78	--	--	--	--	0,00 %	2.094.729	--	--	--	
14.6 LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO (INCLUYE LOSA DE APROXIMACIÓN)	m³	61,00	--	--	--	--	0,00 %	2.122.556	--	--	--	
14.7 CAPA DE RODADURA DE HORMIGÓN DE CEMENTO PORTLAND (FCK=25MPA)	m³	14,40	--	--	--	--	0,00 %	1.138.189	--	--	--	

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

14.8 DRENAJE CON CAÑO DE PVC	m	20,80	--	--	--	--	0,00 %	31.047	--	--	--
14.9 PROTECCIÓN DE TALUDES CON PIEDRA BRUTA ARGAMASEADA	m³	91,80	--	--	--	--	0,00 %	663.349	--	--	--
14.10 BARANDAS PREFABRICADAS DE HºAº	m	60,00	--	--	--	--	0,00 %	239.963	--	--	--
14.11 VEREDAS DE HºAº	m	60,00	--	--	--	--	0,00 %	598.126	--	--	--
14.12 APARATO DE APOYO ELASTOMERICO	und	8,00	--	--	--	--	0,00 %	1.595.835	--	--	--
14.13 JUNTAS DE DILATACIÓN	m	20,00	--	--	--	--	0,00 %	362.974	--	--	--
14.14 BOLSACRETOS	m³	135,86	--	--	--	--	0,00 %	1.776.304	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: PUENTE DE H°A° Y PONTILLONES SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**1.379.656.531**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
15 COMPONENTE: OBRAS COMPLEMENTARIAS											**0,00 %**
15.1 EMPASTADO DE TALUDES	m²	1.989,40	--	--	--	--	0,00 %	6.928	--	--	--
15.2 BARANDAS METALICAS PARA DEFENSA, TIPO "FLEX BEAM"	m	255,00	--	--	--	--	0,00 %	245.783	--	--	--
15.3 SEÑALIZACIÓN VERTICAL	m²	4,53	--	--	--	--	0,00 %	937.135	--	--	--
15.4 PROTECCIÓN DE AREAS DE PRÉSTAMOS	m	190,00	--	--	--	--	0,00 %	28.966	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: OBRAS COMPLEMENTARIAS SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**86.205.990**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
16 COMPONENTE: ENSAYOS											**0,00 %**
16.1 ESTUDIOS GEOTÉCNICOS	und	1,00	--	--	--	--	0,00 %	4.889.920	--	--	--
16.2 EVAL. VIGAS PRETENSADAS POR MET. NO DESTRUCT. de tipo pulso-eco ó ultrasonido	und	4,00	--	--	--	--	0,00 %	2.349.282	--	--	--
16.3 EVALUACIÓN DE VIGAS PRET. POR MET. NO DESTRUCTIVOS de Carga dinámica	und	1,00	--	--	--	--	0,00 %	12.408.470	--	--	--
16.4 PRUEBA DE RECEPCIÓN DE PUENTES	tramo	1,00	--	--	--	--	0,00 %	26.696.341	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO COMPONENTE: ENSAYOS SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**53.391.859**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
17 MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL											**0,00 %**
17.1 MITIGACIÓN AMBIENTAL	gl	1,00	--	--	--	--	0,00 %	26.290.400	--	--	--
TOTAL PROGRAMADO MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL SEGUN CANTIDADES CONTRACTUALES											**26.290.400**
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									**0**	**0**	**0**
TOTAL GENERAL (SIN IVA)									**59.289.572**	**63.509.909**	**122.799.481**
IVA (10%)									**5.928.957**	**6.350.991**	**12.279.948**
TOTAL GENERAL (CON IVA)									**65.218.529**	**69.860.900**	**135.079.429**

11 (Once)

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	FISCALIZACIÓN CONSORCIO CYD Tel: 021602 926	CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS **Certificado N°:** 2 **Mes/Año:** Octubre/2020

FECHA DE CONTRATO:	28/11/2019	**AVANCES (%)**	**Del mes:** / **Acumulado**
ORDEN DE INICIO:	01/09/2020	A. Proyectado	0, 82 % / 1, 65 %
PLAZO CONTRACTUAL:	720 Dias	Avance ejecutado	0, 72 % / 1, 39 %
MONTO CONTRATO (Con IVA):	Gs 9.696.217.775	Teórico	0, 76 % / 1, 43 %

	MONTO TOTAL DE LOS TRABAJOS DEL MES	TOTAL GS.
A	1. Monto total de los trabajos a la fecha	135.079.429
	2. Monto total del los trabajos al mes anterior	65.218.529
	3. Monto de los trabajos del mes	69.860.900
	4. Trabajos por administración (IVA incluido)	0
	5. Acopio de material (IVA incluido)	0
	6. Certificado del mes	69.860.900

	DETALLE DE LA FACTURA	TOTAL GS.
B	1. Monto del certificado del mes (IVA incluido)	69.860.900
	2. Ajuste del mes (IVA incluido)	0
	3. Regularización de reajuste ()	0
	4. Total básico + ajustes (IVA incluido)	69.860.900
	5. Devolución de anticipo (15%)	-10.479.135
	6. Retención de garantía (5%)	-3.493.045
	7. Penalización (según C.E.C.) (IVA incl.)	0
	8. Monto liquido de la factura (IVA incluido)	55.888.720
	9. Son guaranies: Cincuenta y cinco millones ochocientos ochenta y ocho mil setecientos veinte	

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	FISCALIZACIÓN CONSORCIO CYD Tel: 021602 926	CERTIFICADO MENSUAL DE OBRAS **Certificado N°:** 2 **Mes/Año:** Octubre/2020

FECHA DE CONTRATO:	28/11/2019	**AVANCES (%)**	**Del mes:**	**Acumulado**
ORDEN DE INICIO:	01/09/2020	A. Proyectado	0,82 %	1,65 %
PLAZO CONTRACTUAL:	720 Dias	Avance ejecutado	0,72 %	1,39 %
MONTO CONTRATO (Con IVA):	Gs 9.696.217.775	Teórico	0,76 %	1,43 %

ESTADISTICOS

I	**ANTICIPO**	**TOTAL GS.**
	1. Anticipo 15% Monto Total Obra (I.V.A. incluido)	1.454.432.666
	2. Devolución del Anticipo acumulada hasta el certif. ant. (IVA inc.)	9.782.779
	3. Devolución del Anticipo del presente certif. (IVA inc.)	10.479.135
	4. Devolución del Anticipo acumulada hasta el presente certif. (IVA inc.)	20.261.914
	5. Saldo del Anticipo (IVA inc.)	1.434.170.752
II	**TRABAJOS POR ADMINISTRACION Y ACOPIOS**	**TOTAL GS.**
	1. Monto del mes	0
	2. Monto acumulado anterior	0
	3. Monto acumulado	0
III	**RETENCIONES**	**TOTAL GS.**
	1. Retenciones del mes	3.493.045
	2. Retenciones acumuladas hasta el mes anterior	3.260.926
	4. Devolución de retenciones	0
	5. Retenciones acumuladas	6.753.971
IV	**AJUSTES**	**TOTAL GS.**
	1. Ajustes del mes	0
	2. Regularizacion de reajuste	0
	3. Ajustes acumulados hasta el mes anterior	0
	4. Ajustes acumulados	0
V	**PENALIZACION**	**TOTAL GS.**
	1. Penalización del mes	0
	2. Devolución de penalizaciones del mes	0
	3. Penalizaciones acumuladas hasta el mes anterior	0
	4. Devolución de penalizaciones acumuladas hasta el mes anterior	0
	5. Penalizaciones acumuladas	0
VI	**RESUMEN**	**TOTAL GS.**
	1. Monto de los trabajos facturados hasta la fecha	135.079.429
	2. Trabajos por administración	0
	3. Acopio de material	0
	4. Saldo del anticipo	1.434.170.752
	5. Ajustes acumulados	0
	6. Retenciones acumuladas	6.753.971
	7. Penalizaciones acumuladas	0
	8. Monto total pagado hasta la fecha	1.562.496.210

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES -	FISCALIZACIÓN CONSORCIO CYD Tel: 021602 926

ACTA DE MEDICION
Certificado de Trabajo N° 2 Octubre/2020

AVANCES (%)	Del mes:	Acumulado:
A. Proyectado	0,82 %	1,65 %
Avance ejecutado	0,72 %	1,39 %
Teórico	0,76 %	1,43 %

En la localidad de KARAPAI, Departamento de AMAMBAY, a los 5 dias del mes de Noviembre del año 2020, se reúnen, por una parte, el ING. JORGE REGUEIRO, REPRESENTANTE LEGAL, en representación de SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) , el ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS, RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN, en representación de CONSORCIO CYD y el ING. JUAN CARLOS RAMIREZ, SUPERVISOR/A DE OBRA, en representación de MOPC; Obra: "CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2", que suscriben el presente Acta, han procedido a la verificación de los trabajos ejecutados en obra durante el mes de Octubre del año 2020.-

De acuerdo a las C.G.C., las cantidades que figuran en el acta del presente certificado no tienen carácter definitivo, por lo tanto cualquier error u omisión serán rectificados en los próximos certificados. Los ítems ejecutados son los siguientes:

Item N°	Descripción de los trabajos	U/M	Cantidades		Cantidades ejecutadas			
			Contractual	C.M.	Anterior	Presente	Acumulado	% Ejecut.
	ITEMS PUENTE Nº 6. KARAPAI-CRUCE PANADEROS							
1	**COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO**							
1.1	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	gl	1,00	--	0,1500	0,1500	0,3000	30,00 %
2	**COMPONENTE: MOVIMIENTO DE SUELO**							
2.1	DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA	ha	1,06	--	0,00	1,06	1,06	100,00 %
7	**MITIGACIÓN AMBIENTAL Y SEGURIDAD VIAL**							
8	**INSTALACIONES y SERVICIOS ESPECIALIZADOS**							
8.1	INSTALACIONES y SERVICIOS ESPECIALIZADOS	mes	24,00	--	1,00	1,00	2,00	8,33 %
	ITEMS PUENTE Nº 7. KARAPAI-CRUCE PANADEROS							
9	**COMPONENTE: MOVILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO**							
9.1	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN	gl	1,00	--	0,1500	0,1500	0,3000	30,00 %

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO CYD Tel: 021602 926
Obra: CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2	**Fecha orden inicio:** 01/09/2020 **Plazo contractual:** 720 Dias	**Certificado Nº:** 2 **Mes/Año:** Octubre/2020

HOJA DE MEDICIÓN

ITEMS PUENTE Nº 6. KARAPAI-CRUCE PANADEROS

Item Nº	Descripción - Unidad de medida			Total certificado		
	Progresiva					
	Desde	Hasta		Anterior	Presente	Acumulado
1.1	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN					
	0+000	0+756.69		0,1500	0,1500	0,3000
	Total hasta el presente certificado			0,1500	0,1500	0,3000
2.1	DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA					
	0+200	0+756.69	SE HAN CERTIFICADO 0.83 HA ADICIONALES, QUE SERÁN CERTIFICADOS CON UN CM	0,000	1,060	1,060
	Total hasta el presente certificado			0,000	1,060	1,060
8.1	INSTALACIONES y SERVICIOS ESPECIALIZADOS					
	0+000	0+756.69		1,000	1,000	2,000
	Total hasta el presente certificado			1,000	1,000	2,000

ITEMS PUENTE Nº 7. KARAPAI-CRUCE PANADEROS

Item Nº	Descripción - Unidad de medida			Total certificado		
	Progresiva					
	Desde	Hasta		Anterior	Presente	Acumulado
9.1	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN					
	0+000	0+249.45		0,1500	0,1500	0,3000
	Total hasta el presente certificado			0,1500	0,1500	0,3000

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

15 (Quince)

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGÓN EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L 1092. 1ERA TANDA. LOTE Nº 2: DPTO. DE AMAMBAY.

CONTRATISTA: SOTEC S.A.

PROGRESIVAS: 0+200 - 0+756,69

FISCALIZACIÓN:

Certificado Nº: 2

Mes / Año: 10 - 2020

3.1- DESBOSQUE, DESBROCE Y LIMPIEZA

Area del Tramo: 0+200 - 0+756,69

Progresiva	Coordenadas		Ancho Sección				Distancia	Secciones Medias		Area Resultante	
			Cam Existente S/Medición		Desbroce Matematico			Desbroc	Desbroc	Desbroce	Desbroce
m.	ESTE	NORTE	Li	Ld	Li	Ld	m.	Li	Ld	Li s/Calculo	Ld s/Cálculo
0+200,00	605192,7282	7383076,2715	0,00	0,00	22,00	22,00	20,00	22,00	22,00	440,00	440,00
0+220,00	605202,4009	7383058,7659	0,00	0,00	22,00	22,00	20,00	22,00	22,00	440,00	440,00
0+240,00	605212,0735	7383041,2604	0,00	0,00	22,00	22,00	20,00	20,50	20,50	410,00	410,00
0+260,00	605221,7461	7383023,7549	0,00	0,00	19,00	19,00	20,00	18,50	18,50	370,00	370,00
0+280,00	605231,4187	7383006,2494	0,00	0,00	18,00	18,00	20,00	18,00	18,00	360,00	360,00
0+300,00	605241,0881	7382988,7496	0,00	0,00	18,00	18,00	20,00	18,00	18,00	360,00	360,00
0+320,00	605250,7607	7382971,2441	0,00	0,00	18,00	18,00	20,00	17,50	17,50	350,00	350,00
0+340,00	605260,4334	7382953,7386	0,00	0,00	17,00	17,00	20,00	16,50	16,00	330,00	320,00
0+360,00	605270,1060	7382936,2331	0,00	0,00	16,00	15,00	20,00	16,00	15,00	320,00	300,00
0+380,00	605279,7786	7382918,7276	0,00	0,00	16,00	15,00	20,00	16,00	15,50	320,00	310,00
0+400,00	605289,3328	7382901,1656	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	16,00	320,00	320,00
0+420,00	605294,7290	7382881,5308	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	16,50	320,00	330,00
0+440,00	605293,6738	7382863,0467	0,00	0,00	16,00	17,00	20,00	16,50	17,00	330,00	340,00
0+460,00	605285,8209	7382843,7528	0,00	0,00	17,00	17,00	20,00	16,50	17,00	330,00	340,00
0+480,00	605273,6986	7382827,8408	0,00	0,00	16,00	17,00	20,00	16,00	17,00	320,00	340,00
0+500,00	605261,3054	7382812,1434	0,00	0,00	16,00	17,00	20,00	16,50	17,00	330,00	340,00
0+520,00	605248,9122	7382796,4459	0,00	0,00	17,00	17,00	20,00	17,00	16,50	340,00	330,00
0+540,00	605236,5190	7382780,7485	0,00	0,00	17,00	16,00	20,00	17,00	16,00	340,00	320,00
0+560,00	605224,1259	7382765,0510	0,00	0,00	17,00	16,00	20,00	17,00	16,00	340,00	320,00
0+580,00	605211,7327	7382749,3536	0,00	0,00	17,00	16,00	20,00	16,50	16,00	330,00	320,00
0+600,00	605199,3366	7382733,6524	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	16,00	320,00	320,00
0+620,00	605186,9434	7382717,9550	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	16,00	320,00	320,00
0+640,00	605174,5502	7382702,2575	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	16,00	320,00	320,00
0+660,00	605162,1570	7382686,5601	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	16,00	320,00	320,00
0+680,00	605150,5976	7382670,2022	0,00	0,00	16,00	16,00	20,00	16,00	15,50	320,00	310,00
0+700,00	605144,4738	7382651,3324	0,00	0,00	16,00	15,00	20,00	15,50	15,00	310,00	300,00
0+720,00	605144,8210	7382631,5859	0,00	0,00	15,00	15,00	20,00	15,00	15,00	300,00	300,00
0+740,00	605151,7198	7382612,7452	0,00	0,00	15,00	15,00	16,69	15,00	15,00	250,35	250,35
0+756,69	605160,7763	7382598,7278	0,00	0,00	15,00	15,00					
Totales:							**556,69 ml**			**9.460,35 m2**	**9.400,35 m2**

Suma de Area Resultante en Hectárea	**1,89 Ha**

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

ITEM: MEDICIÓN DE DEBOSQUE DESBROSE LIMPIEZA

SOTEC S.A.

PLANILLA DE NIVELACION

PAG. Nº 1/2

TRAMO: P. PANADERO 0+200 AL 0+756.69 L/IZQ Y L/DER

FECHA: 27.10.2020

PROGRESIVA	DIST.	LECTURA ATRÁS	LECTURA INTER.	LECTURA ADEL.	PLANO VISUAL	COTA	OBSERVACION
		L/IZQ					L/DER
0+200		22.00					22.00
0+220		22.00					22.00
0+240		22.00					22.00
0+260		19.00					19.00
0+280		18.00					18.00
0+300		18.00					18.00
0+320		18.00					18.00
0+340		17.00					17.00
0+360		16.00					15.00
0+380		16.00					15.00
0+400		16.00					16.00
0+420		16.00					16.00
0+440		16.00					17.00
0+460		17.00					17.00
0+480		16.00					17.00
0+500		16.00					17.00
0+520		17.00					17.00
0+540		17.00					16.00
0+560		17.00					16.00
0+580		17.00					16.00

TOPOGRAFO: F. CAMPUSANO
POR LA EMPRESA

TOPOGRAFO: (Diez y Siete)
POR LA FISCALIZACION

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

ITEM: MEDICIÓN DE DESBOSQUE DESGROSE LIMPIEZA

SOTECSA

PLANILLA DE NIVELACION

PAG. Nº 2/2

TRAMO: P. PANADERO 0+200 AL 0+756.69 L/IZQ Y L/DER

FECHA: 27.10.2020

PROGRESIVA	DIST.	LECTURA ATRÁS	LECTURA INTER.	LECTURA ADEL.	PLANO VISUAL	COTA	OBSERVACION
		L/IZQ					L/DER
0+600		16.00					16.00
0+620		16.00					16.00
0+640		16.00					16.00
0+660		16.00					16.00
0+680		16.00					16.00
0+700		16.00					15.00
0+720		15.00					15.00
0+740		15.00					15.00
0+756.69		15.00					15.00

TOPOGRAFO: F. CAMPUSANO

POR LA EMPRESA:

18 (TOPOGRAFO)

POR LA FISCALIZACION

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

Asunción, octubre 12 de 2020.-

Señor
Ing. Juan Carlos Ramirez, Supervisor
Dirección de Caminos Vecinales
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Presente

Referencia: Contrato S.G. Ministro N° 580/2019. Llamado UEP MOPC N° 24/2018. Licitación Pública Internacional. Construcción de Puentes de Hormigón en el Marco del Programa PR-L-1092-Tanda 1. ID: 351.400. Ad Referéndum a la Reprogramación PGN 2019. ID: 351.400 – ***LOTE 2***, Dpto. de Amambay.

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., y por Su digno intermedio al Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones con el objeto de hacer entrega del cupo de HOSPEDAJE, correspondiente al mes de ***OCTUBRE de 2020***, dando así cumplimiento en lo estipulado en las Especificaciones Técnica, Anexo: Instalaciones y Servicios Especializados, Punto 02.1 (Servicios de Hospedaje), de acuerdo a lo enunciado con Pliego de Bases y Condiciones del contrato de referencia.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para saludarle atentamente.

Ing. Jorge Regueiro
Ing. Jorge Regueiro
Director de Obras
SOTECSA

Recibido
12/10/2020

Ing. Juan C. Ramírez
SUPERVISOR - MOPC

Avda. Defensores del Chaco N° 524 c/ Arturo Alsina • Tel.: 513 313 - 521 878 - 506 653 • sotecsa@sotecsa.com.py

SOTECSA
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES

Asunción, octubre 09 de 2020.-

Señor
Ing. Juan Carlos Ramirez, Supervisor
Dirección de Caminos Vecinales
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Presente

Referencia: Contrato S.G. Ministro Nº 580/2019. Llamado UEP MOPC Nº 24/2018. Licitación Pública Internacional. Construcción de Puentes de Hormigón en el Marco del Programa PR-L-1092-Tanda 1. ID: 351.400. Ad Referéndum a la Reprogramación PGN 2019. ID: 351.400 – ***LOTE 2***, Dpto. de Amambay.

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud., y por Su digno intermedio al Ministerio de Obras Publicas y Comunicaciones con el objeto de hacer entrega del cupo de combustible por ***500 (Quinientos) litros***, correspondiente al mes de ***OCTUBRE de 2020***, dando así cumplimiento en lo estipulado en las Especificaciones Técnica, Anexo: Instalaciones y Servicios Especializados, Movilidad para para la Supervisión de Obras Punto 2.2.2., de acuerdo a lo enunciado con Pliego de Bases y Condiciones del contrato de referencia.

Sin otro particular, aprovechamos la oportunidad para saludarle atentamente.

Ing. Jorge Regueiro
Ing. Jorge Regueiro
Director de Obras
SOTECSA

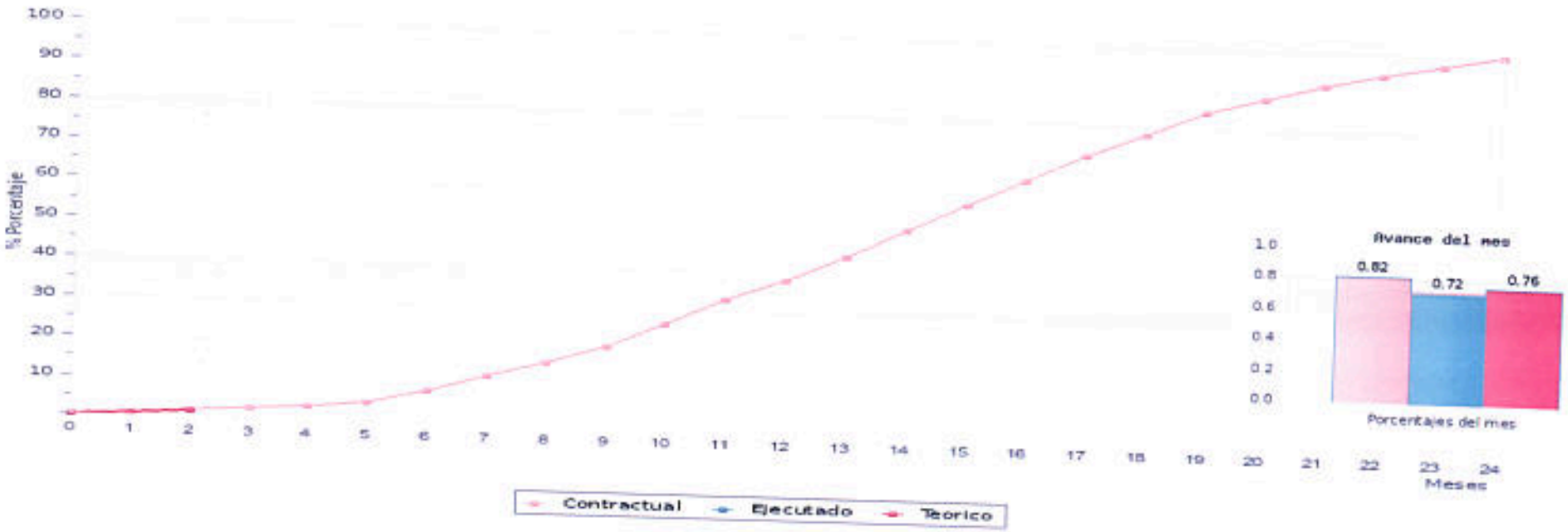
Recibido 9/10/20

Ing. Juan C. Ramírez
SUPERVISOR - MOPC

20 (Veinte)

Avda. Defensores del Chaco Nº 524 c/ Arturo Alsina • Tel.: 513 313 - 521 878 - 506 653 • sotecsa@sotecsa.com.py

Curva de avance físico financiero - SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) - Certificado N°: 2 - Octubre/2020



Porcentajes acumulados

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Contr. Parcial	0.83 %	0.82 %	0.74 %	0.96 %	1.33 %	3.41 %	3.85 %	3.97 %	4.43 %	5.91 %	6.61 %	5.26 %	6.36 %	7.21 %	6.79 %	6.67 %	6.72 %	5.86 %	5.98 %	3.96 %	3.75 %	3 %	2.83 %	2.75 %
Contr. Acum.	0.83 %	1.65 %	2.39 %	3.35 %	4.68 %	8.09 %	11.95 %	15.91 %	20.34 %	26.26 %	32.86 %	38.13 %	44.48 %	51.7 %	58.48 %	65.15 %	71.87 %	77.73 %	83.71 %	87.67 %	91.42 %	94.42 %	97.25 %	100 %
Ejec. Parcial	0.67 %	0.72 %																						
Ejec. Acum.	0.67 %	1.39 %																						
Teor. Parcial	0.67 %	0.76 %																						
Teor. Acum.	0.67 %	1.43 %																						

Abril y Jun)

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYB

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CUADRO DE LLUVIA Y/O HUMEDAD EXCESIVA

CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2

Certificado de Trabajo Nº: 2 - Octubre/2020

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total lluvias (días)	Total humedad (días)	Total no laborables (días)	Total laborables (días)
2020	Sep	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	15	H	B	B	B	B	B	B	B	B	20	H	B	B		2	2	4	26
	Oct	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	10	30	H	H	B	B	B	B	B	B	B	B	30	H	H	45	H	B	4	5	9	22
	Nov																																0	0	0	0
	Dic																																0	0	0	0

22 (Veinte y Dos)

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total lluvias (dias)	Total humedad (dias)	Total no laborables (dias)	Total laborables (dias)
2021	Ene																																0	0	0	0
	Feb																																0	0	0	0
	Mar																																0	0	0	0
	Abr																																0	0	0	0
	May																																0	0	0	0
	Jun																																0	0	0	0
	Jul																																0	0	0	0
	Ago																																0	0	0	0
	Sep																																0	0	0	0
	Oct																																0	0	0	0
	Nov																																0	0	0	0
	Dic																																0	0	0	0

23 (Veinte y Tres)

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Total lluvias (días)	Total humedad (días)	Total no laborables (días)	Total laborables (días)
2022	Ene																																0	0	0	0
	Feb																																0	0	0	0
	Mar																																0	0	0	0
	Abr																																0	0	0	0
	May																																0	0	0	0
	Jun																																0	0	0	0
	Jul																																0	0	0	0
	Ago																																0	0	0	0

24 (Veinte y Cuatro)

ING. JORGE RECEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO CYD Tel: 021602 926
Obra: CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1, LOTE 2	**Fecha orden inicio:** 01/09/2020 **Plazo contractual:** 720 Dias	**Certificado Nº:** 2 **Mes/Año:** Octubre/2020

PLANILLA DE PERSONAL - OCTUBRE/2020

#	C.I.	Apellidos y nombres	Cargo
		KARAPAI	
1	693247	BERNAL SALINAS ANTONIO	CAPATAZ
2	1694156	CAMPUSANO FIDENCIO	TOPÓGRAFO
3	746653	CHAPARRO JUAN SILVINO	INGENIERO RESIDENTE DE OBRA
4	1795361	CHAPARRO NOGUERA PORFIRIO	CHOFER VOLQUETE
5	4570642	ESPÍNOLA BAEZ LIZ YOLANDA	ADMINISTRADOR DE OBRA
6	3480301	LOPEZ PEREIRA MARIA VICTORIA	INGENIERA AMBIENTAL
7	911212	PINTO OVIEDO OPPE	CHOFER CAMION SCANIA
8	4182981	REGUEIRO BITTAR NICOLÁS	INGENIERO ASISTENTE
9	1639851	RODRIGUEZ PABLO	OPERADOR RETRO PALA
10	2963789	SANCHEZ ACOSTA JUAN ALBERTO	CHOFER

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACION
CONSORCIO CYD

25 (Veinte y Cinco)

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

CONTRATISTA SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.) AVDA. DEFENSORES DEL CHACO 524 C/TTE. ARTURO ALSINA Tel: 021-513313 021-506653 Email: sotecsa@sotecsa.com.py	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES	FISCALIZACIÓN CONSORCIO CYD Tel: 021602 926
Obra: CONSTRUCCIÓN DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1, LOTE 2	**Fecha orden inicio:** 01/09/2020 **Plazo contractual:** 720 Dias	**Certificado Nº:** 2 **Mes/Año:** Octubre/2020

LISTADO DE EQUIPOS - OCTUBRE/2020

#	Nombre	Codigo	Marca	Modelo	Chapa Nº	Chasis Nº	Cantidad
			KARAPAI				
1	CAMIONETA	---	MITSUBISHI	L200	ATZ 250	--	1
2	CAMIONETA 4X4 DOBLE CABINA				BEO990	93XGNK740AC962376	1
3	CAMION VOLQUETE		SCANIA		BPK 781		1
4	CAMION VOLQUETE	---			UAB 434		1
5	RETROEXCAVADORA	---	KOMATSU	PC200	---	--	1
6	RETROPALA CAT 416D		CATERPILLAR	416D		CAT0416DPBJ001316	1

ING. JORGE REGUEIRO
REPRESENTANTE LEGAL
SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

ING. CRISTIAN MARCELO MIRANDA VARGAS
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN
CONSORCIO CYD

26 (Veinte y Seis)

ING. JUAN CARLOS RAMIREZ
SUPERVISOR/A DE OBRA
MOPC

Lote 4075964628 , Cons.: 1

SET TRIBUTACION

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

NUMERO 4270106627983

FECHA 04/12/2020

FORM.427-1

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC 80012331

DV 0

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES SA (SOTEC SA)

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: 03/01/2021

NÚMERO DE CONTROL : ADCE0A52

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

4271800123 31ADCE0A52

Ing. JORGE REGUEIRC
SOTEC S.A.

27 (Veinte y Siete)

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
DIRECCION DE APORTE OBRERO PATRONAL
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO CON EL SEGURO SOCIAL

Paraguay de la gente

USUARIO EMISION: 3510749

FECHA EMISION: 03-12-2020

NRO. CERTIFICADO: 281182

VENCIMIENTO: 17-12-2020

DATOS DEL EMPLEADOR

Nro. Ruc: 80012331

Nro. Certificado: 281182

Razon Social: SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES SA (SOTEC SA)

Actividad(es): CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS Y VÍAS FÉRREAS, PUENTES Y TÚNELES
CULTIVO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS EN COMBINACIÓN CON LA CRÍA DE ANIMALES

Fecha de Inscripcion: 12-12-1990

Cantidad de Asegurados: 55

Nro. Patronal(es): 0006-40-0410 -

CONSTE QUE EL(LOS) EMPLEADOR(ES), A LA FECHA DE EMISION DEL PRESENTE CERTIFICADO NO ADEUDA(N) EN CONCEPTO DE APORTE OBRERO PATRONAL

Se expide el presente Certificado sin perjuicio de las facultades de Fiscalizacion y Control otorgadas a la Direccion Aporte Obrero Patronal.
Nota: Cualquier correccion no salvada en el texto invalida el presente certificado. "El presente instrumento solo certifica estar al día en el pago del aporte Obrero-Patronal del/los personal/es declarado/s, no eximiendo la responsabilidad patronal sobre los no declarados.".

La validez de este documento se puede confirmar, ingresando el número de ruc y certificado a traves de nuestro sitio:
http://servicios.ips.gov.py/constancia/

28 (Veinte y Ocho)

Ing. JORGE REGUERO
SOTEC S.A.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL

Declaracion Jurada de Salarios

Empleador

Razón soc.: SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES SA (SOTEC SA)

RUC : 80012331

Nro Patronal: 0006-40-00410 Ide Empleo: 10538

Detalle de Planilla

Ide : 11890630

Tipo : NOR

Imponible : 126.545.883

Período : 933 - OCTUBRE/2020

Can Asegur: 68

Pagina 1/1

Usuario Impresion: 3510749

Fecha-Hora: 18-11-2020 12:52:33

Corresponde al Extracto Nro.: 8734950

Ide Asecot	Nro Cic	Asegurado	Salario Real	Dias	Salario Imponible	Mov
251316	1136807	AYALA JORGELINA	3.103.097	30	3.103.097	NORMAL
251315	2502591	BAEZ ARMOA ANASTACIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1593835	3455906	BAEZ ROJAS OSCAR SAMUEL	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1075565	3868952	BARRETO RIVEROS HUGO ARSENIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
139022	1512445	BENITEZ CHAVEZ DERLY CESAR	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3217550	1525505	BENITEZ LEDESMA FRANCISCO RAMON	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
714090	893247	BERNAL SALINAS ANTONIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2409005	4561945	BOGADO MUÑOZ LILIAN RAFAELA	5.123.901	30	5.123.901	NORMAL
1700906	2149590	BORDON VILLALBA APOLONIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
195494	902326	BRITEZ PAULINO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3245436	5159347	BUSTAMANTE ARAUJO EVER ROLANDO	2.192.839	30	2.192.839	ENTRADA
247347	1694156	CAMPUSANO OLMEDO FIDENCIO ANTONIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
905895	1622814	CARDOZO CABAÑA ANTONIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
871903	1795361	CHAPARRO NOGUERA PORFIRIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1682252	4538867	CHAPARRO VASCONSELLOS LUCAS	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2882212	2493246	CORONEL ESTIGARRIBIA DIEGO RAMON	1.518.120	18	1.518.120	NORMAL
270476	2152729	CUBILLA JUAN BAUTISTA	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2882213	3486154	DEDOFF IBARRA ALEJANDRA MARIA DE LA PAZ	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2739005	2253343	DELVALLE LUIS	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2925232	3796454	DELVALLE JUAN DARIO	1.518.120	18	1.518.120	NORMAL
2585203	6172317	DELVALLE JARA ELVIO ANTONIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3245516	3729666	DELVALLE PAREDES DENIS DAVID	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2925241	3481237	DELVALLE SILVERO OSVALDO DANIEL	2.192.839	30	2.192.839	ENTRADA
2925250	2414788	DELVALLE ZOTELO ADRIANO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3233416	1374034	DOMINGUEZ VERA ROBERTO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
251317	1849118	DUARTE ARRIOLA MARCOS ANTONIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2882211	4343288	ESCURRA CACERES MIGUEL ATILIO	5.276.200	30	5.276.200	NORMAL
3061461	4570642	ESPINOLA BAEZ LIZ YOLANDA	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1757364	1739194	ESPINOLA GOMEZ DIOSNEL	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1152012	4352430	FERNANDEZ ANDES HEYN LILIAN PAOLA	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2060294	5391059	GALTO FERNANDEZ EDGAR FAUSTINO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
694961	2066722	GROCELLI YEGROS VICTOR HUGO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1526030	1494060	INSFRAN LUCIANO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2422884	4884004	JARA MEDINA GUSTAVO DANIEL	3.162.500	30	3.162.500	NORMAL
1877630	4082215	LOPEZ GALEANO FELIPE ALEJANDRO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1688518	3920646	LOPEZ GOMEZ VICTOR FLORENCIO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1745642	2070723	NUÑEZ CONCEPCION	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3209653	5003034	PALMA BRITOS JOSE ARTURO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3226726	5605737	PEREIRA BARRETO ANGEL GUSTAVO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2130840	911212	PINTO OVIEDO OPPE	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2882210	4182981	REGUEIRO BITTAR NICOLAS	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3245501	5754548	RIOS GAVILAN JUAN JOSE	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
237576	1639851	RODRIGUEZ BERNAL PABLO	2.192.839	30	2.192.839	ENTRADA
1659332	4130283	RODRIGUEZ FERREIRA ENRIQUE	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3087661	6238224	ROLON NUÑEZ ESTANISLAO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3047479	4085542	SANABRIA LESME ANGEL	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1559171	3776017	SANABRIA SOSA ERIKA MARGARITA	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1721183	4268673	SILVA MOLINAS CHRISTIAN RODRIGO	961.476	11	961.476	AISLAMIENTO COVID 19
2568902	6726431	TELLEZ GALEANO GUILLERMO WILFRIDO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
52281	1946062	TOLEDO MARTINEZ LUCIO	1.973.555	27	1.973.555	ENTRADA
254078	3348140	TORALES IBAÑEZ ROMUALDO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1142910	1454042	TORRES NOGUEZ BERNARDO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
3180537	3817164	TORRES RAMIREZ DARIO DANIEL	3.520.000	30	3.520.000	NORMAL
2925284	4493513	VERA GARCETE GERARDO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
2925294	6561193	VERA VERA CATALINO	2.192.839	30	2.192.839	NORMAL
1891330	4298777	VILLALBA EMMANUEL	1.518.120	18	1.518.120	NORMAL
			2.192.839	30	2.192.839	NORMAL

==========FIN DEL INFORME==========

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

Por la presente, declaro bajo fe de juramento que toda la información suministrad paroadentemente, se ajusta a la verdad, es correcta y completa.

Firma del empleador o Representante

29 (Veinte y Nueve)

Recepcionado por: Firma Cajero

Esta Planilla no constituye documento de pago, esta sujeto al pago del extracto correspondiente. EL PAGO DEL EXTRACTO IMPLICA CONFORMIDAD DEL PRESENTE DETALLE

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Lunes, 30 de Noviembre de 2020 a las 10:50

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 24/2018 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 580/2019

Descripcion de la obra: CONSTRUCCION DE PUENTES DE HORMIGON EN EL MARCO DEL PROGRAMA PR-L-1092 - TANDA 1. LOTE 2

Empresa contratista: SOCIEDAD TECNICA DE CONSTRUCCIONES S.A.(SOTEC S.A.)

Dependencia responsable: DIRECCIÓN DE CAMINOS VECINALES

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	Si	No	N/A	N° poliza	Venc.	CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO	LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS	LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	•			57.1503.02785.	27/11/2021	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios			•					
Garantía de Anticipo Financiero de Obras	•			GTIA. BRUA.	30/12/2020	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios			•					
Garantía de Pago a Proveedores			•					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			•					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			•					
Responsabilidad Civil			•					
Responsabilidad Civil Profesional			•					
Seguro de Vehículos			•					
Accidentes Personales	•			57.0404.08309	01/09/2021	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Contra Todo Riesgo	•			57.1402.01001.	22/08/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguro contra Incendio			•					

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

Firma y Sello del Representante Legal

Ing. JORGE REGUEIRO
SOTEC S.A.

30 (Treinta)