GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-048
INFORME DE SUPERVISIÓN DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA		**FECHA: 24/Jul/2019**

INFORME DE SUPERVISIÓN No:			**6**		FECHA:	**7**	de	ENERO	de	**2026**
PERIODO:	DEL	1		DICIEMBRE	de	2025	AL	31	de	DICIEMBRE	de	2025

CONTRATO No:	**2103**	DE	**2025**	**REGISTRO BP Y P No**	2024 004150388 A1

OBJETO:

INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

LOCALIZACIÓN:

CALLE 25 ENTRE LOS PUENES RIO CHICAMOCHA Y PUENTE MARQUETALIA, DEL MUNICIPIO DE PAIPA-BOYACÁ

PROGRAMA DE ACUERDO AL PLAN DE DESARROLLO:

INFRAESTRUCTURA VIAL REGIONAL

NOMBRE DEL CONTRATISTA INTERVENTORÍA:	**REPRESENTANTE LEGAL:**
UNION TEMPORAL LAFER - NIT 901.941.593-1	LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
NOMBRE DEL CONTRATISTA DE OBRA Y/O CONSULTORÍA:	NOMBRE DEL SUPERVISOR
CONSORCIO RYP - NIT 901.963.394-7	JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA

ADICIONALES Y PRÓRROGAS

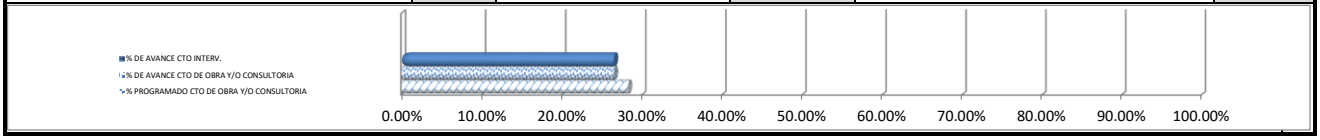
No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
1	N/A	N/A	N/A
2	N/A	N/A	N/A
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0.00	

VALOR INICIAL:	$530.566.747,90	**VALOR ADICIONALES:**	N/A	**VALOR TOTAL:**	$530.566.747,90

FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO INICIAL	**31**	de	**DICIEMBRE**	de	**2025**
FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prórrogas y suspensiones)		de		de	

AVANCE DE EJECUCIÓN

% DE AVANCE CTO INTERV.	**26.56%**	% DE AVANCE CTO DE OBRA Y/O CONSULTORIA	**26.56%**	% PROGRAMADO CTO DE OBRA Y/O CONSULTORIA	**28.33%**



PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA

No PÓLIZA	600-47-994000075876	18/08/2026	ANEXO No.	4	ASEGURADORA	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
CUMPLIMIENTO	30	4	2025	5	11	2026	$ 106,113,349.60
PAGO DE SALARIOS,PRESTACIONES SOCIALES	30	4	2025	5	7	2029	$ 26,528,337.40
CALIDAD DEL SERVICIO	30	4	2025	5	7	2031	$ 106,113,349.60

RELACIÓN DE ACTAS GENERADAS (Inicio, Suspensión, reinicio, etc.)			
DESCRIPCIÓN	FECHA		
	dd	mm	aaaa
ACTA DE INICIO CONTRATO INTERVENTORIA 2103 2025	8	7	2025
ACTA DE INICIO CONTRATO DE OBRA 2070 DE 2025	15	7	2025
ACTA DE SUSPENSIÓN No.1 CONTRATO 2070 DE 2025	24	12	2025
ACTA DE REINICIO No.1 CONTRATO 2103 DE 2025	16	1	2026
ACTA DE SUSPENSION No.1 CONTRATO 2103 DE 2025	24	12	2025

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA	
DESCRIPCIÓN	**LOCALIZACIÓN**
REDACCIÓN Y PRESENTACIÓN DE INFORMES	
ACOMPAÑAMIENTO Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO PMT	
REVISIÓN DE INFORMACIÓN RADICADA Y SUMINISTRADA POR EL CONSORCIO CONTRATISTA Y LA ENTIDAD.	
ASISTENCIA A COMITÉS Y REUNIONES CON LA COMUNIDAD	
CONTROL, SEGUIMIENTO Y VERIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL CONTRATISTA	
VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DE LOS LINEAMIENTOS EN MATERIA AMBIENTAL Y SST EN OBRA.	
CONTROL Y SEGUIMIENTO A LA CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	

EQUIPO UTILIZADO POR CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA			
DESCRIPCIÓN	**ACTIVIDAD EJECUTADA**	**% UTILIZACIÓN**	**OBSERVACIONES**
NIVEL DE PRECISIÓN	VERIFICACIÓN COTAS SECCIONES TRANSVERSALES	95%	
Observaciones y aclaraciones:			

SEGUIMIENTO FINANCIERO				
DESCRIPCIÓN	**FECHA ACTA**			**VALOR**
NO SE HAN RADICADO ACTAS PARCIALES DE COBRO		*	*	N/A
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS				**$ 0.00**
Observaciones y aclaraciones:				

SOLICITUDES PRESENTADAS

FECHA RADIADO	INTERESADO	ASUNTO	RESPUESYA O TRAMITE
lunes, 1 de diciembre de 2025	UNION TEMPORAL LAFER	SOLICITUD PLAN DE CONTINGENCIA	
viernes, 5 de diciembre de 2025	UNION TEMPORAL LAFER	SOLICITUD TRANSLADO RED DE GAS	
viernes, 12 de diciembre de 2025	UNION TEMPORAL LAFER	RADICADO INFORME MENSUAL NO.04	
martes, 23 de diciembre de 2025	UNION TEMPORAL LAFER	RADICADO INFORME MENSUAL NO.03	
martes, 23 de diciembre de 2025	UNION TEMPORAL LAFER	RADICADO INFORME MENSUAL NO.04	
miércoles, 24 de diciembre de 2025	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	SOLICITUD DE SUSPENSIÓN	
viernes, 16 de enero de 2026	VEEDURIA CIUDADANA	SOLICITUD DE REINICIO NO.01	
viernes, 16 de enero de 2026	CONSORCIO RYP	AVAL TÉCNICO Y RECOMENDACIÓN PRORROGA NO.01	
lunes, 19 de enero de 2026	CONSORCIO RYP	SOLICITUD DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS SEGÚN ACTA DE REINICIO NO.01	
lunes, 19 de enero de 2026	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DE BOYACÁ	RADICADO INFORME MENSUAL NO.05	
viernes, 23 de enero de 2026	CONSORCIO RYP	SOLICITUD DE REVISIÓN Y APROBACIÓN DE PÓLIZAS SEGÚN PRORROGA NO.01	

Observaciones y aclaraciones: Se relaciona la correspondencia acumulada cruzada entre contratista, supervisión y dependencias de la entidad

VERIFICACIÓN DEL PAGO A SEGURIDAD SOCIAL DE LA INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA

NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO					
					DESDE			HASTA		
					dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa
ALEX CIGILFREDO SALDOVAL PINZÓN	79.577.759	x	x	x	1	11	2025	30	11	2025
JUAN PABLO CASTIBLANCO PINTO	1.052.379.237	x	x	x	1	11	2025	30	11	2025
DIEGO FERNANDO SUAREZ OCAMPO	1.053.776.001	x	x	x	1	11	2025	30	11	2025

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO A LA INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA*

CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	ALEX CIGILFREDO SALDOVAL PINZÓN	79.577.759
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	JUAN PABLO CASTIBLANCO PINTO	1.052.379.237
ARQUITECTO ESPECIALISTA EN URBANISMO	ALEX CIGILFREDO SALDOVAL PINZÓN	79.577.759
INGENIERO ESPECIALISTA ELECTRICO	DIEGO FERNANDO SUAREZ OCAMPO	1.053.776.001

***Se incluyó personal nuevo en el periodo (hoja de vida con aprobación de supervisión)**

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA Y/O CONSULTORÍA PARA EL CONTROL, MANEJO AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	
La interventoría continúa promoviendo el uso compartido de un solo vehículo para los desplazamientos del equipo y evitó su uso en trayectos cortos, priorizando medios alternativos.	N/A
Se continúa priorizando por parte del equipo interventor el uso de medios digitales y se limitaron las impresiones a casos necesarios, aplicando criterios de eficiencia y uso racional del papel.	N/A
La interventoría continúa con la separación de residuos en la oficina, con puntos diferenciados para reciclables y no reciclables, y se mantuvo activa la política de manejo responsable de RAEE.	N/A
Se realizó una sesión de sensibilización sobre sostenibilidad en obra, orientada a fortalecer prácticas ambientales entre los colaboradores dando cumplimiento al cronograma de capacitaciones.	N/A
La interventoría continúa con la oficina cercana a la obra, debidamente dotada y señalizada, así como un vehículo para los desplazamientos requeridos	N/A
Se continúa empleando por parte del equipo interventor, equipos eficientes energéticamente, como portátiles de bajo consumo, evitando el uso de dispositivos obsoletos.	N/A
Observaciones y aclaraciones: Se registran las actividades de control, manejo ambiental y seguridad industrial por parte de la interventoria. Lo anterior teniendo en cuenta el reporte y las evidencias del informe mensual.	

RELACION DE LABORATORIOS PRUEBAS Y ENSAYOS REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
FRANJA GRANULOMETRICA	2	12	2025	Cumple
LIMITES DE CONSISTENCIA	2	12	2025	Cumple
FRANJA GRANULOMETRICA	5	12	2025	Cumple
LIMITES DE CONSISTENCIA	5	12	2025	Cumple
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO/METODO DE CONO Y ARENA	18	12	2025	Cumple
LIMITES DE CONSISTENCIA	15	12	2025	Cumple
FRANJA GRANULOMETRICA	15	12	2025	Cumple
FRANJA GRANULOMETRICA	16	12	2025	Cumple
LIMITES DE CONSISTENCIA	16	12	2025	Cumple
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO/METODO DE CONO Y ARENA	18	12	2025	Cumple
FRANJA GRANULOMETRICA	16	12	2025	Cumple
LIMITES DE CONSISTENCIA	16	12	2025	Cumple
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	15	12	2025	Cumple
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	18	12	2025	Cumple
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	19	12	2025	Cumple
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	22	12	2025	Cumple
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	23	12	2025	Cumple

RELACIÓN DE COMITÉS DE OBRA REALIZADOS

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
ACTA DECOMITE No.22	4	11	2025	

Nota: Se relacionan los comités realizados en marco de los contratos de obra e interventoría. (ver anexo. Actas de comité en informe cero, informe mensual

RELACIÓN DE INFORMES DE SUPERVISIÓN

DESCRIPCIÓN	PERIODO						OBSERVACIÓN
	DESDE			HASTA			
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
INFORME O	30	4	2025	7	7	2025	Informe publicado en secop II
INFORME 1	8	7	2025	31	7	2025	Informe publicado en secop II
INFORME 2	1	8	2025	31	8	2025	Informe publicado en secop II
INFORME 3	1	9	2025	30	9	2025	Informe publicado en secop II
INFORME 4	1	10	2025	31	10	2025	Informe publicado en secop II
INFORME 5	1	11	2025	30	11	2025	Informe publicado en secop II

OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES

LISTA DE CHEQUEO INFORME DE INTERVENTORÍA

	VERIFICACIÓN	FOLIOS No
INFORME DE INTERVENTORÍA		
Seguimiento Administrativo del Contrato de Interventoría		
Control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de Interventoría	SI	
Control de pólizas y garantías (Acta de aprobación Sec. De Contratación) contrato de Interventoría	SI	
Actas Generadas (inicio, suspensión , reinicio, etc.) contrato de Interventoría	SI	
El personal de Interventoría cumple con los requisitos exigidos de los perfiles profesionales (para personal nuevo)	SI	
Seguimiento Financiero del Contrato de Interventoría		
Soportes de seguimiento a la Inversión del Anticipo contrato de Interventoría	N.A.	
Amortización del anticipo contrato de Interventoría	N.A.	
Copia de actas de pago generadas en el periodo	NO	
Seguimiento Técnico del Contrato de Interventoría		
Certificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas	NO	
Certificación de recibo y aprobación de Estudios y diseños: Control de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios, cálculos y especificaciones	N.A.	
Informes de laboratorio y pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas	NO	
Seguimiento Seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente		
Certificación de cumplimiento de pagos a seguridad social y parafiscales del contratista de obra expedida por el director de la interventoría	SI	
Registro de cumplimiento de todas las normas vigentes sobre seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente. (señalización de obra, vertimientos, mantenimientos de maquinaria, etc.)	SI	
Generales		
Registro fotográfico	SI	
Soportes de Correspondencia enviada y recibida	SI	

FIRMA:	
	Supervisor
NOMBRE	JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA



INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE OBRA

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORÍA SEMANA No.	21	CONTRATO / CONVENIO No.	2103 DE 2025

OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

MUNICIPIO:	PAIPA	DEPARTAMENTO:	BOYACÁ	DESDE:	01/dic/2025	HASTA:	07/dic/2025	FECHA INFORME:	08/dic/2025

INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	2070 DE 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	86.39%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

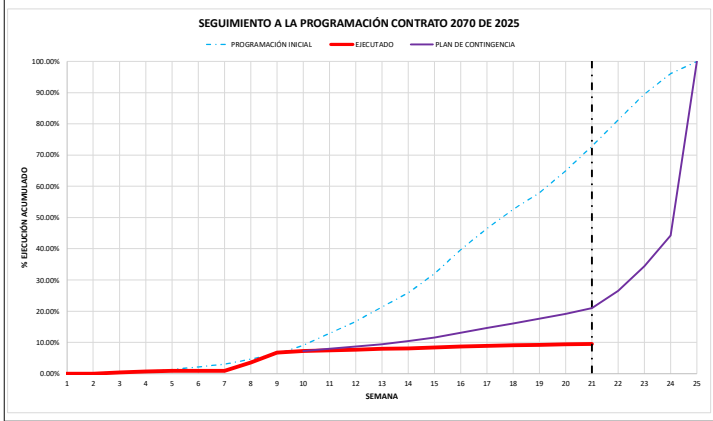
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	86.39%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACION DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**9.493%**	**0.090%**
I	**PRELIMINARES**	**2.210%**	**0.316%**	**0.000%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.716%	0.096%	0.000%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.151%	0.092%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.113%	0.041%	0.000%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.019%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	0.970%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.169%	0.023%	0.000%
II	**PISOS**	**10.341%**	**2.119%**	**0.021%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.418%	0.752%	0.000%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1.736%	0.551%	0.016%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3.385%	0.343%	0.000%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.394%	0.086%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	1.646%	0.379%	0.005%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.064%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.403%	0.000%	0.000%
2.8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	0.240%	0.000%	0.000%
2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1.053%	0.008%	0.000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**8.652%**	**0.341%**	**0.058%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.129%	0.011%	0.000%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	3.382%	0.188%	0.021%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.021%	0.000%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.009%	0.000%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.219%	0.000%	0.000%
3.6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.8	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	0.000%	0.000%	0.000%
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	0.630%	0.023%	0.004%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.253%	0.012%	0.002%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.529%	0.021%	0.003%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	1.240%	0.024%	0.006%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.556%	0.061%	0.022%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.483%	0.000%	0.000%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.098%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.103%	0.000%	0.000%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.489%**	**0.604%**	**0.000%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.000%	0.000%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.096%	0.019%	0.000%
4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.052%	0.000%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO






4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.250%	0.585%	0.000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**49.789%**	**3.959%**	**0.000%**
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.075%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.189%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.176%	0.000%	0.000%
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA			
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	0.759%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	3.542%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.090%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.062%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.183%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.231%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.582%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.180%	0.000%	0.000%
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T			
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.276%	0.000%	0.000%
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	0.125%	0.000%	0.000%
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.092%	0.000%	0.000%
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	5.250%	2.729%	0.000%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	3.609%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.195%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	2.147%	0.349%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.101%	0.881%	0.000%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.146%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	1.238%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	5.295%	0.000%	0.000%
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	0.129%	0.000%	0.000%
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	0.293%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.458%	0.000%	0.000%
5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.099%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	10.907%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	2.624%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	3.126%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	1.413%	0.000%	0.000%

	ALUMBRADO PÚBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.553%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.291%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.288%	0.000%	0.000%
5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.327%	0.000%	0.000%
5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.252%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.131%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.355%	0.000%	0.000%
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,	0.270%	0.000%	0.000%
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	0.087%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.020%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.586%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.038%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**1.196%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	1.064%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.132%	0.000%	0.000%
VII	**MOBILIARIO**	**6.591%**	**0.000%**	**0.000%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METALICA Y TIERRA ABONADA	6.591%	0.000%	0.000%
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	6.591%	0.000%	0.000%
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	6.591%	0.000%	0.000%
VIII	**SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**	**0.461%**	**0.000%**	**0.000%**
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	0.043%	0.000%	0.000%
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	0.222%	0.000%	0.000%
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	0.166%	0.000%	0.000%
8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	0.030%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**17.112%**	**0.467%**	**0.010%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.101%	0.100%	0.000%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.005%	0.114%	0.000%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.023%	0.000%	0.000%

9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	0.924%	0.051%	0.000%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.335%	0.178%	0.000%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.262%	0.000%	0.000%
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	2.144%	0.000%	0.000%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.750%	0.013%	0.003%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5.150%	0.102%	0.006%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.943%	0.434%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.222%	0.222%	0.000%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1.043%	0.480%	0.000%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.113%	0.052%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.012%	0.000%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.600%	0.281%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	0.816%	0.306%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	0.773%	0.290%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**0.090%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**9.493%**	

CONTROL A LA EJECUCION DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 1,370,385,657.55	$ 673,849,693.56	49.17%
Durante el periodo de reporte	$ 133,338,380.77	$ 6,432,667.69	4.82%
Acumulado actual	$ 1,503,724,038.32	$ 680,282,361.25	45.24%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			20.9834%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			9.4928%

ELABORA INTERVENTORIA

BALANCE ECONOMICO DEL CONTRATO A LA FECHA

Valor total del contrato	$ 7,166,268,115.93
Valor total proyectado inicial	$ 7,166,268,115.93
Valor total ejecutado periodo	$ 680,282,361.25
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	9.493%

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE OBRA

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORÍA SEMANA No.	22	CONTRATO / CONVENIO No.	2103 DE 2025

OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

MUNICIPIO:	PAIPA	DEPARTAMENTO:	BOYACÁ	DESDE:	08/dic/2025	HASTA:	14/dic/2025	FECHA INFORME:	15/dic/2025

INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	2070 DE 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	90.53%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

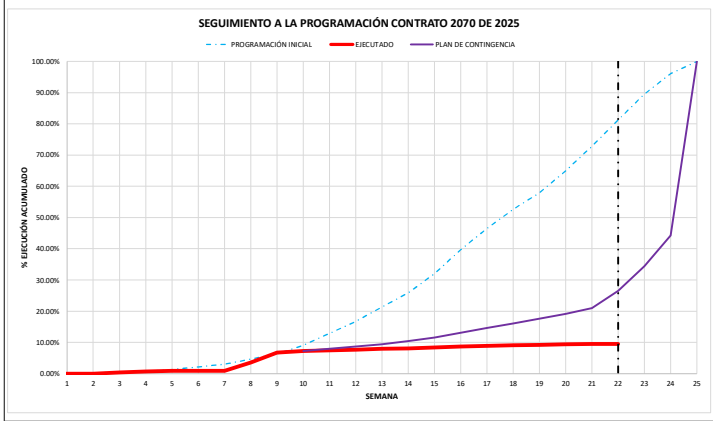
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	90.53%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACION DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

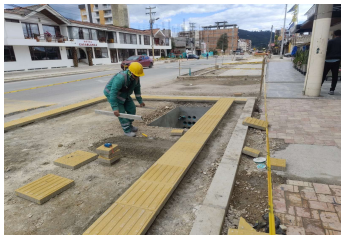
	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**9.518%**	**0.025%**
I	**PRELIMINARES**	**2.210%**	**0.316%**	**0.000%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.716%	0.096%	0.000%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.151%	0.092%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.113%	0.041%	0.000%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.019%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	0.970%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.169%	0.023%	0.000%
II	**PISOS**	**10.341%**	**2.119%**	**0.000%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.418%	0.752%	0.000%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1.736%	0.551%	0.000%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3.385%	0.343%	0.000%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.394%	0.086%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	1.646%	0.379%	0.000%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.064%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.403%	0.000%	0.000%
2.8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	0.240%	0.000%	0.000%
2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1.053%	0.008%	0.000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**8.652%**	**0.351%**	**0.011%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.129%	0.011%	0.000%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	3.382%	0.188%	0.000%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.021%	0.000%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.009%	0.000%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.219%	0.000%	0.000%
3.6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.8	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	0.000%	0.000%	0.000%
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	0.630%	0.026%	0.003%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.253%	0.013%	0.001%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.529%	0.025%	0.004%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	1.240%	0.026%	0.002%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.556%	0.061%	0.000%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.483%	0.000%	0.000%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.098%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.103%	0.000%	0.000%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.489%**	**0.604%**	**0.000%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.000%	0.000%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.096%	0.019%	0.000%
4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.052%	0.000%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO








4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.250%	0.585%	0.000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**49.789%**	**3.959%**	**0.000%**
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.075%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.189%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.176%	0.000%	0.000%
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA			
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	0.759%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	3.542%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.090%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.062%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.183%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.231%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.582%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.180%	0.000%	0.000%
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T			
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.276%	0.000%	0.000%
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	0.125%	0.000%	0.000%
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.092%	0.000%	0.000%
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	5.250%	2.729%	0.000%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	3.609%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.195%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	2.147%	0.349%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.101%	0.881%	0.000%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.146%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA DE MEDIA TENSIÓN			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	1.238%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	5.295%	0.000%	0.000%
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	0.129%	0.000%	0.000%
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	0.293%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.458%	0.000%	0.000%

5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.099%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	10.907%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	2.624%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	3.126%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	1.413%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PÚBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.553%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.291%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.288%	0.000%	0.000%
5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.327%	0.000%	0.000%
5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.252%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.131%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.355%	0.000%	0.000%
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,	0.270%	0.000%	0.000%
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	0.087%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.020%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.586%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.038%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**1.196%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	1.064%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.132%	0.000%	0.000%
VII	**MOBILIARIO**	**6.591%**	**0.000%**	**0.000%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METALICA Y TIERRA ABONADA	6.591%	0.000%	0.000%
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	6.591%	0.000%	0.000%
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	6.591%	0.000%	0.000%
VIII	**SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**	**0.461%**	**0.000%**	**0.000%**
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	0.043%	0.000%	0.000%
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	0.222%	0.000%	0.000%
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	0.166%	0.000%	0.000%

8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	0.030%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**17.112%**	**0.478%**	**0.010%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.101%	0.100%	0.000%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.005%	0.114%	0.000%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.023%	0.000%	0.000%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	0.924%	0.051%	0.000%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.335%	0.178%	0.000%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.262%	0.000%	0.000%
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	2.144%	0.000%	0.000%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.750%	0.016%	0.003%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5.150%	0.109%	0.007%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.943%	0.434%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.222%	0.222%	0.000%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1.043%	0.480%	0.000%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.113%	0.052%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.012%	0.000%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.600%	0.281%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	0.845%	1.124%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	0.800%	1.064%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**0.025%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**9.518%**	

CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 1,503,724,038.32	$ 680,282,361.25	45.24%
Durante el periodo de reporte	$ 398,418,553.65	$ 1,792,558.64	0.45%
Acumulado actual	$ 1,902,142,591.97	$ 680,282,361.25	35.76%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			20.9834%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			9.5179%

BALANCE ECONOMICO DEL CONTRATO A LA FECHA

Valor total del contrato	$ 7,166,268,115.93
Valor total proyectado inicial	$ 7,166,268,115.93
Valor total ejecutado periodo	$ 682,074,919.89
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	9.518%

ELABORA INTERVENTORIA

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE OBRA

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORÍA SEMANA No.	23	CONTRATO / CONVENIO No.	2103 DE 2025

OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

MUNICIPIO:	PAIPA	DEPARTAMENTO:	BOYACÁ	DESDE:	15/dic/2025	HASTA:	21/dic/2025	FECHA INFORME:	22/dic/2025

INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	2070 DE 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	94.67%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

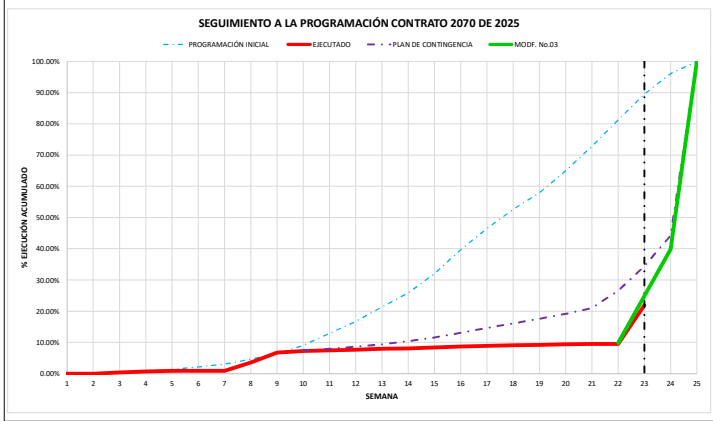
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	94.67%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACION DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

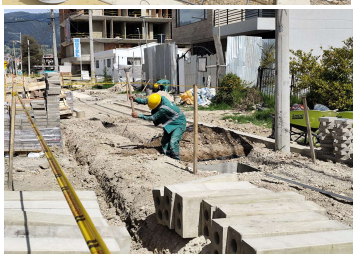
	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**21.881%**	**12.363%**
I	**PRELIMINARES**	**2.210%**	**0.814%**	**0.498%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.716%	0.500%	0.403%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.151%	0.092%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.113%	0.041%	0.000%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.019%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	0.970%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.169%	0.118%	0.095%
II	**PISOS**	**10.341%**	**5.014%**	**2.894%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.418%	1.233%	0.482%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1.736%	0.920%	0.369%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3.385%	1.623%	1.280%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.394%	0.196%	0.110%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	1.646%	0.871%	0.492%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.064%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.403%	0.000%	0.000%
2.8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	0.240%	0.000%	0.000%
2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1.053%	0.171%	0.163%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**8.652%**	**2.090%**	**1.738%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.129%	0.078%	0.066%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	3.382%	1.452%	1.264%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.021%	0.000%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.009%	0.000%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.219%	0.000%	0.000%
3.6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.8	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	0.000%	0.000%	0.000%
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	0.630%	0.122%	0.096%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.253%	0.059%	0.046%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.529%	0.207%	0.182%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	1.240%	0.084%	0.058%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.556%	0.088%	0.027%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.483%	0.000%	0.000%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.098%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.103%	0.000%	0.000%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.489%**	**0.895%**	**0.292%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.000%	0.000%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.096%	0.019%	0.000%
4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.052%	0.000%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO





4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.250%	0.876%	0.292%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**49.789%**	**6.449%**	**2.490%**
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.075%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.189%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.176%	0.000%	0.000%
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA			
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	0.759%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	3.542%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.090%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.062%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.183%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.231%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.582%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.180%	0.000%	0.000%
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T			
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.276%	0.000%	0.000%
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	0.125%	0.000%	0.000%
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.092%	0.000%	0.000%
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	5.250%	4.837%	2.108%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	3.609%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.195%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	2.147%	0.510%	0.161%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.101%	1.101%	0.220%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.146%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA DE MEDIA TENSIÓN			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	1.238%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	5.295%	0.000%	0.000%
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	0.129%	0.000%	0.000%
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	0.293%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.458%	0.000%	0.000%

5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.099%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	10.907%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	2.624%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	3.126%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	1.413%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PÚBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.553%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.291%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.288%	0.000%	0.000%
5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.327%	0.000%	0.000%
5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.252%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.131%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.355%	0.000%	0.000%
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,	0.270%	0.000%	0.000%
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	0.087%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.020%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.586%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.038%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**1.196%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	1.064%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.132%	0.000%	0.000%
VII	**MOBILIARIO**	**6.591%**	**0.000%**	**0.000%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METALICA Y TIERRA ABONADA	6.591%	0.000%	0.000%
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	6.591%	0.000%	0.000%
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	6.591%	0.000%	0.000%
VIII	**SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**	**0.461%**	**0.000%**	**0.000%**
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	0.043%	0.000%	0.000%
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	0.222%	0.000%	0.000%
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	0.166%	0.000%	0.000%

8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	0.030%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**17.112%**	**4.779%**	**4.302%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.101%	0.100%	0.000%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.005%	0.535%	0.421%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.023%	0.022%	0.022%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	0.924%	0.560%	0.509%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.335%	0.274%	0.097%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.262%	0.771%	0.771%
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	2.144%	0.708%	0.708%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.750%	0.046%	0.031%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5.150%	0.336%	0.228%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.943%	0.769%	0.335%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.222%	0.611%	0.389%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1.043%	0.851%	0.371%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.113%	0.052%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.405%	0.393%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.600%	0.307%	0.027%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	1.868%	40.528%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	1.769%	38.384%
		PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL	**12.363%**	
		PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO	**21.881%**	

CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 703,924,288.72	$ 682,074,919.89	96.90%
Durante el periodo de reporte	$ 1,076,316,791.28	$ 885,950,535.28	82.31%
Acumulado actual	$ 1,780,241,080.00	$ 1,568,025,455.17	88.08%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			24.8420%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			21.8806%

BALANCE ECONOMICO DEL CONTRATO A LA FECHA

Valor total del contrato	$ 7,166,268,115.93
Valor total proyectado inicial	$ 7,166,268,115.93
Valor total ejecutado periodo	$ 1,568,025,455.17
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	21.881%

ELABORA INTERVENTORIA

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE OBRA

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORÍA SEMANA No.	24	CONTRATO / CONVENIO No.	2103 DE 2025

OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

MUNICIPIO:	PAIPA	DEPARTAMENTO:	BOYACÁ	DESDE:	22/dic/2025	HASTA:	23/dic/2025	FECHA INFORME:	24/dic/2025

INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	2070 DE 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	95.86%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

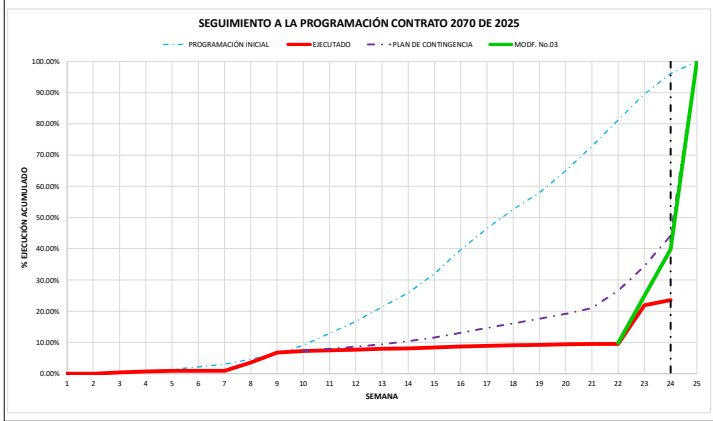
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	N/A
PLAZO ADICIONAL (DIAS)	N/A
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
PLAZO EJECUTADO %	95.86%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACION DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**23.549%**	**1.669%**
I	**PRELIMINARES**	**2.210%**	**0.814%**	**0.000%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.716%	0.500%	0.000%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.151%	0.092%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.113%	0.041%	0.000%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.019%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	0.970%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.169%	0.118%	0.000%
II	**PISOS**	**10.341%**	**5.277%**	**0.264%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.418%	1.233%	0.000%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1.736%	0.920%	0.000%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3.385%	1.623%	0.000%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.394%	0.196%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	1.646%	0.871%	0.000%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.064%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.403%	0.000%	0.000%
2.8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	0.240%	0.000%	0.000%
2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1.053%	0.434%	0.264%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**8.652%**	**2.131%**	**0.042%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.129%	0.078%	0.000%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	3.382%	1.452%	0.000%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.021%	0.000%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.009%	0.000%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.219%	0.000%	0.000%
3.6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.8	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	0.000%	0.000%	0.000%
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	0.630%	0.122%	0.000%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.253%	0.059%	0.000%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.529%	0.207%	0.000%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	1.240%	0.126%	0.042%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.556%	0.088%	0.000%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.483%	0.000%	0.000%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.098%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.103%	0.000%	0.000%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.489%**	**0.895%**	**0.000%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.000%	0.000%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.096%	0.019%	0.000%
4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.052%	0.000%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO









4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.250%	0.876%	0.000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**49.789%**	**6.449%**	**0.000%**
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.075%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.189%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.176%	0.000%	0.000%
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA			
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	0.759%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	3.542%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.090%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.062%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.183%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.231%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.582%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.180%	0.000%	0.000%
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T			
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.276%	0.000%	0.000%
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	0.125%	0.000%	0.000%
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.092%	0.000%	0.000%
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	5.250%	4.837%	0.000%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	3.609%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.195%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	2.147%	0.510%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.101%	1.101%	0.000%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.146%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 75KVA	1.238%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 150KVA	5.295%	0.000%	0.000%
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	0.129%	0.000%	0.000%
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	0.293%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.458%	0.000%	0.000%









5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.099%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	10.907%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	2.624%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	3.126%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	1.413%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PÚBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.553%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.291%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.288%	0.000%	0.000%
5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.327%	0.000%	0.000%
5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.252%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.131%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.355%	0.000%	0.000%
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,	0.270%	0.000%	0.000%
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	0.087%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.020%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.586%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.038%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**1.196%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	1.064%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.132%	0.000%	0.000%
VII	**MOBILIARIO**	**6.591%**	**0.000%**	**0.000%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METALICA Y TIERRA ABONADA	6.591%	0.000%	0.000%
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	6.591%	0.000%	0.000%
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	6.591%	0.000%	0.000%
VIII	**SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**	**0.461%**	**0.000%**	**0.000%**
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	0.043%	0.000%	0.000%
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	0.222%	0.000%	0.000%
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	0.166%	0.000%	0.000%

8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	0.030%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**17.112%**	**6.122%**	**1.342%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.101%	0.100%	0.000%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.005%	0.535%	0.000%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.023%	0.022%	0.000%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	0.924%	0.560%	0.000%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.335%	0.274%	0.000%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.262%	0.771%	0.000%
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	2.144%	1.798%	1.089%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.750%	0.086%	0.040%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5.150%	0.550%	0.213%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.943%	0.769%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.222%	0.611%	0.000%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1.043%	0.851%	0.000%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.113%	0.052%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.405%	0.000%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.600%	0.307%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	2.009%	5.562%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	1.902%	5.268%
		PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL	**1.669%**	
		PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO	**23.549%**	

CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 1,780,241,080.00	$ 1,568,025,455.17	88.08%
Durante el periodo de reporte	$ 1,076,316,791.28	$ 119,569,753.31	11.11%
Acumulado actual	$ 2,856,557,871.27	$ 1,687,595,208.48	59.08%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			39.8612%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			23.5491%

BALANCE ECONOMICO DEL CONTRATO A LA FECHA

Valor total del contrato	$ 7,166,268,115.93
Valor total proyectado inicial	$ 7,166,268,115.93
Valor total ejecutado periodo	$ 1,687,595,208.48
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	23.549%

ELABORA INTERVENTORIA

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE OBRA

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORÍA SEMANA No.	25	CONTRATO / CONVENIO No.	2103 DE 2025

OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

MUNICIPIO:	PAIPA	DEPARTAMENTO:	BOYACÁ	DESDE:	16/ene/2026	HASTA:	25/ene/2026	FECHA INFORME:	26/ene/2026

INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	2070 DE 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
SUSPENSIÓN NO.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025
REINICIO NO.01	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE ABRIL DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	65.38%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

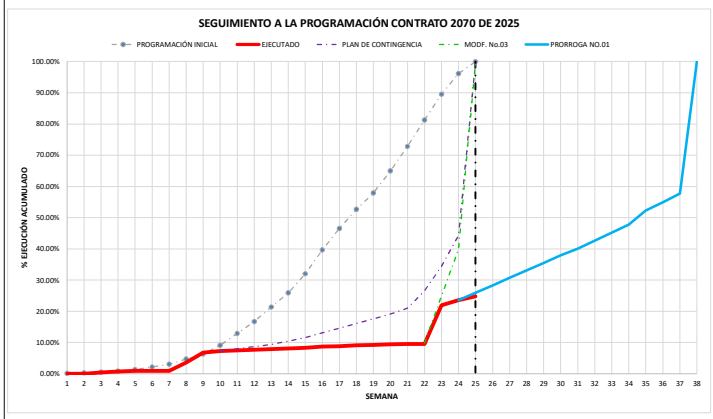
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	24 DE DICIEMBRE DE 2025
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE ABRIL DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	65.38%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACION DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**24.787%**	**1.238%**
I	**PRELIMINARES**	**2.210%**	**0.835%**	**0.021%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.716%	0.517%	0.017%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.151%	0.092%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.113%	0.041%	0.000%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.019%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	0.970%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.169%	0.122%	0.004%
II	**PISOS**	**10.785%**	**5.314%**	**0.037%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.840%	1.239%	0.005%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1.736%	0.944%	0.024%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3.385%	1.623%	0.000%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.412%	0.196%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	1.650%	0.879%	0.008%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.064%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.403%	0.000%	0.000%
2.8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	0.240%	0.000%	0.000%
2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1.053%	0.434%	0.000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9.357%**	**2.718%**	**0.587%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.129%	0.096%	0.018%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	4.099%	1.875%	0.423%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.021%	0.000%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.009%	0.000%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.219%	0.000%	0.000%
3.6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.8	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	0.000%	0.000%	0.000%
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	0.523%	0.178%	0.056%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.304%	0.080%	0.021%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.509%	0.228%	0.022%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	1.240%	0.165%	0.039%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.556%	0.096%	0.008%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.546%	0.000%	0.000%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.095%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.108%	0.000%	0.000%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.489%**	**0.895%**	**0.000%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.000%	0.000%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.096%	0.019%	0.000%

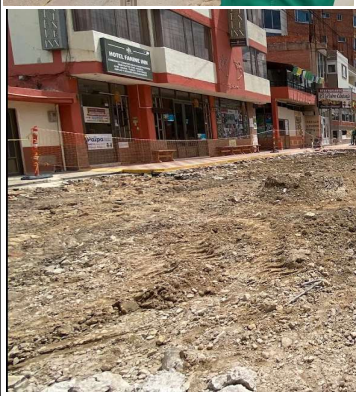
SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO

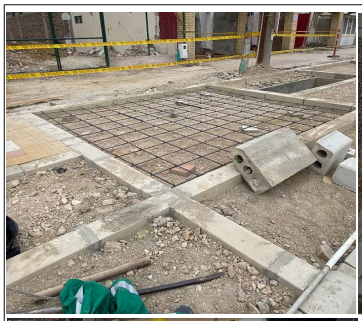




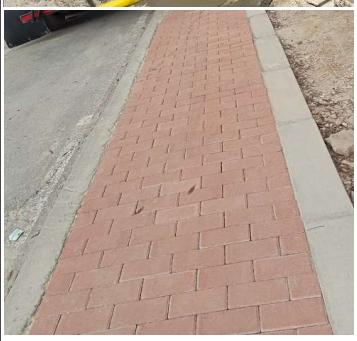




4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.052%	0.000%	0.000%
4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.250%	0.876%	0.000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**48.026%**	**6.449%**	**0.000%**
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.075%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.189%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.176%	0.000%	0.000%
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA			
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	0.759%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	3.542%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.090%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.062%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.183%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.231%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.582%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.180%	0.000%	0.000%
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T			
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.276%	0.000%	0.000%
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	0.125%	0.000%	0.000%
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.092%	0.000%	0.000%
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	5.250%	4.837%	0.000%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	1.848%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.195%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	2.147%	0.510%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.101%	1.101%	0.000%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.146%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA DE MEDIA TENSIÓN			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	1.238%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	5.295%	0.000%	0.000%
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	0.129%	0.000%	0.000%
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	0.293%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.458%	0.000%	0.000%








5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.099%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	10.905%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	2.624%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	3.126%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	1.413%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PÚBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.553%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.291%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.288%	0.000%	0.000%
5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.327%	0.000%	0.000%
5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.252%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.131%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.355%	0.000%	0.000%
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,	0.270%	0.000%	0.000%
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	0.087%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.020%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.586%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.038%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**1.196%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	1.064%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.132%	0.000%	0.000%
VII	**MOBILIARIO**	**6.591%**	**0.000%**	**0.000%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METALICA Y TIERRA ABONADA	6.591%	0.000%	0.000%
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	6.591%	0.000%	0.000%
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	6.591%	0.000%	0.000%
VIII	**SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**	**0.461%**	**0.000%**	**0.000%**
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	0.043%	0.000%	0.000%
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	0.222%	0.000%	0.000%
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	0.166%	0.000%	0.000%

8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	0.030%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**17.727%**	**6.703%**	**0.582%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.101%	0.100%	0.000%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.005%	0.535%	0.000%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.023%	0.022%	0.000%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	0.924%	0.560%	0.000%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.335%	0.275%	0.001%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.262%	0.924%	0.153%
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	2.144%	1.914%	0.117%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.750%	0.098%	0.011%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5.150%	0.849%	0.300%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.943%	0.769%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.836%	0.611%	0.000%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1.043%	0.851%	0.000%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.113%	0.052%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.405%	0.000%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.600%	0.307%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	2.086%	3.077%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	1.976%	2.914%
		PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL	**1.238%**	
		PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO	**24.787%**	

CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 1,687,714,164.85	$ 1,687,595,208.48	99.99%
Durante el periodo de reporte	$ 171,252,809.87	$ 88,685,101.21	51.79%
Acumulado actual	$ 1,858,966,974.72	$ 1,776,280,309.69	95.55%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			25.9405%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			24.7867%

BALANCE ECONOMICO DEL CONTRATO A LA FECHA

Valor total del contrato	$ 7,166,268,115.93
Valor total proyectado inicial	$ 7,166,268,115.93
Valor total ejecutado periodo	$ 1,776,280,309.69
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	24.787%

ELABORA INTERVENTORIA

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

FORMATO INFORME SEMANAL AVANCE DE OBRA

Contrato ___X___ Convenio _____	INFORME EJECUTIVO DE INTERVENTORÍA SEMANA No.	26	CONTRATO / CONVENIO No.	2103 DE 2025

OBJETO DEL CONTRATO / CONVENIO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

MUNICIPIO:	PAIPA	DEPARTAMENTO:	BOYACÁ	DESDE:	26/ene/2026	HASTA:	01/feb/2026	FECHA INFORME:	02/feb/2026

INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA	
CONTRATO No.:	2070 DE 2025
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
SUSPENSIÓN NO.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025
REINICIO NO.01	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE ABRIL DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	68.08%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

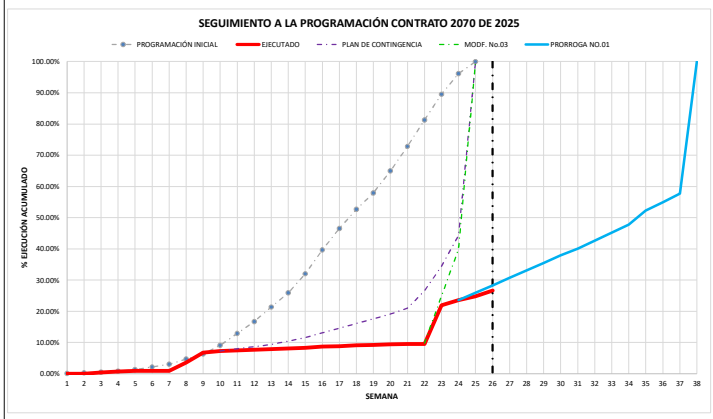
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	24 DE DICIEMBRE DE 2025
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE ABRIL DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	68.08%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACION DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**26.649%**	**1.862%**
I	**PRELIMINARES**	**2.210%**	**0.866%**	**0.031%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.716%	0.542%	0.025%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.151%	0.092%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.113%	0.041%	0.000%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.019%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	0.970%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.169%	0.128%	0.006%
II	**PISOS**	**10.785%**	**5.370%**	**0.055%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.840%	1.246%	0.008%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1.736%	0.980%	0.036%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3.385%	1.623%	0.000%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.412%	0.196%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	1.650%	0.890%	0.011%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.064%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.403%	0.000%	0.000%
2.8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	0.240%	0.000%	0.000%
2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	1.053%	0.434%	0.000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9.357%**	**3.598%**	**0.880%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.129%	0.123%	0.027%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	4.099%	2.510%	0.635%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.021%	0.000%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.009%	0.000%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.219%	0.000%	0.000%
3.6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	0.000%	0.000%	0.000%
3.8	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	0.000%	0.000%	0.000%
3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	0.523%	0.262%	0.084%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.304%	0.111%	0.031%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.509%	0.261%	0.032%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	1.240%	0.224%	0.059%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.556%	0.108%	0.012%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.546%	0.000%	0.000%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.095%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.108%	0.000%	0.000%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.489%**	**0.895%**	**0.000%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.000%	0.000%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.096%	0.019%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO









4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.052%	0.000%	0.000%
4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.250%	0.876%	0.000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**48.026%**	**6.449%**	**0.000%**
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.075%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.189%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.176%	0.000%	0.000%
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA			
5.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	0.759%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	3.542%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.090%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.062%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.183%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.231%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.582%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.180%	0.000%	0.000%
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T			
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.276%	0.000%	0.000%
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	0.125%	0.000%	0.000%
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.092%	0.000%	0.000%
5.15	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	5.250%	4.837%	0.000%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	1.848%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.195%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	2.147%	0.510%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.101%	1.101%	0.000%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.146%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA DE MEDIA TENSIÓN			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	1.238%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	5.295%	0.000%	0.000%
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	0.129%	0.000%	0.000%
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	0.293%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.458%	0.000%	0.000%






5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.099%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	10.905%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	2.624%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	3.126%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	1.413%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PÚBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.553%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.291%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.288%	0.000%	0.000%
5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.327%	0.000%	0.000%
5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	0.252%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.131%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.355%	0.000%	0.000%
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,	0.270%	0.000%	0.000%
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	0.087%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.020%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.586%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.038%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**1.196%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	1.064%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.132%	0.000%	0.000%
VII	**MOBILIARIO**	**6.591%**	**0.000%**	**0.000%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAICES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METALICA Y TIERRA ABONADA	6.591%	0.000%	0.000%
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	6.591%	0.000%	0.000%
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	6.591%	0.000%	0.000%
VIII	**SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**	**0.461%**	**0.000%**	**0.000%**
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	0.043%	0.000%	0.000%
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	0.222%	0.000%	0.000%
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	0.166%	0.000%	0.000%

8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	0.030%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**17.727%**	**7.576%**	**0.873%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.101%	0.100%	0.000%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.005%	0.535%	0.000%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.023%	0.022%	0.000%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	0.924%	0.560%	0.000%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.335%	0.277%	0.002%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.262%	1.154%	0.230%
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	2.144%	2.089%	0.175%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.750%	0.115%	0.017%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5.150%	1.299%	0.449%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.943%	0.769%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.836%	0.611%	0.000%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1.043%	0.851%	0.000%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.113%	0.052%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.405%	0.000%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.600%	0.307%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	2.243%	6.207%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	2.124%	5.879%
		PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL	**1.862%**	
		PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO	**26.649%**	

CONTROL A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 1,858,966,974.72	$ 1,776,280,309.69	95.55%
Durante el periodo de reporte	$ 171,252,809.87	$ 133,446,097.84	77.92%
Acumulado actual	$ 2,030,219,784.60	$ 1,909,726,407.53	94.07%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			28.3302%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			26.6488%

BALANCE ECONOMICO DEL CONTRATO A LA FECHA

Valor total del contrato	$ 7,166,268,115.93
Valor total proyectado inicial	$ 7,166,268,115.93
Valor total ejecutado periodo	$ 1,909,726,407.53
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	26.649%

ELABORA INTERVENTORIA