13 (trece)

CONSORCIO Control Ruta 5

Asunción, 30 de agosto de 2023

Señor
Ing. Alfredo Sánchez, Director
Dirección de Vialidad - MOPC
Presente

Nota N° 147/2023
Ref.: Llamado MOPC N° 110/2019, "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM". ID 369.718
Asunto: Remisión de propuesta de Convenio Modificatorio N°1 del Consorcio Control Ruta 5.

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigimos a usted, con relación al llamado de la referencia, a fin de remitir para vuestra consideración la documentación de la propuesta de Convenio Modificatorio N°1 del Consorcio Control Ruta 5.

Sin otro particular nos despedimos atentamente.

M.O.P.C. Fecha: 30 AGO 2023
G.V.M.O.P.C.
☐ VMAF ☑ DV ☐ DCV ☐ DOP
☐ C.TEC. ☐ DPV ☐ DBI ☐ CNRP
☐ COAF ☐ RU/BTR ☐ CAPSOH ☐ SG
☐ CAPE ☐ DAJ ☐ CDTV ☐ UEPIP
☐ UOC ☐ JGM

Ing. José María Espinosa V.
Viceministro de
Obras Públicas y Comunicaciones

Ing. Miguel Ángel Torres
Representante Legal
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

M.O.P.C. - V.M.O.P.
Exp. Nº 12277
Fecha 30 AGO 2023 Hora 16:00
Firma

12 (doce)

CONSORCIO
Control Ruta 5

Asunción, 25 de octubre de 2023

Señor
Ing. Juan Pintos Villate
Coordinador General Interino
UNE FOCEM – MOPC
Presente

Nota Nº 235/2023

Ref.: Llamado MOPC Nº 110/2019, "LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM". ID 369.718

Asunto: Remisión de propuesta de Convenio Modificatorio N°1 corregida del Consorcio Control Ruta 5.

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigimos a usted, con relación al llamado de la referencia, a fin de remitir para vuestra consideración la documentación de la propuesta de Convenio Modificatorio N°1 del Consorcio Control Ruta 5 con las correcciones solicitadas a través de la Nota FOCEM N° 106/2026 y las indicadas en las reuniones de trabajo mantenidas con el Supervisor de Obra en las oficinas de la Unidad Ejecutora de la FOCEM.

Sin otro particular nos despedimos atentamente.

Ing. Miguel Ángel Torres
Representante Legal
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

"LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM"

Llamado MOPC N° 110/2019

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 461/2020

CONSORCIO
Control Ruta 5

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA

CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

Ing. Hugo Maidana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

DIRECCION DE VIALIDAD

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 461/2020 para los Servicios de CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO DE MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM, suscrito el 04 de Noviembre del 2020 entre el **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES** y el **CONSORCIO CONTROL RUTA 5**, que contempla en la Sección II. Condiciones Generales del Contrato (CGC) del Pliego de Bases y Condiciones lo siguiente, en la **Cláusula 2.6 Modificación** *"Sólo podrán modificarse los términos y condiciones de este Contrato, incluido el alcance de los Servicios, mediante acuerdo por escrito entre las Partes. No obstante, de acuerdo con lo estipulado en la subcláusula 7.2 de estas CGC, cada una de las Partes deberá dar la debida consideración a cualesquiera modificaciones propuestas por la otra Parte."*

CONSIDERANDO:

1. La Orden de Proceder recibida a través de la Nota DV N° 1745/2020 en fecha 12/11/2020, que establece la fecha desde la cual se computa el plazo contractual original de 32 (treinta y dos) meses para los Servicios de la Fiscalización conforme al Contrato S.G. Ministro N° 461/2020.

2. La Orden de Inicio recibida por la Contratista de Obra ECOMIPA S.A. a través de la Nota DV N° 1482/2022 en fecha 01/07/2022, que establece la fecha de inicio del Plazo de Ejecución de 30 (treinta) meses para la Obra.

3. La prórroga otorgada por el MOPC a través de la Nota MOPC DV N° 1563/2023 para la culminación de la presentación de las carpetas de afectaciones para la liberación de franja (Catastro).

4. La Nota MOPC DV N° 2748/2023 a través de la cual el Contratante ha indicado que el presente Convenio Modificatorio extenderá el plazo del Servicio hasta agosto 2024 manteniendo invariable el Monto Contractual Original.

Consecuentemente, surge la necesidad que tiene la Contratante de incluir en los Servicios prestados por el CONSORCIO CONTROL RUTA 5 para los Servicios de CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO DE MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FÍSICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM (Lote 1), los rubros necesarios para permitir el acompañamiento integral del Consorcio Consultor durante el periodo considerado según las indicaciones dadas a través de la Nota MOPC DV N° 2748/2023 y formalizar la prórroga otorgada a través de la Nota MOPC DV N° 1563/2023.

Ing. Hugo Maldana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

POR TANTO: por este medio, las partes convienen realizar las siguientes modificaciones al **CONTRATO S.G. MINISTRO N° 461/2020**:

Donde dice:

Cláusula **9. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).**

El plazo para la ejecución de los servicios será de: 32 (treinta y dos) meses, contados a partir de la Orden de Proceder. El lugar y condiciones de prestación de los Servicios de Consultoría requeridos, será como se establecen en la Sección V – *Términos de Referencia* del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

Se modifica por:

Cláusula **9. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CONSULTORÍA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).**

El lugar y condiciones de prestación de los Servicios de Consultoría requeridos, será como se establecen en la Sección V – *Términos de Referencia* del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

En cuanto al plazo para la prestación del servicio se detalla lo siguiente:

- **Plazo original para la ejecución de los servicios:** 32 (treinta y dos) meses, contados a partir de la Orden de Proceder.

- **Plazo modificado en el Convenio Modificatorio N° 1 para la ejecución de los servicios:** 45 (cuarenta y cinco) meses + 19 (diecinueve) días, contados a partir de la Orden de Proceder.

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

Ing. Hugo Maidana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

ANEXOS

Se detallan a continuación las planillas correspondientes a:

- Formulario PR-2 Resumen de Precios (Paquete N° 1) – CM N° 1.
- Formulario PR-3 Desglose de Precio por Actividad (Paquete N° 1) – CM N° 1.
- Formulario PR-4 Desglose por Remuneraciones (Paquete N° 1) – CM N° 1.
- Formulario PR-5 Desglose por Gastos Reembolsables (Paquete N° 1) – CM N° 1.
- Formulario TEC-7 Calendario de Actividades del Personal (Paquete N° 1) – CM N° 1.

CONFORMIDAD

Se suscribe la presente Documentación Técnica y sus Anexos, para la emisión del Convenio Modificatorio N° 1 al Contrato S.G. Ministro Nº 461/2020 entre el MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES y el CONSORCIO CONTROL RUTA 5, en la ciudad de Asunción, a los ____ días del mes de _____ de 2023.

POR EL CONSULTOR

.....

Ing. Miguel Ángel Torres
Representante Legal
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

Ing. Hugo Maidana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

ANEXOS

Ing. Hugo Maldana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

CONSORCIO
Control Ruta 5

Formulario PR-2 Resumen de Precios (PAQUETE N° 1)
Prog. 0+000 a Prog. 50+000 (Long.: 50 km)

Rubro	Contrato Original	Convenio Modificatorio N° 1
	Precio (Gs.)	Precio (Gs.)
Precio Total de la Propuesta de Precio	7.252.000.000	7.252.000.000
Diferencia (Gs.)	0	
Porcentaje de Aumento Contractual (%)	0,00%	

Ing. Hugo Maidana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

CONSORCIO Control Ruta 5

Formulario PR - 3 Desglose de Precio por Actividad (PAQUETE Nº 1)
Prog. 0+000 a Prog. 50+000 (Long.: 50 km)

Grupo de Actividades: LLAMADO MOPC Nº 110/2019. LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL PARA SERVICIOS DE CONSULTORÍA PARA LA FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO DE MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FISICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM	**Descripción:** FISCALIZACIÓN DEL PROYECTO DE MEJORAS EN LA CONECTIVIDAD FISICA DEL DEPARTAMENTO DE SAN PEDRO, A SER EJECUTADA CON FINANCIAMIENTO DEL FOCEM (Paquete Nº 1: Prog. 0+000 a Prog. 50+000 (Long.: 50 km))	
Componente del Precio	**Contrato Original**	**Convenio Modificatorio N° 1**
	Precio	**Precio**
	GUARANÍES	**GUARANÍES**
Remuneración	5.776.414.700	5.487.325.275
Gastos Reembolsables	1.475.585.300	1.764.674.725
Subtotales	**7.252.000.000**	**7.252.000.000**

Ing. Hugo Maidana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

CONSORCIO Control Ruta 5

Convenio Modificatorio N° 1

Formulario PR-5 Desglose por Gastos Reembolsables (PAQUETE N° 1)

Prog. 0+000 a Prog. 50+000 (Long.: 50 km)

Nº	Descripción	Unidad	Precio Unitario (Gs) - (Contrato Original)	Precio Unitario (Gs) - (CMN°1)	Cantidad (Contrato Original)	Cantidad (CMN°1)	Sub total (Gs) - (Contrato Original)	Sub total (Gs) - (CMN°1)
1	Viático Director	mes	600.000	600.000	32,00	45,63	19.200.000	27.379.800
2	Viáticos Ingeniero Residente	mes	2.000.000	2.000.000	32,00	45,63	64.000.000	91.266.000
3	Viáticos Ingeniero Asistente 1	mes	1.000.000	1.000.000	32,00	32,61	32.000.000	32.612.903
4	Viáticos Ingeniero Asistente 2	mes	1.000.000	1.000.000	32,00	45,00	32.000.000	45.000.000
5	Viáticos Tecnicos	días	15.000	15.000	21.510,00	16.985,00	322.650.000	254.775.000
6	Viáticos Especialistas	días	150.000	150.000	191,00	244,82	28.650.000	36.723.722
7	Comunicación entre Oficina y zona de Obras	meses	1.950.000	1.950.000	32,00	45,63	62.400.000	88.978.500
8	Preparación y reproducción de informe inicial	gl	1.000.000	1.000.000	1,00	1,00	1.000.000	1.000.000
9	Preparación y reproducción de informes mensuales	meses	1.000.000	1.000.000	32,00	46,00	32.000.000	46.000.000
10	Preparación y reproducción de informe final	gl	2.000.000	2.000.000	1,00	1,00	2.000.000	2.000.000
11	Insumos de oficina	meses	1.000.000	1.000.000	32,00	45,63	32.000.000	45.630.000
12	Computadoras	gl	10.000.000	10.000.000	1,00	1,00	10.000.000	.10.000.000
13	Alquiler de vehiculos	meses	9.000.000	9.000.000	32,00	45,21	288.000.000	406.890.000
14	Mantenimiento del Vehiculos	meses	1.350.000	1.350.000	32,00	45,21	43.200.000	61.033.500
15	Combustible	meses	4.000.000	4.000.000	32,00	45,21	128.000.000	180.840.000
16	Alquiler de Equipo de Laboratorio	mes	5.000.000	5.000.000	32,00	26,00	160.000.000	130.000.000
17	Alquiler de Equipo Topograficos	mes	2.000.000	2.000.000	32,00	45,63	64.000.000	91.260.000
18	Poliza de Seguro	mes	1.200.000	1.200.000	32,00	46,00	38.400.000	55.200.000
19	Alquiler de Oficina y Vivienda de Campo	mes	3.000.000	3.000.000	32,00	46,00	96.000.000	138.000.000
20	Muebles de Oficina de Campo	gl	15.000.000	15.000.000	1,00	1,00	15.000.000	15.000.000
21	Gastos de Escribania	gl	5.085.300	5.085.300	1,00	1,00	5.085.300	5.085.300
						Precios Totales	**1.475.585.300**	**1.764.674.725**

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO CONTROL RUTA 5

Ing. Hugo Maidana

4 (Cuatro)

CONSORCIO Control Ruta 5

CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

Formulario PR-4 Desglose por Remuneraciones (PAQUETE N° 1)
Prog. 0+000 a Prog. 50+000 (Long.: 50 km)

CARGO	TARIFA (persona - mes)			PARTICIPACIÓN (persona-meses) - CONTRATO ORIGINAL	PARTICIPACIÓN (persona-meses) - CMN°1	SUB TOTAL (Gs.) - CONTRATO ORIGINAL	SUB TOTAL (Gs.) - CMN°1
Personal Extranjero o Local							
Director de Fiscalización	sede	Gs	23.000.000	5,344	7,615	122.912.000	175.133.644
	campo	Gs	23.000.000	2,144	3,052	49.312.000	70.184.644
Ingeniero Residente	sede	Gs	16.000.000	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	16.000.000	32,000	45,630	512.000.000	730.080.000
Especialista en Pavimento	sede	Gs	15.000.000	2,144	3,079	32.160.000	46.180.000
	campo	Gs	15.000.000	1,056	1,473	15.840.000	22.095.000
Especialista en Seguridad Vial (Adicional)	sede	Gs	15.000.000	2,144	2,140	32.160.000	32.100.000
	campo	Gs	15.000.000	1,056	1,060	15.840.000	15.900.000
Personal Local							
Ingeniero Asistente 1	sede	Gs	12.000.000	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	12.000.000	32,000	32,000	384.000.000	384.000.000
Ingeniero Asistente 2	sede	Gs	12.000.000	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	12.000.000	32,000	45,000	384.000.000	540.000.000
Abogado	sede	Gs	10.000.000	1,005	2,335	10.050.000	23.350.000
	campo	Gs	10.000.000	0,495	1,025	4.950.000	10.250.000
Perito Tasador	sede	Gs	10.000.000	1,005	2,347	10.050.000	23.470.000
	campo	Gs	10.000.000	0,495	1,010	4.950.000	10.100.000
Especialista Ambiental	sede	Gs	15.000.000	8,544	12,178	128.160.000	182.662.594
	campo	Gs	15.000.000	2,144	3,052	32.160.000	45.772.594
Especialista Geotecnico	sede	Gs	15.000.000	2,144	2,140	32.160.000	32.100.000
	campo	Gs	15.000.000	1,056	1,060	15.840.000	15.900.000
Especialista Hidrologo e Hidráulico	sede	Gs	15.000.000	2,144	3,060	32.160.000	45.900.000
	campo	Gs	15.000.000	1,056	1,520	15.840.000	22.800.000
Especialista en Cálculo de Estructuras	sede	Gs	15.000.000	2,144	0,000	32.160.000	0
	campo	Gs	15.000.000	1,056	0,000	15.840.000	0
Topógrafo 1	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	28,630	205.008.000	183.418.095
Topógrafo 2	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	45,630	205.008.000	292.328.595
Ayudante de Topografía 1	sede	Gs	3.203.250	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.203.250	32,000	45,630	102.504.000	146.164.298
Ayudante de Topografía 2	sede	Gs	3.203.250	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.203.250	32,000	30,630	102.504.000	98.115.548
Ayudante de Topografía 3	sede	Gs	3.203.250	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.203.250	32,000	29,630	102.504.000	94.912.298
Ayudante de Topografía 4	sede	Gs	3.203.250	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.203.250	32,000	29,630	102.504.000	94.912.298
Inspector de Movimiento de Suelo 1	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	24,630	205.008.000	157.792.095
Inspector de Movimiento de Suelo 2	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	12,000	205.008.000	76.878.000
Inspector de Pavimento 1	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	10,000	205.008.000	64.065.000
Inspector de Pavimento 2	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	10,000	205.008.000	64.065.000
Inspector de Obra de Arte 1	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	14,630	205.008.000	93.727.095
Inspector de Obra de Arte 2	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	12,000	205.008.000	76.878.000
Técnico de Medición 1	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	45,630	205.008.000	292.328.595
Técnico de Medición 2	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	29,630	205.008.000	189.824.595
Inspector de Planta	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	9,000	205.008.000	57.658.500
Laboratorista de Suelo y Asfalto	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	17,290	205.008.000	110.768.385
Laboratorista de Hormigón	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	12,000	205.008.000	76.878.000
Técnico en Salud, Higiene y Seguridad ocupacional (Adicional)	sede	Gs	6.406.500	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	6.406.500	32,000	12,000	205.008.000	76.878.000
Notificador 1	sede	Gs	3.843.900	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.843.900	15,000	21,389	57.658.500	82.217.417
Notificador 2	sede	Gs	3.843.900	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.843.900	15,000	27,000	57.658.500	103.785.300
Cadista (Adicional)	sede	Gs	3.843.900	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.843.900	15,000	27,000	57.658.500	103.785.300
Secretaria	sede	Gs	3.203.250	16,000	22,815	51.252.000	73.082.149
	campo	Gs	3.203.250	0,000	0,000	0	0
Administrador	sede	Gs	5.125.200	16,000	22,815	82.003.200	116.931.438
	campo	Gs	5.125.200	0,000	0,000	0	0
Chofer	sede	Gs	3.203.250	0,000	0,000	0	0
	campo	Gs	3.203.250	96,000	103,630	307.512.000	331.952.798
					PRECIO TOTAL Gs.	5.776.414.700	5.487.325.275

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

Ing. Hugo Maldana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

CONSORCIO

Formulario TEC-7 Calendario de actividades del personal (PAQUETE N° 1) - CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

N°	Nombre del personal		Contribu																		
		N°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		Mes	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-21	sept-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22
Extranjero o Local																					
1	Director de Fiscalización	Sede	0,100	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167
		Campo	0,037	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067
2	Ingeniero Residente	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
3	Especialista en Pavimento	Sede	0,040	0,070	0,070	0,070	0,245	0,245	0,067	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,020	0,030	0,030	0,030	0,105	0,105	0,033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4	Especialista en Seguridad Vial (Adicional)	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Local																					
1	Ingeniero Asistente 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
2	Ingeniero Asistente 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
3	Abogado	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,375	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,185	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
4	Perito Tasador	Sede	0,040	0,070	0,070	0,070	0,070	0,067	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070
		Campo	0,020	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
5	Especialista Ambiental	Sede	0,163	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267
		Campo	0,052	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067
6	Especialista Geotecnico	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7	Especialista Hidrologo e Hidráulico	Sede	0,040	0,070	0,070	0,940	0,940	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,020	0,030	0,030	0,470	0,470	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8	Especialista en Cálculo de Estructuras	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
9	Topógrafo 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10	Topógrafo 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
11	Ayudante de Topografía 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
12	Ayudante de Topografía 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000
13	Ayudante de Topografía 3	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000
14	Ayudante de Topografía 4	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000
15	Inspector de Movimiento de Suelo 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16	Inspector de Movimiento de Suelo 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17	Inspector de Pavimento 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
18	Inspector de Pavimento 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19	Inspector de Obra de Arte 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
20	Inspector de Obra de Arte 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
21	Técnico de Medición 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
22	Técnico de Medición 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000

l personal (en un gráfico de barras)

22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46		
ago-22	sept-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sept-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	Sede	Campo
0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	7,615	
0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067		3,052
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		45,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,245	0,000	0,000	0,245	0,245	0,245	0,245	0,245	0,067	0,000	0,000	0,245	0,000	0,000	0,000	0,000	0,245	0,245	3,079	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,105	0,000	0,000	0,133	0,133	0,133	0,133	0,133	0,033	0,000	0,000	0,105	0,000	0,000	0,000	0,000	0,105	0,105		1,473
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,214	0,214	0,214	0,214	0,214	0,214	0,214	0,214	0,214	0,214	2,140	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106	0,106		1,060
																									12,833	51,215

0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		32,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		45,000
0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,335	
0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		1,025
0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,070	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,347	
0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		1,010
0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	0,267	12,178	
0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067	0,067		3,052
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,233	0,233	0,233	0,233	0,233	0,233	0,233	0,233	0,233	0,040	0,000	0,000	0,000	2,140	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,160	0,000	0,000	0,000		1,060
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,167	0,000	0,000	0,000	3,060	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,100	0,100	0,100	0,067	0,067	0,067	0,000	0,000	0,000		1,520
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		28,630
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		45,630
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		45,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		30,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		29,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		29,630
0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		24,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		12,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		10,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		10,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		14,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		12,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		45,630
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		29,630

Ing. Hugo Maldana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

Formulario TEC-7 Calendario de actividades del personal (PAQUETE N° 1)- CONVENIO MODIFICATORIO N° 1

N°	Nombre del personal		Contribuci																		
		N°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
		Mes	nov-20	dic-20	ene-21	feb-21	mar-21	abr-21	may-21	jun-21	jul-21	ago-21	sept-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22
23	Inspector de Planta	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
24	Laboratorista de Suelo y Asfalto	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
25	Laboratorista de Hormigón	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
26	Técnico en Salud, Higiene y Seguridad ocupacional (Adicional)	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
27	Notificador 1	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,759	1,000	1,000	1,000	1,00
28	Notificador 2	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,370	1,000	1,000	1,000	1,00
29	Cadista (Adicional)	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,630	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,370	1,000	1,000	1,000	1,00
30	Secretaria	Sede	0,315	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,50
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
31	Administrador	Sede	0,315	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,50
		Campo	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
32	Chofer	Sede	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00
		Campo	0,630	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	1,000	1,000	1,00

fi Tiempo parcial

Tiempo completo

personal (en un gráfico de barras)

22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46		
ago-22	sept-22	oct-22	nov-22	dic-22	ene-23	feb-23	mar-23	abr-23	may-23	jun-23	jul-23	ago-23	sept-23	oct-23	nov-23	dic-23	ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	Sede	Campo
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		9,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,290	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		17,290
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		12,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000		12,000
1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		21,389
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		27,000
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500		27,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	22,815	
0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500	0,500		0,000
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	22,815	
0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000
1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	0,000	
																										103,630
																									Sub Total	67,630	682,276
																									Total	80,523	733,490

1 (Uno)

Ing. Miguel A. Torres
Representante
CONSORCIO
CONTROL RUTA 5

Ing. Hugo Maldana
Supervisor de Obra
M.O.P.C.