Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
	INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA	**FECHA: 24/Jul/2019**

INFORME DE INTERVENTORÍA No:	**9**		FECHA:	10	de	MAYO	de	2026			
PERIODO: DEL	1	de	ABRIL	de	2026	AL	30	de	ABRIL	de	2026

CONTRATO No:	**2070**	DE	2025	REGISTRO BP Y P No	**2024 004150388 A1**

OBJETO:

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 PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y MARQUETALIA LOCALIZADOS EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ

PROGRAMA DE ACUERDO AL PLAN DE DESARROLLO:

INFRAESTRUCTURA VIAL REGIONAL

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	REPRESENTANTE LEGAL:
CONSORCIO RYP - NIT 901.963.394-7	**LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ - C.C. 1.049.603.584**
NOMBRE DEL INTERVENTOR:	NOMBRE DEL SUPERVISOR:
UNION TEMPORAL LAFER - NIT 901.941.593-1	**OSCAR IVÁN PINZÓN SANCHEZ - C.C. 1.049.605.512**

ADICIONALES Y PRORROGAS

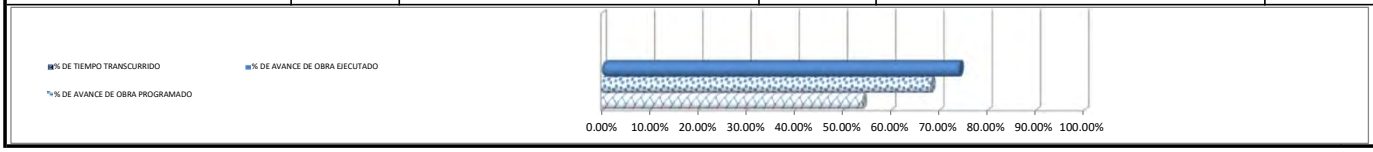
No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
1	PRORROGA NO.01	$ 0.00	3 MESES
2	PRORROGA NO.02	$ 0.00	2 MESES
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0.00	3 MESES

VALOR INICIAL:	$ 7,166,268,115.93	VALOR ADICIONALES:	$ 0.00	VALOR TOTAL:	$ 7,166,268,115.93

FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31	de	DICIEMBRE	de	**2025**
FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prorrogas y suspensiones)	23	de	JUNIO	de	**2026**

AVANCE DE EJECUCIÓN

% DE TIEMPO TRANSCURRIDO	**74.14%**	% DE AVANCE DE OBRA EJECUTADO	**68.26%**	% DE AVANCE DE OBRA PROGRAMADO	**54.08%**



PÓLIZAS VIGENTES CONTRATO DE OBRA

No PÓLIZA	96-44-101198205	ANEXO No.	5	ASEGURADORA		SEGUROS DEL ESTADO			FECHA APROB. DIRECCIÓN CONTRATACIÓN	dd	mm	aa
DESCRIPCIÓN DE AMPAROS				VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA		
				dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa			
CUMPLIMIENTO DEL CONTATO				15	7	2025	23	12	2026	$ 1,433,253,623.19		
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO				15	7	2025	23	12	2026	$ 2,149,880,434.78		
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, LEGALES E INDEMNIZACIONES				15	7	2025	23	6	2029	$ 1,433,253,623.19		
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA				5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS						$ 2,149,880,434.78		

No PÓLIZA	96-40-101070552	ANEXO No.	6	ASEGURADORA		SEGUROS DEL ESTADO			FECHA APROB. DIRECCIÓN CONTRATACIÓN	dd	mm	aa
DESCRIPCIÓN DE AMPAROS				VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA		
				dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa			
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES				15	7	2025	23	6	2026	$ 875,452,500.00		
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS				15	7	2025	23	6	2026	$ 875,452,500.00		
VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS				15	7	2025	23	6	2026	$ 875,452,500.00		

ESTADO DEL TIEMPO

BUENO		REGULAR	X	MALO		PÉSIMO	

Descripción: Condición climatica, en su mayoría lluviosa

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

RELACIÓN DE ACTAS GENERADAS (Inicio, suspensión, reinicio, etc.)

DESCRIPCIÓN	FECHA		
	dd	mm	aaaa
ACTA DE INICIO CONTRATO NO.2103 DE 2025	8	7	2025
ACTA DE INICIO CONTRATO NO.2070 DE 2025	15	7	2025
ACTA DE SUSPENSIÓN NO.01 CONTRATO 2070 DE 2025	24	12	2025
ACTA DE REINICIO NO.01 CONTRATO 2070 DE 2025	16	1	2026
ACTA DE SUSPENSION NO.01 CONTRATO 2103 DE 2025	24	12	2025
ACTA DE REINICIO NO.01 CONTRATO 2103 DE 2025	16	1	2026

ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	
DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	
CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	
EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	
BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	
RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	
TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	
SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	
MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	
SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	
SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	
SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	
SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	
UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	
LOSETA PREFABRICA A-20	
CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	
TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	
SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	
SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	
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	
CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	
SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	
DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	
COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	
CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	
CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	
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	

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	
EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	
CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS	
LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.	
PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y UBANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI	
MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (4000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.	
SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	
DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).	
DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	
IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR	
CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.	
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).	
DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	

ACTIVIDADES DESARROLLADAS CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

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

EQUIPO UTILIZADO CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTILIZACIÓN	OBSERVACIONES
HERRAMIENTA MENOR		100%	
RETROEXCAVADORA JD200	EXCAVACIONES MECÁNICAS	90%	
VIBROCOMPACTADOR	COMPACTACIÓN DE GRANULARES/SUBRASANTE	100%	

MATERIALES UTILIZADOS CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	SUMINISTRADO POR	OBSERVACIONES
MATERIAL GRANULAR TIPO AFIRMADO	CANTERA MASTERCAD	-
ARENA	CANTERA MASTERCAD	-
GRAVILLA	CANTERA MASTERCAD	-
CEMENTO	ARGOS	-
MATERIAL GRANULAR TIPO BASE	CANTERA TUNAL	-
MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE	CANTERA TUNAL	-
TUBERÍA PVC	-	-
SARDINEL PREFABRICADO A-80	CANTERA MASTERCAD	-
LOSETA A-20	KREATO	-
GEOTEXTIL NT2500	-	-

EQUIPO UTILIZADO POR CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	ACTIVIDAD EJECUTADA	% UTLIZACIÓN	OBSERVACIONES
NIVEL DE PRECISIÓN	VERIFICACIÓN COTAS SECCIONES TRANSVERSALES	95%	-

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	FECHA			VALOR
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.01	5	9	2025	$ 294,628,755.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.02	15	9	2025	$ 220,000,000.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.03	18	9	2025	$ 231,977,947.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.04	24	9	2025	$ 19,836,000.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.05	29	9	2025	$ 67,837,137.50
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.06	6	10	2025	$ 500,133,690.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.07	9	10	2025	$ 30,000,000.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.08	29	10	2025	$ 62,399,820.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.09	30	10	2025	$ 54,371,157.48
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.10	20	11	2025	$ 54,993,297.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.11	22	11	2025	$ 76,386,107.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.12	25	11	2025	$ 30,916,200.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.13	2	12	2025	$ 34,897,632.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.14	5	12	2025	$ 133,267,839.74
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.15	12	12	2025	$ 30,916,200.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.16	15	1	2026	$ 56,408,300.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.17	16	1	2026	$ 21,453,019.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.18	16	1	2026	$ 34,200,273.00
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.19	21	1	2026	$ 18,231,251.04
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.20	26	1	2026	$ 176,161,534.93
ORDEN GIRO ANTICIPO NO.21	20	1	2026	$ 864,274.09
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS				**$ 2,149,880,434.78**

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			VALOR
NO SE HAN RADICADO ACTAS PARCIALES DE COBRO				-
TOTAL PAGOS AUTORIZADOS				

CORRESPONDENCIA PRESENTADA

FECHA RADICADO	INTERESADO	ASUNTO	RESPUESTA O TRÁMITE
13-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	PRORROGA NO.02 CONVENIO INVIAS	
15-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	APROBACIÓN PLAN DE PAGOS	
15-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD PRORROGA NO.02 INTERVENTORÍA	
20-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD REPROGRAMACIÓN Y OTRAS	
20-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RECORDATORIO REUNIÓN REVISIÓN Y CONCIALICIÓN	
21-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD REVISIÓN Y APROBACIÓN DE P´LIZAS	
23-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD MESA TÉCNICA	
23-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD MESA TÉCNICA	
27-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD MESA TÉCNICA	
27-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD MARSHALL Y OTRAS CONSIDERACIONES	
27-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RESPUESTA A DERECHO DE PETICIÓN	
28-abr-26	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD REVISIÓN Y APROBACIÓN DE P´LIZAS	
23-abr-26	CONSORCIO RYP	REITERACIÓN - PERMISO DE APROVECHAMIENTO	
24-abr-26	CONSORCIO RYP	RADICACIÓN ACTA DE COBRO PARCIAL No.01 DE	
24-abr-26	CONSORCIO RYP	RADICADO INFORME MENSUAL DE OBRA NO.07	
16-abr-26	CONSORCIO RYP	CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES	
22-abr-26	CONSORCIO RYP	CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES	
23-abr-26	CONSORCIO RYP	SOLICITUD ACOMPAÑAMIENTO ZONAS DE PARQUEO	

27-abr-26	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	TRANSLADO DERECHO DE PETICIÓN	
28-abr-26	CONSORCIO RYP	RESPUESTA OFICIO CTO.2103/2025-090	
28-abr-26	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA	TRANSLADO DERECHO DE PETICIÓN	
28-abr-26	CONSORCIO RYP	CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES	
29-abr-26	CONSORCIO RYP	RADICACIÓN VERSIÓN NO.02 PMT	
30-abr-26	CONSORCIO RYP	RADICACIÓN INFORME MENSUAL DE OBRA No. 008	

VERIFICACIÓN DEL PAGO A SEGURIDAD SOCIAL

NOBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	PERIODO DESDE dd	DESDE mm	DESDE aaaa	HASTA dd	HASTA mm	HASTA aaaa
JUAN PABLO CASTIBLANCO PINTO	1,052,379,237	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
ALEX CIGIFREDO SALDOVAL PINZÓN	79,577,759	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
DIEGO FERNANDO SUAREZ OCAMPO	1,053,776,001	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
CRISTIAN ANDRÉS CORREDOR TAPIAS	1,049,658,635	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JUAN CARLOS CAMACHO CAMACHO	4,179,386	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ	1,049,603,584	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
RODRIGO ALBEIRO MENDIVELSO CELY	7,181,346	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
MARIA FERNANDA ROMERO CASTILLO	1,015,474,192	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
YENNY PAOLA MEDINA BERNAL	33,366,983	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
EMILIO BLADIMIR PANQUEVA	7,318,490	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
IVAN DARIO SICHACA GÁMEZ	1,049,644,688	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JORGE ELIECER SUAREZ AVELLA	1,053,610,948	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JHON GUILLERMO DIAZ SAAVEDRA	1,058,274,476	X	X	X	1	4	2026	12	4	2026
CLAUDIA PATRICIA CASTIBLANCO SANTOS	1,053,616,291	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
YANETH RUIZ MELO	1,053,611,754	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
OMAR ORLANDO ESCAMILLA SILVA	1,090,483,658	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JOSÉ PLUTARCO CASTELLANOS AVENDAÑO	79,122,600	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JAVIER RAMÍREZ CARREÑO	91,045,531	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JOSÉ DARÍO IBÁÑEZ	4,191,523	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JORGE ANDRÉS VARGAS PÉREZ	1,052,411,449	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JOSÉ MIGUEL GÓMEZ FUENTES	4,104,800	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
RICARDO BAUTISTA SAAVEDRA	7,176,775	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
SELSO MARIA FUQUENE MOLANO	9,675,023	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JESUS MARIA TOBON TAMAYO	8,458,799	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
NIXON FABIAN BAUTISTA ORTEGA	1,002,331,942	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
ISMAEL ACERO LEÓN	74,359,562	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
SANTOS MIGUEL TAMAYO HOSTOS	1,053,604,439	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
ISAÍ PAREDES MARTÍNEZ	4,120,872	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
NILSON GALLO LEÓN	1,053,604,313	X	X	X	1	4	2026	24	4	2026
KAREN YANETH TOVAR DORADO	1,003,808,263	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JORGE ARMANDO BAUTISTA SAAVEDRA	7,172,497	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
JOSÉ LIBARDO IBAÑEZ BARAJAS	1,053,608,698	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
NESTOR HERNANDEZ PARDO	80,429,825	X	X	X	1	4	2026	30	4	2026
DIEGO FERNANDO PAREDES OCAMPO	1,052,412,680	X	X	X	13	4	2026	30	4	2026
ANDRÉS MAURICIO MORENO AYALA	1,143,859,077	X	X	X	28	4	2026	30	4	2026

Se verificó que todo el personal de obra cumple con la afiliación a seguridad social de los trabajadores?	SI	X	NO	

Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

PERSONAL MÍNIMO EXIGIDO EN EL CONTRATO DE OBRA		
CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	DOC. IDENTIFICACIÓN
DIRECTOR DE OBRA	LUIS ALBERTO GORDILLO	6.765.918
RESIDENTE DE OBRA	LUIS EDUARDO SICHACHA GAMEZ	1.049.604.684
ARQUITECTO ESPECIALISTA EN URBANISMO	IVAN ARTURO VARGAS CUELLAR	79.969.466
PROFESIONAL ELECTRICO O INGENIERO ESPECIALISTA ELECTRICO	JUAN CARLOS CAMACHO CAMACHO	4.179.386

Se verificó que el personal cumple con los requerimientos del contrato?	SI	X	NO	

* Si se incluyó personal nuevo en el periodo se debe radicar al supervisor la hoja de vida y la aprobación de interventoría

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

* Si se incluyó personal nuevo en el periodo se debe radicar al supervisor la hoja de vida .

ACTIVIDADES DESARROLLADAS PARA EL CONTROL, MANEJO AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL	
CONTRATO DE OBRA	
El contratista realizó la séptima reunión del grupo de gestión social y ambiental	N/A
El contratista realizó una capacitación ambiental por el profesional ofertado	N/A
El contratista garantizó el manejo integral del material de construcción dispuesto en obra	N/A
El contratista mantuvo todas las áreas (oficina, frentes de obra) demarcados y señalizados de acuerdo a los riesgos identificados	N/A
Los residuos derivados de las excavaciones realizadas en este periodo se mantuvieron ordenados en obra por el contratista, de manera señalizada y sin interrumpir los pasos peatonales, los sobrantes fueron dispuestos en la escombrera autorizada.	N/A
El contratista continúa en obra con puntos ecológicos, los cuales fueron debidamente señalizados, así mismo, el contratista realizó la debida disposición de los residuos con la colaboración de una asociación de recicladores y la empresa de recolección de residuos del municipio.	N/A
El contratista hizo uso del agua proveniente de la vivienda que tienen como bodega y/u oficina, la interventoría validó que dicho consumo se realizara de manera responsable.	N/A
Para este periodo el contratista continuó con el alquiler de una vivienda para uso de bodega, oficina y baño. Adicional, el contratista continúa con el uso de dos baños adicionales, en el área de intervención con el fin de garantizar las necesidades básicas de los colaboradores.	N/A
El contratista continua con la instalación permanente en obra de los debidos elementos de atención a emergencias, cerca a los frentes de obra, a fin de garantizar la pronta reacción en caso de cualquier eventualidad.	N/A
El contratista continúa en obra con el punto de atención a la comunidad, con el fin de atender peticiones, quejas, reclamos y sugerencias de la comunidad y así generar un canal de comunicación asertivo con la misma.	N/A
Se realizaron las debidas evaluaciones médico ocupacionales tanto de retiro como de ingreso por parte del contratista, teniendo en cuenta la suspensión y reactivación dadas en este periodo.	N/A
Se suministró por parte del consorcio a todos los colaboradores, los debidos epp's que requerían ser repuestos por desgaste.	N/A
El consorcio realizó las debidas inspecciones preoperacionales a las herramientas empleadas en obra y el vehículo disponible para el proyecto.	N/A
Dando cumplimiento al cronograma de capacitaciones entregado previamente a la interventoría, el contratista realizó una sensibilización en materia de sst.	N/A
El contratista mantuvo el orden y aseo en los frentes de obra y la vivienda dispuesta como bodega y oficina.	N/A
Se dio cumplimiento por parte del contratista al plan de manejo de tránsito, el cual se encuentra aprobado por la interventoría y secretaria de movilidad.	N/A

CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
DESCRIPCIÓN	**LOCALIZACIÓN**
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

RELACIÓN DE LABORATORIOS PRUEBAS Y ENSAYOS REALIZADAS

POR PARTE DEL CONTRATISTA DE OBRA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	10	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	10	4	2026	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	23	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	23	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	29	4	2026	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	27	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	27	4	2026	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	29	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	29	4	2026	
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO	10	4	2026	
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO	23	4	2026	
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO	27	4	2026	
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO	29	4	2026	

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

POR PARTE DE LA INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	9	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	9	4	2026	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	21	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	21	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	27	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	29	4	2026	
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO	30	4	2026	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	28	4	2026	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	29	4	2026	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	22	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	22	4	2026	
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS	28	4	2026	
ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS	28	4	2026	
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO	22	4	2026	
DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO	23	4	2026	

RELACIÓN Y UBICACIÓN DE FUENTES DE MATERIALES

DESCRIPCIÓN	FUENTE	DISTANCIA A LA OBRA (Km)	OBSERVACIÓN
CANTERA DE AGREGADOS GRANULARES	CANTERA MASTERCAD	9.7	
CANTERA DE AGREGADOS GRANULARES	CANTERA TUNAL	15.6	Transporte de material se paga a una distancia de 9.7 km; contratista de obra asume el sobrecosto.

RELACIÓN DE COMITÉS DE OBRA REALIZADOS

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
ACTA DE COMITÉ NO.27	16	3	2026	

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-046
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

RELACIÓN DE INFORMES DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	PERIODO						OBSERVACIÓN
	DESDE			HASTA			
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
Informe de Interventoría No. 0	30	4	2025	7	7	2025	
Informe de Interventoría No. 1	8	7	2025	31	7	2025	
Informe de Interventoría No. 2	1	8	2025	31	8	2025	
Informe de Interventoría No. 3	1	9	2025	30	9	2025	
Informe de Interventoría No. 4	1	10	2025	31	10	2025	
Informe de Interventoría No. 5	1	11	2025	30	11	2025	
Informe de Interventoría No. 6	1	12	2025	31	1	2026	
Informe de Interventoría No. 7	1	2	2026	28	2	2026	
Informe de Interventoría No. 8	1	3	2026	31	3	2026	
Informe de Interventoría No. 9	1	4	2026	30	4	2026	

OBSERVACIONES:

CONTENIDO MÍNIMO DEL INFORME*

	VERIFICACIÓN	FOLIOS No.
Seguimiento Administrativo del Contrato de Obra		
Control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de obra	SI	
Control de pólizas y garantías (Acta de aprobación Sec. De Contratación)	SI	11
Actas Generadas (inicio, suspensión , reinicio, etc.)	SI	9
El personal de obra cumple con los requisitos exigidos de los perfiles profesionales (para personal nuevo)	N.A.	-
Bitácora de obra diligenciada por los residentes con visto bueno de los directores de obra e interventoría	SI	ANEXO NO.01
Seguimiento Financiero del Contrato de Obra		
Soportes de seguimiento a la Inversión del Anticipo	N.A.	-
Amortización del anticipo	SI	40
Flujograma de actividades e inversión del contrato de obra	SI	39
Copia de actas de pago generadas en el periodo	N.A.	-
Seguimiento Técnico del Contrato de Obra		
Certificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de materiales y procesos constructivos de las obras ejecutadas	SI	35
Certificado de recibo de estudios y diseños: Control de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios cálculos y especificaciones.	YA SE RADICO	-
Memorias y planos de diseño aprobados	N.A.	-
Actas Generadas (Visitas ,comités de obra, vecindad, socialización, etc.)	N.A.	-
Cronograma de ejecución de actividades "Actualizado"	SI	39
Informes de laboratorio y pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas	SI	35
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	
Copia de licencias y permisos ambientales y de construcción	N.A.	-
Registro de uso correcto de los elementos de protección personal (entrega de dotaciones,planillas, fotos, etc.)	SI	

Gobernación de Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0** **CÓDIGO: A-AD-GC-F-046**
INFORME DE INTERVENTORÍA DE OBRA		**FECHA: 24/Jul/2019**

Registro de cumplimiento de la normatividad ambiental y plan de manejo ambiental (Seguimiento de fichas ambientales)	SI	
Análisis de riesgos de las actividades, identificando los peligros, y formulando los controles correspondientes	SI	
Generales		
Registro fotográfico	SI	29
Soportes de Correspondencia enviada y recibida	SI	ANEXO NO.05

Verificación: Indica si se entregan documentos soporte (Completar con SI, NO, N.A., YA SE RADICÓ)
Todos NO : Indica en que tomo del informe se encuentran los soportes indicados

FIRMA:		FIRMA:	
NOMBRE:	LESLY JHOANA OJEDA SANCHEZ	NOMBRE:	ALEX CIGIFREDO SANDOVAL

Gobernación de Boyacá
Contratación

JUANA VIVIANA CORTES
FECHA 10-06-2026

INFORME N°9 DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

No. 2103 DE 2025

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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

CORTE DEL 01 DE ABRIL AL 30 DE ABRIL DE 2026

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

UNIÓN TEMPORAL LAFER
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
2026

VERSIÓN NO.0.0

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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

Gobernación de Boyacá

CORTE DEL 01 DE ABRIL DE 2026 AL 30 DE ABRIL DE 2026

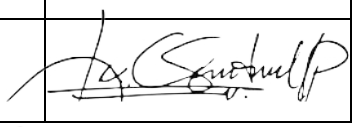
PRESENTADO POR: ALEX CIGIFREDO SANDOVAL PINZÓN

UNIÓN TEMPORAL LAFER
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
2026

LISTA DE CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO

REVISIONES

ESTADO	NOMBRE	FECHA	FIRMA
INTERVENTORÍA	ALEX CIGIFREDO SANDOVAL PINZÓN	07 de mayo de 2026	

UNION TEMPORAL
LAFER

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

1. LOCALIZACIÓN 8

1.1 LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 8

2. RESUMEN GENERAL CONTRATOS 9

2.1 RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2103 de 2025 9

2.2 RESUMEN CONTRATO DE OBRA NO. 2070 de 2025 10

3. GARANTÍAS 11

3.1 RELACIÓN DE PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2103 DE 2025 11

3.2 RELACIÓN DE PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA NO. 2070 de 2025 12

4. AVANCE EJECUCIÓN DE OBRA 16

4.1 BALANCE PRESUPUESTAL EJECUTADO 16

4.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO 33

5. CONTROL DE ENSAYOS DE CALIDAD 41

6. ANÁLISIS EJECUTADO VS PROGRAMADO 51

6.1 AVANCE FINANCIERO CORTE ABRIL DE 2026 52

6.2 RESUMEN ACTAS PARCIALES DE OBRA 52

6.3 CONTRATO DE INTERVENTORÍA 52

Fuente: Elaboración propia 52

6.4 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO 53

7. ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORÍA 54

7.1 ACTAS DE REUNIÓN Y COMITÉ 55

7.2 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA 55

7.3 ESTADO DEL CLIMA 59

UNIÓN TEMPORAL LAFER

8. SEGUIMIENTO A IMPLEMENTACIÓN DE PMT 60
8.1 ALCANCE 60
8.2 MARCO NORMATIVO DE REFERENCIA 60
8.3 SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN DE PMT 61
8.3.1 SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE CONTROL 61
8.3.2 MANEJO DE FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL 62
8.3.3 PERSONAL DE SEGUIMIENTO Y APOYO AL PMT 62
8.3.4 REGISTRO DE INCIDENTES 62
8.3.5 RESULTADOS DE VERIFICACIÓN 63

9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 65

10. ANEXOS 65

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Pág.

Ilustración 1. Ubicación Proyecto 8

Ilustración 2. Seguimiento a programación contrato No.2070 de 2025 46

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

LISTADO DE TABLAS

Pág.

Tabla 1: Resumen General Contrato No. 2103 De 2025 9

Tabla 2: Resumen General Contrato No. 2070 De 2025 10

Tabla 3: Relación De Pólizas Contrato De Interventoría No. 2103 De 2025 11

Tabla 4: Relación De Pólizas Contrato De Obra No. 2070 De 2025 12

Tabla 5. Relación ensayos de calidad 44

Tabla 6: Resumen Financiero Contrato 46

Tabla 7. Relación de correspondencia generada 51

Tabla 8. Relación de correspondencia recibida 51

UNIÓN TEMPORAL LAFER

1. LOCALIZACIÓN

1.1 LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

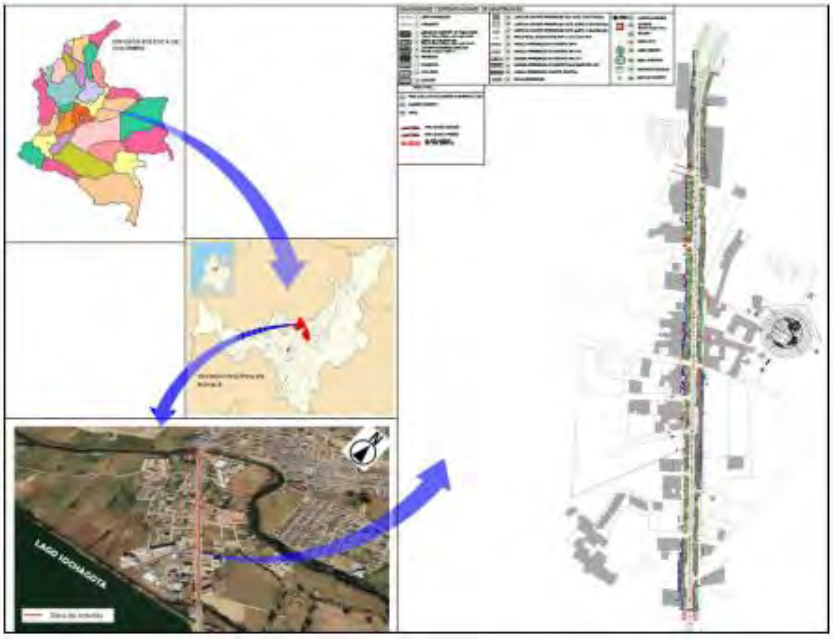
El proyecto se encuentra localizado en el municipio de paipa departamento de Boyacá, más específicamente sobre la calle 25. Paipa está localizado en el valle de Sogamoso, uno de los valles internos más importantes de la región andina, en la parte centro oriental del País y noroccidental del departamento de Boyacá a 2525 mts sobre el nivel del mar, dista aproximadamente 184 Km de Santafé de Bogotá y 40 Km de Tunja.

La calle 25 cuenta con un uso predominante de comercio y servicios turísticos, compatible con usos de vivienda unifamiliar y multifamiliar, la vía se convierte en el corredor principal de acceso al lago de Sochagota, en límites con la vereda la Esperanza y la vereda Romita, atravesando los barrios Villa Panorama y Villa Jardín.

El tramo por intervenir se encuentra delimitado entre el rio Chicamocha y hasta el límite del casco urbano del municipio, en límite natural con el canal de desagüe del lago Sochagota vereda la Esperanza.

El proyecto comprende el mejoramiento del espacio público Mediante la construcción de senderos peatonales y ciclorrutas de la calle 25 entre el puente del rio Chicamocha y el puente de Marquetalia en el municipio de Paipa-Boyacá. Esta calle tiene un uso predominante de comercio y servicios turísticos, compatible con usos de vivienda unifamiliar y multifamiliar. Lo que la convierte en el corredor principal de acceso al Lago Sochagota.

Ilustración 1. Ubicación Proyecto



Fuente: Secretaría de infraestructura departamental

2. RESUMEN GENERAL CONTRATOS

En el presente capítulo se presentan los procesos administrativos generados durante la ejecución del contrato desde su inicio hasta su estado actual.

2.1 RESUMEN CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2103 de 2025

Tabla 1: Resumen General Contrato No. 2103 De 2025

INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
NUMERO DE CONTRATO:	2103 DE 2025
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE BOYACA NIT: 891.800.498-1
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER R/L LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ NIT: 901.941.593-1
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
VALOR INICIAL	QUINIENTOS TREINTA MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS CON NOVENTA CENTAVOS ($530.566.747,90)
PLAZO INICIAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
ACTA DE INICIO	8 DE JULIO DE 2025
SUSPENSIÓN No.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025 PLAZO: 25 DÍAS HÁBILES
REINICIO No.01	16 DE ENERO DE 2026
PRORROGA No.02	DOS (2) MESES CALENDARIO
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	23 DE JUNIO DE 2026

Fuente: Elaboración Propia

Nota: Los actos administrativos del contrato 2103 de 2025 suscritos durante el periodo relacionado en el presente informe se presentan mediante **ANEXO NO.01.**

2.2 RESUMEN CONTRATO DE OBRA NO. 2070 de 2025

Tabla 2: Resumen General Contrato No. 2070 De 2025

INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE OBRA	
NUMERO DE CONTRATO:	2070-2025
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE BOYACA NIT: 891.800.498-1
CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ NIT: 901.963.394-7
OBJETO:	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
VALOR INICIAL	SIETE MIL CIENTO SESENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CIENTO QUINCE PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS MCTE ($7.166.268.115,93),
PLAZO INICIAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
ACTA DE INICIO	15 DE JULIO DE 2025
SUSPENSIÓN No.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025 PLAZO: 25 DÍAS HÁBILES
REINICIO No.01	16 DE ENERO DE 2026
PRORROGA No.01	TRES (3) MESES CALENDARIO
PRORROGA No.02	DOS (2) MESES CALENDARIO
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	23 DE JUNIO DE 2026

Fuente: Elaboración Propia

Nota: Los actos administrativos del contrato 2070 de 2025 suscritos durante el periodo relacionado en el presente informe se presentan mediante **ANEXO NO.02.**

3. GARANTÍAS

Durante la ejecución del contrato se deben expedir conforme a la ley pólizas que amparen la ejecución de los contratos tanto de obra como de interventoría; en el presente capítulo se realiza la relación de pólizas expedidas de ambos contratos.

3.1 RELACIÓN DE PÓLIZAS CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 2103 DE 2025

Tabla 3: Relación De Pólizas Contrato De Interventoría No. 2103 De 2025

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO - 600 47 994000075876					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
0	02-may-2025	GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DELASOBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 2103 de 2025, REFERENTEALAINTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRACUYOOBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORUTAS DELAVIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$106,113,349.58	01-may-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$26,528,337.40	01-ene-2029
			CALIDAD DEL SERVICIO	$106,113,349.58	30-abr-2030
1	17-jul-2025	SEGUN ACTA DE INICIO DE FECHA 08 DE JULIO DE 2025, SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$106,113,349.58	10-jul-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$26,528,337.40	10-mar-2029
			CALIDAD DEL SERVICIO	$106,113,349.58	10-jul-2030
2	19-ene-2026	SEGUN ACTAS DE SUSPENSION No 01 DE FECHA 24 DE DICIEMBRE DE 2025 Y ACTA DE REINICIO No 01 DE FECHA 16 DE ENERO DE 2026, SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$106,113,349.60	05-ago-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$26,528,337.40	05-abr-2029
			CALIDAD DEL SERVICIO	$106,113,349.60	05-ago-2030
3	23-ene-2026	SEGÚN PRORROGA NO.01	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$106,113,349.60	05-nov-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$26,528,337.40	05-jul-2029

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO - 600 47 994000075876					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
			CALIDAD DEL SERVICIO	$106,113,349.60	04-nov-2030
4	18-feb-2026	CON EL PRESENTE ANEXO SE PRORROGA LA VIGENCIA DEL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$106,113,349.60	05-nov-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$26,528,337.40	05-jul-2029
			CALIDAD DEL SERVICIO	$106,113,349.60	05-jul-2031
5	20-abr-2026	SEGUN PRORROGA No 02, SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$106,113,349.60	05-ene-2027
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$26,528,337.40	05-sep-2029
			CALIDAD DEL SERVICIO	$106,113,349.60	05-sep-2031

Fuente: Elaboración Propia

Nota: Las garantías para el contrato de interventoría No.2103 de 2025 suscritas durante el periodo comprendido en el presente informe se relacionan mediante **ANEXO NO.03**

3.2 RELACIÓN DE PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA NO. 2070 de 2025

Tabla 4: Relación De Pólizas Contrato De Obra No. 2070 De 2025

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO 96-44-101198205 SEGUROS DEL ESTADO					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
0	23-abr-2025	EL PAGO DE LOS PERJUCIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES, BUEN MANEJO DEL ANTICIPO,ENDESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070-2025 REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALESYCICLORRUTAS DE LA VIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA. ESTABILIDAD DE LA OBRA TIENE VIGENCIA DE 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.433.253.623,19	22-jun-2026
			BUENA MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 2.149.880.434,78	22-jun-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 1.433.253.623,19	22-dic-2028
			ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 2.149.880.434,78	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 0 DÍAS
0	10-jul-2025	EL PAGO DE LOS PERJUCIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.433.253.623,19	30-jun-2026

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO 96-44-101198205 SEGUROS DEL ESTADO					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
		INDEMNIZACIONES, BUEN MANEJO DEL ANTICIPO,EN DESARROLLO DE LA CESION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070 de 2025 DE INGENIERIA RYD SAS A CONSORCIO RYP REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALESYCICLORRUTAS DE LA VIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.	BUENA MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 2.149.880.434,78	30-jun-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 1.433.253.623,19	31-dic-2028
			ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 2.149.880.434,78	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 0 DÍAS
2	16-jul-2025	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTÍAS SEGÚN ACTA DE INICIO DE FECHA 15/07/2025.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.433.253.623,19	7-jul-2026
			BUENA MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 2.149.880.434,78	7-jul-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 1.433.253.623,19	7-ene-2029
			ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 2.149.880.434,78	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 0 DÍAS
3	23-ene-2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTIAS SEGUN ACTA DE SUSPENSION No. 01 DE FECHA 24/12/2025, Y ACTA DE REINICIO No. 01 DE FECHA 16/01/2026.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.433.253.623,19	23-jul-2026
			BUENA MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 2.149.880.434,78	23-jul-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 1.433.253.623,19	23-ene-2029
			ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 2.149.880.434,78	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 0 DÍAS
4	9-feb-2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTIAS SEGUN PRORROGA NO.01.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.433.253.623,19	23-oct-2026
			BUENA MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 2.149.880.434,78	23-oct-2026
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 1.433.253.623,19	23-abr-2029
			ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 2.149.880.434,78	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 0 DÍAS
5	17-abr-2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTIAS SEGUN MODIFICATORIO No.03, PRORROGA NO.02.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 1.433.253.623,19	23-dic-2026
			BUENA MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 2.149.880.434,78	23-dic-2026

UNION TEMPORAL LAFER

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO 96-44-101198205 SEGUROS DEL ESTADO					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
			PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 1.433.253.623,19	23-dic-2029
			ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	$ 2.149.880.434,78	SI AMPARA 5 AÑOS, O MESES Y 0 DÍAS

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVA DE CUMPLIMIENTO-RCE CONTRATOS NO.96-40-101070552 SEGUROS DEL ESTADO S.A.					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
0	23/04/2025	GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS POR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA EN DESARROLLO DE LA EJECUCIONDELCONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070-2025 REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y DE CICLORUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$711.750.000,00	22-dic-2025
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$711.750.000,00	22-dic-2025
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$711.750.000,00	22-dic-2025
0	10/07/2025	EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS POR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA EN DESARROLLO DE LA EJECUCION DE LA CESION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070 de 2025 DE INGENIERIA RYD SAS A CONSORCIO RYP REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DELAVIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$711.750.000,00	31-dic-2025
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$711.750.000,00	31-dic-2025
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$711.750.000,00	31-dic-2025
2	16/07/2025	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTÍAS SEGÚN ACTA DE INICIO DE FECHA 15/07/2025.	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$711.750.000,00	7-ene-2026
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$711.750.000,00	7-ene-2026
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$711.750.000,00	7-ene-2026

PÓLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVA DE CUMPLIMIENTO-RCE CONTRATOS NO.96-40-101070552 SEGUROS DEL ESTADO S.A.					
NO. ANEXO	**FECHA EXPEDICIÓN**	**OBJETO DEL SEGURO O MODIFICACIÓN**	**AMPAROS**	**VALOR ASEGURADO**	**VIGENCIA HASTA**
3	23/01/2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTIAS SEGUN ACTA DE SUSPENSION No. 01 DE FECHA 24/12/2025, Y ACTA DE REINICIO No. 01 DE FECHA 16/01/2026.	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$711.750.000,00	23-ene-2026
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$711.750.000,00	23-ene-2026
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$711.750.000,00	23-ene-2026
4	5/02/2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTIAS SEGUN PRORROGA NO.01.	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$875.452.500,00	23-ene-2026
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$875.452.500,00	23-ene-2026
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$875.452.500,00	23-ene-2026
5	5/02/2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LAS GARANTÍAS SEGÚN PRORROGA NO.01, SE AJUSTA EL VALOR ASEGURADO SEGÚN AJUSTE DE SALARIOS AL AÑO 2026.	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$875.452.500,00	23-abr-2026
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$875.452.500,00	23-abr-2026
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$875.452.500,00	23-abr-2026
6	17/04/2026	POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LA VIGENCIA DE LAS GARANTIAS SEGUN MODIFICATORIO No.03, PRORROGA NO.02.	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	$875.452.500,00	23-jun-2026
			CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	$875.452.500,00	23-jun-2026
			VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	$875.452.500,00	23-jun-2026

Fuente: Elaboración Propia

Nota: Las garantías del contrato de obra No.2070 de 2025 suscritas en el periodo comprendido en el presente informe se relacionan mediante **ANEXO NO.04**.

4. AVANCE EJECUCIÓN DE OBRA

Como se establece en la documentación contractual del contrato de obra No.2070 de 2025, se establece una metafísica de 780 metros lineales a cada costado de la vía, es decir, 1.560 metros lineales de mejoramiento del espacio público mediante construcción de andenes peatonales y ciclorrutas en ambos costados de la vía. Para lograr el objetivo trazado y dar cumplimiento al alcance anteriormente mencionado se plantearon las siguientes actividades y cantidades (los valores reportados incluyen AIU):

4.1 BALANCE PRESUPUESTAL EJECUTADO

En el marco del desarrollo del contrato de obra No.2070 de 2025, se han ejecutado las siguientes actividades (valores presentados incluyen AIU):

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
1	PRELIMINARES								
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	M2	$ 6,517.00	10,933.360	$ 71,252,707.12	3153.83	$ 20,553,510.11	9253.68	$ 60,306,232.56
1,2	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	ML	$ 7,589.00	980.84	$ 7,443,594.76	0.00	$ -	978.42	$ 7,425,229.38
1,3	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	M2	$ 22,704.00	1,205.12	$ 27,361,044.48	643.08	$ 14,600,488.32	971.84	$ 22,064,655.36
1,4	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	M3	$ 324,944.00	20.10	$ 6,531,374.40	0.00	$ -	20.10	$ 6,531,374.40
1,5	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	M2	$ 8,821.00	10,337.79	$ 91,189,645.59	0.00	$ -	357.92	$ 3,157,212.32
1,6	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	M2	$ 1,534.00	10,337.79	$ 15,858,169.86	3153.83	$ 4,837,975.22	9253.68	$ 14,195,145.12
Subtotal					**$ 219,636,536.21**	**Subtotal parcial**	**$ 39,991,973.65**	**Subtotal acumulado**	**$ 113,679,849.14**
2	PISOS								
2,1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	M3	$ 79,253.00	1,534.35	$ 121,601,840.55	120.42	$ 9,543,646.26	1454.33	$ 115,260,015.49
2,2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	M3	$ 90,550.00	2,624.25	$ 237,625,837.50	980.54	$ 88,788,259.20	2316.95	$ 209,800,184.70

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
2,3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	M3	$ 117,166.00	3,352.66	$ 392,817,761.56	472.06	$ 55,309,381.96	1477.04	$ 173,058,868.64
2,4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	M3	$ 136,259.00	213.80	$ 29,132,174.20	0.00	$ -	109.29	$ 14,891,746.11
2,5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	M3-KM	$ 2,839.00	65,194.19	$ 185,086,305.41	24126.61	$ 68,495,445.79	52860.72	$ 150,071,584.08
2,6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	M2	$ 43,366.00	51.00	$ 2,211,666.00	50.98	$ 2,210,798.68	51.00	$ 2,211,666.00
2,7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	KG	$ 9,205.00	7,239.75	$ 66,641,898.75	6133.09	$ 56,455,056.63	6133.09	$ 56,455,056.63
2,8	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	M2	$ 162,882.00	105.80	$ 17,232,915.60	0.00	$ -	0.00	$ -
2,9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 Mpa	KG	$ 8,770.00	40,299.69	$ 353,428,281.30	21046.52	$ 184,577,980.40	29585.65	$ 259,466,150.50
Subtotal					**$ 1,405,778,680.87**	**Subtotal parcial**	**$ 465,380,568.92**	**Subtotal acumulado**	**$ 981,215,272.15**
3	OBRAS DE URBANISMO								
3,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML	$ 64,826.00	207.29	$ 13,437,781.54	3.18	$ 206,146.68	138.88	$ 9,003,034.88
3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	$ 66,075.00	5,841.06	$ 385,948,039.50	1292.37	$ 85,393,347.75	5735.30	$ 378,959,947.50
3,3	SUINISTRO E INSTALACION DE	ML	$ 60,115.00	116.82	$ 7,022,634.30	31.26	$ 1,879,194.90	55.92	$ 3,361,630.80

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA								
3,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	ML	$ 76,202.00	78.79	$ 6,003,776.61	0.00	$ -	8.00	$ 609,616.00
3,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	ML	$ 118,003.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
3,6	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	M3	$ 882,879.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
3,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	M2	$ 95,404.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
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	M2	$ 233,089.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
3,9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	M2	$ 102,435.00	389.51	$ 39,899,456.85	0.00	$ -	363.51	$ 37,236,146.85
3,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	M2	$ 106,777.00	188.11	$ 20,085,821.47	36.07	$ 3,851,446.39	173.23	$ 18,496,979.71
3,11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	M2	$ 171,288.00	245.54	$ 42,058,055.52	16.75	$ 2,869,074.00	228.74	$ 39,180,417.12
3,12	LOSETA PREFABRICA A-20	M2	$ 129,906.00	414.38	$ 53,830,448.28	16.60	$ 2,156,439.60	406.36	$ 52,788,602.16

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
3,13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	ML	$ 75,009.00	118.75	$ 8,907,318.75	0.00	$ -	117.95	$ 8,847,311.55
3,14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	M3	$ 1,614,049.00	56.21	$ 90,725,694.29	46.83	$ 75,581,233.93	46.83	$ 75,581,233.93
3,15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	M2	$ 5,334.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
3,16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	M3-KM	$ 3,657.00	2,133.96	$ 7,803,891.72	1437.59	$ 5,257,270.29	1437.59	$ 5,257,270.29
Subtotal					**$ 675,722,918.83**	**Subtotal parcial**	**$ 177,194,153.54**	**Subtotal acumulado**	**$ 629,322,190.79**
4	MANEJO DE AGUAS LLUVIAS								
4,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	ML	$ 106,475.00	61.70	$ 6,569,507.50	30.70	$ 3,268,782.50	30.70	$ 3,268,782.50
4,2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	UND	$ 1,371,673.00	10.00	$ 13,716,730.00	3.00	$ 4,115,019.00	4.00	$ 5,486,692.00
4,3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	UND	$ 752,187.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
4,4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	M3	$ 141,596.00	530.34	$ 75,094,022.64	0.00	$ -	530.34	$ 75,094,022.64
Subtotal					**$ 95,380,260.14**	**Subtotal parcial**	**$ 7,383,801.50**	**Subtotal acumulado**	**$ 83,849,497.14**
5	INSTALACIONES ELECTRICAS								
	ACTIVIDADES PRELIMINARES						**$ -**		**$ -**
5,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO	ML	$ 2,814.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)								
5,2	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	ML	$ 9,672.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,3	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	ML	$ 6,643.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA						**$ -**		**$ -**
5,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	ML	$ 63,957.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	ML	$ 175,053.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	ML	$ 53,787.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	ML	$ 37,106.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
5,8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	ML	$ 72,966.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	ML	$ 55,177.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	ML	$ 41,886.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	ML	$ 28,678.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T Y B.T						**$ 42,170,988.72**	0.00	**$ 545,243,647.68**
5,12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	ML	$ 13,700.00	3,525.00	$ 48,292,500.00	368.00	$ 5,041,600.00	509.57	$ 6,981,109.00
5,13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	ML	$ 18,608.00	480.00	$ 8,931,840.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT	ML	$ 18,608.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	DE 2". (TIPO PESADO - DB).								
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	ML	$ 259,484.00	1,499.09	$ 388,989,869.56	33.58	$ 8,713,472.72	1482.77	$ 384,755,090.68
5,16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	ML	$ 178,374.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	UND	$ 1,399,406.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	UND	$ 1,923,268.00	24.00	$ 46,158,432.00	0.00	$ -	24.00	$ 46,158,432.00
5,19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	UND	$ 3,157,324.00	39.00	$ 123,135,636.00	9.00	$ 28,415,916.00	34.00	$ 107,349,016.00
5,20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	UND	$ 2,091,967.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN						**$ -**	0.00	**$ -**
5,21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	UND	$ 88,726,488.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN	UND	$ 94,858,667.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA								
5,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	UND	$ 3,093,309.00	3.00	$ 9,279,927.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	UND	$ 10,492,566.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	UND	$ 3,645,249.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	UND	$ 791,448.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	ML	$ 758,226.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	ML	$ 348,753.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	UND	$ 16,000,217.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA	UND	$ 1,947,325.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -

UNIÓN TEMPORAL LAF

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS								
	ALUMBRADO PÚBLICO						$ -	0.00	$ -
5,31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	UND	$ 1,320,629.00	32.00	$ 42,260,128.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	UND	$ 694,068.00	32.00	$ 22,210,176.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	UND	$ 3,076,261.00	32.00	$ 98,440,352.00	0.00	$ -	0.00	$ -
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	UND	$ 779,961.00	32.00	$ 24,958,752.00	0.00	$ -	0.00	$ -
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	UND	$ 600,971.00	32.00	$ 19,231,072.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	UND	$ 312,275.00	32.00	$ 9,992,800.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	ML	$ 28,919.00	1,600.00	$ 46,270,400.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIONPARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN	ML	$ 21,497.00	2,618.00	$ 56,279,146.00	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,								
5,39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	UND	$ 69,390.00	151.00	$ 10,477,890.00	0.00	$ -	0.00	$ -
5,40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	ML	$ 13,700.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	UND	$ 1,399,406.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
5,42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	UND	$ 512,775.00	142.00	$ 72,814,050.00	0.00	$ -	0.00	$ -
Subtotal					**$ 1,027,722,970.56**	**Subtotal parcial**	**$ 42,170,988.72**	**Subtotal acumulado**	**$ 545,243,647.68**
6	OBRAS DE PAISAJISMO								
6,1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	M2	$ 106,607.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
6,2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	UND	$ 100,833.00	71.00	$ 7,159,143.00	0.00	$ -	0.00	$ -
Subtotal					**$ 7,159,143.00**	**Subtotal parcial**	**$ -**	**Subtotal acumulado**	**$ -**
7	MOBILIARIO								
7,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	UND	$ 434,247.00	133.00	$ 57,754,851.00	0.00	$ -	0.00	$ -
7,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	UND	$ 2,276,022.00	22.00	$ 50,072,484.00	0.00	$ -	0.00	$ -
7,3	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE	UND	$ 1,589,262.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	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								
7,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	UND	$ 529,191.00	577.00	$ 305,343,207.00	180.00	$ 95,254,380.00	407.00	$ 215,380,737.00
7,5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	UND	$ 36,256,268.00	5.00	$ 181,281,340.00	0.00	$ -	0.00	$ -
Subtotal					$ 594,451,882.00	**Subtotal parcial**	$ 95,254,380.00	**Subtotal acumulado**	$ 215,380,737.00
8	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN								
8.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	UND	$ 1,030,427.00	3.00	$ 3,091,281.00	0.00	$ -	0.00	$ -
8.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	UND	$ 1,224,369.00	13.00	$ 15,916,797.00	0.00	$ -	0.00	$ -
8.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVTIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	UND	$ 1,079,541.00	11.00	$ 11,874,951.00	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
8.4	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	M2	$ 87,259.00	0.00	$ -	0.00	$ -	0.00	$ -
Subtotal					$ 30,883,029.00	**Subtotal parcial**	$ -	**Subtotal acumulado**	$ -
9	NO PREVISTOS								
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	$ 21,880.55	921.88	$ 20,171,241.43	432.41	$ 9,461,368.63	758.73	$ 16,601,429.70
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	$ 7,684.25	10,337.79	$ 79,438,162.81	4081.37	$ 31,362,267.42	9983.30	$ 76,714,173.03
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	ML	$ 11,722.89	446.52	$ 5,234,504.84	117.20	$ 1,373,922.71	253.70	$ 2,974,097.19
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	M2	$ 13,432.64	8,244.67	$ 110,747,684.03	3663.30	$ 49,207,739.34	8018.33	$ 107,707,289.52
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	M3	$ 18,720.00	1,534.35	$ 28,723,032.00	120.47	$ 2,255,198.40	1401.27	$ 26,231,774.40
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	M2	$ 170,965.07	1,366.37	$ 233,601,542.70	76.11	$ 13,012,151.48	1302.67	$ 222,711,067.74
9.07	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON	M2	$ 261,346.41	2,834.31	$ 740,736,743.33	2105.52	$ 550,270,093.18	2679.83	$ 700,363,949.91

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa								
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	M2	$ 164,326.10	198.18	$ 32,566,146.50	14.27	$ 2,344,933.45	185.42	$ 30,469,345.46
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	M2	$ 187,973.10	1,189.09	$ 223,516,933.48	326.25	$ 61,326,223.88	1031.57	$ 193,907,410.77
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	ML	$ 41,262.72	1,499.09	$ 61,856,530.92	0.00	$ -	1470.35	$ 60,670,640.35
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M3	$ 25,919.36	5,192.67	$ 134,590,683.09	1758.34	$ 45,575,047.46	4019.41	$ 104,180,534.78
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	ML	$ 45,659.02	1,499.09	$ 68,446,980.29	43.68	$ 1,994,385.99	1482.77	$ 67,701,825.09
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	ML	$ 4,937.79	1,439.09	$ 7,105,924.21	0.00	$ -	1439.09	$ 7,105,924.21
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	M3	$ 1,192,015.90	29.88	$ 35,617,435.09	-0.09	-$ 107,281.43	24.24	$ 28,894,465.42
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	ML	$ 51,700.56	448.16	$ 23,170,122.97	0.00	$ -	448.16	$ 23,170,122.97

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
9.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	ML	$ 21,704.20	180.00	$ 3,906,756.00	67.79	$ 1,471,327.72	67.79	$ 1,471,327.72
9.17	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS	M3	$ 819,211.71	20.10	$ 16,466,155.37	11.53	$ 9,445,511.02	11.53	$ 9,445,511.02
9.18	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.	M2	$ 136,377.19	312.80	$ 42,658,785.03	174.53	$ 23,802,361.02	174.53	$ 23,802,361.02
9.19	PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y UBANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI	M2	$ 192,208.48	2,999.98	$ 576,621,595.83	2152.48	$ 413,724,909.03	2152.48	$ 413,724,909.03
9.20	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (4000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.	M3	$ 1,494,068.07	39.95	$ 59,688,019.40	39.95	$ 59,688,019.40	39.95	$ 59,688,019.40
9.21	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	$ 22,259.54	1,667.14	$ 37,109,769.52	579.52	$ 12,899,848.62	579.52	$ 12,899,848.62
9.22	PRADIZACION (PASTO)	M2	$ 33,973.77	463.63	$ 15,751,258.99	0.00	$ -	0.00	$ -
9.23	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	M3	$ 421,579.47	6.43	$ 2,710,755.99	6.43	$ 2,710,755.99	6.43	$ 2,710,755.99
9.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA	UND	$ 2,211,826.01	8.00	$ 17,694,608.08	8.00	$ 17,694,608.08	8.00	$ 17,694,608.08

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)								
9.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).	UND	$ 949,389.87	35.00	$ 33,228,645.45	17.00	$ 16,139,627.79	17.00	$ 16,139,627.79
9.26	SUMIDERO LONGITUDINAL TIPO CARCAMO DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI, INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REJILLA PLASTICA	ML	$ 750,501.27	101.07	$ 75,853,163.36	0.00	$ -	0.00	$ -
9.27	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	M2	$ 13,148.41	389.91	$ 5,126,696.54	339.78	$ 4,467,514.16	339.78	$ 4,467,514.16
9.28	PINTURA TIPO TRÁFICO SEGÚN DISEÑO	M2	$ 73,295.08	1,451.86	$ 106,414,194.85	0.00	$ -	0.00	$ -
9.29	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR	M2	$ 6,391.79	1,124.26	$ 7,186,033.83	936.54	$ 5,986,179.79	936.54	$ 5,986,179.79
9.3	CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.	ML	$ 11,238.47	1,667.14	$ 18,736,102.88	579.52	$ 6,512,918.13	579.52	$ 6,512,918.13
9.31	CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, DIMENSIONES DIAMETRO DE 1 METRO Y ALTURA DE 1 METRO, FILTRO INFERIOR EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 15 CM, TUBERIA PERFORADA DE 4" PARA DRENAJE Y TIERRA ABONADA	UND	$ 990,751.76	71.00	$ 70,343,374.96	0.00	$ -	0.00	$ -
9.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA,	UND	$ 518,439.56	18.00	$ 9,331,912.08	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.								
9.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).	M3	$ 1,435,483.00	13.30	$ 19,091,923.90	10.80	$ 15,503,216.40	10.80	$ 15,503,216.40
9.34	ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.	M2	$ 957.40	10,933.36	$ 10,467,598.86	0.00	$ -	0.00	$ -
9.35	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	UND	$ 90,072.91	43.00	$ 3,873,135.13	22.00	$ 1,981,604.02	22.00	$ 1,981,604.02
9.36	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 20 CM, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	M2	$ 236,765.71	9.49	$ 2,246,906.59	0.00	$ -	0.00	$ -
9.37	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	M3	$ 1,454,062.30	0.36	$ 523,462.43	0.00	$ -	0.00	$ -
9.38	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"),	M2	$ 472,996.76	12.00	$ 5,675,961.12	0.00	$ -	0.00	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	VALOR UNITARIO	MODIFICATORIA DE CANTIDADES NO.03		MENSUAL NO.09		INICIO	01-abr-26
								FIN	30-abr-26
			(B)	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD MENSUAL	VALOR MENSUAL	CANTIDAD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
	PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA								
9.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	M2	$ 442,508.25	4.00	$ 1,770,033.00	0.00	$ -	0.00	$ -
9.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	UND	$ 114,878.83	1.00	$ 114,878.83	0.00	$ -	0.00	$ -
9.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO TRIFASICO 5 A 100 AMP	UND	$ 834,559.95	8.00	$ 6,676,479.60	0.00	$ -	0.00	$ -
					$ 2,954,791,875.31		$ 1,360,104,451.68		$ 2,261,432,451.71
			TOTAL (INCLUYE IVA)		$ 7,011,527,295.92		$ 2,187,480,318.01		$ 4,830,123,645.61
			PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT)		$ 45,567,597.42		$ 14,364,061.16		$ 31,538,480.10
			PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL (PAGA)		$ 43,157,525.00		$ 13,604,345.26		$ 29,870,408.37
			CERTIFICACIÓN RETIE		$ 37,515,697.59		$ 0.00		$ 0.00
			CERTIFICACIÓN RETILAP		$ 28,500,000.00		$ 0.00		$ 0.00
			TOTAL PROPUESTA ECONOMICA		**$ 7,166,268,115.93**		$ 2,215,448,724.43		$ 4,891,532,534.08

Como soporte a la ejecución de actividades de obra, al presente informe se adjunta bitácora de obra mediante **ANEXO NO.05**

4.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO

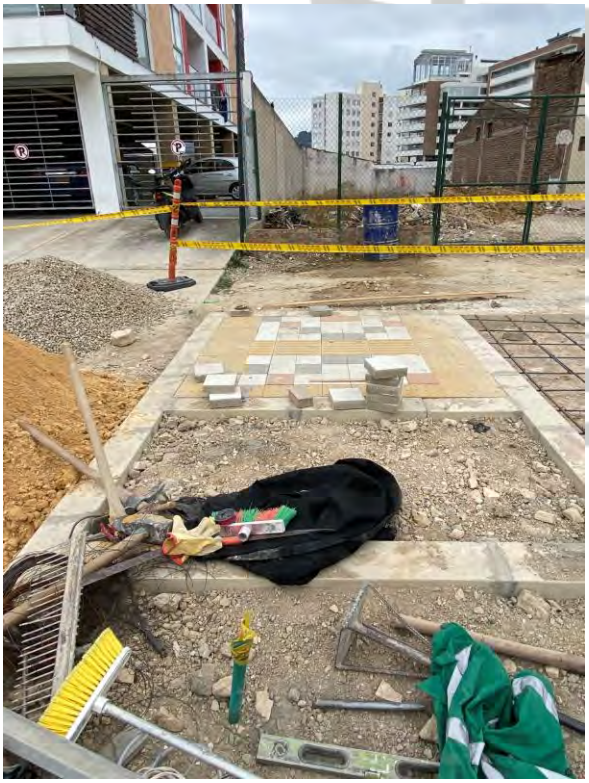






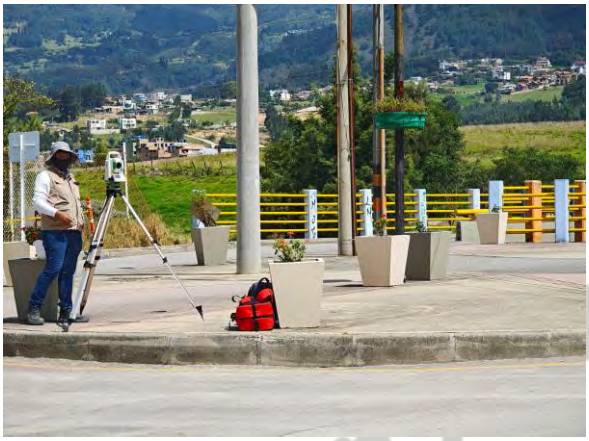














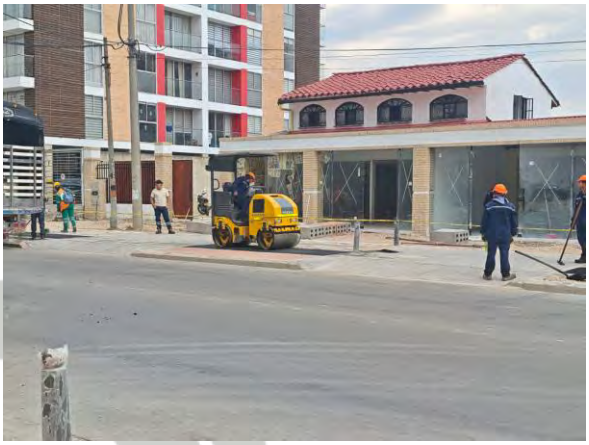
Rancho Dulce








HOTEL
ALMOJABANA

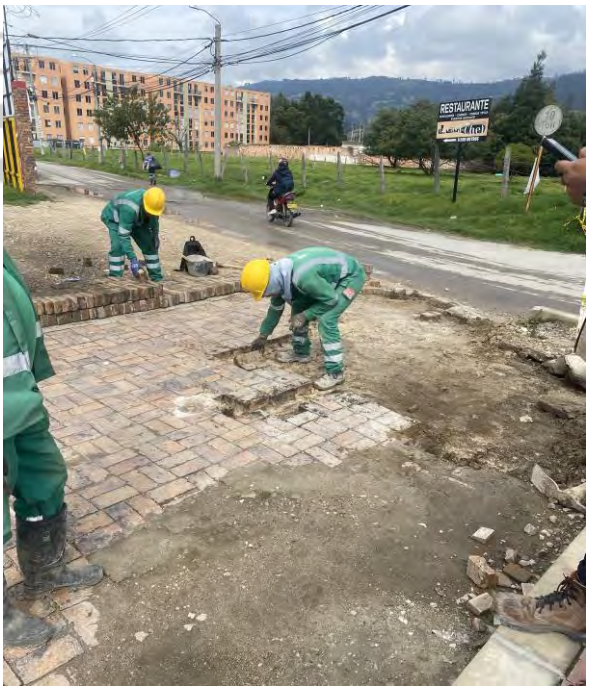


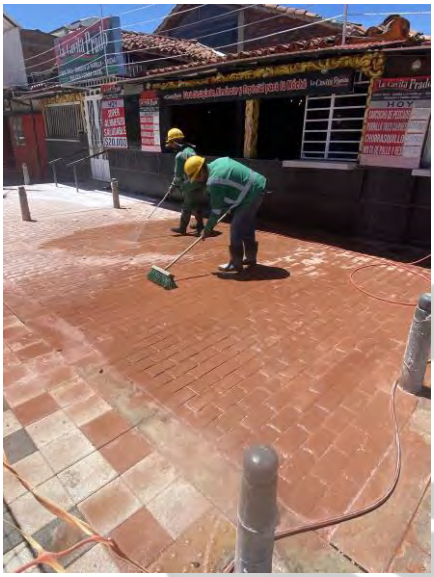
LAFER








RESTAURANTE





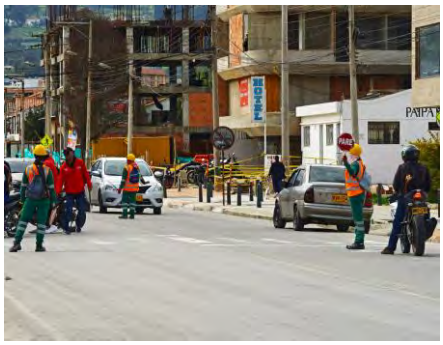






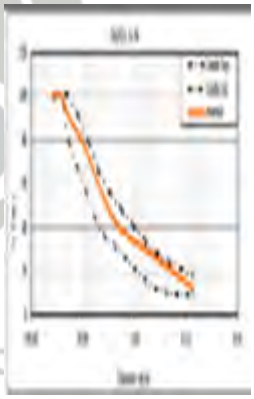
CAT



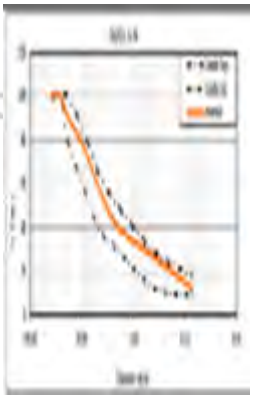

Jugos Naturales
Desayunos

PARE
PARE
PATPA

5. CONTROL DE ENSAYOS DE CALIDAD

Los ensayos realizados en el periodo comprendido en el presente informe se relacionan a continuación, así mismo, los resultados de dichos ensayos se presentan mediante **ANEXO NO.06.**

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
jueves, 9 de abril de 2026	FRANJA GRANULOMÉTRICA	CALLE 25 PAIPA	AFIRMADO	INV-E-213-22	SEGÚN NORMA INVIAS		CUMPLE. Se encuentra dentro de las franjas granulométricas según norma.
jueves, 9 de abril de 2026	LIMITES DE CONSISTENCIA	CALLE 25 PAIPA	AFIRMADO	INV-E-311-22	LL<40%	34,10%	CUMPLE

UNION TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
					6%<IP<9%	5,26%	
martes, 21 de abril de 2026	FRANJA GRANULOMÉTRICA	CALLE 25 PAIPA	AFIRMADO	INV-E-213-22	SEGÚN NORMA INVIAS		CUMPLE. Se encuentra dentro de las franjas granulométricas según norma.
martes, 21 de abril de 2026	LIMITES DE CONSISTENCIA	CALLE 25 PAIPA	AFIRMADO	INV-E-311-22	LL<40%	32,10%	CUMPLE

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
					6%<IP<9%	4,52%	
lunes, 27 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	82%	CUMPLE.
lunes, 27 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	81%	CUMPLE.
lunes, 27 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	82%	CUMPLE.
lunes, 27 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	83%	CUMPLE.

UNION TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	80%	CUMPLE.
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	81%	CUMPLE.
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	82%	CUMPLE.
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	82%	CUMPLE.
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	90%	CUMPLE.
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	83%	CUMPLE.
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	82%	CUMPLE.

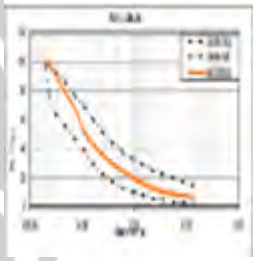
UNION TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	82%	CUMPLE.
jueves, 30 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	83%	CUMPLE.
jueves, 30 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	92%	CUMPLE.
jueves, 30 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	83%	CUMPLE.
jueves, 30 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	83%	CUMPLE.
jueves, 30 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	LOZA MACIZA PARADERO	CONCRETO 3000PSI	NTC 673	7 días≥60%	64,4%	CUMPLE. La resistencia del concreto se encuentra de acuerdo con las exigencias contenidas en la norma NSR-10.
lunes, 27 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	83%	CUMPLE.

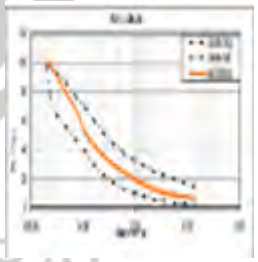
UNION TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	91%	CUMPLE.
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	91%	CUMPLE.
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	80%	CUMPLE.
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	92%	CUMPLE.
jueves, 30 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	MR 4.0 MPA	INV 414-13	7 días≥80%	93%	CUMPLE.
martes, 28 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	LOZA MACIZA PARADERO	CONCRETO 3000PSI	NTC 673	7 días≥60%	65,2%	CUMPLE. La resistencia del concreto se encuentra de acuerdo con las exigencias contenidas en la norma NSR-10.
miércoles, 29 de abr de 2026	RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE CILINDROS DE CONCRETO	LOZA MACIZA PARADERO	CONCRETO 3000PSI	NTC 673	7 días≥60%	65,1%	CUMPLE. La resistencia del concreto se encuentra de acuerdo con las exigencias contenidas en la norma NSR-10.

UNION TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
miércoles, 22 de abril de 2026	FRANJA GRANULOMÉTRICA	CALLE 25 PAIPA	SUBBASE GRANULAR	INV-E-213-22	SEGÚN NORMA INVIAS		CUMPLE. Se encuentra dentro de las franjas granulométricas para una gradación SBG-50.
miércoles, 22 de abril de 2026	LIMITES DE CONSISTENCIA	CALLE 25 PAIPA	SUBBASE GRANULAR	INV-E-311-22	LL<25%	14,90%	Cumple. Se ecuentra dentro de los rangos aceptables para este tipo de material.
					IP<6%	2,86%	

UNIÓN TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
martes, 28 de abril de 2026	FRANJA GRANULOMÉTRICA	CALLE 25 PAIPA	SUBBASE GRANULAR	INV-E-213-22	SEGÚN NORMA INVIAS		CUMPLE. Se encuentra dentro de las franjas granulométricas para una gradación SBG-50.
martes, 28 de abril de 2026	LIMITES DE CONSISTENCIA	CALLE 25 PAIPA	SUBBASE GRANULAR	INV-E-311-22	LL<25%	15,70%	Cumple. Se ecuentra dentro de los rangos aceptables para este tipo de material.

UNION TEMPORAL LAFER

FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
					IP<6%	2,74%	
miércoles, 22 de abril de 2026	DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO/ MÉTODO DE CONO Y ARENA	CALLE 25 PAIPA	SUBBASE GRANULAR	INV E-161-22	>95%	97,20% 97,50% 98,30% 98,20%	CUMPLE. Densidad de compactación se encuentra por encima del valor mínimo establecido en la norma.
jueves, 23 de abril de 2026	DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO/ MÉTODO DE CONO Y ARENA	CALLE 25 PAIPA	SUBBASE GRANULAR	INV E-161-22	>95%	96,70%	CUMPLE. Densidad de compactación se encuentra por encima del valor mínimo establecido en la norma.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

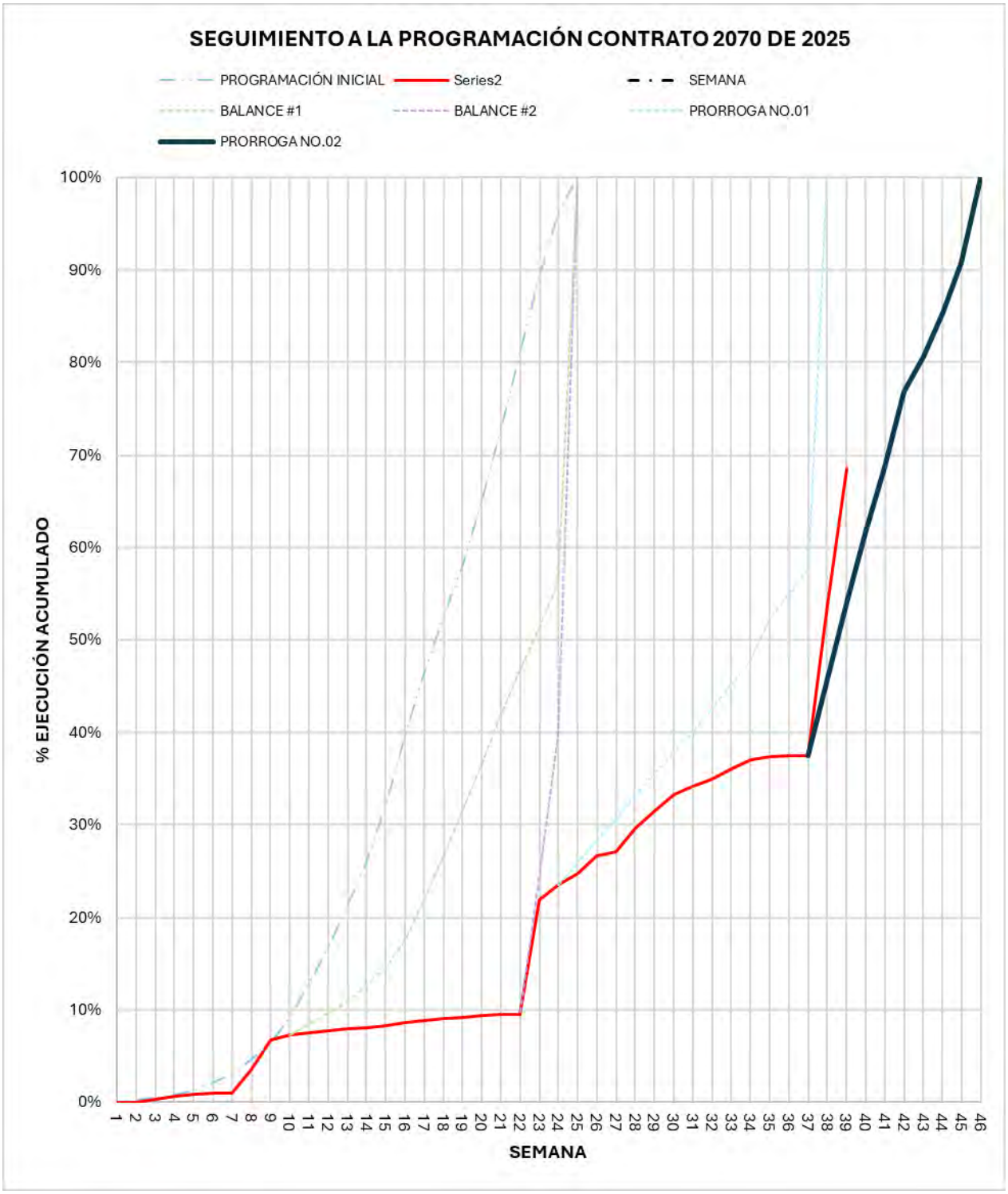
FECHA	ENSAYO	LOCALIZACIÓN Y/O ESTRUCTURA	MATERIAL	NORMA	PARÁMETRO DE CUMPLIMIENTO	VALOR OBTENIDO	OBSERVACIONES
						98,60%	
						98,30%	
						98,90%	

Fuente: Elaboración propia

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

6. ANÁLISIS EJECUTADO VS PROGRAMADO

Ilustración 2. Seguimiento a programación contrato No.2070 de 2025



Fuente: Elaboración Propia

El porcentaje de ejecución con corte a 30 de abril de 2026 corresponde a 68.258% lo que es equivalente a $ 4,891,532,534.08 incluyendo gastos de AIU. Respecto a la reprogramación vigente, se reporta un indicador positivo en el cronograma. Se anexan al presente informe, los informes semanales mediante el **ANEXO No.07.**

6.1 AVANCE FINANCIERO CORTE 30 DE ABRIL DE 2026

CONTRATO DE OBRA

Tabla 6: Resumen Financiero Contrato

CONTRATO DE OBRA	
VALOR INICIAL (1)	$7,166,268,115.93
VALOR ACTUALIZADO (2)	$7,166,268,115.93
VR AVANCES ANTERIORES	$ 2,676,083,809.66
VR PRESENTE CORTE DE AVANCE	$2,215,448,724.43
VR ACUMULADO (3)	$4,891,532,534.08

Fuente: Elaboración Propia

6.2 RESUMEN ACTAS PARCIALES DE OBRA.

A la fecha del presente informe, contratista de obra presentó un (01) acta parcial de cobro, como se relaciona a continuación, sin embargo, no se ha efectuado el desembolso de esta:

Tabla 1. Relación actas de cobro contrato 2070 de 2025.

Acta No.	Periodo acta de cobro	Valor obras ejecutadas	Amortización anticipo 30%	Valor total a pagar	Valor total ejecutado acumulado
1	15 de julio de 2025 al 28 de febrero de 2026	$ 2,212,494,408.00	$ 663,748,322.00	$ 1,548,746,086.00	$ 2,212,494,408.00

Fuente: Elaboración Propia

6.3 CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
VALOR INICIAL (1)	$530,566,747.90
VALOR ACTUALIZADO (2)	$530,566,747.90
VR AVANCES ANTERIORES	$198,128,378.82
VR PRESENTE CORTE DE AVANCE	$164,024,483.29
VR ACUMULADO (3)	$362,152,862.12

Fuente: Elaboración propia

6.4 RESUMEN ACTAS PARCIALES DE INTERVENTORÍA.

A la fecha del presente informe, contratista de interventoría presentó un (01) acta parcial de cobro, como se relaciona a continuación, sin embargo, no se ha efectuado el desembolso de esta:

Tabla 2. Relación actas de cobro contrato 2103 de 2025.

Acta No.	Periodo acta de cobro	Valor total a pagar	Valor total ejecutado acumulado
1	08 de julio de 2025 al 28 de febrero de 2026	$ 163,805,755.49	$ 163,805,755.49

Fuente: Elaboración Propia

6.5 SEGUIMIENTO A LA INVERSIÓN DEL ANTICIPO

En este capítulo se presenta el seguimiento realizado al manejo e inversión del anticipo entregado al contratista, precisando que dichos recursos fueron invertidos en su totalidad conforme a las actividades desarrolladas en el marco del contrato y al plan de inversión aprobado. Por lo anterior, no se anexan soportes de inversión del anticipo en el presente informe.

UNION TEMPORAL
LAFER

7. ACTIVIDADES REALIZADAS POR INTERVENTORÍA

Durante el periodo comprendido en el presente informe, esta interventora ha realizado las siguientes actividades a fin de realizar control técnico, administrativo, financiero, jurídico, contable y ambiental al presente proyecto.

Control técnico

- Verificación de planos y diseños del proyecto.
- Acompañamiento técnico de profesionales ofertados.
- Revisión del adecuado proceso constructivo y calidad de los materiales.

Control administrativo

- Revisión y control administrativo de información suministrada por contratista, entidad.
- Recibo y envió de oficios referentes al proyecto Informar oportunamente a las partes del proyecto.
- Seguimiento y atención PQRS de la comunidad.
- Socialización a la comunidad de temas referentes al proyecto.

Control financiero

- Control de cantidades de obra.
- Seguimiento contable de los ingresos y egresos realizados al contratista.
- Acompañamiento tributario según normatividad vigente.

Control jurídico

- Control del cumplimiento legal del contrato.
- Control sobre actas o modificatorios contractuales.

Control contable

- Control de soportes y aportes contables
- Control al manejo e inversión del anticipo.

Control ambiental

- Seguimiento a afectaciones ambientales imputables a las actividades de obra.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

7.1 ACTAS DE REUNIÓN Y COMITÉ

En el contexto del desarrollo del contrato de obra e interventoría, y en cumplimiento de las obligaciones asumidas con la firma de este, se han llevado a cabo diversos comités, los cuales se relacionan a continuación:

		GOBERNACIÓN DE BOYACÁ			VERSIÓN NO.01
		UNIÓN TEMPORAL LAFER			15 DE JULIO 2025
		RELACIÓN DE COMITÉS			ADMINISTRATIVA
FECHA DE REALIZACIÓN	**CONSEC.**	**LUGAR DE REALIZACIÓN**	**PARTICIPANTES**	**COMPROMISOS PACTADOS**	**FECHA DE CUMPLIMIENTO**
22/abr/2026	28	FRENTE DE OBRA	- CONTRATISTA DE OBRA - INTERVENTORÍA - EBSA: SUBCONTRATISTA PRAC	Programar y Notificar de manera anticipada a los usuarios los cortes de energía. Contar con el adecuado registro fotográfico y notificar a PRAC una vez se instale la puesta a tierra de la subestación de pedestal.	-

Nota: Se presentan los comités relacionados anteriormente en el **ANEXO NO.08.**

7.2 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

A continuación, se presenta la relación de correspondencia generada durante el periodo comprendido en el presente informe:

Tabla 7. Relación de correspondencia generada

Oficios Enviados					
No.	**Número de oficio**	**Fecha de Emisión**	**Remitente**	**Destinatario**	**Asunto**
87	CTO.2103/2025-087	13-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	PRORROGA NO.02 CONVENIO INVIAS
88	CTO.2103/2025-088	15-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	APROBACIÓN PLAN DE PAGOS
89	CTO.2103/2025-089	15-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	SOLICITUD PRORROGA NO.02 INTERVENTORÍA
90	CTO.2103/2025-090	20-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONSORCIO RYP	SOLICITUD REPROGRAMACIÓN Y OTRAS CONSIDERACIONES
91	CTO.2103/2025-091	20-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONSORCIO RYP	RECORDATORIO REUNIÓN REVISIÓN Y CONCIALICIÓN DE CANTIDADES
92	CTO.2103/2025-092	21-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	SOLICITUD REVISIÓN Y APROBACIÓN DE P´LIZAS CTO.2103 DE 2025.
93	CTO.2103/2025-093	23-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	SOLICITUD MESA TÉCNICA
94	CTO.2103/2025-094	23-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONSORCIO RYP	SOLICITUD MESA TÉCNICA
95	CTO.2103/2025-095	27-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	VEEDURÍA CIUDADANA	SOLICITUD MESA TÉCNICA
96	CTO.2103/2025-096	27-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONSORCIO RYP	SOLICITUD MARSHALL Y OTRAS CONSIDERACIONES
97	CTO.2103/2025-097	27-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	RESPUESTA A DERECHO DE PETICIÓN
98	CTO.2103/2025-098	28-abr-2026	UNIÓN TEMPORAL LAFER	GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	SOLICITUD REVISIÓN Y APROBACIÓN DE P´LIZAS CTO.2070 DE 2025.

Tabla 8. Relación de correspondencia recibida

Oficios Recibidos					
No.	**Número de oficio**	**Fecha de Emisión**	**Remitente**	**Destinatario**	**Asunto**
104	CTO 2070-CONS-RYP-111-2025	23-abr-2026	CONSORCIO RYP	ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA	REITERACIÓN - PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL
105	CTO 2070-CONS-RYP-112-2025	24-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RADICACIÓN ACTA DE COBRO PARCIAL No.01 DE OBRA
106	CTO 2070-CONS-RYP-113-2025	24-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RADICADO INFORME MENSUAL DE OBRA NO.07
107	CTO 2070-CONS-RYP-114-2025	16-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES
108	CTO 2070-CONS-RYP-116-2025	22-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES
109	CTO 2070-CONS-RYP-117-2025	23-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	SOLICITUD ACOMPAÑAMIENTO ZONAS DE PARQUEO
110	S-2026-000600-SECINF	27-abr-2026	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DE BOYACÁ	UNIÓN TEMPORAL LAFER	TRANSLADO DERECHO DE PETICIÓN
111	CTO 2070-CONS-RYP-118-2025	28-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RESPUESTA OFICIO CTO.2103/2025-090
112	S-2026-000448-INFDDIV	28-abr-2026	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DE BOYACÁ	UNIÓN TEMPORAL LAFER	TRANSLADO DERECHO DE PETICIÓN

Oficios Recibidos					
No.	**Número de oficio**	**Fecha de Emisión**	**Remitente**	**Destinatario**	**Asunto**
113	CTO 2070-CONS-RYP-119-2025	28-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES
114	CTO 2070-CONS-RYP-120-2025	29-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RADICACIÓN VERSIÓN NO.02 PMT
115	CTO 2070-CONS-RYP-121-2025	30-abr-2026	CONSORCIO RYP	UNIÓN TEMPORAL LAFER	RADICACIÓN INFORME MENSUAL DE OBRA No. 008

Nota: Mediante **ANEXO NO.09** se adjunta correspondencia relacionada.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

7.3 ESTADO DEL CLIMA

Durante el periodo abarcado en el presente informe, se registraron lluvias esporádicas, siendo el estado del tiempo predominante un clima nublado. Sin embargo, se registraron fuertes lluvias durante dieciocho (18) horas, en las cuales no se pudo llevar a cabo actividades constructivas. Cabe mencionar que, además, se presentaron lluvias en horas de la noche, lo cual afecto significativamente el cronograma de obra por saturación de materiales granulares y lavado de finos.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

8. SEGUIMIENTO A IMPLEMENTACIÓN DE PMT

El presente capitulo tiene como finalidad documentar y evaluar el seguimiento al Plan de Manejo de Tránsito (PMT) implementado en el marco del desarrollo del Contrato de Obra No. 2070 de 2025. En este capítulo se presenta el seguimiento al cumplimiento de la normativa vigente en materia de tránsito y transporte, particularmente lo dispuesto en el Manual de Señalización Vial (Ministerio de Transporte, 2024), así como de las obligaciones contractuales relacionadas.

Durante el periodo comprendido en el presente informe, y como medida de mitigación de los impactos generados a la movilidad por las actividades de obra, se implementaron de manera rigurosa los lineamientos establecidos en el PMT aprobado. A continuación, se detalla el seguimiento a las acciones y estrategias desarrolladas:

8.1 ALCANCE

El plan de manejo de tránsito (PMT) para el proyecto de mejoramiento del espacio público en la calle 25 de Paipa, Boyacá entre los puentes del río Chicamocha y Marquetalia, tiene como propósito mitigar los impactos en la movilidad vehicular, peatonal y ciclista durante la construcción de senderos y ciclorrutas.

El alcance del presente plan de manejo de tránsito comprende los siguientes componentes:

- Diagnóstico del comportamiento de tránsito en el corredor y su zona de influencia.
- Definición de cierres mínimamente invasivas, garantizando la accesibilidad a predios, comercios y viviendas.
- Implementación de señalización preventiva, reglamentaria e informativa.
- Estrategia de comunicación y socialización con comunidad y autoridades locales.

8.2 MARCO NORMATIVO DE REFERENCIA

El presente informe de seguimiento al plan de manejo de tránsito implementado en el desarrollo del proyecto se sustenta en la normativa vigente que regula la seguridad y operación vial en el territorio nacional. Dentro de la normativa tomada como referencia para la evaluación de seguimiento destacan:

- Ley 769 de 2022. Código Nacional de tránsito.
- Manual de Señalización Vial (Ministerio de Transporte, 2024).
- NTC 4739. Laminas retrorreflectivas para el control de tránsito.

UNION TEMPORAL LAFER

La normativa relacionada, además del plan de manejo de tránsito aprobado por la secretaria de tránsito y transporte municipal, constituyen los insumos para verificar el cumplimiento del plan de manejo de tránsito y realizar un seguimiento a su implementación.

8.3 SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN DE PMT

Ya que las actividades de obra que se desarrollan para dar cumplimiento al objeto del contrato No.2070 de 2025 se desarrollan actualmente sobre la calle 25 del municipio de paipa, entre puentes del rio Chicamocha y Marquetalia y teniendo en cuenta que el desarrollo del proyecto no contempla un impacto significativo en la movilidad vehicular, se puede definir un área de influencia la cual abarca la zona de intervención del proyecto y los corredores vehiculares y peatonales que dan acceso a los barrios localizados sobre la calle 25 del municipio de paipa.

El impacto en la movilidad generado por el desarrollo de actividades contractuales se constituye como bajo, pues al ser actividades localizadas no se han presentado afectaciones al flujo peatonal y los cierres viales generados por el ingreso y salida de vehículos de carga y maquinaria amarilla a la obra, al ser inferiores a 1 minuto no generan perturbaciones considerables a la movilidad.

Como parte de las estrategias de mitigación de los impactos generados por el desarrollo de la obra, destaca la implementación de señalización temporal y el cierre de las zonas en las cuales se desarrollan trabajos. A demás, para el control de ingreso y salida de vehículos de carga se cuenta con controladores de tránsito para evitar incidentes en este tipo de maniobras.

8.3.1 SEÑALIZACIÓN Y DISPOSITIVOS DE CONTROL

Como parte fundamental de las estrategias contempladas en el PMT, se verificó la instalación de elementos de señalización vertical, demarcación y dispositivos complementarios en las áreas donde se desarrollan actividades de obra. Asimismo, se constató el cumplimiento de las dimensiones mínimas, materiales y demás características definidas en el Manual de Señalización Vial 2024 y NTC 4739. De igual manera, se constató la correcta ubicación de dichos elementos, garantizando que la distancia de ubicación de las señales permita a los actores viales contar con un adecuado tiempo de percepción-reacción para tomar decisiones oportunas ante cierres en senderos de circulación peatonal o vehicular.

En lo referente a la señalización de los puntos de acopio de materiales requeridos para el desarrollo de la obra, se verificó el cumplimiento de lo dispuesto en el PMT, contando con demarcación de los sitios de acopio y verificando que los horarios de descargue de material no generasen afectaciones significativas a la movilidad. Finalmente, como parte indispensable de la evaluación y seguimiento al PMT por parte del contratista de obra e interventoría, se realizaron recorridos periódicos con

el fin de verificar que el estado de la señalización fuese el óptimo y que este fuese coherente con los reportes e inspecciones elaborados por los auxiliares de tránsito antes del inicio de cada jornada.

8.3.2 MANEJO DE FLUJO VEHICULAR Y PEATONAL

Dado que el área de influencia del proyecto se localiza en un sector turístico del municipio de Paipa, donde se presenta un alto volumen vehicular y peatonal, fue necesario implementar estrategias sólidas que permitieran mitigar los impactos sobre la movilidad. Dentro de las acciones ejecutadas, en concordancia con lo dispuesto en la normativa vigente, se destacan:

- Direccionamiento del flujo vehicular mediante auxiliares de tránsito, especialmente durante cierres temporales generados por la entrada y salida de vehículos de obra.
- Acompañamiento permanente de auxiliares de tránsito para orientar la circulación peatonal y minimizar conflictos con el tránsito vehicular en las zonas de influencia.
- Corredores peatonales en los casos en que se realizaba cierre total de andenes.

8.3.3 PERSONAL DE SEGUIMIENTO Y APOYO AL PMT

Como parte del personal de apoyo que se contempla en el presupuesto del plan de manejo de tránsito, se cuenta con tres (3) auxiliares de tránsito, este personal se ha encargado en obra de realizar seguimiento al estado y ubicación de la señalización, al igual, que coordinar cierres temporales para el ingreso y salida de vehículos de carga al proyecto.

8.3.4 REGISTRO DE INCIDENTES

En el periodo abarcado en el presente informe, no se han presentado incidentes de gravedad en materia de seguridad vial ocasionados por el desarrollo del proyecto. Para el periodo posterior al presente informe se prevé el inicio de actividades relacionadas con la construcción de pasos a nivel que permitan conectan los senderos peatonales entre boca calles. Con el fin de contar con las medidas de seguridad y mitigación correspondientes se reevaluará las medidas inicialmente propuestas.

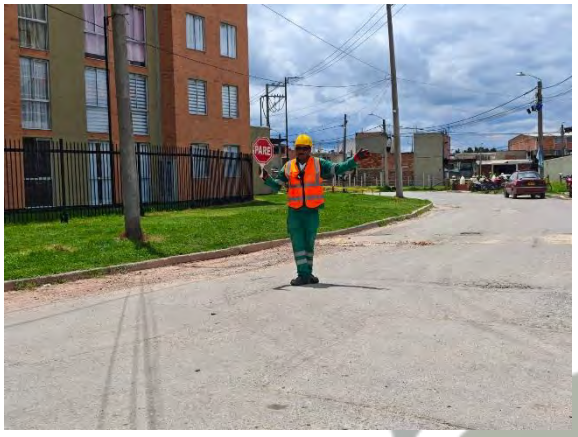
8.3.5 RESULTADOS DE VERIFICACIÓN

Contratista de obra ha dado cumplimiento al desarrollo del plan de manejo de tránsito acorde con la normativa vigente, además, se ha dado cumplimiento al presupuesto allí contenido de la siguiente forma:

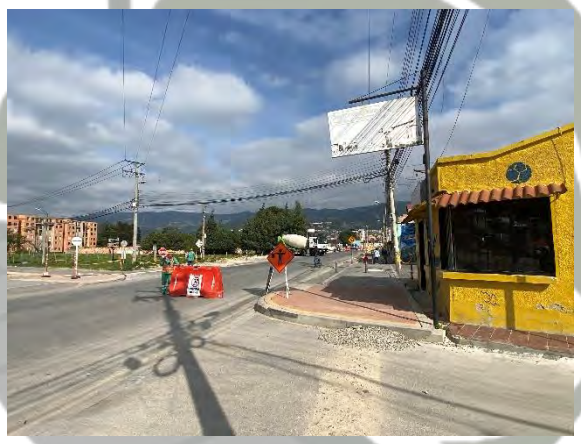
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANT PMT	CANT OBRA	OBSERVACIONES
1	SEÑAL PREVENTIVA EN OBRA DE 75 CM SEGÚN NORMA INVIAS (TRABAJO EN LA VIA)	2	5	CUMPLE
2	SEÑAL PREVENTIVA EN OBRA DE 75 CM SEGÚN NORMA INVIAS (AUXILIAR DE TRANSITO)	2	4	CUMPLE
3	SEÑAL PREVENTIVA EN OBRA DE 75 CM SEGÚN NORMA INVIAS (INICIO DE OBRA)	2	2	CUMPLE
4	DISPOSITIVO DE CANALIZACIÓN EN OBRAS - DELINEADORES TUBULARES	80	120	CUMPLE
5	DISPOSITIVOS DE CANALIZACIÓN EN OBRAS - CINTA DE SEÑALIZACIÓN	46.29	341.25	CUMPLE
6	SEÑAL PREVENTIVA EN OBRA DE 75 CM SEGÚN NORMA INVIAS (FIN DE OBRA)	2	2	CUMPLE
7	PALETERO (INCLUYE SALARIO BASE+FACTOR PRESTACIONAL DEL 72.81%)	3	4	CUMPLE
8	SISTEMA DE CONTROL DE TRANSITO - PALETAS PARE/SIGA	2	4	CUMPLE
9	DISPOSITIVO DE CANALIZACIÓN EN OBRAS BARRERAS PLÁSTICAS (MALETINES)	6	6	CUMPLE

UNION TEMPORAL
LAFER

8.3.6 REGISTRO FOTOGRÁFICO







UNIÓN TEMPORAL
LAFER

9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Con corte al 30 de abril de 2026, el contrato de obra No. 2070 de 2025 registra un avance físico y financiero acumulado del 68.26%, equivalente a $4,891,532,534.08 incluyendo AIU, con un avance en el período de $2,215,448,724.43. A diferencia del período anterior, el indicador frente a la reprogramación vigente es positivo, lo que refleja una recuperación significativa del cronograma. Los capítulos que registraron mayor avance físico y financiero durante el mes fueron pisos y obras de urbanismo.

Esta interventoría, con el fin de garantizar el cumplimiento de los parámetros de calidad exigidos por la entidad realizó un estricto control y seguimiento a Los ensayos de calidad realizados durante el período arrojaron resultados satisfactorios en todas las pruebas efectuadas, incluyendo franjas granulométricas y límites de consistencia para afirmado y subbase granular conforme a la norma INV-E-213-22 e INV-E-311-22, densidades de compactación superiores al 95% según INV E-161-22, resistencia a la flexión del concreto MR 4.0 MPa a 7 días con valores entre el 80% y el 93% de la resistencia de diseño según INV 414-13, y resistencia a la compresión de cilindros de concreto 3000 PSI a 7 días con valores entre el 64.4% y el 65.2% según NTC 673, todos dentro de los parámetros exigidos por la normativa técnica aplicable.

En materia financiera, el contrato de obra acumula una ejecución de $4,891,532,534.08 sobre un valor total de $7.166.268.115,93. El acta parcial de cobro No. 01 por $1.548.746.086,00 netos (correspondiente al período julio de 2025 a febrero de 2026) aún no ha sido desembolsada, sin embargo, se espera que en los días próximos al periodo del presente informe se genere el pago. El contrato de interventoría registra una ejecución acumulada de $363.819.800,94 sobre $530.566.747,90, con un avance en el período de $165.691.422,12; igualmente, el acta parcial No.01 por $163.805.755,49 permanece sin desembolso.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

10. ANEXOS

ANEXO No.01: Actos administrativos de interventoría

ANEXO No.02: Actos administrativos de obra

ANEXO No.03: Pólizas de interventoría

ANEXO No.04: Pólizas de obra

ANEXO No.05: Bitácora de obra.

ANEXO No.06: Ensayos de calidad.

ANEXO No.07: Informes semanales.

ANEXO No.08: Actas de comité de obra.

ANEXO No.09: Correspondencia.

ANEXO No.10: Informe SST, ambiental y social.

ANEXO No.11: Informe contrato de obra No.2070 de 2025.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

ANEXO NO.01: ACTOS ADMINISTRATIVOS DE INTERVENTORÍA

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

GOBERNACIÓN DE Boyacá	**FORMATO**	**VERSIÓN: 0**
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-051
ACTA DE ENTREGA DE SUPERVISIÓN O INTERVENTORÍA		**FECHA: 24/Jul/2019**

Entre los suscritos, **JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA** en calidad de **supervisor** saliente y **ANDERSON YECID PARRALES HERNANDEZ** nuevo **supervisor** designado respectivamente, para el contrato **2103 de 2025**, suscrito entre el Departamento de Boyacá y **UNION TEMPORAL LAFER,** nos hemos reunido hoy **18/03/2026,** con el fin de hacer la entrega de la **supervisión,** de acuerdo a la asignación anexa a la presente acta.

Para el efecto el **supervisor** saliente informa, mediante este documento, al nuevo **supervisor** asignado, el estado del **contrato** de la siguiente manera:

NÚMERO DE CONTRATO/CONVENIO	2103 de 2025		
FECHA DE CONTRATO/CONVENIO	30 De Abril de 2025		
CONTRATISTA/ENTIDAD PARTE DEL CONTRATO	UNION TEMPORAL LAFER R/L: LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ.		
VALOR	QUINIENTOS TREINTA MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS CON NOVENTA CENTAVOS M/CTE ($530.566.747,90 M/CTE)		
PLAZO	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025		
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”.		
FECHA ACTA DE INICIO	08 de Julio de 2025		
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA	34.35%		
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	0%		
VALOR DE LOS PAGOS EFECTUADOS AL CONTRATISTA HASTA LA FECHA	No se ha realizado ningún pago al contratista de interventoría.		
FECHA PROYECTADA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO/CONVENIO	HASTA EL 23 DE ABRIL DE 2026		
ADICIONES O PRÓRROGAS HASTA LA FECHA	SI		NO
	VALOR	PLAZO	X
		3 MESES	
CESIONES HASTA LA FECHA	SI		NO
	A NOMBRE DE:		X
INFORMES DE SUPERVISIÓN (Relacionar los periodos de los Informes)	Los informes cargados en la plataforma secop II corresponden a: 1. Informe de supervisión 0 del periodo (30 de Abril de 2025 al 07 Julio de 2025).		

	2. Informe de supervisión 1 del periodo (08 de Julio de 2025 al 31 de Julio de 2025). 3. Informe de supervisión 2 del periodo (01 de Agosto de 2025- 31 de Agosto de 2025) 4. Informe de supervisión 3 del periodo (01 de Septiembre de 2026- 30 de Septiembre de 2025) 5. Informe de supervisión 4 del periodo (01 de Octubre de 2025- 31 de Octubre de 2025) 6. Informe de supervisión 5 del periodo (01 de Noviembre de 2025- 30 Noviembre de 2025) 7. Informe de supervisión 6 del periodo (01 de Diciembre de 2025 al 23 de Diciembre y de 16 de Enero de 2026 a 31 de Enero de 2026)
SOPORTE DE PAGOS EFECTUADOS POR EL CONTRATISTA AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES (Según sea el caso)	N/A
INFORMES DE EJECUCIÓN O ACTIVIDADES (Relacionar los periodos de los Informes)	Los informes de interventoría se encuentran en el momento en revisión en la secretaria de contratación: • Informe No.0 de Interventoría del periodo correspondiente (30 de Abril de 2025 al 07 Julio de 2025). • Informe No.1 de Interventoría del periodo correspondiente (08 de Julio de 2025 al 31 de Julio de 2025). • Informe No.2 de Interventoría del periodo correspondiente (01 de Agosto de 2025- 31 de Agosto de 2025). • Informe No.3 de Interventoría del periodo correspondiente (01 de septiembre al 30 de septiembre de 2025). • Informe No.4 de Interventoría del periodo correspondiente (01 de octubre de 2025 al 31 de octubre de 2025) • Informe No.5 de Interventoría del periodo correspondiente (01 de Noviembre de 2025 al 30 de Noviembre de 2025) • Informe de supervisión 6 del periodo (01 de Diciembre de 2025 al 23 de Diciembre y de 16 de Enero de 2026 a 31 de Enero de 2026)
ANOMALÍAS PRESENTADAS HASTA LA FECHA EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO/CONVENIO	N/A

Link del contrato:

https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.7852224

Con el fin de continuar vigilando que el **contrato** se desarrolle conforme a lo pactado con las condiciones técnicas y económicas señaladas en el pliego de condiciones y/o anexo técnico, la oferta y evaluación de la misma y la minuta del **contrato**; es necesario que usted conozca y consulte de manera permanente los siguientes documentos, entre otros:

DOCUMENTO
Manual de Interventoría y/o Supervisión AD-GC-M2 – Gobernación de Boyacá
Manual de Contratación AD-GC-M1 - Gobernación de Boyacá
Estudios Previos
Propuesta y/o carta de aceptación o intención
Pliego de condiciones y/o anexo técnico
Evaluación de la propuesta
Copia del **contrato**
Las modificaciones al **contrato** (adiciones, suspensiones, reinicios, modificatorios, aclaratorios, entre otros)

Para dicha consulta, le informo que algunos de los documentos mencionados, del citado **contrato**, se encuentran escaneados y a su disposición en el SECOP, los manuales pueden ser consultados en la herramienta documental Isolucion y los demás documentos los ubicará en la carpeta física del contrato, la cual se encuentra en el archivo de la Secretaría de Contratación.

En constancia se firma por quienes en la entrega intervinieron a los **Dieciocho (18)** días del mes de **Marzo** de **2026.**

Firmas,

JOSE LEONARDO ALVAREZ FONSECA
SUPERVISOR SALIENTE DEL CONTRATO 2103 DE 2025
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

ANDERSON YECID PARRALES HERNANDEZ
SUPERVISOR DESIGNADO CONTRATO 2103 DE 2025
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

Boyacá Contratación JULIO CESAR CASTAÑEDA

PRORROGA No. 02 AL CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 2103 DE 2025, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y UNION TEMPORAL LAFER., CUYO OBJETO ES: 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

Entre los suscritos a saber JORGE MARIO IBAÑEZ ARANGO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7.181.256 expedida en Tunja (Boyacá), en su calidad de Secretario de Contratación, nombrado mediante Decreto No. 1109 del 17 de octubre de 2025, en uso de las facultades y funciones contenidas en Decreto Departamental de Delegación No. 093 del 1° de febrero de 2019, por la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y su Decreto Reglamentario 1082 de 2015, actuando en nombre y representación del DEPARTAMENTO DE BOYACÁ, identificado con número de NIT 891.800.498-1, quien para los efectos del presente se denomina el DEPARTAMENTO y por la otra LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ (en adelante el "Interventor") en mi condición de representante legal de UNION TEMPORAL LAFER, en su calidad de contratista hemos acordado suscribir PRORROGA No. 02 del contrato 2103 de 2025, previas las siguientes consideraciones: 1. **–**) Que, el día 30 de abril de 2025 se suscribió contrato de interventoría entre el Departamento de Boyacá y la UNION TEMPORAL LAFER, el cual tiene por objeto el 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 2.) Que el día 8 de julio de 2025 se dio inicio al contrato de 2103 de 2025 3.) Que el día ocho de julio de dos mil veinticinco (2025), se realiza modificatorio N° 1 4.) Que el día 24 de diciembre de dos mil veinticinco (2025), se realiza suspensión N° 1 5.) Que el día 16 de enero de dos mil veintiséis (2026), se realiza reinicio N° 1. 6 .-) Que mediante comunicado CTO 2070- CONS- RYP – 087 – 2025 el Ingeniero LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ representante legal de CONSORCIO RYP, solicita a la interventoría prorroga N° 1 7.-) Que el 21 de enero de 2026 se realizó prorroga 1 al contrato de interventoría 8.-) Que mediante oficio CTO. *2103/2025-089 el representante legal de la UNION TEMPORAL LAFER solicita: " (…) Por medio de la presente, esta interventoría, en atención a la certificación de modificación a proyecto No.2024 00415 0388-A1 emitida por la secretaria de planeación departamental y teniendo en cuenta que dentro de dicha solicitud se requirió a la Gobernación de Boyacá la suscripción de la Prórroga No. 02 del citado contrato por un término de dos (02) meses calendario, contados a partir del 23 de abril de 2026, fijando como nueva fecha de terminación contractual el 23 de junio de 2026, se permite solicitar la prórroga del Contrato de Interventoría No. 2103 de 2025 por el mismo periodo, en razón a que su ejecución se encuentra directamente vinculada al desarrollo del contrato de obra objeto de seguimiento. La presente solicitud de prórroga contractual, elevada por el contratista de obra, se sustenta en las siguientes consideraciones: • En primer lugar, la inclusión de actividades no previstas ha generado afectación en la ruta crítica del cronograma, incrementando el volumen de obra a ejecutar sin que ello implique adición presupuestal, situación que hace inviable su desarrollo dentro del plazo inicialmente pactado. • De igual forma, se han presentado condiciones climáticas adversas que han ocasionado suspensiones parciales de las actividades, configurando situaciones de fuerza mayor que han incidido en el normal avance del contrato. • Finalmente, la coincidencia con el periodo de Semana Santa ha reducido la disponibilidad de mano de obra y proveedores, afectando el ritmo de ejecución de las obras. (…)" 9.-) Que mediante oficio presentado por* ANDERSON YESID PARRALES HERNANDEZ, DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA VIAL de la Secretaria de Infraestructura Publica solicita: " *(…)Teniendo en cuenta el oficio CTO.2103/2025-089 nos permitimos dar traslado de solicitud de parte UNION TEMPORTAL LAFER, para requerimiento de dos (2) meses de prórroga, teniendo en cuenta que se ha logrado favorablemente la modificatoria No.3 al contrato en referencia, y que esta supervisión considera favorable en su requerimiento. Por lo anterior enviamos solicitud enviamos para que se haga el respectivo tramite de prorroga No.2 al contrato de interventoría 2103 de 2025. 10.-) Que, de acuerdo a lo anterior y en ejercicio de la autonomía de la voluntad, las partes acuerdan suscribir el presente prorroga N° 02 al contrato 2103 de 2025 así:* CLÁUSULA PRIMERA. **–** PRORROGAR el Plazo de ejecución del contrato de interventoría en DOS (2) MESES PARAGRAFO: El plazo del contrato posterior al presente prorroga es DIEZ (10) MESES Y VEINTICUATRO (24) DIAS. CLÁUSULA SEGUNDA. El

contratista deberá ajustar las garantías conforme a la presente prorroga CLAUSULA TERCERA Las demás estipulaciones del Contrato 2103 de 2025, continúan vigentes sin ninguna modificación.

El presente documento se entiende aceptado, fechado y firmado por las partes con la firma electrónica realizada en la Plataforma SECOP II del contrato electrónico.

Elaboró: Edith Yobana González

Revisó Marcela D. Profesional E.

Vo.Bo. CAROL JUDITH RUIZ MARTINEZ

DAPS-SEC

ANEXO NO.02: ACTOS ADMINISTRATIVOS DE OBRA

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

MODIFICATORIO No. 03, PRORROGA N° 2 AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 2070 DE 2025, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y CONSORCIO RYP., 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.

Entre los suscritos a saber JORGE MARIO IBAÑEZ ARANGO, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7.181.256 expedida en Tunja, en su calidad de Secretario de Contratación, nombrado mediante Decreto No. 1109 del 17 de octubre de 2025, en uso de las facultades y funciones contenidas en Decreto Departamental de Delegación No. 093 del 1° de febrero de 2019, por la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y su Decreto Reglamentario 1082 de 2015, actuando en nombre y representación del DEPARTAMENTO DE BOYACÁ, identificado con número de NIT 891.800.498-1, quien para los efectos del presente se denomina el DEPARTAMENTO, y por otro lado, CONSORCIO RYP con Nit 901.963.394-7, representada legalmente por LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ, identificado con cedula de ciudadanía No 1.049.603.584 de Tunja, quien para los efectos del presente se denominará EL CONTRATISTA, hemos acordado suscribir el presente modificatorio que se regirá por las cláusulas descritas a continuación, previas las siguientes consideraciones: 1.- Que con fecha 22 de abril de 2025, EL DEPARTAMENTO suscribió con el CONTRATISTA Contrato de Obra Pública No. 2070 DE 2025, 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. 2.- Que, el valor del contrato es de SIETE MIL CIENTO SESENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CIENTO QUINCE PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS MCTE ($7.166.268.115,93) MCTE. 3.- Que, de acuerdo a lo dispuesto en el contrato el término de duración del contrato se estimo en OCHO (8) MESES, contados a partir del ACTA DE INICIO, 4.- .- Que, con fecha 08 de julio de 2025, se realizó Cesión del contrato 5.- Que, con fecha 15 de julio de 2025, se suscribió el ACTA DE INICIO del contrato. 5. 6. **–** Que, con fecha 03 de septiembre de 2025 se realizó Modificatorio No. 01 del contrato. 7. **–** Que, con fecha 22 de septiembre de 2025 se realizó Modificatorio No. 02 del contrato. 8.- Que con fecha 24 de diciembre de 2025 se suspendió el contrato 9.- Que el 16 de enero de 2026 se reinicio el contrato. 10.- Que el 22 de enero se realizo prorroga 1 10.- Que, por parte del contratista solicita modificar el contrato teniendo en cuenta las siguientes situaciones: ‘‘ (…) De acuerdo con las revisiones presupuestales realizadas y en concordancia con las actividades que se deben ejecutar para el cumplimiento del objeto contractual, evidenciamos que se requieren realizar ajustes a cantidades de algunos ítems contractuales y se deben incluir ítems no previstos en la formulación del proyecto de acuerdo con las siguientes justificaciones:

CAPITULO 1: PRELIMINARES.

ITEM	1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA

CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
7876.51	10933.36	+3056.85	Metro Cuadrado

El incremento en las cantidades de localización y replanteo obedece a la ampliación de las zonas de intervención hasta el paramento de las viviendas, las áreas de empalme e intervención de los puentes y pompeyanos planteados, lo cual requirió la definición precisa de nuevos límites, alineamientos, cotas y niveles para garantizar la correcta ejecución de los elementos adicionales del proyecto.

ITEM	1.2	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1430.60		980.84	-449.76	Metro Lineal

La disminución de cantidades se presenta como resultado de la verificación en campo de las áreas efectivamente intervenidas, evidenciando que algunos sardineles inicialmente previstos no requieren demolición debido al buen estado de estos.

ITEM	1.3	DEMOLICIÓN PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
355.90		1205.12	+849.22	Metro Cuadrado

El aumento de cantidades responde a la medición real de los sectores intervenidos, una vez definida la ampliación del proyecto hasta los paramentos, optimizando las demoliciones únicamente a las áreas estrictamente necesarias.

ITEM	1.5	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
7876.51		10337.79	+2461.28	Metro Cuadrado

El incremento en las cantidades corresponde a la ampliación de las zonas de intervención hacia las viviendas y zonas de empalme con puentes, donde es necesario retirar material vegetal y capas superficiales para la correcta conformación de la estructura del proyecto.

ITEM	1.6	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
7876.51		10337.79	+2461.28	Metro Cuadrado

El ajuste incremental de las cantidades del ítem se fundamenta en la necesidad de regularizar y adecuar las nuevas áreas a intervenir garantizando pendientes, niveles y transiciones adecuadas entre el espacio público, los paramentos de las viviendas, y nuevos elementos tipo pompeyanos, contemplados en el rediseño planteado.

CAPITULO 2: PISOS

ITEM	2.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1282.2		1534.35	+252.15	Metro Cúbico

La variación en las cantidades del presente ítem se debe a la optimización del diseño y a la definición final de las excavaciones requeridas en las zonas ampliadas, ajustándose a las profundidades y áreas realmente necesarias.

ITEM	2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1374.06		2624.25	+1250.19	Metro Cúbico

El incremento de las cantidades del ítem se debe a la optimización del diseño y a la definición final de las superficies de intervención, especialmente en zonas contiguas a viviendas y zonas colindantes a puentes, donde se requirió una mayor área de soporte estructural.

ITEM	2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
2070.49		3352.66	+1282.17	Metro Cúbico

El incremento de las cantidades del ítem se debe a la optimización del diseño y a la definición final de las superficies de intervención, especialmente en zonas contiguas a viviendas y zonas colindantes a puentes, donde se requirió una mayor área de soporte estructural.

ITEM	2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
216.73		213.80	-2.93	Metro Cúbico

La disminución de las cantidades del ítem se debe a la optimización del diseño y a la definición final de las superficies de intervención.

ITEM	2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
41648.79		65194.19	+23545.40	Metro Cúbico-Kilómetro

El incremento de las cantidades es consecuencia directa del incremento en los volúmenes de material granular requeridos para la conformación de las capas

estructurales en las zonas ampliadas del proyecto, con el fin de dar cumplimiento a los diseños aprobados para el proyecto.

ITEM	2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
105.80		51.00	-54.80	Metro Cuadrado

La disminución de las cantidades se fundamenta en la verificación y medición detallada realizada en campo, mediante la cual se ajustaron las cantidades inicialmente previstas a las realmente necesarias en la zona de intervención, garantizando la correspondencia entre el alcance efectivo de la obra y los volúmenes registrados.

ITEM	2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACIÓN E INSTALACIÓN)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
3140.24		7239.75	+4099.51	Kilogramo

El incremento en las cantidades del ítem corresponde al aumento de áreas en concreto para tránsito peatonal, en las zonas de ampliación para llegada a linderos de las viviendas existentes en el corredor intervenido, donde se requiere refuerzo para garantizar estabilidad y control de fisuración.

ITEM	2.9	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
8603.07		40299.69	+ 31696.62	Kilogramo

El incremento significativo de las cantidades del presente ítem se fundamenta en la ejecución de nuevos elementos estructurales asociados a la ampliación hasta los paramentos de las rampas de acceso vehicular, que demandan mayores refuerzos estructurales. Así mismo, se justifica el aumento del ítem en la necesidad de incluir refuerzo para el control de esfuerzos en los pasos a nivel incluidos en el reajuste a los diseños por parte de la entidad contratante.

CAP. 3: OBRAS DE URBANISMO

ITEM	3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGÚN NORMA NTC-4109		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
143.00		207.29	+ 64.29	Metro Lineal

El aumento de cantidades del ítem corresponde al proceso de ampliación del espacio público hasta los paramentos de las viviendas, requiriendo mayor longitud de elementos de confinamiento y delimitación, así como el cambio de algunos de los elementos existentes, que presentan un grado de deterioro considerable, lo cual influiría en la calidad de los espacios intervenidos en el presente contrato.

ITEM	3.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BORDILLO PREFABRICADO A-80		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
3668.08		5841.06	+2172.98	Metro Lineal

El aumento de cantidades del ítem corresponde al proceso de ampliación del espacio público hasta los paramentos de las viviendas, requiriendo mayor longitud de elementos de confinamiento y delimitación, así como el cambio de algunos de los elementos existentes, que presentan un grado de deterioro considerable, lo cual influiría en la calidad de los espacios intervenidos en el presente contrato.

ITEM	3.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
25.00		116.82	+91.82	Metro Lineal

El aumento de cantidades del ítem corresponde al cambio de algunos de los elementos existentes, que presentan un grado de deterioro considerable, lo cual influiría en la calidad de los espacios intervenidos en el presente contrato.

ITEM	3.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
8.00		78.79	+70.79	Metro Lineal

El aumento de cantidades del ítem corresponde al cambio de algunos de los elementos existentes, que presentan un grado de deterioro considerable, lo cual influiría en la calidad de los espacios intervenidos en el presente contrato.

ITEM	3.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
132.80		0.00	-132.80	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en atención al alcance real de las actividades ejecutadas y a la verificación realizada en campo, evidenciando que las obras desarrolladas no requieren la ejecución de este. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de intervención y al ajuste del diseño y procedimientos constructivos implementados, el ítem no fue necesario para el correcto desarrollo del proyecto, por lo cual su cantidad se establece en cero (0).

ITEM	3.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD

365.80	389.51	+23.71	Metro Cuadrado

Los ajustes en las cantidades del presente ítem responden a la redistribución de áreas intervenidas, mediante reajuste arquitectónico, priorizando las zonas de ampliación hacia las viviendas y optimizando las superficies realmente requeridas para circulación peatonal y vehicular.

ITEM	3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM.	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
204.34	188.11	-16.23	Metro Cuadrado

Los ajustes en las cantidades del presente ítem responden a la redistribución de áreas intervenidas, mediante reajuste arquitectónico, priorizando las zonas de ampliación hacia las viviendas y optimizando las superficies realmente requeridas para circulación peatonal y vehicular.

ITEM	3.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM.	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
212.99	245.54	+32.55	Metro Cuadrado

Los ajustes en las cantidades del presente ítem responden a la redistribución de áreas intervenidas, mediante reajuste arquitectónico, priorizando las zonas de ampliación hacia las viviendas y optimizando las superficies realmente requeridas para circulación peatonal y vehicular.

ITEM	3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
684.19	414.38	-269.81	Metro Cuadrado

Los ajustes en las cantidades del presente ítem responden a la redistribución de áreas intervenidas, mediante reajuste arquitectónico, priorizando las zonas de ampliación hacia las viviendas y optimizando las superficies realmente requeridas para circulación peatonal y vehicular.

ITEM	3.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-A120,	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
531.10	118.75	-412.35	Metro Lineal

Los ajustes en las cantidades del presente ítem responden a la redistribución de áreas intervenidas, mediante reajuste arquitectónico, optimizando las superficies realmente requeridas para circulación peatonal y vehicular.

ITEM	3.14	CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN

CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
65.84	56.21	-9.63	Metro Cúbico

Los ajustes en estos ítems responden a la redistribución de áreas intervenidas, priorizando las zonas ampliadas hacia las viviendas y optimizando las superficies realmente requeridas para circulación peatonal y vehicular.

ITEM	3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1H		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1273.62		0.00	-1273.62	Metro Cuadrado

Se suprimen las cantidades del ítem, debido a que la superficie a tratar corresponde a una capa granular y no a una capa asfáltica existente, por lo cual se cambia por el ítem 9.29, correspondiente imprimación con emulsión tipo CRR-1 es el tratamiento técnicamente adecuado, en reemplazo del riego de liga CRL-1H.

ITEM	3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFÁLTICA DESPUÉS DE 5 KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
2106.83		2133.96	+27.13	Metro Cúbico-Kilómetro

El aumento de las cantidades correspondientes a este ítem obedece a la modificación del ítem 3.14 previsto y al ajuste del alcance de las áreas asfálticas, conforme a la redefinición del diseño adoptado para el proyecto.

CAP. 4: MANEJO DE AGUAS LLUVIAS

ITEM	4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
5.00		10.00	+5.00	Unidad

Se reajustan las cantidades de sumideros, en función del manejo hidráulico requerido en la obra, permitiendo conectar a la red existente, dando cumplimiento a la normativa vigente.

ITEM	4.3	CAJAS DE INSPECCIÓN DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
5.00		0.00	-5.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en atención al alcance real de las actividades ejecutadas y a la verificación realizada en campo, evidenciando que las obras desarrolladas no requieren la ejecución de este. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de intervención y al ajuste del diseño y procedimientos constructivos implementados, el ítem no fue

necesario para el correcto desarrollo del proyecto, por lo cual su cantidad se establece en cero (0).

ITEM	4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
632.41		530.34	-102.07	Metro Cúbico

Se realiza ajuste de cantidades de obra, de acuerdo con los requerimientos normativos para la instalación de tubería de bancos eléctricos, así como tubería sanitaria y con base en el alcance real de las actividades ejecutadas y a la verificación realizada en campo.

CAP. 5: INSTALACIONES ELÉCTRICAS

INSTALACIONES ELÉCTRICAS

ITEM	5.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO (DE RED ELÉCTRICA EXISTENTE)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1920.00		0.00	-1920.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.2	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSIÓN (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1400.00		0.00	-1400.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.3	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSIÓN (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD

1900.00	0.00	-1900.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

CONDUCTORES DE BAJA TENSIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN URBANA

ITEM	5.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSIÓN EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
850.00		0.00	-850.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCIÓN SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSIÓN EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN, AL.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1450.00		0.00	-1450.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFÁSICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
120.00		0.00	-120.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA,

en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFÁSICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
120.00		0.00	-120.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.8	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCÉNTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
180.00		0.00	-180.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCÉNTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
300.00		0.00	-300.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCÉNTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
995.00		0.00	-995.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCÉNTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
450.00		0.00	-450.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCIÓN PARA RED DE DISTRIBUCIÓN DE M.T. Y B.T.

ITEM	5.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1445.00		3525.00	2080.00	Metro Lineal

Se reajusta la cantidad de este ítem de acuerdo con el reajuste al diseño eléctrico proporcionado por la EBSA S.A.S. - entregado y avalado por la entidad contratante. El incremento en esta cantidad se debe a la necesidad de realizar la obra civil que permita materializar las acometidas residenciales a viviendas aledañas a la zona del proyecto.

ITEM	5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD

355.00	0.00	-355.00	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que se encuentra incluido dos veces en el presupuesto, ya que este se incluye contractualmente en el ítem 5.13 "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB)."

ITEM	5.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANCO DE TUBERÍA DE (2X(3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACIÓN DE MEDIA TENSIÓN, BAJA TENSIÓN Y COMUNICACIONES		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1450.00		1499.09	+49.09	Metro Lineal

Se incrementa la cantidad de esta actividad debido a que, es necesario realizar conexiones de la red principal de ductos a las bocacalles con el fin de permitir el afloramiento de las líneas eléctricas contempladas en el proyecto.

ITEM	5.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BANCO DE TUBERÍA DE ((3 x 4")) + (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACIÓN DE BAJA TENSIÓN Y COMUNICACIONES		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
742.58		0.00	-742.58	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.17	CAJA DE INSPECCIÓN PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
10.00		0.00	-10.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.18	CAJA DE INSPECCIÓN PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA

CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
80.00	24.00	-58.00	Unidad

Se reajusta la cantidad de este ítem de acuerdo con el reajuste al diseño eléctrico proporcionado por la EBSA S.A.S. - entregado y avalado por la entidad contratante.

ITEM	5.19	CAJA DE INSPECCIÓN PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
25.00		39.00	+14.00	Unidad

Se reajusta la cantidad de este ítem de acuerdo con el reajuste al diseño eléctrico proporcionado por la EBSA S.A.S. - entregado y avalado por la entidad contratante.

ITEM	5.20	CAJA DE INSPECCIÓN PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
5.00		0.00	-5.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE MEDIA TENSIÓN

ITEM	5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN TIPO PEDESTAL SEGÚN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 75KVA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1.00		0.00	-1.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANSFORMACIÓN TIPO PEDESTAL SEGÚN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 150KVA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD

4.00	0.00	-4.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
2.00	0.00	-2.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
9.00	0.00	-9.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
9.00	0.00	-9.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1030.64		0.00	-1030.64	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
539.21		0.00	-539.21	Metro Lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BARRAJE DE CUATRO VÍAS PARA RED TRIFÁSICA DE MEDIA TENSIÓN INCLUYE ACCESORIOS		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
14.00		0.00	-14.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ITEM	5.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BARRAJE DE SEIS VÍAS PARA RED TRIFÁSICA DE BAJA TENSIÓN INCLUYE ACCESORIOS		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD

52.00	0.00	-52.00	Unidad

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en razón a que las actividades asociadas al mismo son competencia exclusiva de la EBSA, en su calidad de entidad prestadora del servicio de energía eléctrica. En consecuencia, la ejecución, intervención y adecuación de la infraestructura eléctrica relacionada no hacen parte del alcance del contrato, siendo desarrolladas directamente por dicha entidad. Por lo anterior, y para efectos del presente balance, la cantidad del ítem se establece en cero (0).

ALUMBRADO PUBLICO

ITEM	5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		32.00	+2.00	Unidad

El aumento de las cantidades del ítem obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema de iluminación y a la ampliación del alcance de las áreas de intervención, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, y en atención a las condiciones reales de ejecución y al diseño ajustado, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem, con el fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual y los niveles de iluminación establecidos para el proyecto.

ITEM	5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		32.00	+2.00	Unidad

El aumento de las cantidades del ítem obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema de iluminación y a la ampliación del alcance de las áreas de intervención, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, y en atención a las condiciones reales de ejecución y al diseño ajustado, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem, con el fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual y los niveles de iluminación establecidos para el proyecto.

ITEM	5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METÁLICO 510 KG TIPO LÍNEA INCLUYE EXCAVACIÓN		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		32.00	+2.00	Unidad

El aumento de las cantidades del ítem obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema de iluminación y a la ampliación del alcance de las áreas de intervención, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, y en atención a las condiciones reales de ejecución y al diseño ajustado, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem, con

el fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual y los niveles de iluminación establecidos para el proyecto.

ITEM	5.34	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILÍNDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILÍNDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		32.00	+2.00	Unidad

El aumento de las cantidades se establece con base en los requerimientos identificados durante la ejecución de la obra, los cuales hicieron necesario ampliar el alcance de las actividades inicialmente previstas, ajustando los volúmenes a las cantidades efectivamente requeridas para garantizar el cumplimiento técnico y funcional del proyecto.

ITEM	5.35	1.07.26. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILÍNDRICO DE 2 1/2", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILÍNDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		32.00	+2.00	Unidad

El aumento de las cantidades se establece con base en los requerimientos identificados durante la ejecución de la obra, los cuales hicieron necesario ampliar el alcance de las actividades inicialmente previstas, ajustando los volúmenes a las cantidades efectivamente requeridas para garantizar el cumplimiento técnico y funcional del proyecto.

ITEM	5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		32.00	+2.00	Unidad

El aumento de las cantidades se establece con base en los requerimientos identificados durante la ejecución de la obra, los cuales hicieron necesario ampliar el alcance de las actividades inicialmente previstas, ajustando los volúmenes a las cantidades efectivamente requeridas para garantizar el cumplimiento técnico y funcional del proyecto.

ITEM	5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
880.00		1600.00	+720.00	Metro lineal

El aumento de las cantidades del ítem obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema de iluminación y a la ampliación del alcance de las áreas de intervención, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, y en atención a las condiciones reales de ejecución y al diseño ajustado, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem, con

el fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual y los niveles de iluminación establecidos para el proyecto.

ITEM	5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
900.00		2618.00	+17.1800	Metro lineal

El aumento de las cantidades del ítem obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema de iluminación y a la ampliación del alcance de las áreas de intervención, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, y en atención a las condiciones reales de ejecución y al diseño ajustado, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem, con el fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual y los niveles de iluminación establecidos para el proyecto.

ITEM	5.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN EMPALME DE DERIVACIÓN EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACIÓN DE 14 A 8 AWG		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
90.00		151.00	+61.00	Unidad

El aumento de las cantidades del ítem obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema eléctrico y de iluminación y a la ampliación del alcance de las áreas de intervención, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, se requiere un mayor número de derivaciones a las inicialmente previstas, esto con el fin de garantizar la continuidad del servicio eléctrico y una adecuada distribución de cargas.

ITEM	5.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
105.00		0.00	-105.00	Metro lineal

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se debe a que esta cantidad ya se contempla en el ítem contractual "5.12 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)".

ITEM	5.41	CAJA DE INSPECCIÓN PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
30.00		0.00	-30.00	Unidad

La eliminación de estas cantidades obedece a los ajustes aprobados en el diseño del sistema de eléctrico y de iluminación, circunstancias que modificaron las cantidades inicialmente contratadas. En consecuencia, no se requiere la ejecución de esta actividad.

ITEM	5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
145.00		142.00	-3.00	Unidad

La disminución de las cantidades asociadas a este ítem se justifica en el ajuste al diseño arquitectónico, en el cual se requiere de dos luminarias de este tipo para iluminación de cada árbol paisajístico previsto en el proyecto.

CAP 6: OBRAS DE PAISAJISMO

ITEM	6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
715.00		0.00	-715.00	Metro Cuadrado

La eliminación de las cantidades correspondientes a este ítem se justifica en atención al alcance real de las actividades ejecutadas y al ajuste realizado a los diseños parte de la entidad contratante. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de intervención y al ajuste del diseño y procedimientos constructivos implementados, el ítem no fue necesario para el correcto desarrollo del proyecto, por lo cual su cantidad se establece en cero (0).

ITEM	6.2	SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ÁRBOL PAISAJÍSTICO ALTURA MÍNIMA 1.20 MTS PARA JARDINES		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
94.00		71.00	-23.00	Unidad

El ajuste a las cantidades al alcance real de las áreas intervenidas, las cuales resultaron menores a las inicialmente proyectadas. En consecuencia, y conforme a los ajustes al diseño paisajístico, se ajustan las cantidades a las realmente requeridas para la correcta ejecución del proyecto.

CAP 7: INMOBILIARIO

ITEM	7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
36.00		133.00	+97.00	Unidad

Se ajustan la cantidad de acuerdo con la verificación realizada en campo y en las condiciones reales de uso del espacio público, las cuales evidenciaron la necesidad de incrementar el número de elementos de mobiliario urbano para garantizar la funcionalidad, accesibilidad y adecuada apropiación de las áreas intervenidas. En consecuencia, y en atención a los ajustes efectuados al diseño arquitectónico y urbanístico, así como a los criterios de implantación adoptados durante la ejecución de la obra, se procede a ajustar las cantidades a las realmente requeridas para el correcto desarrollo del proyecto.

ITEM	7.3	CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES DIMENSIONES 2.00 X 1.20 X 1.00 MTS, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAÍCES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 30 CM, FORMALETA METÁLICA Y TIERRA ABONADA		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
89.00		0.00	-89.00	Unidad

El ajuste de cantidades se deriva de los cambios aprobados en el diseño, los cuales modificaron el tipo de contención inicialmente previstas. En consecuencia, y en atención al rediseño arquitectónico ajustado y a las condiciones reales de ejecución, la actividad no es requerida para la correcta ejecución del contrato, por lo cual se establece la eliminación total del ítem y su cantidad en cero (0).

ITEM	7.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOLARDO METÁLICO ALTURA 70 CM TIPO M 63		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
227.00		577.00	+350.00	Unidad

El aumento de las cantidades del ítem se origina en la ampliación de las zonas de intervención y en los cambios aprobados en el diseño, los cuales modificaron el alcance inicialmente contratado. En consecuencia, y de conformidad con el diseño ajustado y las condiciones reales de ejecución, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem, con el fin de garantizar la correcta ejecución del contrato y el cumplimiento de los criterios de seguridad y funcionalidad del proyecto.

ITEM	7.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PARADERO TIPO M-160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
4.00		5.00	+1.00	Unidad

El aumento de las cantidades del ítem se deriva de los cambios introducidos y aprobados en el diseño arquitectónico y urbanístico durante la ejecución del proyecto, los cuales modificaron el alcance inicialmente previsto. En consecuencia, y conforme al diseño ajustado y a las condiciones reales de intervención, se hace necesario incrementar las cantidades del ítem con el fin de garantizar la adecuada funcionalidad, seguridad y cumplimiento del proyecto.

CAP 8: SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN

ITEM	8.4	DEMARCACIÓN VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRÍLICA SEGÚN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA

CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
24.30	0.00	-24.30	Metro Cuadrado

El ajuste de cantidades se deriva de los cambios aprobados en el diseño, en los cuales se contempla la demarcación total del sendero de ciclorruta en un color diferente al contemplado en este ítem. En consecuencia, la actividad no es requerida para la ejecución del contrato, por lo cual se establece la eliminación total del ítem y su cantidad en cero (0).

CAP 9: ITEMS NO PREVISTOS

ITEM	9.1	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
329.53	921.88	+592.35	Metro Cuadrado

El ajuste se sustenta en la verificación realizada en campo y en el alcance real de las áreas a intervenir, las cuales resultaron mayores a las inicialmente proyectadas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes efectuados al diseño, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las efectivamente ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

ITEM	9.2	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
9375.29	10337.79	+962.50	Metro Cuadrado

El aumento de las cantidades correspondientes al ítem se debe la ampliación de las zonas de intervención definidas durante la ejecución del proyecto, lo cual incrementó las áreas efectivamente tratadas respecto a las inicialmente previstas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes realizados en campo, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las realmente ejecutadas para garantizar el adecuado desarrollo de la obra.

ITEM	9.3	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
141.30	446.52	+305.22	Metro Lineal

El ajuste se sustenta en la verificación realizada en campo y en el alcance real de las áreas a intervenir, las cuales resultaron mayores a las inicialmente proyectadas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes efectuados al diseño, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las efectivamente ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

ITEM	9.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACIÓN SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS

CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
4929.99	8244.67	+ 3314.68	Metro Cuadrado

El aumento de las cantidades correspondientes al ítem se debe la ampliación de las zonas de intervención definidas durante la ejecución del proyecto, lo cual incrementó las áreas efectivamente tratadas respecto a las inicialmente previstas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes realizados en campo, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las realmente ejecutadas para garantizar el adecuado desarrollo de la obra.

ITEM	9.5	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1282.20	1534.35	+ 252.15	Metro Cúbico

El aumento de las cantidades correspondientes al ítem se debe a que este depende de manera directa del ítem contractual 2.1. "EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN", en consecuencia, al presentarse un incremento al ítem en mención las cantidades aumentan de manera proporcional.

ITEM	9.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1367.37	1366.37	-1.00	Metro Cuadrado

El ajuste se sustenta en la verificación realizada en campo y en el alcance real de las áreas intervenidas, las cuales resultaron menores a las inicialmente proyectadas, debido a los ajustes arquitectónicos realizados. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes efectuados al diseño, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las efectivamente ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

ITEM	9.7	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
587.86	2834.31	+2246.45	Metro Cuadrado

El aumento de las cantidades correspondientes al ítem se debe a la ampliación de las zonas de intervención definidas durante la ejecución del proyecto, lo cual incrementó las áreas efectivas a desarrollar respecto a las inicialmente previstas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes realizados en campo, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las realmente ejecutadas para garantizar el adecuado desarrollo de la obra.

ITEM	9.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
327.22		198.18	-129.04	Metro Cuadrado

El ajuste se sustenta en la verificación realizada en campo y en el alcance real de las áreas intervenidas, las cuales resultaron menores a las inicialmente proyectadas, debido a los ajustes arquitectónicos realizados. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes efectuados al diseño, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las efectivamente ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

ITEM	9.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1963.34		1189.09	-774.25	Metro Cuadrado

El ajuste se sustenta en la verificación realizada en campo y en el alcance real de las zonas intervenidas, las cuales resultaron menores a las inicialmente proyectadas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes efectuados al diseño, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las efectivamente ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

ITEM	9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1637.32		1439.09	-198.23	Metro Lineal

El ajuste se sustenta en la verificación realizada en campo y en el alcance real de las zonas intervenidas, las cuales resultaron menores a las inicialmente proyectadas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes efectuados al diseño, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las efectivamente ejecutadas durante el desarrollo del proyecto.

ITEM	9.11	EXCAVACIONES MECÁNICAS VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
2312.39		5192.67	+ 2880.28	Metro Cúbico

El aumento de las cantidades correspondientes al ítem se debe a la ampliación de las zonas de intervención definidas durante la ejecución del proyecto, lo cual incrementó las áreas efectivas a desarrollar respecto a las inicialmente previstas. En consecuencia, y conforme a las condiciones reales de ejecución y a los ajustes realizados en campo, se procede a actualizar las cantidades del ítem a las realmente ejecutadas para garantizar el adecuado desarrollo de la obra.

ITEM	9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1637.32		1499.09	-138.23	Metro Lineal

Durante la ejecución de la obra se determinó realizar un ajuste por disminución de cantidades del ítem "Suministro e instalación de tubería PVC sanitaria D = 2"", debido a la optimización del diseño y a las condiciones encontradas en campo. Esta disminución no afecta la funcionalidad del sistema ni el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto.

ITEM	9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
1637.32		1439.09	-198.23	Metro Lineal

Durante la ejecución de la obra se determinó realizar un ajuste por disminución de cantidades del ítem "Localización y replanteo de redes", como resultado de la optimización de los trabajos y la información técnica disponible en campo. Esta disminución no afecta el desarrollo de las actividades posteriores ni el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto.

ITEM	9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).		
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	DIFERENCIA (+/-)	UNIDAD
832.00		448.16	-383.84	Metro Lineal

Durante la ejecución de la obra se determinó realizar un ajuste por disminución de cantidades del ítem "Suministro e instalación de tubería PVC conduit de 4" (tipo pesado – DB)", debido a la optimización del diseño y a las condiciones encontradas en campo. Esta disminución no afecta la funcionalidad del sistema ni el cumplimiento de las especificaciones técnicas del proyecto.

II. ITEM NO PREVISTOS INCLUIDOS

ITEM	9.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		180.00	Metro Lineal

Durante la ejecución del proyecto se identificó la necesidad de incorporar el ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2" (TIPO PESADO – DB)", el cual no se encontraba contemplado dentro de las cantidades contractuales iniciales. Esta situación surge a partir de la verificación de las condiciones reales en campo y de los requerimientos técnicos asociados a la conexión de las redes eléctricas existentes con las viviendas ubicadas en el área de influencia del proyecto.

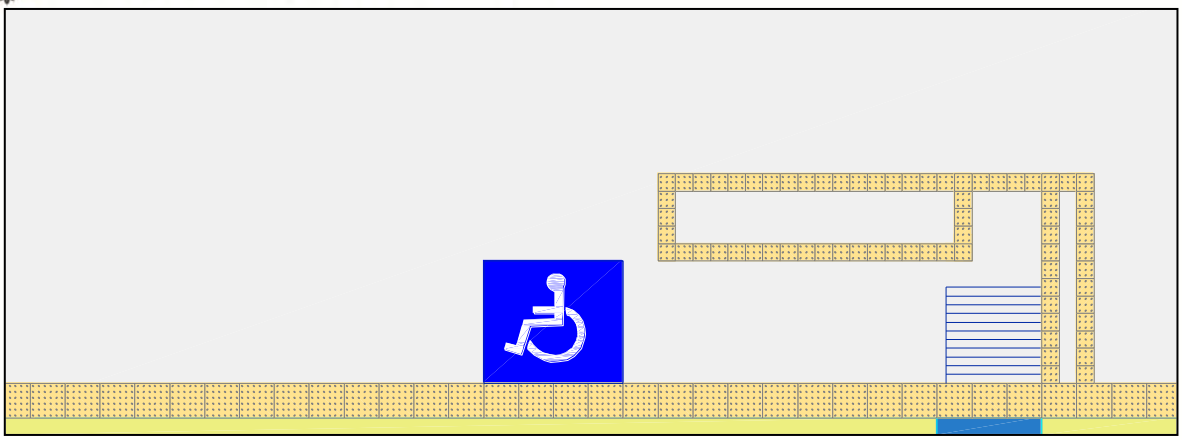
La inclusión de este ítem resulta necesaria para la adecuada ejecución de las acometidas eléctricas hacia las viviendas cercanas, garantizando una canalización segura de los conductores y proporcionando la protección mecánica requerida frente a cargas externas, humedad y posibles interferencias con otros elementos de la infraestructura.

ITEM	9.17	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	UNIDAD
0.00	20.10	Metro Cúbico

Durante la ejecución de la obra se evidenció la necesidad de ajustar las condiciones inicialmente establecidas en el contrato mediante la incorporación del ítem "CONCRETO SIMPLE DE 21 MPA (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS". Esta actividad se hizo necesaria como consecuencia de la ampliación de las áreas a intervenir y de la verificación de las condiciones reales en campo, donde se identificó la importancia de ejecutar remates en las zonas de transición entre las áreas del proyecto y las estructuras residenciales colindantes. La implementación de estos remates permite lograr una integración armónica del entorno, evitando discontinuidades físicas, desniveles o superficies irregulares que puedan generar afectaciones a las edificaciones cercanas o riesgos para los usuarios.

ITEM	9.18	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	UNIDAD
0.00	312.80	Metro Cuadrado

La creación de este ítem obedece al ajuste efectuado en el diseño arquitectónico del proyecto, dentro del cual se incluyó un diseño específico para la localización e instalación de paraderos de transporte público. Dicho ajuste definió la necesidad de contar con una losa de cimentación que garantizara una base uniforme, estable y con la capacidad estructural requerida para el adecuado anclaje de estas estructuras, asegurando su funcionalidad y seguridad en operación.



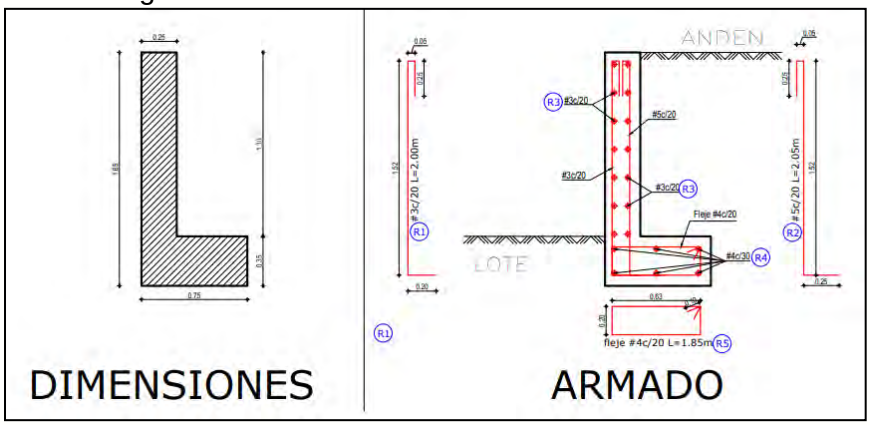
ITEM	9.19	PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y UBANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		2999.98	Metro Cuadrado

La inclusión de este ítem responde al rediseño arquitectónico adoptado para el proyecto, el cual contempló la extensión de las superficies peatonales hacia zonas colindantes con viviendas y áreas de actividad comercial. En este sentido, la implementación del concreto estampado resulta necesaria para lograr una integración armónica entre la infraestructura proyectada y las áreas de ampliación, garantizando homogeneidad en los acabados y una adecuada transición entre los espacios públicos y zonas de antejardín. Adicionalmente, se opta por la utilización de piso en concreto estampado debido a sus propiedades de resistencia mecánica y mayor durabilidad frente a las solicitaciones derivadas del tránsito peatonal constante y de las dinámicas propias del sector, caracterizado por la presencia de actividades comerciales que generan mayores niveles de uso y desgaste superficial.

ITEM	9.20	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		39.95	Metro Cúbico

La inclusión de este ítem obedece a la necesidad de disponer una estructura de confinamiento que permita estabilizar el andén en algunos sectores del proyecto, particularmente en zonas donde la configuración del terreno presenta diferencias de nivel y condiciones que podrían comprometer la estabilidad de la infraestructura peatonal. La verificación en campo permitió identificar que, sin la

implementación de un elemento de contención, existe riesgo de desplazamientos laterales del material de soporte, pérdida de capacidad portante y posibles afectaciones a la seguridad de los usuarios.



ITEM	9.21	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		1667.14	Metro Lineal

Durante la ejecución de la obra fue necesario ajustar las condiciones contractuales mediante la adición del ítem "Sellado de juntas en pavimento de concreto hidráulico (incluye limpieza, suministro e instalación de fondo y sellante)", con el fin de garantizar la adecuada protección del pavimento, permitiendo los movimientos naturales del concreto y evitando el ingreso de agentes que puedan deteriorarlo, aumentando así su vida útil.

ITEM	9.22	PRADIZACION (PASTO)	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		463.63	Metro Cuadrado

Durante la ejecución de la obra fue necesario ajustar las condiciones contractuales mediante la incorporación del ítem "PRADIZACIÓN (PASTO)", el cual no se encontraba contemplado dentro de las cantidades contractuales iniciales. La inclusión de este ítem obedece al rediseño arquitectónico entregado por la entidad, en el cual se plantea la conformación de zonas verdes en diferentes sectores del proyecto como parte de la configuración del espacio público. Dicho ajuste hizo necesario incorporar actividades orientadas a la recuperación paisajística de las áreas intervenidas, favoreciendo la adecuada articulación entre los componentes duros y blandos de la infraestructura. Adicionalmente, el rediseño contempla la sustitución de jardines ornamentales inicialmente proyectados por áreas de pradización, considerando criterios técnicos de sostenibilidad, mantenimiento y adaptación climática. En el municipio de Paipa, las zonas ajardinadas demandan mayores labores de conservación y durante temporadas de sequía pueden presentar deterioro significativo, afectando la calidad estética y funcional del espacio público. En contraste, la pradización ofrece mayor

uniformidad paisajística, menor requerimiento de mantenimiento especializado y mejor capacidad de recuperación frente a variaciones climáticas, garantizando durabilidad, economía operativa y sostenibilidad en el tiempo.

ITEM	9.23	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		6.43	Metro Cúbico

Durante la ejecución de la obra fue necesario ajustar las condiciones contractuales mediante la incorporación del ítem "DEMOLICIÓN DE OBRAS EN CONCRETO REFORZADO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM)", el cual no se encontraba contemplado dentro de las cantidades contractuales iniciales. Esta necesidad surge a partir de la ampliación de las áreas intervenidas y de las condiciones reales identificadas en campo. La inclusión de este ítem obedece a la necesidad de realizar la demolición de estructuras existentes en concreto reforzado con el fin de nivelar dichas superficies al terminado del andén proyectado. La permanencia de estos elementos generaba discontinuidades que podían afectar la correcta conformación de la estructura peatonal y una integración armónica con el urbanismo proyectado.

ITEM	9.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		8.00	Unidad

Durante la ejecución de la obra fue necesario ajustar las condiciones contractuales mediante la adición del ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN (D = 1,70 M)", en razón a que en las áreas intervenidas se identificaron pozos de inspección cuyos elementos existentes sobrepasaban el nivel de la estructura de tránsito peatonal proyectada. En consecuencia, dicha actividad resulta necesaria para garantizar la adecuada nivelación y terminación de los pozos de inspección, así como el cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas para el proyecto.

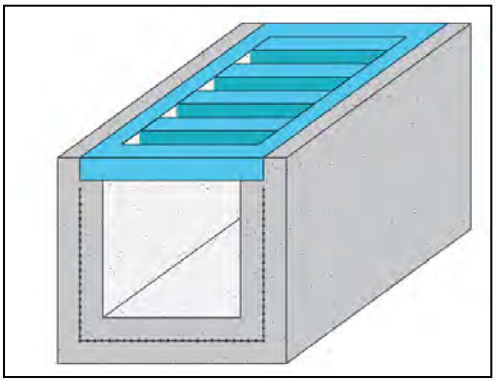
ITEM	9.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		35.00	Unidad

Durante la ejecución de la obra fue necesario ajustar las condiciones contractuales mediante la adición del ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).", en razón a que en las áreas intervenidas se identificaron pozos de inspección cuyos elementos existentes sobrepasaban el nivel de la estructura de tránsito peatonal proyectada. En consecuencia, dicha actividad resulta necesaria para garantizar la adecuada nivelación y terminación

de los pozos de inspección, así como el cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas para el proyecto

ITEM	9.26	SUMIDERO LONGITUDINAL TIPO CARCAMO DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI, INCLUYE ACERO DE REFUERZO, PINTURA Y REJILLA PLASTICA
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	UNIDAD
0.00	101.07	Metro Lineal

Durante la ejecución de la obra se hizo necesario adicionar el ítem "SUMIDERO LONGITUDINAL TIPO CÁRCAMO, DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, EN CONCRETO FUNDIDO EN SITIO DE 3000 PSI", el cual incluye acero de refuerzo, pintura y rejilla plástica. Este ítem obedece a la necesidad de construir cárcamos que garanticen un adecuado drenaje superficial, particularmente en sectores donde se identificó que algunas viviendas se encuentran por debajo del nivel terminado del andén proyectado.



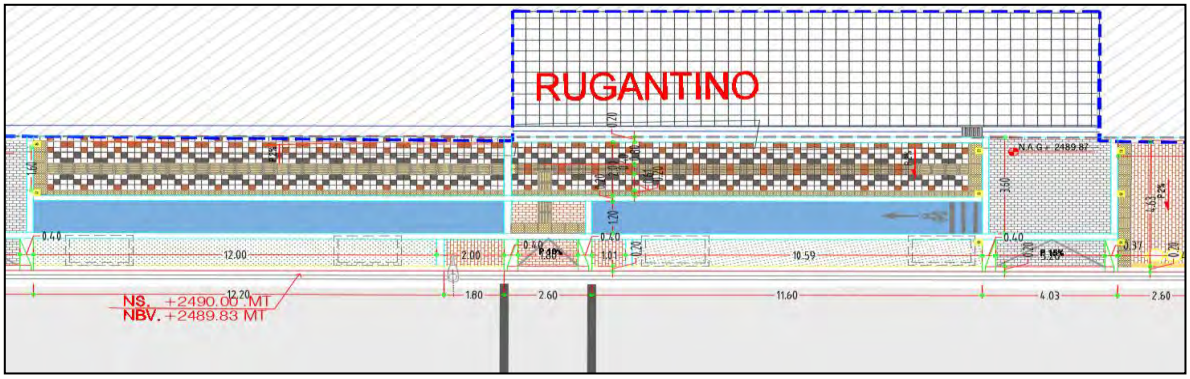
ITEM	9.27	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	UNIDAD
0.00	389.91	Metro Cuadrado

La inclusión de esta actividad obedece a la necesidad de retirar la capa superficial existente en algunos sectores del proyecto, la cual presenta un avanzado estado de deterioro, con pérdida de nivelación, piezas fracturadas y superficies irregulares que comprometen la funcionalidad del espacio peatonal. La permanencia de estos elementos impediría la adecuada conformación de las nuevas estructuras proyectadas y podría afectar la estabilidad y durabilidad de las intervenciones.

ITEM	9.28	PINTURA TIPO TRÁFICO SEGÚN DISEÑO
CONDICIONES PREVIAS	AJUSTE 3	UNIDAD
0.00	1451.86	Metro Cuadrado

La inclusión de esta actividad obedece a que, dentro de la actualización al componente arquitectónico por parte de la entidad contratante, se contempló la aplicación de pintura para la demarcación de la ciclorruta y de algunos elementos asociados a pompeyanos, con el propósito de fortalecer la señalización horizontal

del corredor. Esta medida permite mejorar la lectura del espacio vial por parte de los usuarios, facilitando la identificación de las zonas destinadas a cada tipo de movilidad.



ITEM	9.29	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		1124.26	Metro Cuadrado

La inclusión de la actividad no prevista se origina a partir de la verificación de las condiciones reales de la superficie a intervenir, evidenciándose que esta corresponde a una capa granular y no a una carpeta asfáltica existente, como se había considerado inicialmente en el alcance del proyecto. En la estructuración original se contempló la aplicación de riego de liga con emulsión tipo CRL-1H, tratamiento que resulta técnicamente procedente cuando se busca garantizar la adherencia entre capas asfálticas. Sin embargo, tras el análisis en campo se determinó que, previo a la instalación de la carpeta de rodadura, es indispensable ejecutar una imprimación con emulsión tipo CRL-1, toda vez que este procedimiento permite la penetración del ligante dentro de la capa granular, favoreciendo su sellado, cohesionando las partículas superficiales y generando una interfaz adecuada para la posterior colocación de la mezcla asfáltica.

ITEM	9.30	CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		1667.14	Metro Lineal

La inclusión de este ítem obedece a la necesidad de modular las losas de concreto mediante la generación de juntas de corte, con el fin de garantizar una adecuada relación de esbeltez entre las dimensiones en planta de cada losa. Este procedimiento es fundamental para controlar los esfuerzos inducidos por variaciones térmicas, reduciendo la probabilidad de fisuración y promoviendo un comportamiento estructural predecible del pavimento. De igual manera, el corte del concreto permite inducir puntos controlados de deformación, favoreciendo la durabilidad de la estructura y preservando las condiciones de servicio de la superficie intervenida. La ausencia de esta actividad podría derivar en

agrietamientos prematuros, afectaciones funcionales y mayores requerimientos de mantenimiento.

ITEM	9.31	CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, DIMENSIONES DIAMETRO DE 1 METRO Y ALTURA DE 1 METRO, FILTRO INFERIOR EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 15 CM, TUBERIA PERFORADA DE 4" PARA DRENAJE Y TIERRA ABONADA	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		71.00	Unidad

Durante la ejecución de la obra se evidenció la necesidad de incluir el ítem "Construcción de contenedor de raíces en concreto reforzado de 3000 PSI", correspondiente a un contenedor de 1,00 m de diámetro y 1,00 m de altura, con filtro inferior en gravilla de 1/2" de 15 cm de espesor, tubería perforada de 4" para drenaje y relleno con tierra abonada. La incorporación de este ítem se origina como una modificación técnica del ítem contractual "CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES DIMENSIONES 2,00 X 1,20 X 1,00 M, INCLUYE MUROS EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, BORDE CONTENEDOR DE RAÍCES A-70, FILTRO EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR DE 30 CM, FORMALETA METÁLICA Y TIERRA ABONADA", toda vez que, en el marco del reajuste al diseño arquitectónico, se definieron nuevas condiciones de localización y distribución del arbolado urbano. El ajuste de dimensiones responde a criterios de optimización de recursos y materiales, permitiendo adoptar una solución más eficiente sin comprometer la funcionalidad del sistema radicular ni las condiciones de estabilidad y crecimiento de las especies vegetales. Asimismo, esta modificación facilita una mejor adaptación a las restricciones espaciales del proyecto, favoreciendo la adecuada interacción entre los elementos paisajísticos y la infraestructura urbana. Adicionalmente, el contenedor propuesto mantiene las condiciones técnicas necesarias para el confinamiento y direccionamiento de las raíces, incorpora un sistema de drenaje que evita la acumulación de humedad y contribuye a la conservación de las estructuras circundantes, asegurando el cumplimiento de las especificaciones técnicas y paisajísticas del proyecto.

ITEM	9.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		18.00	Unidad

La adición del ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRÁNSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 × 60 CM" se justifica en la necesidad de complementar la señalización vial de las áreas intervenidas, conforme a los ajustes realizados al diseño y a las condiciones reales identificadas en campo. Esta incorporación permite garantizar condiciones adecuadas de seguridad,

orientación y regulación del tránsito peatonal y vehicular, dando cumplimiento a las especificaciones técnicas y a la normativa vigente aplicable al proyecto.

ITEM	9.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFÁLTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		13.30	Metro Cúbico

La inclusión del ítem se origina en los ajustes aprobados al diseño vial y en la necesidad de atender las condiciones reales de intervención identificadas durante la ejecución del proyecto. La inclusión del ítem se origina en los ajustes aprobados al diseño vial y en la necesidad de atender las condiciones reales de intervención identificadas durante la ejecución del proyecto. En el marco de dicha actualización, se contempló la incorporación de una estructura de parqueo que, conforme al diseño entregado por la entidad, requiere la implementación de una carpeta de rodadura tipo MDC-19 para garantizar su adecuado desempeño estructural y funcional.

ITEM	9.34	ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		10933.36	Metro Cuadrado

La adición del ítem "ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.)" se justifica en la necesidad de realizar actividades de limpieza y adecuación final de las áreas intervenidas, con el fin de retirar residuos de obra, materiales sobrantes y elementos ajenos al uso previsto. Esta actividad resulta indispensable para garantizar condiciones óptimas de seguridad, salubridad y presentación de los espacios construidos, permitiendo su correcta puesta en servicio y el cumplimiento de los requisitos de entrega final establecidos en el proyecto.

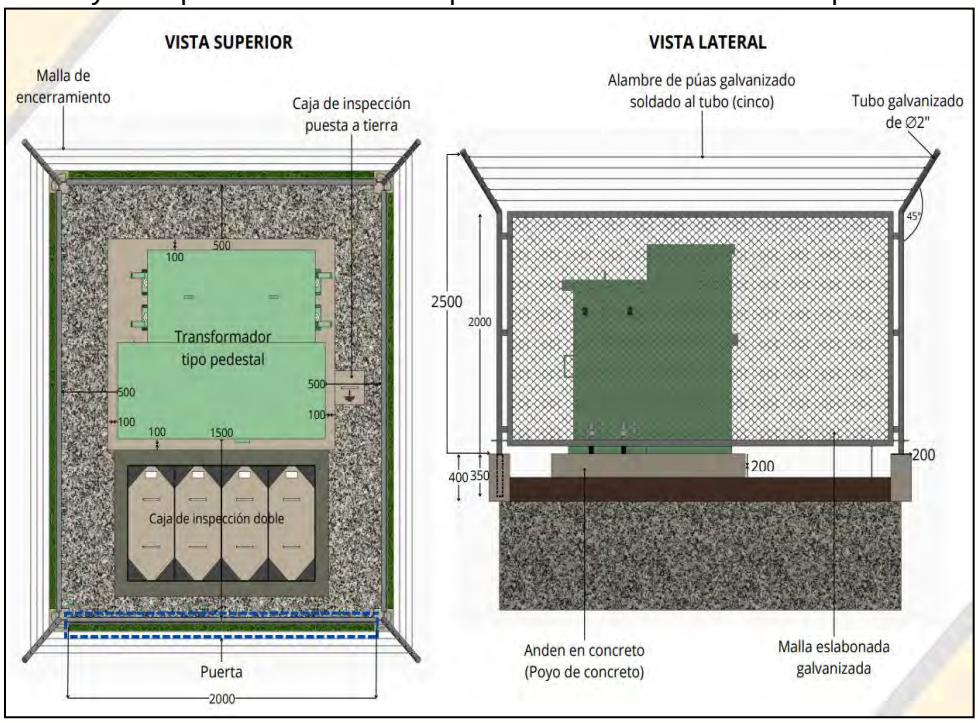
ITEM	9.35	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		43.00	Unidad

La adición del ítem "DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)" se justifica por la necesidad de reubicar y ajustar la señalización existente como consecuencia de los cambios de diseño y de la ampliación de las zonas de intervención durante la ejecución de la obra. Esta actividad permite mantener la continuidad y correcta ubicación de las señales, garantizando condiciones adecuadas de seguridad y regulación del tránsito, así

como el cumplimiento de las especificaciones técnicas y de la normativa vigente aplicable.

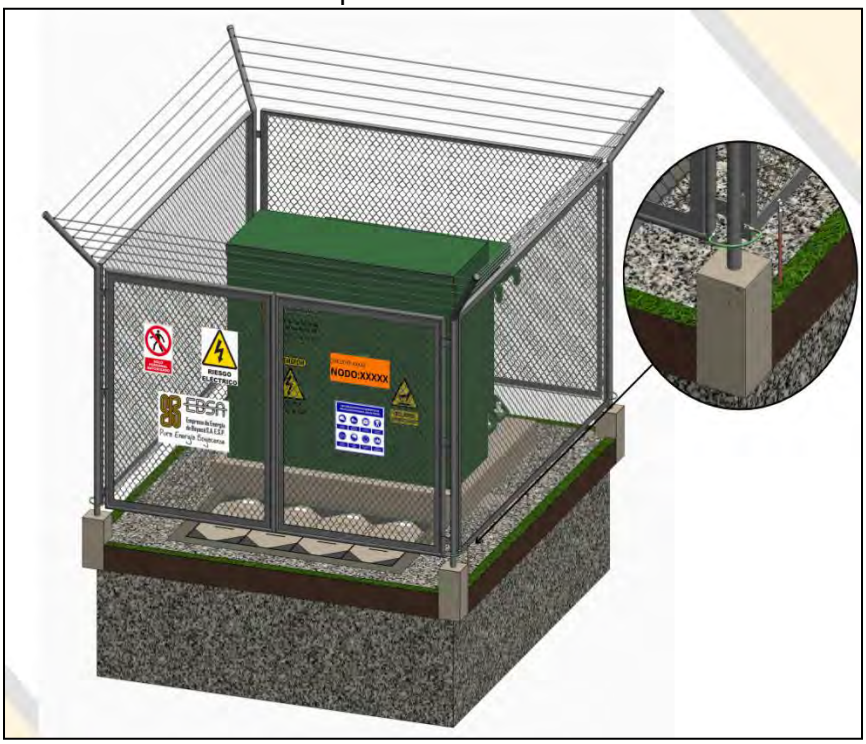
ITEM	9.36	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 20 CM, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		9.49	Metro cuadrado

La inclusión del ítem "LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPA (3000 PSI), ESPESOR 20 CM, PARA SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 150 KVA" se fundamenta en que, en articulación con la E.B.S.A. se prevé la instalación de un transformador tipo pedestal de 150 KVA, el cual requiere previamente la ejecución de una infraestructura civil que garantice adecuada capacidad portante, estabilidad estructural, nivelación y protección contra humedad. Esta losa constituye el soporte para el correcto montaje y operación segura del equipo, asegurando durabilidad, prevención de asentamientos diferenciales y cumplimiento de los requerimientos técnicos del operador de red.



ITEM	9.37	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		0.36	Metro cubico

La inclusión del ítem "COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA" se fundamenta en que, en articulación con la E.B.S.A. se prevé la instalación de un transformador tipo pedestal de 150 KVA, el cual requiere previamente la ejecución de una infraestructura civil que delimite las franjas destinadas a la circulación peatonal.



ITEM	9.38	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		12.00	Metro cuadrado

La inclusión del ítem "CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 150 KVA" se fundamenta en que, en articulación con la E.B.S.A. se prevé la instalación de un transformador tipo pedestal de 150 KVA, el cual requiere previamente la ejecución de una infraestructura civil que delimite las franjas destinadas a la circulación peatonal.

ITEM	9.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA

		CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		4.00	Metro cuadrado

La inclusión del ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 150 KVA" se fundamenta en que, en articulación con la E.B.S.A. se prevé la instalación de un transformador tipo pedestal de 150 KVA, el cual requiere previamente la ejecución de una infraestructura civil que delimite las franjas destinadas a la circulación peatonal, en este sentido, se requiere infraestructura que permita el acceso a la subestación con fines técnicos y de mantenimiento.

ITEM	9.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		1.00	Unidad

La inclusión del ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 CM PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL DE 150 KVA" se hace necesaria para garantizar la correcta ejecución, inspección y mantenimiento del Sistema de Puesta a Tierra (SPT) y del sistema de apantallamiento asociado a la subestación. Esta caja permite el acceso técnico a las conexiones, medición de resistencia de puesta a tierra y verificación periódica del sistema, asegurando condiciones adecuadas de seguridad.

ITEM	9.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO TRIFASICO 5 A 100 AMP	
CONDICIONES PREVIAS		AJUSTE 3	UNIDAD
0.00		8.00	Unidad

La inclusión del ítem "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO, INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRÓNICO TRIFÁSICO 5–100 A" se hace necesaria para garantizar la correcta medición, control y registro del consumo de energía eléctrica en el proyecto, permitiendo la legalización del suministro y el cumplimiento de las exigencias técnicas del operador de red. Es pertinente realizar esta modificación al proyecto para poder cumplir con el objeto contractual ya que los ítems y cantidades que se están ajustando, tienen que realizarse para poder completar todas las actividades del proyecto. La presente modificación no genera una adición presupuestal del proyecto, sino que se realiza ajuste de mayores y menores cantidades. De igual manera, se solicita a la Interventoría evaluar la viabilidad de una adición en plazo

por un término de dos (2) meses, con fundamento en los siguientes considerandos: 1. El incremento en la ejecución de actividades no contempladas inicialmente dentro del alcance contractual ha generado una afectación directa a la ruta crítica del cronograma de obra restante. En consecuencia, se hace necesario ampliar el plazo de ejecución. Se precisa que dicha situación no implica una adición presupuestal; no obstante, sí conlleva un aumento en la cantidad de actividades a ejecutar dentro del mismo término inicialmente pactado, lo cual resulta materialmente inviable sin una extensión del plazo contractual. 2. Durante la ejecución del proyecto se han presentado eventos de precipitación de alta intensidad, los cuales han ocasionado la suspensión parcial y/o total de las actividades en obra. Estas circunstancias se encuentran debidamente soportadas en los oficios sobre condiciones climáticas radicados por el contratista ante la Interventoría. Tales hechos constituyen situaciones de fuerza mayor o caso fortuito que han incidido negativamente en el normal desarrollo del contrato, contribuyendo al agotamiento del plazo contractual por causas climáticas y/o ambientales. 3. La fecha de terminación del contrato se encuentra establecida, conforme al Acta de Prórroga N°1, para el día 23 de abril de 2026. No obstante, se debe tener en cuenta que a inicios del mes de abril se celebra la Semana Santa, periodo durante el cual se presenta una disminución significativa en la disponibilidad de proveedores y mano de obra no calificada, debido a la suspensión generalizada de actividades. Esta circunstancia afecta el normal desarrollo de las labores y compromete el cumplimiento del plazo contractual....(...)" 11.- Que por parte de la Inteventoria mediante radicado CTO2103/2025-082 presenta el aval y recomendaciones de Modificacion N° 03 al contrato de obra, al establecer: " (...) En cumplimiento de las obligaciones derivadas del Contrato De Interventoría No. 2103-2025, la interventoría a cargo de UNIÓN TEMPORAL LAFER se permite AVALAR Y RECOMENDAR a la entidad contratante la MODIFICACIÓN No. 03 del CONTRATO DE OBRA No. 2070 DE 2025, cuyo objeto es INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES EL 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, con el fin dar cabal cumplimiento al objeto contractual. Es pertinente mencionar que el balance presentado por el contratista y que hace parte integral de la modificación presenta ajustes a diseños, por lo que se realizan ajustes consistentes en la inclusión de algunos diseños (hidráulico, estructural y arquitectónico), los cuales no modifican la concepción ni el alcance general del proyecto, y se incorporan con el fin de garantizar la armonía del proyecto con las condiciones encontradas en campo, además de dar adecuado cumplimiento a los diseños y especificaciones vigentes. En este sentido, los ítems de obra no previstos y las mayores y menores cantidades de ítems contractuales presentadas obedecen a la necesidad de aplicar de manera precisa dichos diseños y especificaciones, y cuentan con la debida justificación técnica aportada por el contratista mediante oficio No. CTO 2070-COND-RYP-029-2025 de fecha 12 de marzo de 2026; aspectos técnicos que esta interventoría revisó y respecto de los cuales manifiesta su conformidad. Por otro lado, se manifiesta que se realizó la revisión de los análisis de precios unitarios no previstos presentados por el contratista y los mismos están construidos en

referencia al listado de insumos contractuales e insumos provenientes de materiales contenidos en la Resolución No. 050 de 2025, por la cual el Departamento de Boyacá realizó la actualización del listado de precios para las obras. En mérito de lo anterior la interventoría se permite remitir para revisión y aprobación de la supervisión los documentos que se relacionan a continuación: 1. Oficio de solicitud de Modificación radicado por el contratista CONSORCIO RYP 2. Documentos de condiciones contractuales: a) Listado de insumos contractuales b) Equipos ofertados c) Mano de obra ofertada d) Transporte ofertado e) APUS Contractuales f) APUS no previstos g) Ajuste de unidades a APUS h) Distancia a canteras 3. Documentos Financieros del Ajuste a) Sabana de presupuesto comparativo b) Memorias de cálculo de cantidades c) Discriminación del AIU d) Estudio de mercado e) Cotizaciones f) Cronograma de Actividades g) Presupuesto de Interventoría h) Presupuesto PAGA i) Presupuesto PMT 4. Documentos técnicos a) Informe Técnico de Ajuste. b) Solicitud modificatorio contratista. c) Aval interventoría. d) Acta de fijación de APU'S no previstos. e) Flujo de caja ajustado. Por otra parte, en concordancia con la modificación contractual solicitada y una vez analizadas sus implicaciones, esta interventoría recomienda a la Gobernación de Boyacá suscribir la prórroga No.02 del contrato de obra No.2070 de 2025 por un término de dos (02) meses calendario, contados a partir del 23 de abril de 2026, estableciendo como nueva fecha de terminación contractual el 23 de junio de 2026. Así mismo, teniendo en cuenta que la ejecución del Contrato de Interventoría No. 2103 de 2025 se encuentra directamente ligada al desarrollo del contrato de obra, se solicita prorrogar dicho contrato por el mismo período. Esta solicitud de prórroga contractual presentada por el contratista de obra se fundamenta en las siguientes consideraciones: • En primer lugar, la inclusión de actividades no previstas ha generado afectación en la ruta crítica del cronograma, incrementando el volumen de obra a ejecutar sin que ello implique adición presupuestal, situación que hace inviable su desarrollo dentro del plazo inicialmente pactado. • De igual forma, se han presentado condiciones climáticas adversas que han ocasionado suspensiones parciales de las actividades, configurando situaciones de fuerza mayor que han incidido en el normal avance del contrato. • Finalmente, la coincidencia con el periodo de Semana Santa ha reducido la disponibilidad de mano de obra y proveedores, afectando el ritmo de ejecución de las obras. • En virtud de lo anterior, esta interventoría considera técnicamente justificada la prórroga solicitada y recomienda su aprobación, con el fin de garantizar el adecuado cumplimiento del objeto contractual. Finalmente, esta interventoría notifica que a la fecha de presentación de este oficio el contrato de obra No.2070 de 2025 presenta un porcentaje de ejecución físico del 34.97% y un avance en tiempo del 84.23%, actualmente el estado del contrato es EN EJECUCIÓN…(..) 12.- Que por parte del supervisor Anderson Yecid Parrales Hernández Director de Infraestructura Vial avala las peticiones de contratista e interventoría considerando: "(…) Por medio del presente y atendiendo al comunicado CTO 2103/2025-082, por parte de la Unión Temporal LAFER, firma Interventora cuyo contrato es el 2103 de 2025, al Contratista de Obra Consorcio RYP contrato 20710 de 2025, en el cual se traslada la carpeta de documentación referente a la Modificación N04 del contrato de obra 2070 de 2025, se presenta a su consideración y validación técnica dicho Modificatorio N°04 En vista de lo anterior esta dependencia realiza la validación de la documentación toda vez que

en visitas técnicas y en distintas reuniones se ha visto la necesidad de la presente Modificación, en razón principal a que el contrato contempla unas actividades de Instalación Eléctrica que por medio de reuniones y validación contractual son de injerencia propia de la Empresa de Energía de Boyacá EBSA, puesto que este tipo de actividades requieren de una validación y certificación de actividad para su aceptación y puesta en marcha, situación que permite liberar recursos para aprovecharlos en las necesidades del proyecto como son mayores áreas de intervención urbanística y de elementos propios del objeto de área de uso peatonal. Como Anexo del presente se entregan las respuestas dadas ppor EBSA , al desarrollo de los trabajos de subterranizacion eléctrica, dejando claridad en su proceso interno contractual de contratación y de inicio de trabajos, lo cual concertado con la parte técnica permitió la liberación de recursos: • 20 de Agosto de 2025, mediante comunicado SAL-TUN-0002822-2025, la Ebsa anuncia que los trabajos de subterranizacion se gestiona su contratación interna ya que su proveedor de mano de obra se encuentra en radicación de estudios y diseños, atendiendo al avance y gestión de permisos. • 30 de Enero de 2026 SAL-TUN-0000339-2026, respuesta a comunicado de entrada ENT-TUN-0003427-2026, mediante el cual se comunica que se tienen aprobados los recursos presupuestales por parte de las áreas gestoras SAPy que se encuentra en fase de alistamiento de materiales y validación de diseños y que culminando Febrero se procedera a la asigancion de contratista. • Contrato marco de obra N002-2026 bajo el cual EBSA hace dirección de rcursos técnico y económicos a la intervencion de infraestructura eléctrica • Orden se servicio N 7600002716, orden especifica para la atención de la subterranizacion y obras electricas en calle 25 entre puente Chicamocha y puente marquetalia Por lo anterior y en aras de la continuación del contrato 2070 de 2025, se logra formalmente la respuesta a la necesidad del balance modificatorio, toda vez que efectivamente la Ebsa realizara estas actividades de subterranizacion logrando la liberación de estos recurso para ampliar el objeto contractual de sendero peatonal y área urbanistica Cabe resaltar que el proyecto en este Modificatorio no requiere mayores recursos, los Apus presentados obedecen a la necesidad de obras complementarias debidamente expuestas en los comunicados CTO2070 - CONS - RYP-107-2025 por parte del contratista de obra y avalados por la firma Interventora, respetando la resolución 050 de 2025 de listado de precios de la Gobernación de Boyacá. Adicional a esto se remite la Certificacion N° 2024004150388, por parte de la secretaria de Planeacion Departamental , al objeto del presente modificatorio. Ademas de esto es importante precisar que se hace necesario, tal como consta en los documentos adjuntos, de un periodo de prorroga de 2 meses Por lo anterior y en aras de lograr el objeto del contrato esta dependencia avala la la solicitud de modificación N°04 y hace el respectivo traslado para lograr una mesa de trabajo y aval de este balance Modificatorio , para su respectivo tramite ante la secretaria de Contratación. Se anexa al presente • Comunicados SAL-TUN-0002822-2025 y SAL-TUN-0000339-2026 • Comunicado CTO-2103/2025-082 por parte de Union temporal LAFER , haciendo entrega de aval de modificación N°04 al contrao de obra 2070 de 2025 • Carpeta comprimida de documentación Condiciones Contractuales Documentos Financieros Documentos Técnicos..(..)" 13.- Que, el contrato se encuentra en ejecución y es viable jurídicamente la celebración del modificatorio. 14. - Que, en virtud de lo anterior y en ejercicio del principio de la autonomía de la

voluntad las partes convienen suscribir la presente Modificatorio No. 03 al Contrato de Obra Pública No. 2070 DE 2025, de conformidad con las siguientes cláusulas: CLÁUSULA PRIMERA. – MODIFICAR: el presupuesto del Contrato de Obra Pública No. 2070 DE 2025, el cual se encuentra en archivo adjunto denominado "sabana de cantidades" que hace parte integral del presente modificatorio. CLÁUSULA SEGUNDA . – PRORROGAR : PRORROGAR el Plazo de ejecución del contrato de obra en DOS (2) MESES PARAGRAFO: El plazo del contrato posterior al presente prorroga es DIEZ (10) MESES Y DIECISIETE (17) DIAS. CLÁUSULA TERCERA. GARANTIAS El contratista deberá ajustar las garantías conforme a la presente prorroga. CLÁUSULA CUARTA : VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES. En lo demás, las cláusulas del Contrato de Obra Pública No. 2070 DE 2025, conservan su vigencia y alcance.

El presente documento se entiende aceptado, fechado y firmado por las partes con la firma electrónica realizada en la Plataforma SECOP II del contrato electrónico.

Proyectó: Paula Lorena Martínez Rodríguez - Profesional Esp.
Revisión técnica y presupuestal: Osvaldo Sánchez Bolívar - *Profesional Esp*.
Reviso Edith Yobana Gonzalez Bautista- Asesor

Vo.Bo. CAROL JUDITH RUIZ MARTINEZ
Directora Administrativa de Procesos de Selección.

ANEXO NO.03: PÓLIZAS DE INTERVENTORÍA

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
6003826960

PÓLIZA No: 600 - 47 - 994000075876 ANEXO: 5

AGENCIA EXPEDIDORA: **TUNJA** COD. AGENCIA: 600 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: PRORROGA TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

FECHA DE EXPEDICIÓN			FECHA DE IMPRESIÓN		
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
20	04	2026	20	04	2026

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE:: **UNION TEMPORAL LAFER** IDENTIFICACIÓN: NIT **901.941.593-1**

DIRECCIÓN: CALLE 17D NO 1 26 CIUDAD: TUNJA, BOYACÁ TELÉFONO: 3103023313

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

BENEFICIARIO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE INTERVENTORIA

DESCRIPCION CONTRATO	AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
	CUMPLIMIENTO	30/04/2025	05/01/2027	106,113,349.60
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	30/04/2025	05/09/2029	26,528,337.40
	CALIDAD DEL SERVICIO	30/04/2025	05/09/2031	106,113,349.60

TOMADORES ASOCIADOS

NIT 900602469 - LAINSCO INGENIERIA SAS - PART: 95.00%
CC 7181254 - RODRIGUEZ NUMPAQUE, FERNANDO - PART: 5.00%

BENEFICIARIOS
NIT 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 2103 de 2025, REFERENTE A LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORUTAS DE LA VIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ ***238,755,036.60	$ **********89,222	$*****7,000.00	$ *******18,282	$ **********114,505

NOMBRE INTERMEDIARIO	CLAVE	%PART
AVAL SEGUROS BOYACA TDA	9718	100.00

NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDEDIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA Y/O SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA E INTERMEDIARIOS, PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE: PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, POR FAVOR INFORMAR AL CORREO ELECTRÓNICO: GESTIONDECARTERA@SOLIDARIA.COM.CO, PARA FINES COMERCIALES POR FAVOR INFORMAR AL CORREO GESTIONCOMERCIAL@SOLIDARIA.COM.CO Y PARA MODIFICAR O ACTUALIZAR SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A: https://www.solidaria.com.co/wa_digitalclient/#/login

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR,ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2.012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN_: HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co,EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000600382696

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CLIENTE

C8D8207C0F0BFF7A58

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - **Defensor del Consumidor Financiero – Suplente:** José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – **Teléfonos:** (601) 213 13 70 – 213 13 22 - **Celular:** 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - **Correo electrónico:** contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m **Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

Compañía de Seguros

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: TUNJA COD. AGENCIA: 600 RAMO: 47 No PÓLIZA: **994000075876** ANEXO: 5

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **UNION TEMPORAL LAFER** IDENTIFICACIÓN: NIT **901.941.593-1**

ASEGURADO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

BENEFICIARIO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

TEXTO ITEM 1

NOTA ACLARATORIA: LA VIGENCIA DEL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO COMIENZA A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA FINAL POR UN TERMINO DE CINCO (5) AÑOS.

SEGUN PRORROGA No 02, SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS.

CLIENTE

ANEXO NO.04: PÓLIZAS DE OBRA

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7	CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1	CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

BENEFICIARIO: 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS POR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA EN DESARROLLO DE LA EJECUCION DE LA CESION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070 de 2025 DE INGENIERIA RYD SAS A CONSORCIO RYP REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DELAVIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

Asegurados Departamento de Boyaca NIT 891.800.498-1
Beneficiarios Terceros afectados y Departamento de Boyaca NIT 891.800.498-1

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LAS GARANTIAS SEGUN MODIFICATORIO No. 03, PRORROGA No. 2.
LOS DEMAS TERMINOS CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****365,771.00	$ *******3,000.00	$ ******70,066.00	$ **********438,837.00	$ ******875,452,500.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.
QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.
NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101070552
FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO RYP		**NIT: 901.963.394-7**
DIRECCIÓN: CALLE 59 9-43	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** 3138307269	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	DEPARTAMENTO DE BOYACA		**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** (8)7424341	

BENEFICIARIO: 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101070552

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

BENEFICIARIO:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB | pse | MasterCard | VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla | Super INTER | éxito | MOVIIRED

GanaGana | SURTIMAX | Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá Cambiando Contigo | Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****365,771.00	$ *******3,000.00	$ ******70,066.00	$ **********438,837.00	$ ******875,452,500.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11014113963471(3900)000000438837(96)20250814

REFERENCIA PAGO: 1101411396347-1

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO RYP		**NIT: 901.963.394-7**
DIRECCIÓN: CALLE 59 9-43	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** 3138307269	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	DEPARTAMENTO DE BOYACA	IDENTIFICACIÓN	**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** (8)7424341	

BENEFICIARIO: 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
PSI INGENIEROS S.A.S	900928849-4	70.00
INGENIERIA RYD SAS	901499915-4	30.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101070552

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101198205	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2031	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7	CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1	CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUCIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES, BUEN MANEJO DEL ANTICIPO,EN DESARROLLO DE LA CESION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070 de 2025 DE INGENIERIA RYD SAS A CONSORCIO RYP REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALESYCICLORRUTAS DE LA VIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

ESTABILIDAD DE LA OBRA TIENE VIGENCIA DE 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	15/07/2025	23/12/2026	$1,433,253,623.19	$1,433,253,623.19
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	15/07/2025	23/12/2026	$2,149,880,434.78	$2,149,880,434.78
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	15/07/2025	23/06/2029	$1,433,253,623.19	$1,433,253,623.19
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$2,149,880,434.78	$2,149,880,434.78

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO
POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LAS GARANTIAS SEGUN MODIFICATORIO No. 03, PRORROGA No. 2.
LOS DEMAS TERMINOS CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,509,039.00	$ *******8,000.00	$ *****288,237.00	$ *********1,805,276.00	$ ****7,166,268,115.94	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101198205

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101198205	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2031	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
	DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB | pse | American Express | MasterCard | VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla | Super INTER | éxito | MOVIIRED | GanaGana | SURTIMAX | Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá Cambiando Contigo | Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,509,039.00	$ *******8,000.00	$ *****288,237.00	$ *********1,805,276.00	$ ****7,166,268,115.94	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11014113963462(3900)000001805276(96)20260715

REFERENCIA PAGO: 1101411396346-2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101198205	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2031	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO RYP		**NIT: 901.963.394-7**
DIRECCIÓN: CALLE 59 9-43	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA		**TELÉFONO:** 3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	DEPARTAMENTO DE BOYACA		**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA		**TELÉFONO:** (8)7424341

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
PSI INGENIEROS S.A.S	900928849-4	70.00
INGENIERIA RYD SAS	901499915-4	30.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101198205

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

ANEXO NO.06: ENSAYOS DE CALIDAD.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

OSPAM INGENIERIA

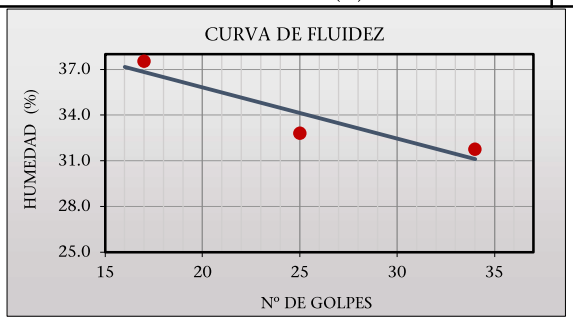
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS I.N.V. E – 125- 126 – 13

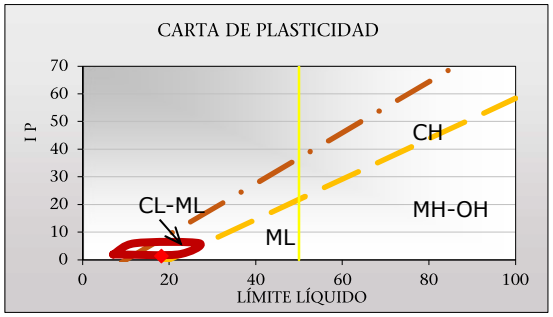
PROYECTO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ		
CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR CON GRAVAS DE FORMA SUB ANGULAR		
FECHA ENSAYO :	9 de abril de 2026	FECHA INFORME:	11 de abril de 2026

ENSAYO DE LIMITES ATTERBERG

LÍMITE LÍQUIDO			
PRUEBA Nº	1	2	3
RECIPIENTE Nº	78	49	40
PESO RECIPIENTE (g)	8.13	8.37	8.42
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	35.30	30.81	32.04
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	28.75	25.27	25.59
NÚMERO DE GOLPES	34	25	17
CONTENIDO DE AGUA (%)	31.75	32.80	37.54

LÍMITE PLÁSTICO			HUMEDAD NATURAL	
PRUEBA Nº	1	2	No CAPSULA	
RECIPIENTE Nº	25	44	PESO MUESTRA HUMEDA + CAP(g)	
PESO RECIPIENTE (g)	6.38	6.24	MUESTRA SECA+CAP (g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	12.30	10.86	PESO CAPSULA(g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	10.98	9.82	CONTENIDO DE HUMEDAD(%)	
CONTENIDO DE AGUA (%)	28.6	29.2		





LÍMITE LÍQUIDO:	34.1	LÍMITE PLÁSTICO:	28.9	ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP):	5.26

ESPECIFICACION INVIAS:	TIPO DE MATERIAL	CARACTERISTICA	CLASE	RANGO DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
ARTICULO 311-13	AFIRMADO GRANULAR	LÍMITE LÍQUIDO	A	40 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		
		ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP)	A	4 - 9 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		

OBSERVACIONES EL MATERIAL FUE SUMINSTRADO POR EL CLIENTE

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR CON GRAVAS DE FORMA SUB ANGULAR

FECHA ENSAYO :	9 de abril de 2026	FECHA INFORME:	11 de abril de 2026

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOSI.N.V. E – 213 – 13

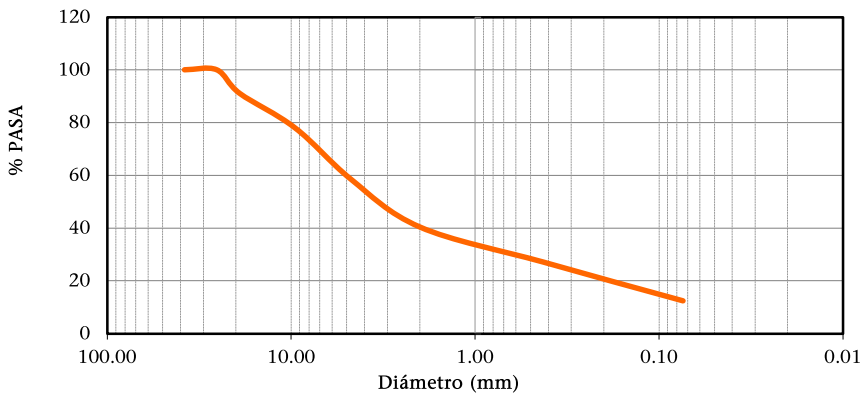
ANTES DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	2701
PESO PLATÓN + MUEST (gr)	5367
PESO MUESTRA (gr)	2666

DESPUÉS DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	2701
PESO PLATÓN + MUESTRA (gr)	5167
PESO MUESTRA SECA (gr)	2466
PASA TAMIZ Nº 200 (%)	7.50

CORRECCIÓN	
PESO TOTAL MUESTRA (gr)	2466.00
Σ PESOS RETENIDOS (gr)	2461.30
ERROR (gr)	4.70
ERROR (%)	0.19

TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	PESO RETENIDO, gr	%RETENIDO	%RETENIDO ACUMULADO	%PASA
1 1/2"	38.1	0.00	0.00	0.00	100.00
1"	25.4	0.00	0.00	0.00	100.00
3/4"	19.0	220.27	8.95	8.95	91.05
3/8"	9.51	321.16	13.05	22.00	78.00
4	4.76	475.35	19.31	41.31	58.69
10	2.00	448.90	18.24	59.55	40.45
40	0.425	328.07	13.33	72.88	27.12
200	0.074	361.65	14.69	87.57	12.43
FONDO		305.90	12.43	100.00	0.00
Σ		2461.30			

CURVA GRANULOMÉTRICA

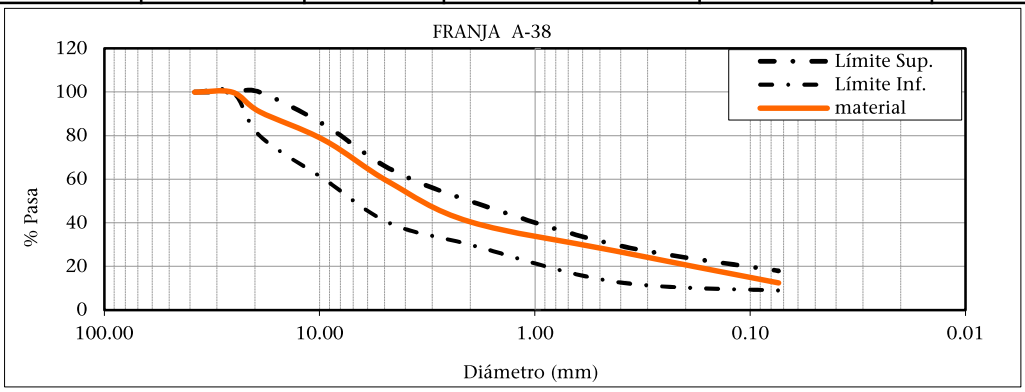


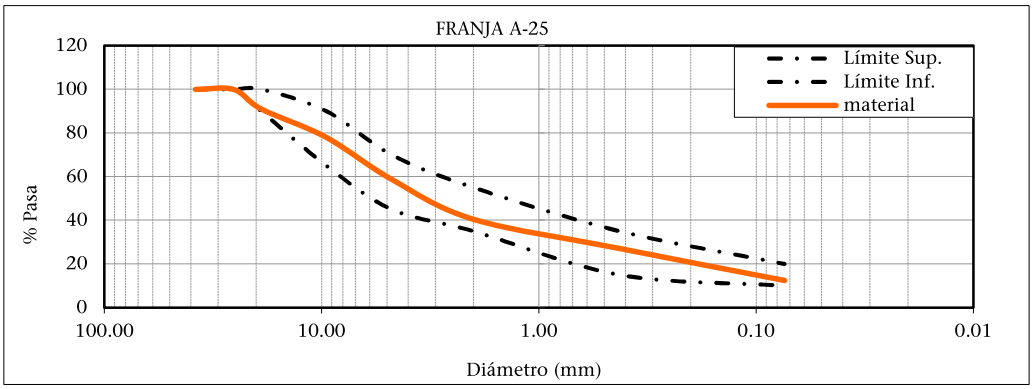
% Gravas	41.31
% Arenas	46.26
% Finos	12.43

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR CON GRAVAS DE FORMA SUB ANGULAR		
FECHA ENSAYO :	9 de abril de 2026	FECHA INFORME:	11 de abril de 2026

TAMIZ Nº	DIÁMETRO mm	% PASA INV- TABLA 311.2			
		A-38		A-25	
1 1/2"	38.1	100.0	100.00	100.00	100.00
1"	25.4	100.0	100.00	100.00	100.00
3/4"	19.0	80.0	100.00	90.00	100.00
3/8"	9.51	60.00	85.00	65.00	90.00
4	4.76	40.00	65.00	45.00	70.00
10	2.00	30.00	50.00	35.00	55.00
40	0.425	13.000	30.00	15.00	35.00
200	0.074	9.000	18.00	10.00	20.00





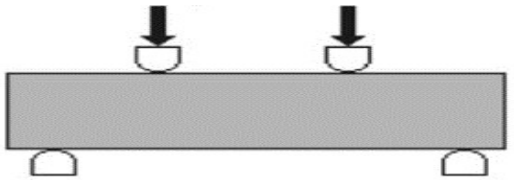
OBSERVACIONES: EL MATERIAL FUE SUMINISTRADO POR EL CLIENTE

OSPAM ingeniería

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

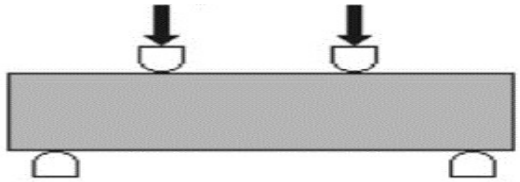
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1710	045	lun (27)-abr-26	lun (04)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
2	1711	045	lun (27)-abr-26	lun (25)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
3	1712	045	lun (27)-abr-26	lun (04)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
4	1713	045	lun (27)-abr-26	lun (25)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
5	1714	045	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
6	1715	045	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
7	1716	045	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
8	1717	045	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
9	1718	045	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
10	1719	045	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
11	1719	045	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
12	1720	045	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
13	1721	045	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
14	1722	045	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
15	1723	045	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
16	1724	045	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
17	1725	045	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
18	1726	045	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
19	1727	045	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
20	1728	045	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															

OSPAM Ingeniería

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes | **Resultados Módulo de rotura**

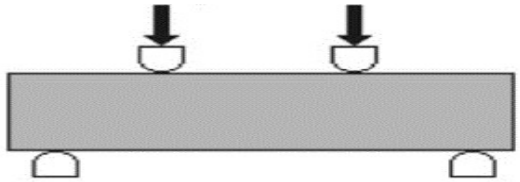
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1604	045	lun (20)-abr-26	lun (27)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	49,9	15,0	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,71	2519,68	33,37	476,74	3,28	82%	80%	CUMPLE
2	1605	045	lun (20)-abr-26	lun (18)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1606	045	lun (20)-abr-26	lun (27)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,1	15,0	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,39	2487,05	32,94	470,57	3,24	81%	80%	CUMPLE
4	1607	045	lun (20)-abr-26	lun (18)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1608	045	lun (20)-abr-26	lun (27)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	15,1	45,1	MEDIO	-	OK	24,91	2540,07	33,49	478,50	3,30	82%	80%	CUMPLE
6	1609	045	lun (20)-abr-26	lun (18)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1610	046	lun (20)-abr-26	lun (27)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	49,9	14,9	15,0	45,0	MEDIO	-	OK	24,63	2511,52	33,71	481,60	3,32	83%	80%	CUMPLE
8	1611	047	lun (20)-abr-26	lun (18)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM Ingeniería

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

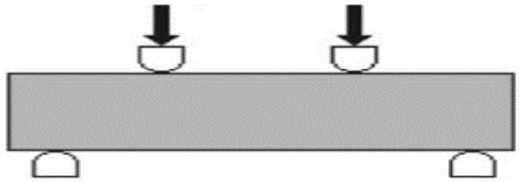
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1612	045	mar (21)-abr-26	mar (28)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	15,1	45,0	MEDIO	-	OK	24,34	2481,95	32,66	466,51	3,21	80%	80%	CUMPLE
2	1613	045	mar (21)-abr-26	mar (19)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1614	045	mar (21)-abr-26	mar (28)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,1	15,1	45,0	MEDIO	-	OK	24,58	2506,42	32,76	467,99	3,22	81%	80%	CUMPLE
4	1615	045	mar (21)-abr-26	mar (19)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1616	045	mar (21)-abr-26	mar (28)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	49,9	15,0	15,0	45,0	MEDIO	-	OK	24,6	2508,46	33,45	477,80	3,29	82%	80%	CUMPLE
6	1617	045	mar (21)-abr-26	mar (19)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1618	046	mar (21)-abr-26	mar (28)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,1	15,0	45,0	MEDIO	-	OK	24,81	2529,88	33,51	478,69	3,30	82%	80%	CUMPLE
8	1619	047	mar (21)-abr-26	mar (19)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM Ingeniería

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

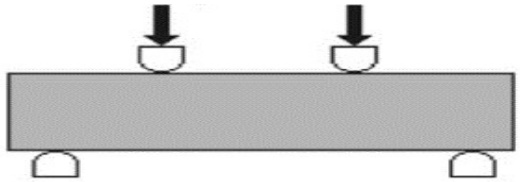
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1620	045	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	15,0	44,7	FUERA ZONA MEDIA	14,55	OK	27,58	2812,33	36,37	519,61	3,58	90%	80%	CUMPLE
2	1621	045	mié (22)-abr-26	mié (20)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1622	045	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,1	15,0	15,0	44,9	MEDIO	-	OK	24,86	2534,97	33,72	481,78	3,32	83%	80%	CUMPLE
4	1623	045	mié (22)-abr-26	mié (20)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1624	045	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,1	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,79	2527,84	33,26	475,12	3,27	82%	80%	CUMPLE
6	1625	045	mié (22)-abr-26	mié (20)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1626	046	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,1	15,0	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,77	2525,8	33,45	477,90	3,29	82%	80%	CUMPLE
8	1627	047	mié (22)-abr-26	mié (20)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM INGENIERÍA

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes — Resultados Módulo de rotura

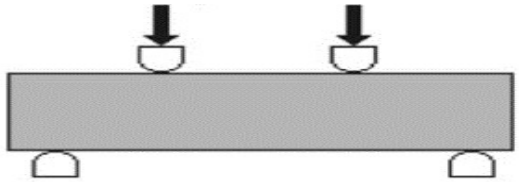
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1628	045	jue (23)-abr-26	jue (30)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	14,9	44,7	MEDIO	-	OK	24,68	2516,62	33,78	482,57	3,32	83%	80%	CUMPLE
2	1629	045	jue (23)-abr-26	jue (21)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1630	045	jue (23)-abr-26	jue (30)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	15,0	44,9	FUERA ZONA MEDIA	14,52	OK	28,51	2907,16	37,52	535,94	3,69	92%	80%	CUMPLE
4	1631	045	jue (23)-abr-26	jue (21)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1632	045	jue (23)-abr-26	jue (30)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	15,0	44,9	MEDIO	-	OK	24,72	2520,7	33,53	479,07	3,30	83%	80%	CUMPLE
6	1633	045	jue (23)-abr-26	jue (21)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1634	046	jue (23)-abr-26	jue (30)-abr-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR	50,0	15,0	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,90	2539,05	33,63	480,40	3,31	83%	80%	CUMPLE
8	1635	047	jue (23)-abr-26	jue (21)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM ingeniería

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

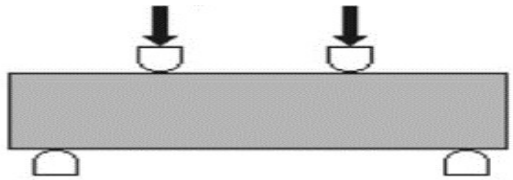
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1636	045	vie (24)-abr-26	vie (01)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
2	1637	045	vie (24)-abr-26	vie (22)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1638	045	vie (24)-abr-26	vie (01)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
4	1639	045	vie (24)-abr-26	vie (22)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1640	045	vie (24)-abr-26	vie (01)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
6	1641	045	vie (24)-abr-26	vie (22)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1642	046	vie (24)-abr-26	vie (01)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
8	1643	047	vie (24)-abr-26	vie (22)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM INGENIERIA

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

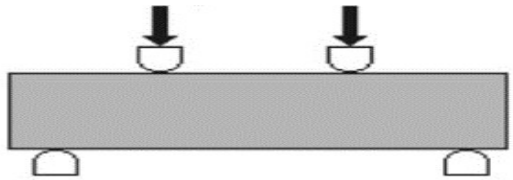
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1644	045	lun (27)-abr-26	lun (04)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
2	1645	045	lun (27)-abr-26	lun (25)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1646	045	lun (27)-abr-26	lun (04)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
4	1647	045	lun (27)-abr-26	lun (25)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1648	045	lun (27)-abr-26	lun (04)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
6	1649	045	lun (27)-abr-26	lun (25)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1650	046	lun (27)-abr-26	lun (04)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
8	1651	047	lun (27)-abr-26	lun (25)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM Ingeniería

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes — Resultados Módulo de rotura

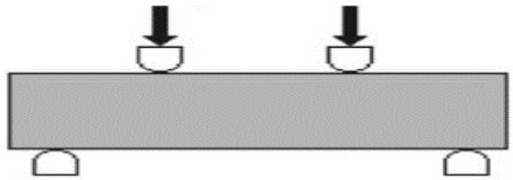
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1652	045	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
2	1653	045	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1654	045	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
4	1655	045	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1656	045	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
6	1657	045	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1658	046	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
8	1659	047	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
9	1660	047	mar (28)-abr-26	mar (05)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
10	1661	047	mar (28)-abr-26	mar (26)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM INGENIERIA

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes — Resultados Módulo de rotura

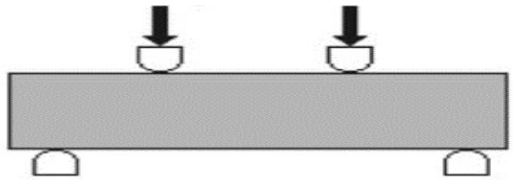
No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1662	045	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
2	1663	045	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1664	045	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
4	1665	045	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1666	045	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
6	1667	045	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1668	046	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
8	1669	047	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
9	1670	047	mié (29)-abr-26	mié (06)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
10	1671	047	mié (29)-abr-26	mié (27)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM INGENIERIA

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

Resultados Módulo de rotura

No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1672	045	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
2	1673	045	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
3	1674	045	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
4	1675	045	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
5	1676	045	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
6	1677	045	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
7	1678	046	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
8	1679	047	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
9	1680	047	jue (30)-abr-26	jue (07)-may-26	7	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															
10	1681	047	jue (30)-abr-26	jue (28)-may-26	28	NR	4,00	RAMPA DE ACCESO VEHÍCULAR															

OSPAM INGENIERIA

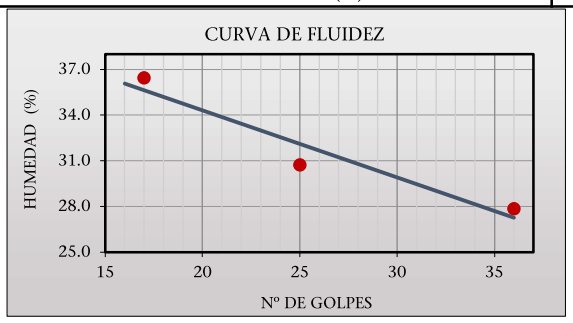
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS I.N.V. E – 125- 126 – 13

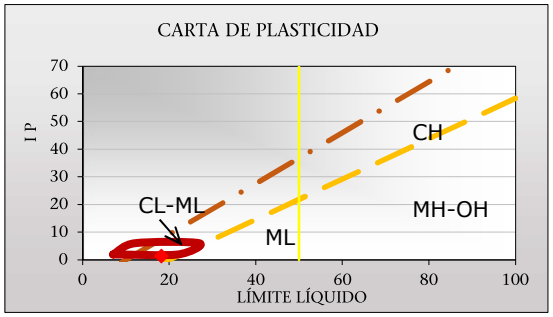
PROYECTO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ		
CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR CON GRAVAS DE FORMA SUB ANGULAR		
FECHA ENSAYO :	21 de abril de 2026	FECHA INFORME:	24 de abril de 2026

ENSAYO DE LIMITES ATTERBERG

LÍMITE LÍQUIDO			
PRUEBA Nº	1	2	3
RECIPIENTE Nº	41	54	31
PESO RECIPIENTE (g)	8.86	8.97	8.14
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	33.02	31.72	33.77
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	27.76	26.37	26.93
NÚMERO DE GOLPES	36	25	17
CONTENIDO DE AGUA (%)	**27.85**	**30.73**	**36.43**

LÍMITE PLÁSTICO			HUMEDAD NATURAL	
PRUEBA Nº	1	2	No CAPSULA	
RECIPIENTE Nº	5	86	PESO MUESTRA HUMEDA + CAP(g)	
PESO RECIPIENTE (g)	6.76	6.69	MUESTRA SECA+CAP (g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	12.28	12.98	PESO CAPSULA(g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	11.12	11.59	**CONTENIDO DE HUMEDAD(%)**	
CONTENIDO DE AGUA (%)	**26.8**	**28.4**		





LÍMITE LÍQUIDO:	32.1	LÍMITE PLÁSTICO:	27.6	ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP):	4.52

ESPECIFICACION INVIAS:	TIPO DE MATERIAL	CARACTERISTICA	CLASE	RANGO DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
ARTICULO 311-13	AFIRMADO GRANULAR	LÍMITE LÍQUIDO	A	40 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		
		ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP)	A	4 - 9 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		

OBSERVACIONES EL MATERIAL FUE SUMINSTRADO POR EL CLIENTE

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR CON GRAVAS DE FORMA SUB ANGULAR

FECHA ENSAYO :	21 de abril de 2026	FECHA INFORME:	24 de abril de 2026

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOSI.N.V. E – 213 – 13

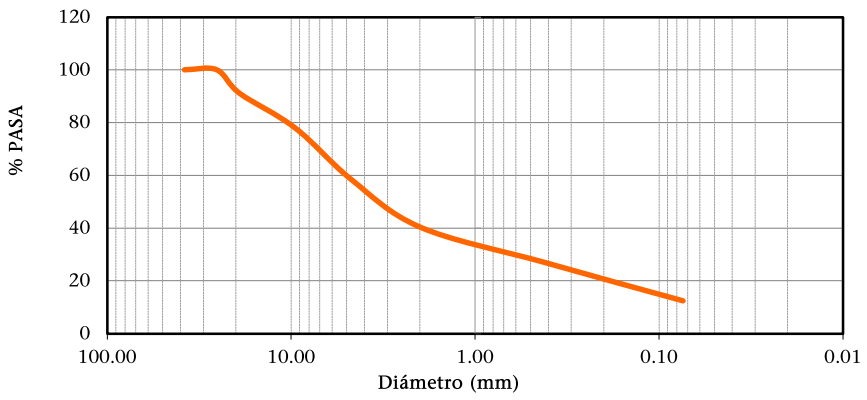
ANTES DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	2695
PESO PLATÓN + MUEST (gr)	5387
PESO MUESTRA (gr)	2692

DESPUÉS DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	2695
PESO PLATÓN + MUESTRA (gr)	5167
PESO MUESTRA SECA (gr)	2472
PASA TAMIZ Nº 200 (%)	8.17

CORRECCIÓN	
PESO TOTAL MUESTRA (gr)	2472.00
Σ PESOS RETENIDOS (gr)	2468.79
ERROR (gr)	3.21
ERROR (%)	0.13

TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	PESO RETENIDO, gr	%RETENIDO	%RETENIDO ACUMULADO	%PASA
1 1/2"	38.1	0.00	0.00	0.00	100.00
1"	25.4	0.00	0.00	0.00	100.00
3/4"	19.0	220.75	8.94	8.94	91.06
3/8"	9.51	322.02	13.04	21.99	78.01
4	4.76	476.80	19.31	41.30	58.70
10	2.00	450.50	18.25	59.55	40.45
40	0.425	329.02	13.33	72.87	27.13
200	0.074	363.20	14.71	87.59	12.41
FONDO		306.50	12.41	100.00	0.00
Σ		2468.79			

CURVA GRANULOMÉTRICA

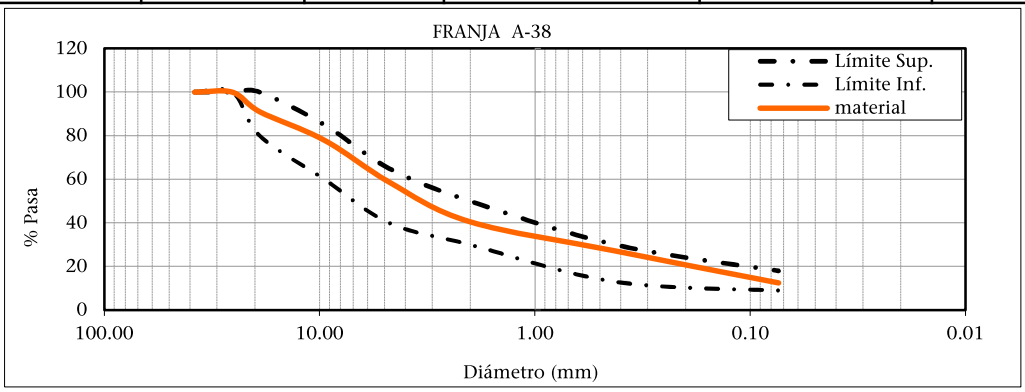


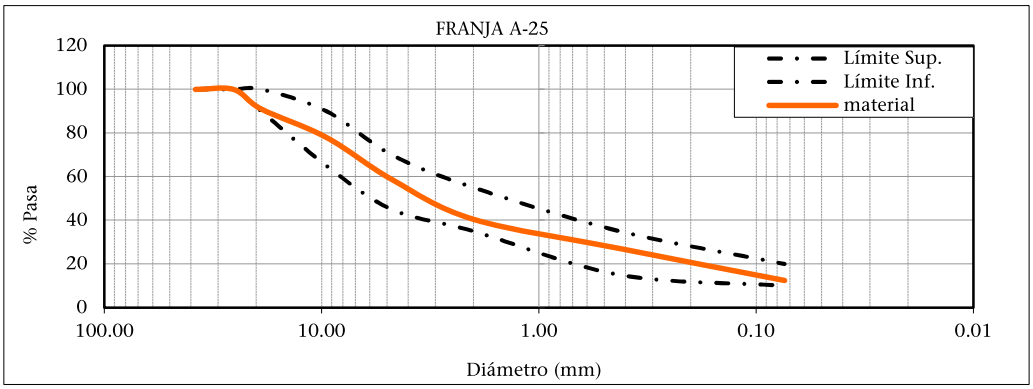
% Gravas	41.30
% Arenas	46.29
% Finos	12.41

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR CON GRAVAS DE FORMA SUB ANGULAR		
FECHA ENSAYO :	21 de abril de 2026	FECHA INFORME:	24 de abril de 2026

TAMIZ Nº	DIÁMETRO mm	% PASA INV- TABLA 311.2			
		A-38		A-25	
1 1/2"	38.1	100.0	100.00	100.00	100.00
1"	25.4	100.0	100.00	100.00	100.00
3/4"	19.0	80.0	100.00	90.00	100.00
3/8"	9.51	60.00	85.00	65.00	90.00
4	4.76	40.00	65.00	45.00	70.00
10	2.00	30.00	50.00	35.00	55.00
40	0.425	13.000	30.00	15.00	35.00
200	0.074	9.000	18.00	10.00	20.00





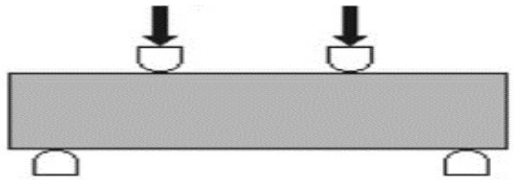
OBSERVACIONES: EL MATERIAL FUE SUMINISTRADO POR EL CLIENTE

OSPAM INGENIERIA

RESISTENCIA A LA FLEXIÓN DEL CONCRETO INV 414-13

CÓDIGO VERSIÓN RC
FECHA FORMATO 01
oct-20

Codigo cliente:	0045-OSP-CT-RC-01
Fecha ingreso	abr-26
Cliente	UNIÓN TEMPORAL LAFER
NIT	901.941.593-1
DIRECCIÓN	CALLE 25, PAIPA (BOYACÁ)
OBRA	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
CORREO ELECTRONICO	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes

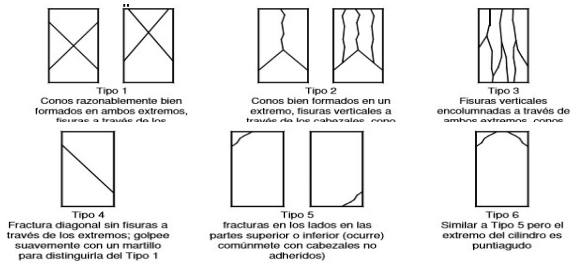
Resultados Módulo de rotura

No	Cód LAB	Cód. cliente	Fecha		Edad (dias)	Slump cm	Mr Diseño (Mpa)	Elemento estructural	Longitud (cm)	Ancho prom (cm)	Altura prom (cm)	luz libre (cm)	Tercio de falla	Dist "a" (cm)	Verificación	Carga		Esfuerzo			Mr (%)	% Cumplimiento mín.	Observación
			Toma	Falla												KN	Kg	Kg/cm²	psi	Mpa			
1	1696	045	lun (20)-abr-26	lun (27)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	50,1	15,0	15,0	44,7	FUERA ZONA MEDIA	13,56	OK	24,78	2526,82	30,45	435,06	3,00	83%	80%	CUMPLE
2	1697	045	lun (20)-abr-26	lun (18)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
3	1698	045	mar (21)-abr-26	mar (28)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	49,9	15,0	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,58	2506,42	33,20	474,23	3,27	91%	80%	CUMPLE
4	1699	045	mar (21)-abr-26	mar (19)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
5	1700	045	mar (21)-abr-26	mar (28)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	50,1	14,9	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,49	2497,25	33,30	475,67	3,28	91%	80%	CUMPLE
6	1701	045	mar (21)-abr-26	mar (19)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
7	1702	045	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	50,1	15,0	15,0	44,7	FUERA ZONA MEDIA	13,11	OK	24,65	2513,56	29,30	418,51	2,88	80%	80%	CUMPLE
8	1703	045	mié (22)-abr-26	mié (20)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
9	1704	045	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	50,1	15,1	15,0	44,7	FUERA ZONA MEDIA	10,23	SE RECHAZA ENSAYO								NO CUMPLE
10	1705	045	mié (22)-abr-26	mié (29)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	50,1	14,9	15,0	44,7	MEDIO	-	OK	24,62	2510,5	33,47	478,19	3,29	92%	80%	CUMPLE
11	1705	045	mié (22)-abr-26	mié (20)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
12	1706	045	jue (23)-abr-26	jue (30)-abr-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL	50,0	15,0	15,0	45,0	MEDIO	-	OK	24,95	2544,15	33,92	484,60	3,34	93%	80%	CUMPLE
13	1707	045	jue (23)-abr-26	jue (21)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
14	1708	045	vie (24)-abr-26	vie (01)-may-26	7	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															
15	1709	045	vie (24)-abr-26	vie (22)-may-26	28	NR	3,60	ZONA ESTAMPADA PEATONAL															

Observación: Se rechaza cilindro 1690 ya que la fgalla se presentó fuera de los límites permitidos por la norma.

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO
NTC 673

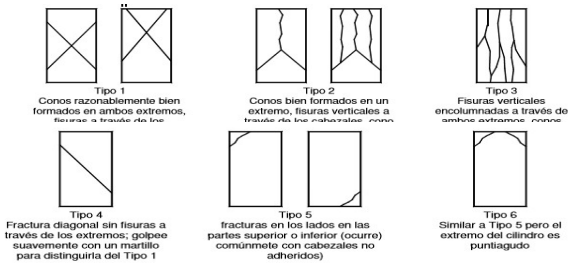
Codigo cliente:	0045 -OSP-CT-RC- 01
Fecha ingreso:	ABRIL DE 2025
Nombre o razón social	UNIÓN TEMPORAL LAFER
Cédula o Nit	901.941.593-1
Dirección	Calle 25, Paipa (Boyacá)
Teléfono Contacto	310 4828105
Obra	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE 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
Correo electrónico	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes												Resultados Falla compresión						
N°	Cód	Cód. Cliente	Fecha		Edad (días)	Slump cm	f'c psi Diseño	Elemento estructural	Diámet cm	Altura cm	Peso Kg	Carga		Falla	Resistencia		Peso Unitario gr/cm³	f'c (%)
			Toma	Falla								KN	Kg		Kg/cm²	psi		
1	1381	045	jue,23/abr/2026	jue,30/abr/2026	7	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO	15,04	30,07	12,82	235,44	24008	2	135,1	1930,5	2,4	64,4%
2	1382	045	jue,23/abr/2026	jue,07/may/2026	14	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO										
3	1383	045	jue,23/abr/2026	jue,21/may/2026	28	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO										
4	1384	045	lun,27/abr/2026	lun,04/may/2026	7	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO										
5	1385	045	lun,27/abr/2026	lun,11/may/2026	14	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO										
6	1386	045	lun,27/abr/2026	lun,25/may/2026	28	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO										
7	1387	045	lun,27/abr/2026	lun,25/may/2026	28	NE	3000	LOZA MACIZA PARADERO										

RESISTENCIA A LA COMPRESION DE CILINDROS DE CONCRETO
NTC 673

Codigo cliente:	0045 -OSP-CT-RC- 01
Fecha ingreso:	ABRIL DE 2025
Nombre o razón social	UNIÓN TEMPORAL LAFER
Cédula o Nit	901.941.593-1
Dirección	Calle 25, Paipa (Boyacá)
Teléfono Contacto	310 4828105
Obra	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
Correo electrónico	interventoria.andespaipa25@gmail.com



Datos de especímenes												Resultados Falla compresión						
N°	Cód	Cód. Cliente	Fecha		Edad (días)	Slump cm	f'c psi Diseño	Elemento estructural	Diámet cm	Altura cm	Peso Kg	Carga		Falla	Resistencia		Peso Unitario gr/cm³	f'c (%)
			Toma	Falla								KN	Kg		Kg/cm²	psi		
1	1403	045	mar,21/abr/2026	mar,28/abr/2026	7	NE	4000	MURO DE CONTENCIÓN SECCIÓN No.01	15,02	30,01	12,76	317,42	32367	2	182,7	2609,6	2,4	65,2%
2	1404	045	mar,21/abr/2026	mar,05/may/2026	14	NE	4000	MURO DE CONTENCIÓN SECCIÓN No.01										
3	1405	045	mar,21/abr/2026	mar,19/may/2026	28	NE	4000	MURO DE CONTENCIÓN SECCIÓN No.01										
4	1406	045	mié,22/abr/2026	mié,29/abr/2026	7	NE	4000	MURO DE CONTENCIÓN SECCIÓN No.02	15,01	30,08	12,77	316,36	32260	2	182,3	2604,4	2,4	65,1%
5	1407	045	mié,22/abr/2026	mié,06/may/2026	14	NE	4000	MURO DE CONTENCIÓN SECCIÓN No.02										
6	1408	045	mié,22/abr/2026	mié,20/may/2026	28	NE	4000	MURO DE CONTENCIÓN SECCIÓN No.02										

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE GRANULAR		
FECHA ENSAYO :	28 de abril de 2026	FECHA INFORME:	30 de abril de 2026

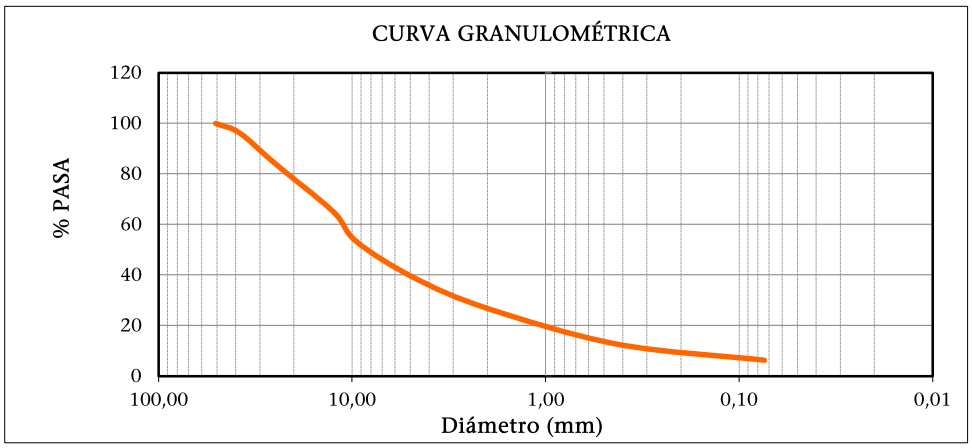
ANALISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS

ANTES DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	258
PESO PLATÓN + MUEST (gr)	6034
PESO MUESTRA (gr)	5776

DESPUÉS DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	258
PESO PLATÓN + MUESTRA (gr)	5370,26
PESO MUESTRA SECA (gr)	5112,26
PASA TAMIZ Nº 200 (%)	11,49

CORRECCIÓN	
PESO TOTAL MUESTRA (gr)	5112,26
∑ PESOS RETENIDOS (gr)	5108,78
ERROR (gr)	3,48
ERROR (%)	0,07

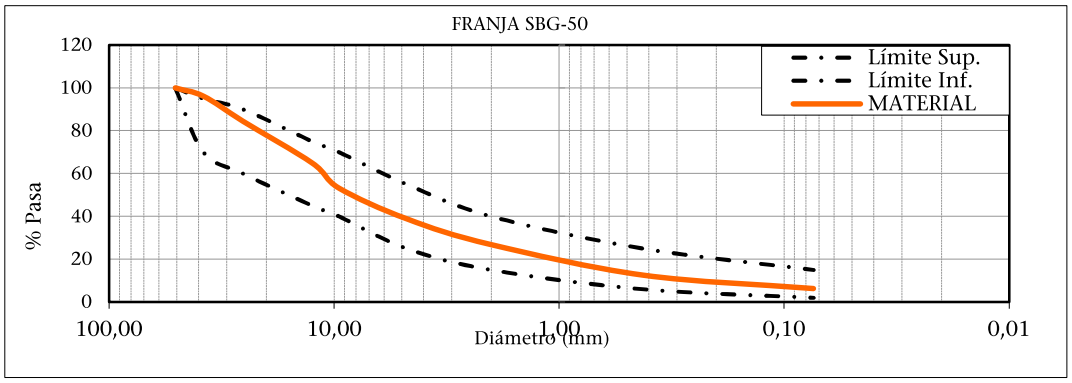
TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	PESO RETENIDO, gr	PESO CORREGIDO, gr	%RETENIDO	%RETENIDO ACUMULADO	%PASA
2"	50,8	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
1 1/2"	38,1	194,71	194,84	3,81	3,81	96,19
1"	25,4	599,10	599,51	11,73	15,54	84,46
1/2"	12,5	996,01	996,69	19,50	35,03	64,97
3/8"	9,51	598,99	599,39	11,72	46,76	53,24
4	4,76	736,30	736,80	14,41	61,17	38,83
10	2,00	612,94	613,36	12,00	73,17	26,83
40	0,425	724,46	724,95	14,18	87,35	12,65
200	0,074	324,89	325,11	6,36	93,71	6,29
FONDO		321,39	321,61	6,29	100,00	0,00
Σ		5108,78	5112,3			

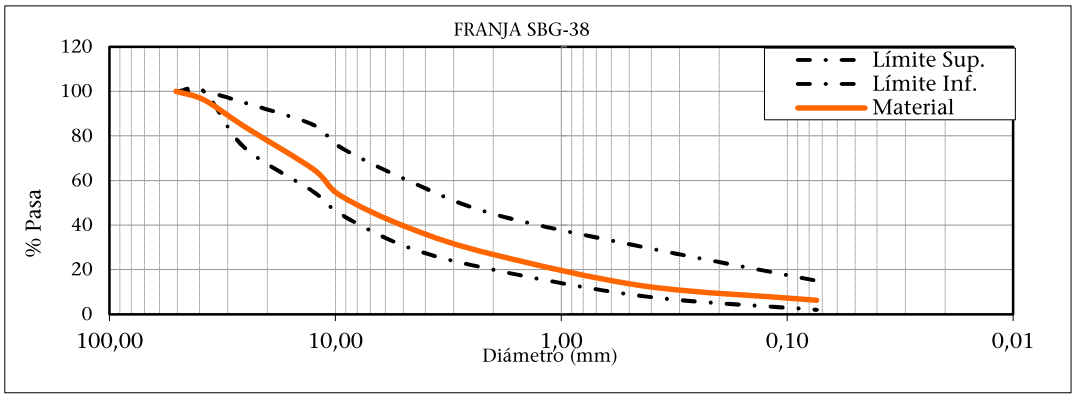


% Gravas	61,17
% Arenas	32,54
% Finos	6,29

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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
CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER	
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL	
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA	
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE GRANULAR	
FECHA ENSAYO :	28 de abril de 2026	FECHA INFORME: 30 de abril de 2026

TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	% PASA INV- TABLA 320-3			
		SBG-50		SBG-38	
2"	50,8	100,0	100,00	100,00	100,00
1 1/2"	38,1	70,0	95,00	100,00	100,00
1"	25,4	60,0	90,00	75,00	95,00
1/2"	12,5	45,0	75,00	55,00	85,00
3/8"	9,51	40,00	70,00	45,00	75,00
4	4,76	25,00	55,00	30,00	60,00
10	2,00	15,00	40,00	20,00	45,00
40	0,425	6,000	25,00	8,00	30,00
200	0,074	2,000	15,00	2,00	15,00





OBSERVACIONES: EL MATERIAL FUE SUMINISTRADO POR EL CLIENTE

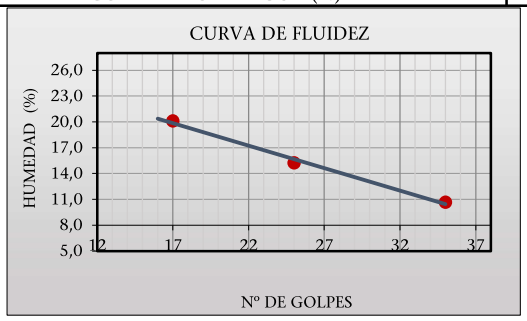
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS I.N.V. E – 125- 126 – 13

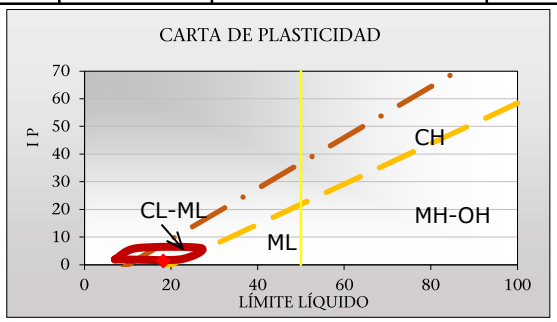
PROYECTO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ		
CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE GRANULAR		
FECHA ENSAYO :	28 de abril de 2026	**FECHA INFORME:**	30 de abril de 2026

ENSAYO DE LIMITES ATTERBERG

LÍMITE LÍQUIDO			
PRUEBA Nº	1	2	3
RECIPIENTE Nº	37	60	76
PESO RECIPIENTE (g)	8,57	6,76	7,86
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	30,00	32,19	32,31
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	27,93	28,83	28,22
NÚMERO DE GOLPES	35	25	17
CONTENIDO DE AGUA (%)	**10,68**	**15,2**	**20,11**

LÍMITE PLÁSTICO			HUMEDAD NATURAL	
PRUEBA Nº	1	2	No CAPSULA	
RECIPIENTE Nº	11	61	PESO MUESTRA HUMEDA + CAP(g)	
PESO RECIPIENTE (g)	8,60	7,59	MUESTRA SECA+CAP (g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	12,05	12,91	PESO CAPSULA(g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	11,66	12,29	CONTENIDO DE HUMEDAD(%)	
CONTENIDO DE AGUA (%)	**12,68**	**13,21**		





LÍMITE LÍQUIDO:	**15,7**	**LÍMITE PLÁSTICO:**	**12,9**	**ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP):**	**2,74**

ESPECIFICACION INVIAS:	TIPO DE MATERIAL	CARACTERISTICA	CLASE	RANGO DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
ARTICULO 320-13	SUB - BASE GRANULAR	LÍMITE LÍQUIDO	A	25 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		
		ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP)	A	6 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		

OBSERVACIONES EL MATERIAL FUE SUMINSTRADO POR EL CLIENTE

OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE GRANULAR		
FECHA ENSAYO :	22 de abril de 2026	FECHA INFORME:	24 de abril de 2026

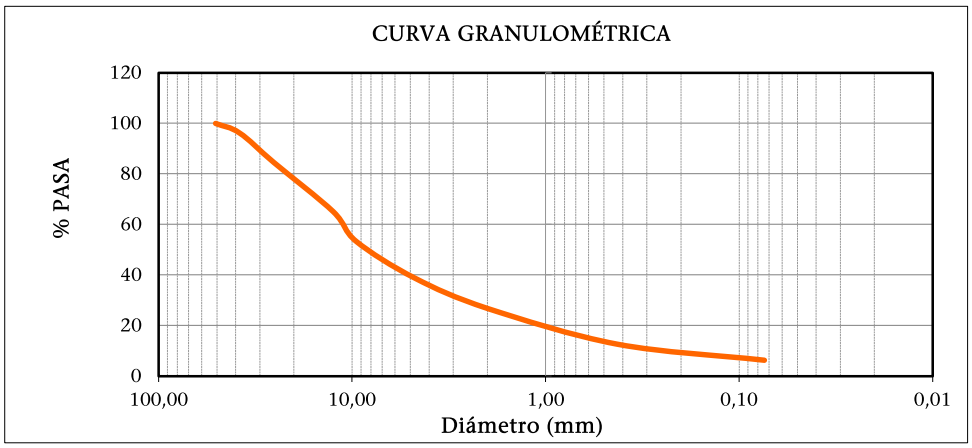
ANALISIS GRANULOMETRICO DE AGREGADOS GRUESOS Y FINOS

ANTES DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	261
PESO PLATÓN + MUEST (gr)	5955
PESO MUESTRA (gr)	5694

DESPUÉS DE LAVADO	
PESO PLATÓN (gr)	261
PESO PLATÓN + MUESTRA (gr)	5299,95
PESO MUESTRA SECA (gr)	5038,95
PASA TAMIZ Nº 200 (%)	11,50

CORRECCIÓN	
PESO TOTAL MUESTRA (gr)	5038,95
∑ PESOS RETENIDOS (gr)	5034,09
ERROR (gr)	4,86
ERROR (%)	0,10

TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	PESO RETENIDO, gr	PESO CORREGIDO, gr	%RETENIDO	%RETENIDO ACUMULADO	%PASA
2"	50,8	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
1 1/2"	38,1	191,24	191,43	3,80	3,80	96,20
1"	25,4	590,11	590,68	11,72	15,52	84,48
1/2"	12,5	981,19	982,14	19,49	35,01	64,99
3/8"	9,51	590,44	591,01	11,73	46,74	53,26
4	4,76	725,82	726,52	14,42	61,16	38,84
10	2,00	604,17	604,75	12,00	73,16	26,84
40	0,425	714,25	714,94	14,19	87,35	12,65
200	0,074	319,93	320,24	6,36	93,70	6,30
FONDO		316,93	317,24	6,30	100,00	0,00
Σ		5034,09	5038,9			



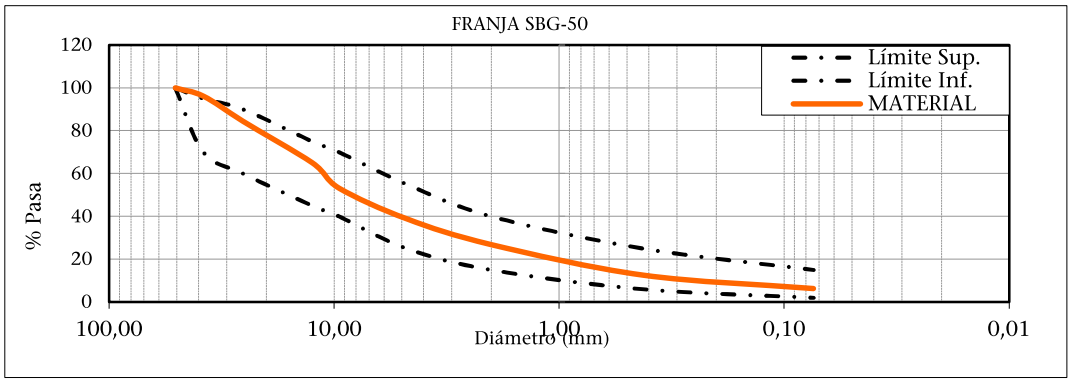
% Gravas	61,16
% Arenas	32,55
% Finos	6,30

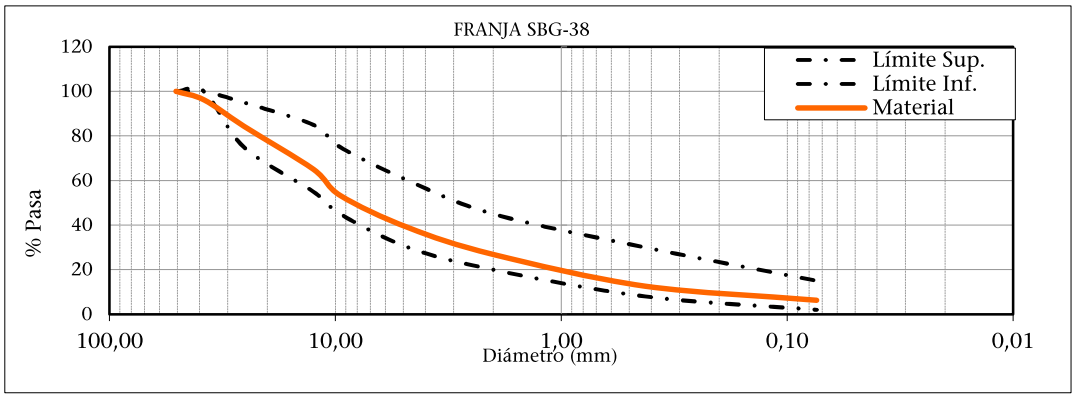
OSPAM INGENIERIA	PROYECTO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA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

CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE GRANULAR

FECHA ENSAYO :	26 de febrero de 2026	FECHA INFORME:	28 de febrero de 2026

TAMIZ Nº	DIÁMETRO, mm	% PASA INV- TABLA 320-3			
		SBG-50		SBG-38	
2"	50,8	100,0	100,00	100,00	100,00
1 1/2"	38,1	70,0	95,00	100,00	100,00
1"	25,4	60,0	90,00	75,00	95,00
1/2"	12,5	45,0	75,00	55,00	85,00
3/8"	9,51	40,00	70,00	45,00	75,00
4	4,76	25,00	55,00	30,00	60,00
10	2,00	15,00	40,00	20,00	45,00
40	0,425	6,000	25,00	8,00	30,00
200	0,074	2,000	15,00	2,00	15,00





OBSERVACIONES: EL MATERIAL FUE SUMINISTRADO POR EL CLIENTE

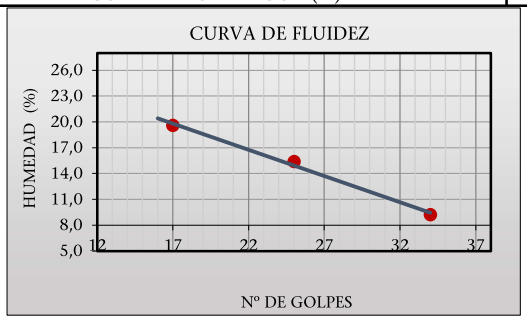
LÍMITE PLÁSTICO E ÍNDICE DE PLASTICIDAD DE SUELOS I.N.V. E – 125- 126 – 13

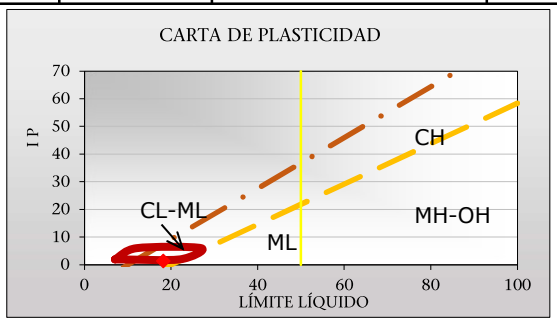
PROYECTO:	INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ		
CLIENTE:	UNIÓN TEMPORAL LAFER		
PROCEDENCIA:	CANTERA TUNAL		
LOCALIZACIÓN:	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA		
DESCRIPCIÓN:	MATERIAL GRANULAR TIPO SUBBASE GRANULAR		
FECHA ENSAYO :	26 de febrero de 2026	**FECHA INFORME:**	28 de febrero de 2026

ENSAYO DE LIMITES ATTERBERG

LÍMITE LÍQUIDO			
PRUEBA Nº	1	2	3
RECIPIENTE Nº	87	47	18
PESO RECIPIENTE (g)	7,88	7,38	8,54
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	29,87	30,85	31,46
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	28,01	27,72	27,71
NÚMERO DE GOLPES	34	25	17
CONTENIDO DE AGUA (%)	**9,23**	**15,4**	**19,57**

LÍMITE PLÁSTICO			HUMEDAD NATURAL	
PRUEBA Nº	1	2	No CAPSULA	
RECIPIENTE Nº	1	60	PESO MUESTRA HUMEDA + CAP(g)	
PESO RECIPIENTE (g)	6,66	8,08	MUESTRA SECA+CAP (g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO HÚMEDO (g)	12,93	12,16	PESO CAPSULA(g)	
PESO RECIPIENTE +SUELO SECO (g)	12,24	11,73	CONTENIDO DE HUMEDAD(%)	
CONTENIDO DE AGUA (%)	**12,45**	**11,69**		





LÍMITE LÍQUIDO:	**14,9**	**LÍMITE PLÁSTICO:**	**12,1**	**ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP):**	**2,86**

ESPECIFICACION INVIAS:	TIPO DE MATERIAL	CARACTERISTICA	CLASE	RANGO DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
ARTICULO 320-13	SUB - BASE GRANULAR	LÍMITE LÍQUIDO	A	25 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		
		ÍNDICE DE PLASTICIDAD (IP)	A	6 % MAX	SI CUMPLE
			B		
			C		

OBSERVACIONES EL MATERIAL FUE SUMINSTRADO POR EL CLIENTE

DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO
METODO CONO DE ARENA I.N.V. E – 161 – 22

OBRA	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
LOCALIZACION	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA
CLIENTE	UNIÓN TEMPORAL LAFER
CAPA	SUB BASE GRANULAR
FECHA DE TOMA:	22 de abril de 2026

Prueba	No	1	2	3	4		
Peso frasco + cono + arena inicial	grs	5198,65	5159,66	5120,96	5082,55		
Peso frasco + cono + arena restante	grs	1634,23	1596,00	1594,60	1540,82		
Peso arena total usada	grs	3564	3564	3526	3542		
Constante del cono	grs	1618	1618	1618	1618		
Peso arena en el hueco	grs	1946	1946	1908	1924		
Densidad de la arena	gr/cm^3	1,390	1,390	1,390	1,390		
Volumen del hueco	cm^3	1400	1400	1373	1384		
Peso material extraido humedo	grs	3202,02	3197,6	3165,22	3181,26		
% Humedad del material	%	8,23	8,34	8,15	8,21		
Peso material extraido fino seco	grs	2959	2951	2927	2940		
Peso material retenido 3/4	grs	292,7	209,4	245,84	213,87		
% de particulas gruesas (B)	%	9,1	6,5	7,8	6,7		
% de particulas finas (C)	%	90,9	93,5	92,2	93,3		
Densidad del suelo	gr/cm^3	2,113	2,109	2,132	2,124		
Densidad máxima de laboratorio	gr/cm^3	2,138	2,138	2,138	2,138		
Gravedad especifica Fracción Gruesa GS	-	2,6	2,6	2,6	2,6		
Den. Máx. corregida (100*A*2,6)/(A*B+2,6*C)	gr/cm^3	2,173	2,163	2,168	2,164		
Compactación del Terreno	%	97,2%	97,5%	98,3%	98,2%		
TOMA DE HUMEDAD NATURAL							
N° Cápsula		37	87	43	37		
Peso Cápsula, gr		11,69	12,87	12,94	11,24		
Peso Cápsula + Muestra húmeda, gr		127,25	135,93	133,83	132,8		
Peso Cápsula + Muestra seca, gr		118,46	126,45	124,72	123,57		
Humedad, %		8,23	8,34	8,15	8,21		

Observación:

DENSIDAD O MASA UNITARIA DEL SUELO EN EL TERRENO
METODO CONO DE ARENA I.N.V. E – 161 – 22

OBRA	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
LOCALIZACION	CALLE 25, MUNICIPIO DE PAIPA
CLIENTE	UNIÓN TEMPORAL LAFER
CAPA	SUB BASE GRANULAR - COSTADO DERECHO CUADRA 1
FECHA DE TOMA:	23 de abril de 2026

Prueba	No	1	2	3	4		
Peso frasco + cono + arena inicial	grs	5166,44	5127,69	5089,23	5051,06		
Peso frasco + cono + arena restante	grs	1606,98	1627,60	1546,76	1552,19		
Peso arena total usada	grs	3559	3500	3542	3499		
Constante del cono	grs	1618	1618	1618	1618		
Peso arena en el hueco	grs	1941	1882	1924	1881		
Densidad de la arena	gr/cm^3	1,390	1,390	1,390	1,390		
Volumen del hueco	cm^3	1397	1354	1385	1353		
Peso material extraido humedo	grs	3143,86	3107,97	3185,16	3117,86		
% Humedad del material	%	7,25	7,37	7,48	7,44		
Peso material extraido fino seco	grs	2931	2895	2963	2902		
Peso material retenido 3/4	grs	260,2	245,91	316,33	250,87		
% de particulas gruesas (B)	%	8,3	7,9	9,9	8,0		
% de particulas finas (C)	%	91,7	92,1	90,1	92,0		
Densidad del suelo	gr/cm^3	2,099	2,138	2,140	2,145		
Densidad máxima de laboratorio	gr/cm^3	2,138	2,138	2,138	2,138		
Gravedad especifica Fracción Gruesa GS	-	2,6	2,6	2,6	2,6		
Den. Máx. corregida (100*A*2,6)/(A*B+2,6*C)	gr/cm^3	2,170	2,168	2,176	2,169		
Compactación del Terreno	%	96,7%	98,6%	98,3%	98,9%		
TOMA DE HUMEDAD NATURAL							
N° Cápsula		48	91	40	26		
Peso Cápsula, gr		11,89	11,6	12,56	12,93		
Peso Cápsula + Muestra húmeda, gr		133,51	131,11	127,38	127,46		
Peso Cápsula + Muestra seca, gr		125,29	122,91	119,39	119,53		
Humedad, %		7,25	7,37	7,48	7,44		

Observación:

ANEXO NO.07: INFORMES SEMANALES.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

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.	35	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:	30/mar/2026	HASTA:	05/abr/2026	FECHA INFORME:	06/abr/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 %	93,08%
VALOR INICIAL :	$ 7.166.268.115,93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0,00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7.166.268.115,93

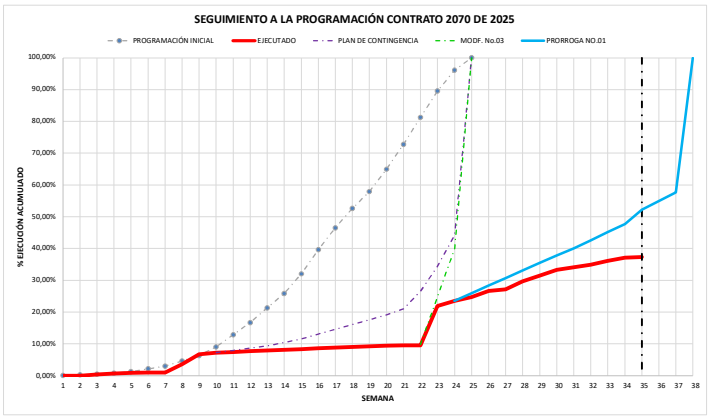
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	24 DE DICIEMBRE DE 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 %	93,08%
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%**	**37,343%**	**0,245%**
I	**PRELIMINARES**	**2,210%**	**1,028%**	**0,000%**
1,01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0,716%	0,555%	0,000%
1,02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0,151%	0,104%	0,000%
1,03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0,113%	0,104%	0,000%
1,04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0,091%	0,091%	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%	0,131%	0,000%
II	**PISOS**	**10,785%**	**7,198%**	**0,000%**
2,1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1,840%	1,475%	0,000%
2,2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1,736%	1,689%	0,000%
2,3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3,385%	1,643%	0,000%
2,4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0,412%	0,208%	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%	1,138%	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%	1,045%	0,000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9,357%**	**6,309%**	**0,148%**
3,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0,129%	0,123%	0,000%
3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	4,099%	4,097%	0,112%
3,3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0,021%	0,021%	0,000%
3,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0,009%	0,009%	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%	0,520%	0,014%
3,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0,304%	0,204%	0,000%
3,11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0,509%	0,507%	0,000%
3,12	LOSETA PREFABRICA A-20	1,240%	0,707%	0,022%
3,13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0,556%	0,123%	0,000%
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%**	**1,067%**	**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%
4,4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1,250%	1,048%	0,000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**48,026%**	**7,020%**	**0,001%**

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO







	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 SUBTERRÀNEA 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%	0,027%	0,001%
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%	5,247%	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%	0,644%	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 SUBTERRÀNEO 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 PUBLICO			
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%**	**1,676%**	**0,052%**
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%	0,052%
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%**	**11,008%**	**0,042%**
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%	0,633%	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%	0,816%	0,000%
9,05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0,335%	0,335%	0,000%
9,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3,262%	2,926%	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%	2,094%	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%	0,392%	0,012%
9,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5,150%	1,850%	0,029%
9,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0,943%	0,847%	0,000%
9,11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0,836%	0,818%	0,000%
9,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1,043%	0,917%	0,000%
9,13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0,113%	0,099%	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%	0,323%	0,000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0,64%**	3,212%	0,836%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0,60%**	3,042%	0,792%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**0,245%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**37,343%**	

CONTROL A LA EJECUCION DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ -	$ -	0,00%
Durante el periodo de reporte	$ -	$ -	0,00%
Acumulado actual	$ -	$ -	0,00%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			0,0000%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			0,0000%

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	$ 0,00
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	0,000%

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.	36	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:	06/abr/2026	HASTA:	12/abr/2026	FECHA INFORME:	13/abr/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 %	95,77%
VALOR INICIAL :	$ 7.166.268.115,93
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0,00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7.166.268.115,93

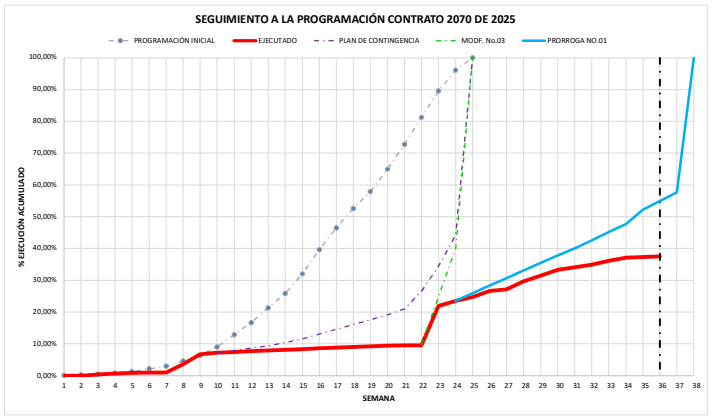
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	24 DE DICIEMBRE DE 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 %	95,77%
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%**	**37,507%**	**0,164%**
I	**PRELIMINARES**	**2,210%**	**1,028%**	**0,000%**
1,01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0,716%	0,555%	0,000%
1,02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0,151%	0,104%	0,000%
1,03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0,113%	0,104%	0,000%
1,04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0,091%	0,091%	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%	0,131%	0,000%
II	**PISOS**	**10,785%**	**7,321%**	**0,123%**
2,1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1,840%	1,563%	0,088%
2,2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1,736%	1,716%	0,027%
2,3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3,385%	1,643%	0,000%
2,4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0,412%	0,208%	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%	1,147%	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%	1,045%	0,000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9,357%**	**6,322%**	**0,013%**
3,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0,129%	0,123%	0,000%
3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	4,099%	4,097%	0,000%
3,3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0,021%	0,021%	0,000%
3,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0,009%	0,009%	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%	0,520%	0,000%
3,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0,304%	0,212%	0,008%
3,11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0,509%	0,507%	0,000%
3,12	LOSETA PREFABRICA A-20	1,240%	0,712%	0,005%
3,13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0,556%	0,123%	0,000%
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%**	**1,067%**	**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%
4,4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1,250%	1,048%	0,000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**48,026%**	**7,020%**	**0,000%**

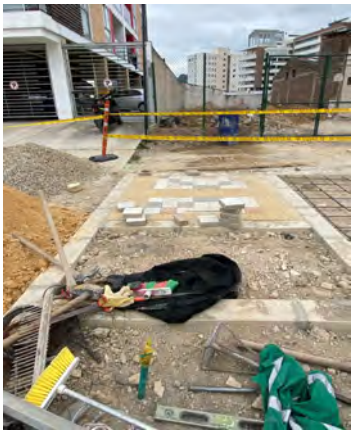
SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO











	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 SUBTERRÀNEA 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%	0,027%	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%	5,247%	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%	0,644%	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 SUBTERRÀNEO 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 PUBLICO			
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%**	**1,676%**	**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%**	**11,034%**	**0,026%**
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%	0,633%	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%	0,816%	0,000%
9,05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0,335%	0,335%	0,000%
9,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3,262%	2,926%	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%	2,094%	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%	0,396%	0,003%
9,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5,150%	1,872%	0,022%
9,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0,943%	0,847%	0,000%
9,11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0,836%	0,818%	0,000%
9,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1,043%	0,917%	0,000%
9,13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0,113%	0,099%	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%	0,323%	0,000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0,64%**	3,226%	0,559%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0,60%**	3,055%	0,529%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**0,164%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**37,507%**	

CONTROL A LA EJECUCION DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ -	$ -	0,00%
Durante el periodo de reporte	$ -	$ -	0,00%
Acumulado actual	$ -	$ -	0,00%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			0,0000%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			0,0000%

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	$ 0,00
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	0,000%

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.	37	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:	13/abr/2026	HASTA:	19/abr/2026	FECHA INFORME:	20/abr/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 %	98,46%
VALOR INICIAL :	$ 7.166.268.115,93
VALOR ADICIÓN(ES);	$ 0,00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7.166.268.115,93

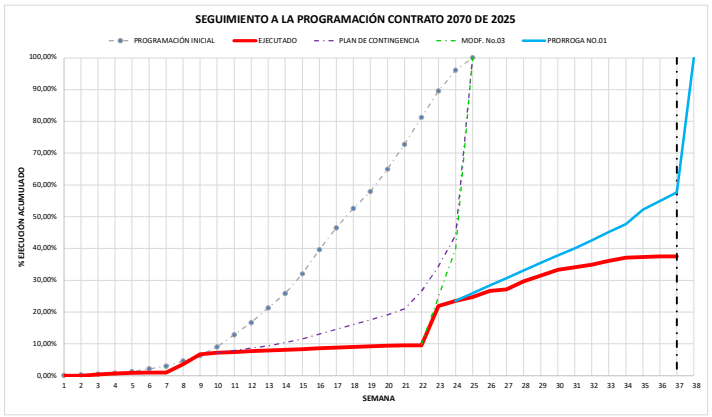
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACION:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DÍAS)	24 DE DICIEMBRE DE 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 %	98,46%
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%**	**37,532%**	**0,026%**
I	**PRELIMINARES**	**2,210%**	**1,028%**	**0,000%**
1,01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0,716%	0,555%	0,000%
1,02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0,151%	0,104%	0,000%
1,03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0,113%	0,104%	0,000%
1,04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0,091%	0,091%	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%	0,131%	0,000%
II	**PISOS**	**10,785%**	**7,321%**	**0,000%**
2,1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1,840%	1,563%	0,000%
2,2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	1,736%	1,716%	0,000%
2,3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	3,385%	1,643%	0,000%
2,4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0,412%	0,208%	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%	1,147%	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%	1,045%	0,000%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9,357%**	**6,327%**	**0,004%**
3,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0,129%	0,123%	0,000%
3,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	4,099%	4,097%	0,000%
3,3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0,021%	0,021%	0,000%
3,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0,009%	0,009%	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%	0,520%	0,000%
3,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0,304%	0,212%	0,000%
3,11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0,509%	0,507%	0,000%
3,12	LOSETA PREFABRICA A-20	1,240%	0,716%	0,004%
3,13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0,556%	0,123%	0,000%
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%**	**1,067%**	**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%
4,4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1,250%	1,048%	0,000%
V	**INSTALACIONES ELECTRICAS**	**48,026%**	**7,020%**	**0,000%**

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO







	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 SUBTERRÀNEA 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%	0,027%	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%	5,247%	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%	0,644%	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 SUBTERRÀNEO 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 PUBLICO			
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%**	**1,676%**	**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%**	**11,055%**	**0,021%**
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%	0,633%	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%	0,816%	0,000%
9,05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0,335%	0,335%	0,000%
9,06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3,262%	2,926%	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%	2,094%	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%	0,398%	0,003%
9,09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	5,150%	1,891%	0,018%
9,10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0,943%	0,847%	0,000%
9,11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0,836%	0,818%	0,000%
9,12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	1,043%	0,917%	0,000%
9,13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0,113%	0,099%	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%	0,323%	0,000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0,64%**	3,228%	0,087%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0,60%**	3,057%	0,082%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**0,026%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**37,532%**	

CONTROL A LA EJECUCION DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ -	$ -	0,00%
Durante el periodo de reporte	$ -	$ -	0,00%
Acumulado actual	$ -	$ -	0,00%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			0,0000%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			0,0000%

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	$ 0,00
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	0,000%

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.	38	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:**	20/abr/2026	**HASTA:**	23/abr/2026	**FECHA INFORME:**	24/abr/2026

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	
SUSPENSIÓN NO.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025
REINICIO NO.01	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
PRORROGA NO.02	2 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE JUNIO DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	81.00%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICION(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

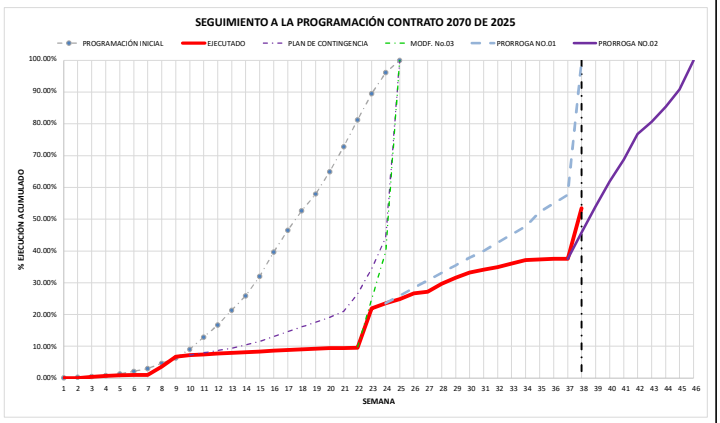
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	24 DE DICIEMBRE DE 2025
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
PRORROGA NO.02	2 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE JUNIO DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	81.00%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACIÓN 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%**	**53.488%**	**15.955%**
I	**PRELIMINARES**	**3.065%**	**1.282%**	**0.254%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.994%	0.706%	0.151%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.104%	0.104%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.382%	0.171%	0.067%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.091%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	1.272%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.221%	0.166%	0.036%
II	**PISOS**	**19.617%**	**10.133%**	**2.811%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.697%	1.608%	0.045%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	3.316%	2.217%	0.501%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	5.481%	1.643%	0.000%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.407%	0.208%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	2.583%	1.582%	0.435%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.031%	0.000%	0.000%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.930%	0.457%	0.457%
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	4.932%	2.417%	1.372%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9.429%**	**7.686%**	**1.359%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.188%	0.123%	0.000%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	5.386%	4.728%	0.632%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.098%	0.047%	0.026%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.084%	0.009%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.000%	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	0.557%	0.520%	0.000%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.280%	0.244%	0.032%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.587%	0.534%	0.027%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	0.751%	0.730%	0.013%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.124%	0.123%	0.000%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.266%	0.588%	0.588%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.000%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.109%	0.041%	0.041%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.331%**	**1.137%**	**0.070%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.032%	0.032%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.191%	0.057%	0.038%
4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.000%	0.000%	0.000%
4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.048%	1.048%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



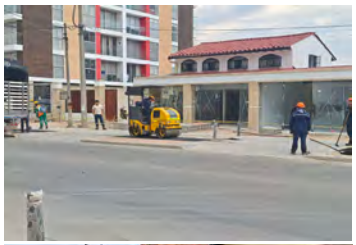
REGISTRO FOTOGRÁFICO








V	INSTALACIONES ELECTRICAS	14.341%	7.387%	0.367%
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.000%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.000%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.000%	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.	0.000%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	0.000%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.000%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.000%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.000%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.000%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.000%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.000%	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)	0.674%	0.057%	0.029%
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).	0.000%	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	5.428%	5.320%	0.073%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	0.000%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.000%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	0.644%	0.644%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.718%	1.366%	0.264%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.000%	0.000%	0.000%
	INFRAESTRUCTURA ELECTRICA DE MEDIA TENSION			
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA,CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	0.000%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	0.000%	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	0.000%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.000%	0.000%	0.000%
5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.000%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	0.000%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	0.000%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	0.000%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	0.000%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PUBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.590%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.310%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.374%	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	0.348%	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	0.268%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.139%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.646%	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.,	0.785%	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	0.146%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.000%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.000%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.016%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**0.100%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	0.000%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.100%	0.000%	0.000%



VII	**MOBILIARIO**	**8.295%**	**2.784%**	**1.108%**
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%	1.108%
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**	**0.431%**	**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	0.000%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**25.195%**	**20.838%**	**9.783%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.281%	0.165%	0.066%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.109%	0.938%	0.305%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.073%	0.036%	0.013%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	1.545%	1.172%	0.356%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.401%	0.335%	0.000%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.260%	3.027%	0.101%
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	10.336%	6.161%	4.067%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.454%	0.410%	0.012%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	3.119%	2.395%	0.504%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.863%	0.847%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	1.878%	1.122%	0.305%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	0.955%	0.945%	0.028%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.099%	0.099%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.403%	-0.001%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.323%	0.323%	0.000%
9.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.055%	0.000%	0.010%
9.17	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS	0.230%	0.000%	0.000%
9.18	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.	0.595%	0.000%	0.207%
9.19	PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y UBANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI	8.046%	0.000%	2.444%
9.20	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (4000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.	0.833%	0.000%	0.833%
9.21	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	0.518%	0.000%	0.101%
9.22	PRADIZACION (PASTO)	0.220%	0.000%	0.000%
9.23	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.038%	0.000%	0.038%
9.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)	0.247%	0.000%	0.123%
9.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).	0.464%	0.000%	0.119%
9.26	SUMIDERO LONGITUDINAL TIPO CARCAMO DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI, INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REJILLA PLASTICA	1.058%	0.000%	0.000%
9.27	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.072%	0.000%	0.041%
9.28	PINTURA TIPO TRÁFICO SEGÚN DISEÑO	1.485%	0.000%	0.000%
9.29	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR	0.100%	0.000%	0.047%
9.30	CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.	0.261%	0.000%	0.051%
9.31	CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, DIMENSIONES DIAMETRO DE 1 METRO Y ALTURA DE 1 METRO, FILTRO INFERIOR EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 15 CM, TUBERIA PERFORADA DE 4" PARA DRENAJE Y TIERRA ABONADA	0.982%	0.000%	0.000%

9.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.	0.130%	0.000%	0.000%
9.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).	0.266%	0.000%	0.000%
9.34	ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.	0.146%	0.000%	0.000%
9.35	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	0.054%	0.000%	0.015%
9.36	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 20 CM, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.031%	0.000%	0.000%
9.37	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.007%	0.000%	0.000%
9.38	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.079%	0.000%	0.000%
9.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.025%	0.000%	0.000%
9.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.002%	0.000%	0.000%
9.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO TRIFASICO 5 A 100 AMP	0.093%	0.000%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	4.627%	41.075%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	4.383%	38.902%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**15.955%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**53.488%**	

CONTROL A LA EJECUCION DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 2,689,675,244.05	$ 2,689,675,244.12	100.00%
Durante el periodo de reporte	$ 593,013,117.82	$ 1,143,413,491.82	192.81%
Acumulado actual	$ 3,282,688,361.87	$ 3,833,088,735.94	116.77%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			45.8075%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			53.4879%

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	$ 3,833,088,735.94
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	53.488%

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.	39	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:**	20/abr/2026	**HASTA:**	23/abr/2026	**FECHA INFORME:**	24/abr/2026

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	
SUSPENSIÓN NO.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025
REINICIO NO.01	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
PRORROGA NO.02	2 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE JUNIO DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	81.00%
VALOR INICIAL :	$ 7,166,268,115.93
VALOR ADICION(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 7,166,268,115.93

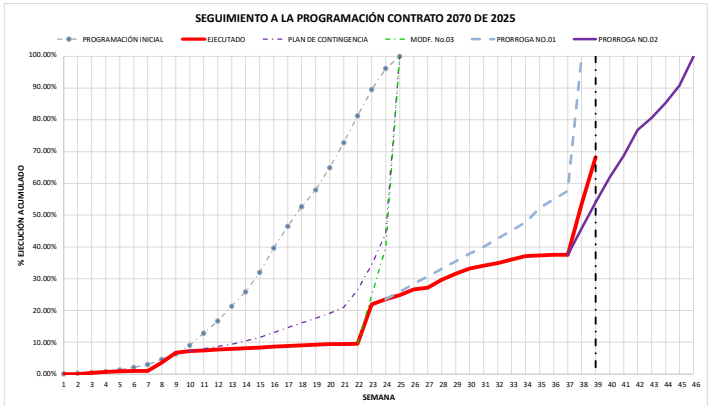
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
CONTRATO No.:	2103 DE 2025
CONTRATISTA:	UNION TEMPORAL LAFER
FECHA DE INICIACIÓN:	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO INICIAL (MESES)	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
ESTADO DEL CONTRATO	
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	24 DE DICIEMBRE DE 2025
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	16 DE ENERO DE 2026
TIEMPO SUSPENDIDO (DIAS)	23
PRORROGA NO.01	3 MESES
PRORROGA NO.02	2 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	23 DE JUNIO DE 2026
PLAZO EJECUTADO %	81.00%
VALOR INICIAL :	$ 530,566,747.90
VALOR ADICIÓN(ES):	$ 0.00
VALOR ACTUALIZADO:	$ 530,566,747.90

INFORMACIÓN DE ACTIVIDADES

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

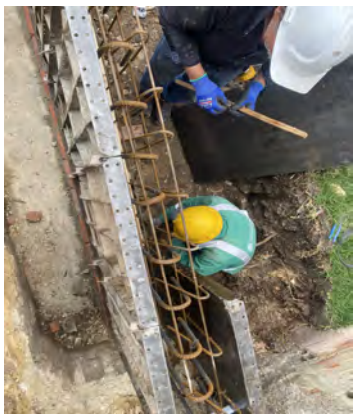
	ACTIVIDAD EN OBRA FÍSICA EJECUTADA	% DE LA ACTIVIDAD EN EL PROYECTO	% ACUMULADO	% AVANCE SEMANAL
PROYECTO		**100.000%**	**68.258%**	**14.770%**
I	**PRELIMINARES**	**3.065%**	**1.586%**	**0.304%**
1.01	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	0.994%	0.842%	0.135%
1.02	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	0.104%	0.104%	0.000%
1.03	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	0.382%	0.308%	0.137%
1.04	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	0.091%	0.091%	0.000%
1.05	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	1.272%	0.044%	0.000%
1.06	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	0.221%	0.198%	0.032%
II	**PISOS**	**19.617%**	**13.692%**	**3.559%**
2.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	1.697%	1.608%	0.000%
2.2	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	3.316%	2.928%	0.710%
2.3	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	5.481%	2.415%	0.772%
2.4	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	0.407%	0.208%	0.000%
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	2.583%	2.094%	0.512%
2.6	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	0.031%	0.031%	0.031%
2.7	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	0.930%	0.788%	0.331%
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	4.932%	3.621%	1.204%
III	**OBRAS DE URBANISMO**	**9.429%**	**8.782%**	**1.096%**
3.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	0.188%	0.126%	0.003%
3.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	5.386%	5.288%	0.560%
3.3	SUINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA	0.098%	0.047%	0.000%
3.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA	0.084%	0.009%	0.000%
3.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105	0.000%	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	0.557%	0.520%	0.000%
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	0.280%	0.258%	0.014%
3.11	UMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM	0.587%	0.547%	0.013%
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20	0.751%	0.737%	0.007%
3.13	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A - A120	0.124%	0.123%	0.000%
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	1.266%	1.055%	0.467%
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	0.000%	0.000%	0.000%
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	0.109%	0.073%	0.032%
IV	**MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**	**1.331%**	**1.170%**	**0.033%**
4.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	0.092%	0.046%	0.014%
4.2	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	0.191%	0.077%	0.019%
4.3	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	0.000%	0.000%	0.000%
4.4	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO YCOMPACTACION)	1.048%	1.048%	0.000%

SEGUIMIENTO AL CRONOGRAMA



REGISTRO FOTOGRÁFICO

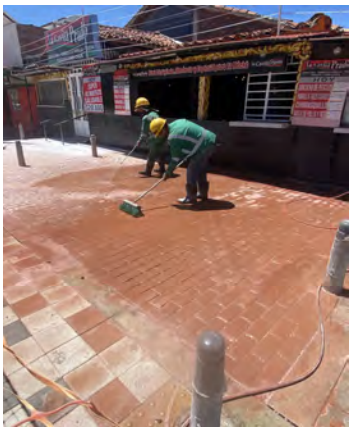








V	INSTALACIONES ELECTRICAS	14.341%	7.608%	0.222%
	ACTIVIDADES PRELIMINARES			
5.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	0.000%	0.000%	0.000%
5.02	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.000%	0.000%	0.000%
5.03	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	0.000%	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.	0.000%	0.000%	0.000%
5.05	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	0.000%	0.000%	0.000%
5.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	0.000%	0.000%	0.000%
5.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	0.000%	0.000%	0.000%
5.08	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.000%	0.000%	0.000%
5.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	0.000%	0.000%	0.000%
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	0.000%	0.000%	0.000%
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	0.000%	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)	0.674%	0.097%	0.041%
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).	0.000%	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	5.428%	5.369%	0.049%
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	0.000%	0.000%	0.000%
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.000%	0.000%	0.000%
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	0.644%	0.644%	0.000%
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	1.718%	1.498%	0.132%
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	0.000%	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	0.000%	0.000%	0.000%
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	0.000%	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	0.000%	0.000%	0.000%
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	0.000%	0.000%	0.000%
5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	0.000%	0.000%	0.000%
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	0.000%	0.000%	0.000%
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	0.000%	0.000%	0.000%
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DECUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	0.000%	0.000%	0.000%
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DESEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	0.000%	0.000%	0.000%
	ALUMBRADO PUBLICO			
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	0.590%	0.000%	0.000%
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	0.310%	0.000%	0.000%
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	1.374%	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	0.348%	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	0.268%	0.000%	0.000%
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	0.139%	0.000%	0.000%
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓNSISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.	0.646%	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.,	0.785%	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	0.146%	0.000%	0.000%
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	0.000%	0.000%	0.000%
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	0.000%	0.000%	0.000%
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	1.016%	0.000%	0.000%
VI	**OBRAS DE PAISAJISMO**	**0.100%**	**0.000%**	**0.000%**
6.1	CONSTRUCCIÓN DE JARDINES	0.000%	0.000%	0.000%
6.2	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICOALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	0.100%	0.000%	0.000%





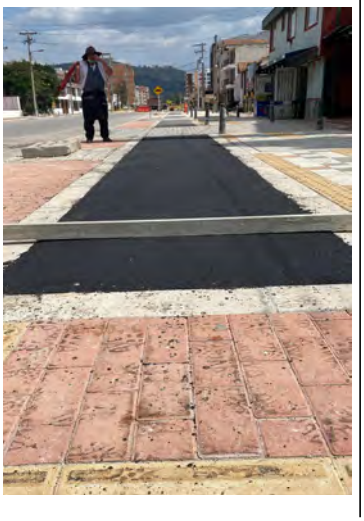












VII	**MOBILIARIO**	**8.295%**	**3.005%**	**0.222%**
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	6.591%	0.000%	0.000%
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	6.591%	0.000%	0.000%
7.30	CONSTRUCCION DE CONTENEDOR DE RAICES DIMENSIONES 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%	0.222%
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**	**0.431%**	**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	0.000%	0.000%	0.000%
IX	**NO PREVISTOS**	**25.195%**	**29.988%**	**9.150%**
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.281%	0.232%	0.066%
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	1.109%	1.070%	0.133%
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	0.073%	0.042%	0.006%
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	1.545%	1.503%	0.331%
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.401%	0.366%	0.031%
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	3.260%	3.108%	0.081%
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	10.336%	9.773%	3.612%
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	0.454%	0.425%	0.015%
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	3.119%	2.706%	0.311%
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	0.863%	0.847%	0.000%
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	1.878%	1.454%	0.331%
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	0.955%	0.945%	0.000%
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	0.099%	0.099%	0.000%
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	0.497%	0.403%	0.000%
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	0.323%	0.323%	0.000%
9.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	0.055%	0.000%	0.011%
9.17	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS	0.230%	0.000%	0.132%
9.18	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.	0.595%	0.000%	0.126%
9.19	PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y UBANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI	8.046%	0.000%	3.329%
9.20	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (4000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.	0.833%	0.000%	0.000%
9.21	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	0.518%	0.000%	0.079%
9.22	PRADIZACION (PASTO)	0.220%	0.000%	0.000%
9.23	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	0.038%	0.000%	0.000%
9.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)	0.247%	0.000%	0.123%
9.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).	0.464%	0.000%	0.106%
9.26	SUMIDERO LONGITUDINAL TIPO CARCAMO DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI, INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REJILLA PLASTICA	1.058%	0.000%	0.000%
9.27	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	0.072%	0.000%	0.021%
9.28	PINTURA TIPO TRÁFICO SEGÚN DISEÑO	1.485%	0.000%	0.000%
9.29	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR	0.100%	0.000%	0.037%
9.30	CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.	0.261%	0.000%	0.040%
9.31	CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, DIMENSIONES DIAMETRO DE 1 METRO Y ALTURA DE 1 METRO, FILTRO INFERIOR EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 15 CM, TUBERIA PERFORADA DE 4" PARA DRENAJE Y TIERRA ABONADA	0.982%	0.000%	0.000%













9.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.	0.130%	0.000%	0.000%
9.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).	0.266%	0.000%	0.216%
9.34	ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.	0.146%	0.000%	0.000%
9.35	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	0.054%	0.000%	0.013%
9.36	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 20 CM, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.031%	0.000%	0.000%
9.37	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.007%	0.000%	0.000%
9.38	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.079%	0.000%	0.000%
9.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.025%	0.000%	0.000%
9.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	0.002%	0.000%	0.000%
9.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO TRIFASICO 5 A 100 AMP	0.093%	0.000%	0.000%
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)	**0.64%**	5.898%	50.306%
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)	**0.60%**	5.586%	47.645%
	PORCENTAJE DE AVANCE SEMANAL		**14.770%**	
	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO		**68.258%**	

CONTROL A LA EJECUCION DEL CONTRATO

BALANCE FINANCIERO A LA FECHA

	Programado	Ejecutado	Cumplimiento %
Acumulado anterior	$ 3,282,688,361.87	$ 3,833,088,735.94	116.77%
Durante el periodo de reporte	$ 593,013,117.82	$ 1,058,443,798.20	178.49%
Acumulado actual	$ 3,875,701,479.69	$ 4,891,532,534.14	126.21%
PORCENTAJE TOTAL PROGRAMADO A LA FECHA			54.0826%
PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO A LA FECHA			68.2577%

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	$ 4,891,532,534.14
% DE CUMPLIMIENTO A LA FECHA	68.258%

ELABORA INTERVENTORIA

ANEXO NO.08: ACTAS DE COMITÉ DE OBRA.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

ACTA DE COMITÉ N°__

FECHA PRESENTE ACTA: 22 de Abril de 2026

CONTRATO DE OBRA	
N° CONTRATO:	2070-2025
OBJETO:	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

CONTRATO DE INTERVENTORIA	
N° CONTRATO:	2103-2025
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

LECTURA ACTA ANTERIOR
N/A.

VERIFICACION DE CUMPLIMIENTOS			
N°	**DESCRIPCION**	**RESPONSABLE**	**FECHA**

Powered by CamScanner

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

TEMAS A DESARROLLAR

DESARROLLO DEL COMITE

Se comienza Proceso de socialización de las condiciones de inicio y desarrollo de actividades de intervención por parte de PRAC, requeridas previo a intervención por parte de empresas de telemática, a lo cual PRAC plantea un tiempo de intervención y/o certificación de CINCO (05) meses, comprometiendo el cronograma previsto para culminación de obras propias del contrato.

PRAC informa sobre la programación de cortes de energía para comienzo de intervención en malla eléctrica los días martes (28) de abril y miércoles (29) de Abril del año en curso, e informa sobre la llegada de subestación, para adelantar proceso de obra civil para su intervención.

Se programan aproximadamente ocho (08) días para limpieza de ductería (Pasos) como actividad de preparación previo a cableado.

El Contratista solicita acompañamiento por parte de la empresa (PRAC) con el fin de realizar la colocación de ~~poste~~ sistema puesta tierra adecuadamente.

se da claridad respecta a que el contratista localizara la subestación eléctrica aproximadamente en la abscisa K0+366, y ocupara un espacio de 1.20 m correspondiente a espacio público, con el fin de garantizar los espacios de cerramiento y seguridad requeridas por el equipo en mención.

Se adelanta proceso de localización en campo de la subestación.

Se programa para el día martes (28) de abril, recorrido conjunto para revisión de condiciones de instalación de acometidas domiciliarias.

Powered by CamScanner

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

PRAC informa que serán responsables de realizar las debidas actividades de información y/o socialización con respecto a las condiciones de corte.

Powered by CamScanner

UNIÓN TEMPORAL LAFER — CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

COMPROMISOS PACTADOS			
N°	DESCRIPCION	RESPONSABLE	FECHA
1	Entrega condiciones de obra civil referente a instalación de subestación	Contratista.	semana 10-15 Mayo 2026
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

CONTROL DE ASISTENCIA
Victor Rodriguez Gomez. 3145697373 Amtec.
UT LAFER Aux Ingeniera.
Miguel Lara Ing. Residente PRAC

Powered by CamScanner

ANEXO NO.09: CORRESPONDENCIA.

UNIÓN TEMPORAL

LAFER



ENVIADA

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

Paipa, 13 de abril de 2026

Señores:

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
SUPERVISOR

CTO. 2103/2025-087

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: DOCUMENTACIÓN AMPLIACIÓN NO.02 A CONVENIO 1232 DE 2017 VIGENCIA 2026.

Cordial saludo:

Por medio de la presente, y en virtud de la necesidad de ampliar el convenio 1232 de 2017 a la vigencia 2026, se remite la documentación referida a continuación:

- Informe de justificación técnica a la solicitud de ampliación al convenio.
- Cronograma de obra con nueva fecha de terminación.
- Curva “S” con el nuevo cronograma previsto.
- Flujo de caja por actividades con periodicidad semanal.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente,

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

Paipa, 15 de abril de 2026

Señores:

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
SUPERVISOR

CTO. 2103/2025-088

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

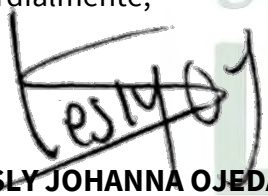
ASUNTO: AUTORIZACIÓN APROBACIÓN DE PAGO No.01 CONTRATO DE OBRA 2070 DE 2025.

Cordial saludo:

Por medio de la presente y en virtud del trámite administrativo para la aprobación del acta parcial No.01 del contrato de obra No.2070 de 2025, esta interventoría remite la respectiva aprobación.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente,



LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

Paipa, 15 de abril de 2026

Señores:
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
SUPERVISOR

CTO. 2103/2025-089

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD PRORROGA NO.02 CONTRATO 2103 DE 2025.

Cordial saludo:

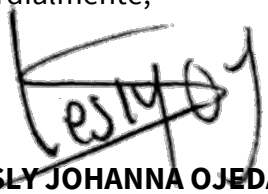
Por medio de la presente, esta interventoría, en atención a la certificación de modificación a proyecto No.2024 00415 0388-A1 emitida por la secretaria de planeación departamental y teniendo en cuenta que dentro de dicha solicitud se requirió a la Gobernación de Boyacá la suscripción de la Prórroga No. 02 del citado contrato por un término de dos (02) meses calendario, contados a partir del 23 de abril de 2026, fijando como nueva fecha de terminación contractual el 23 de junio de 2026, se permite solicitar la prórroga del Contrato de Interventoría No. 2103 de 2025 por el mismo periodo, en razón a que su ejecución se encuentra directamente vinculada al desarrollo del contrato de obra objeto de seguimiento.

La presente solicitud de prórroga contractual, elevada por el contratista de obra, se sustenta en las siguientes consideraciones:

- En primer lugar, la inclusión de actividades no previstas ha generado afectación en la ruta crítica del cronograma, incrementando el volumen de obra a ejecutar sin que ello implique adición presupuestal, situación que hace inviable su desarrollo dentro del plazo inicialmente pactado.
- De igual forma, se han presentado condiciones climáticas adversas que han ocasionado suspensiones parciales de las actividades, configurando situaciones de fuerza mayor que han incidido en el normal avance del contrato.
- Finalmente, la coincidencia con el periodo de Semana Santa ha reducido la disponibilidad de mano de obra y proveedores, afectando el ritmo de ejecución de las obras.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente,



LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

UNION TEMPORAL
LAFER

Paipa, 20 de abril de 2026

Señores:
LUIS EDUARDO SICHACA GÁMEZ
R/L CONSORCIO RYP

CTO. 2103/2025-090

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD DE REPROGRAMACIÓN Y OTRAS CONSIDERACIONES.

Cordial saludo:

Por medio de la presente, esta Interventoría, con base en el Modificatorio No. 03 al proyecto No. 2070 de 2025 (mediante el cual se realizó la inclusión de ítems no previstos, balance de mayores y menores cantidades y prórroga por un término de dos (2) meses), solicita respetuosamente la actualización del cronograma de obra a partir de la fecha de aprobación del respectivo acto administrativo.

Así mismo, se solicita la actualización de las garantías contractuales y de la valla de obra localizada en el proyecto, reflejando la nueva fecha de terminación contractual.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente,

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

Paipa, 20 de abril de 2026

Señores:
LUIS EDUARDO SICHACA GÁMEZ
R/L CONSORCIO RYP

CTO. 2103/2025-091

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: RECORDATORIO REUNIÓN REVISIÓN Y CONCILIACIÓN DE CANTIDADES.

Cordial saludo:

Por medio de la presente, esta Interventoría reitera la cita pactada para el 21 de abril de 2026, a las 8:00 a. m., en el frente de obra, con el fin de realizar la verificación correspondiente y conciliar las cantidades ejecutadas en el periodo comprendido entre el 13 y el 19 de abril de 2026, en cumplimiento del informe de seguimiento semanal requerido por la entidad contratante.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente,

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

Tunja, 21 de abril de 2026

DOCTORA
SOFÍA ESPERANZA BURGOS
DIRECTORA PROCESO DE SELECCIÓN
SECRETARÍA DE CONTRATACIÓN
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CTO. 2103/2025-092

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

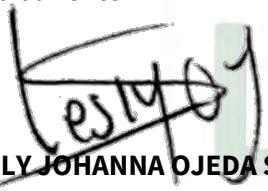
ASUNTO: SOLICITUD REVISIÓN Y APROBACIÓN PÓLIZAS SEGÚN PRORROGA No.02 CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.2103 DE 2025

Cordial saludo

Por medio de la presente y con fundamento en el acto administrativo que permitió suscribir la prórroga No.02 al contrato 2103 de 2025, esta interventoría solicita amablemente la revisión y aprobación de la póliza 600-47-994000075876 (anexo 5) del contrato objeto de la referencia. Dicha garantía ya se encuentra cargada en la plataforma SECOP II para revisión y aprobación.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente



LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA
Anexo: Póliza 600 47 994000075876, anexo 5 (Dos (2) folios)

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
6003826960

PÓLIZA No: 600 - 47 - 994000075876 ANEXO: 5

AGENCIA EXPEDIDORA: **TUNJA** COD. AGENCIA: 600 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: PRORROGA TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

FECHA DE EXPEDICIÓN			FECHA DE IMPRESIÓN		
DIA	MES	AÑO	DIA	MES	AÑO
20	04	2026	20	04	2026

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE:: **UNION TEMPORAL LAFER** IDENTIFICACIÓN: NIT **901.941.593-1**

DIRECCIÓN: CALLE 17D NO 1 26 CIUDAD: TUNJA, BOYACÁ TELÉFONO: 3103023313

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

BENEFICIARIO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE INTERVENTORIA

DESCRIPCION CONTRATO	AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
	CUMPLIMIENTO	30/04/2025	05/01/2027	106,113,349.60
	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	30/04/2025	05/09/2029	26,528,337.40
	CALIDAD DEL SERVICIO	30/04/2025	05/09/2031	106,113,349.60

TOMADORES ASOCIADOS

NIT 900602469 - LAINSCO INGENIERIA SAS - PART: 95.00%
CC 7181254 - RODRIGUEZ NUMPAQUE, FERNANDO - PART: 5.00%

BENEFICIARIOS
NIT 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE INTERVENTORIA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA No 2103 de 2025, REFERENTE A LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORUTAS DE LA VIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ ***238,755,036.60	$ **********89,222	$*****7,000.00	$ *******18,282	$ **********114,505

NOMBRE INTERMEDIARIO	CLAVE	%PART
AVAL SEGUROS BOYACA TDA	9718	100.00

NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDEDIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA Y/O SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA E INTERMEDIARIOS, PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE: PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, POR FAVOR INFORMAR AL CORREO ELECTRÓNICO: GESTIONDECARTERA@SOLIDARIA.COM.CO, PARA FINES COMERCIALES POR FAVOR INFORMAR AL CORREO GESTIONCOMERCIAL@SOLIDARIA.COM.CO Y PARA MODIFICAR O ACTUALIZAR SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A: https://www.solidaria.com.co/wa_digitalclient/#/login

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR,ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2.012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN_: HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co,EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000600382696

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CLIENTE

C8D8207C0F0BFF7A58

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - **Defensor del Consumidor Financiero – Suplente:** José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – **Teléfonos:** (601) 213 13 70 – 213 13 22 - **Celular:** 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - **Correo electrónico:** contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m **Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:**
https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2509 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

Compañía de Seguros

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: TUNJA COD. AGENCIA: 600 RAMO: 47 No PÓLIZA: **994000075876** ANEXO: 5

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: **UNION TEMPORAL LAFER** IDENTIFICACIÓN: NIT **901.941.593-1**

ASEGURADO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

BENEFICIARIO: **DEPARTAMENTO DE BOYACA** IDENTIFICACIÓN: NIT **891.800.498-1**

TEXTO ITEM 1

NOTA ACLARATORIA: LA VIGENCIA DEL AMPARO DE CALIDAD DEL SERVICIO COMIENZA A PARTIR DEL ACTA DE ENTREGA FINAL POR UN TERMINO DE CINCO (5) AÑOS.

SEGUN PRORROGA No 02, SE PRORROGA LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS.

CLIENTE

Tunja, 23 de abril de 2026

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
Supervisión

CTO. 2103/2025-093

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD REALIZACIÓN MESA TÉCNICA.

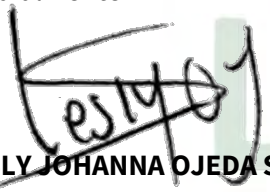
Cordial saludo,

En atención a la solicitud de mesa técnica presentada mediante oficio el día seis (06) de abril de 2026 por el señor ARIEL S. ROJAS BAHAMÓN, presidente de la Veeduría ciudadana de Paipa, en la cual se solicita tratar temas relacionados con la ejecución técnica y administrativa del contrato de obra No. 2070 de 2025, esta interventoría solicita respetuosamente su valiosa participación en calidad de supervisor directo del contrato.

La fecha prevista para la realización de dicha mesa técnica es el viernes 8 de mayo de 2026; no obstante, el horario se encuentra pendiente de confirmación y será informada con la debida antelación. Por lo anterior, agradecemos confirmar su asistencia.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente



LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA
Anexo: Solicitud realización mesa técnica.

Paipa, abril 6 de 2026

SEÑORES

UNION TEMPORAL LAFER- NIT 901.941.593-1
RL LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ -CC N° 1.002.393.877
CONTRATO DE INTERVENTORIA N° 2103 DE 2025
PAIPA
e-mail: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Ing. OSCAR IVAN PINZÓN SANCHEZ
DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA VIAL
GOBERNACIÓN DE BOYACA – SUPERVISOR CONTRATO

REF: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 2070-2025 "CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 2070-2025 cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ"

ASUNTO: LEY 850 DE 2003

TEMA: SOLICITUD REALIZACIÓN MESA TECNICA.

Apreciados señores,

De manera atenta la Veeduría Ciudadana de Paipa le solicita programar la realización de una mesa técnica conjunta para tratar los siguientes temas:

1. **Aplicación de la Ley 1083 de 2006 la cual establece normas sobre planeación urbana sostenible, incluyendo accesibilidad en espacios públicos.**
2. **Aplicación Decreto 798 de 2010: reglamenta parcialmente la Ley 1083, fijando estándares urbanísticos básicos para andenes, ciclo - rutas y espacios públicos, con énfasis en accesibilidad y movilidad urbana.**
3. **Incidencia de la gestión/intervención, si la hay, de la Secretarías de Planeación Municipal e Infraestructura Urbana de la Alcaldía de Paipa.**

4. **Estas obras inherentes al contrato de Obra Pública n° 2070-2025 son derechos derivados del principio de accesibilidad universal, vinculados al artículo 13 de la Constitución Política de Colombia (igualdad) y a la Ley 361 de 1997 (protección de personas con discapacidad).**
5. **Revisión avance de obra actualizada VS Inversión económica acumulada**
6. **Información sobre Modificaciones Contractuales aprobadas y procedimientos legales.**
7. **Información sobre cantidades de obra actualizada.**
8. **Verificación Pólizas contractuales de los contratos de Obra Pública e Interventoría.**

Agradecemos fijar fecha y hora para la realización de esta Mesa Técnica a la cual se sugiere convocar al Contratista de Obra, Supervisor del contrato, a la ciudadanía residente en el área de influencia del proyecto y demás entidades vinculadas al proyecto.

Atentamente,

Ing. Ariel S. Rojas Bahamón
Cc n° 6.755.093 de Tunja
Presidente Veeduría Ciudadana de Paipa
Tel cel 321-4946810
e-mail: arielrojasba@yahoo.es

Tunja, 23 de abril de 2026

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO RYP
CONTRATISTA DE OBRA

CTO. 2103/2025-094

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD REALIZACIÓN MESA TÉCNICA.

Cordial saludo,

En atención a la solicitud de mesa técnica presentada por el señor ARIEL S. ROJAS BAHAMÓN el día seies (06) de abril de 2026, en la cual se solicita tratar temas relacionados con la ejecución técnica y administrativa del contrato de obra No.2070 de 2025, esta interventoría respetuosamente lo invita a participar en dicha reunión, en su calidad de contratista directo del contrato. La fecha prevista para la realización de la mesa técnica es el viernes 8 de mayo de 2026.

Cordialmente,

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA
Anexo: Solicitud realización mesa técnica.

Paipa, abril 6 de 2026

SEÑORES

UNION TEMPORAL LAFER- NIT 901.941.593-1
RL LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ -CC N° 1.002.393.877
CONTRATO DE INTERVENTORIA N° 2103 DE 2025
PAIPA
e-mail: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Ing. OSCAR IVAN PINZÓN SANCHEZ
DIRECTOR DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA VIAL
GOBERNACIÓN DE BOYACA – SUPERVISOR CONTRATO

REF: CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 2070-2025 "CONTRATO DE OBRA PÚBLICA N° 2070-2025 cuyo objeto es MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ"

ASUNTO: LEY 850 DE 2003

TEMA: SOLICITUD REALIZACIÓN MESA TECNICA.

Apreciados señores,

De manera atenta la Veeduría Ciudadana de Paipa le solicita programar la realización de una mesa técnica conjunta para tratar los siguientes temas:

1. **Aplicación de la Ley 1083 de 2006 la cual establece normas sobre planeación urbana sostenible, incluyendo accesibilidad en espacios públicos.**
2. **Aplicación Decreto 798 de 2010: reglamenta parcialmente la Ley 1083, fijando estándares urbanísticos básicos para andenes, ciclo - rutas y espacios públicos, con énfasis en accesibilidad y movilidad urbana.**
3. **Incidencia de la gestión/intervención, si la hay, de la Secretarías de Planeación Municipal e Infraestructura Urbana de la Alcaldía de Paipa.**

4. **Estas obras inherentes al contrato de Obra Pública n° 2070-2025 son derechos derivados del principio de accesibilidad universal, vinculados al artículo 13 de la Constitución Política de Colombia (igualdad) y a la Ley 361 de 1997 (protección de personas con discapacidad).**
5. **Revisión avance de obra actualizada VS Inversión económica acumulada**
6. **Información sobre Modificaciones Contractuales aprobadas y procedimientos legales.**
7. **Información sobre cantidades de obra actualizada.**
8. **Verificación Pólizas contractuales de los contratos de Obra Pública e Interventoría.**

Agradecemos fijar fecha y hora para la realización de esta Mesa Técnica a la cual se sugiere convocar al Contratista de Obra, Supervisor del contrato, a la ciudadanía residente en el área de influencia del proyecto y demás entidades vinculadas al proyecto.

Atentamente,

Ing. Ariel S. Rojas Bahamón
Cc n° 6.755.093 de Tunja
Presidente Veeduría Ciudadana de Paipa
Tel cel 321-4946810
e-mail: arielrojasba@yahoo.es

Tunja, 27 de abril de 2026

ARIEL S. ROJAS BAHAMÓN
VEEDURÍA CIUDADANA DE PAIPA

CTO. 2103/2025-095

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD REALIZACIÓN MESA TÉCNICA.

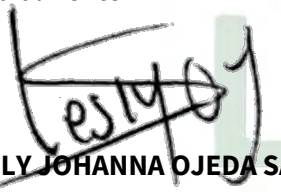
Cordial saludo,

En atención a la solicitud de mesa técnica presentada el día seis (06) de abril de 2026, en la cual se solicita tratar temas relacionados con la ejecución técnica y administrativa del contrato de obra No.2070 de 2025, esta interventoría informa la disponibilidad para atender dicha reunión con los actores involucrados en el desarrollo del contrato No.2070 de 2025 el viernes 8 de mayo de 2026. La hora de dicha mesa técnica se establece de manera tentativa a las 10:00 am, sin embargo, la hora oficial será notificada de manera oportuna previo al día de la reunión.

Cordialmente,

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente



LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

Paipa, 27 de abril de 2026

Señores:
LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ
R/L CONSORCIO RYP

CTO. 2103/2025-096

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD MARSHALL y OTRAS CONSIDERACIONES

Cordial saludo,

En atención al oficio CTO 2070-CONS-RYP-000-2025 presentado por el contratista de obra en el informe cero, mediante el cual se comprometió a entregar el diseño Marshall previo al inicio de actividades, y teniendo en cuenta que, según la programación vigente, la instalación de la carpeta asfáltica es una actividad próxima a ejecutar, se solicita amablemente realizar la entrega de dicha documentación, con el fin de contar oportunamente con la información requerida para su revisión y validación.

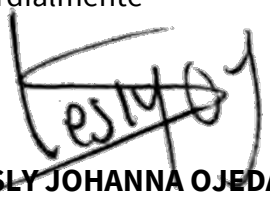
Por otra parte, atendiendo al proceso constructivo de los pasos a nivel tipo pompeyano, proyectados en los senderos peatonales, los cuales, por la concepción en su diseño, requieren el cierre temporal de algunos corredores viales, se solicita indicar de manera oportuna las medidas de manejo de tránsito vehicular y peatonal que serán adoptadas con el fin de mitigar los impactos generados durante el proceso constructivo, amablemente se solicita indicar:

- En caso de existir, plan de desvíos y señalización proyectada.
- Personal dedicado al control vehicular.
- Fases de intervención y tiempo previsto para cada uno de los cierres.

Cabe mencionar que, previo a los cierres viales, se deberá contar con un programa de divulgación dirigido a la comunidad en el área de influencia, además de garantizar la señalización adecuada en el corredor vial con el fin de minimizar las externalidades generadas.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente



LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

UNION TEMPORAL LAFER

Paipa, 27 de abril de 2026

Señores:
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
Supervisor

CTO. 2103/2025-097

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORÍA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: Respuesta derecho de petición.

Cordial saludo,

En atención al oficio S-2026-000600-SECINF del 27 de abril de 2026 remitido por la gobernación de Boyacá, esta interventoría se permite dar respuesta a cada uno de los hechos y solicitudes formulados, en los siguientes términos:

RESPUESTA A LOS HECHOS

1.OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: El veedor señala que el contrato tiene plazo de entrega el día 24 de abril de 2026 y advierte sobre detalles constructivos que requieren atención en sus terminados.

Sin embargo, es necesario precisar que el Contrato de Obra No.2070 de 2025 y el Contrato de Interventoría No.2103 de 2025 tienen como plazo de terminación contractual el día 23 de junio de 2026. En consecuencia, la obra se encuentra dentro de su periodo de ejecución vigente, con aproximadamente dos (02) meses de plazo para su terminación.

2. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Los remates de las piezas de adoquines de cada elemento adyacente a los senderos peatonales y ciclovías están sin terminar."*

Dado que el contrato cuenta con un período aproximado de dos (02) meses para su terminación, el contratista de obra se encuentra ejecutando, conforme al cronograma vigente, las actividades necesarias para dar cumplimiento al objeto contractual, incluyendo los remates de adoquines adyacentes a los senderos peatonales y ciclovías. La interventoría realizará el seguimiento y verificación oportuna de dichas actividades.

3. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Los remates de concreto frente a los predios colindantes al área de intervención están inconclusos."*

Al igual que lo señalado en el punto anterior, estas actividades se encuentran programadas dentro del cronograma de obra vigente. El contratista tiene comprometida su ejecución y terminación dentro del plazo contractual establecido. Esta interventoría efectuará la verificación de calidad y cumplimiento de los mismos.

4. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Se observan algunas fracturas del concreto en tapas de cajas de inspección."*

Las tapas de cajas de inspección que presentan fracturas corresponden a elementos instalados de manera provisional, con tiempos de fraguado en inmersión menores a los recomendados por la normativa vigente, como respuesta a la solicitud elevada en comité por la comunidad el día 04 de noviembre de 2025 (ver anexo No.01 adjunto al presente oficio). En dicha instancia, la comunidad solicitó proveer elementos de protección temporal en las cajas eléctricas con el fin de no interrumpir el flujo turístico previsto para la temporada decembrina. En virtud de este antecedente, el contratista de obra adquirió el compromiso de instalar las tapas definitivas con las especificaciones técnicas requeridas, previo a la culminación de la obra. La interventoría verificará el cumplimiento de dicho compromiso dentro del plazo contractual.

5. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Las áreas de acceso a los predios colindantes que se están construyendo en concreto figurado presentan diferencias notorias en el trazado, alineación, afinado de la superficie, profundidad y ancho de las dilataciones respectivas del formato."*

El trazado de las zonas señaladas por el veedor obedece a los diseños técnicos vigentes que rigen el desarrollo del proyecto, los cuales han sido implantados y verificados en el terreno mediante comisión topográfica debidamente documentada. En cuanto al afinado de la superficie, se realizará la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas aplicables antes de la recepción definitiva de la obra. Una vez efectuada la revisión de los elementos referidos en este punto y de encontrarse necesario, se solicitará al contratista la demolición y reposición de los elementos que así lo requieran, con el fin de garantizar los parámetros de calidad exigidos por la normativa vigente.

6. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Las áreas de concreto figurado presentan enormes manchas con los minerales utilizados en su ejecución."*

En el proceso constructivo del concreto figurado, la aplicación de minerales pigmentantes es un procedimiento técnicamente necesario para garantizar la uniformidad del color del acabado. Conforme a las recomendaciones del proveedor del mineral, este producto debe permanecer sobre el concreto durante un período aproximado de quince (15) días, cumpliendo adicionalmente la función de proteger las placas de la exposición solar durante el fraguado. Una vez culminado dicho período, las manchas visibles serán removidas mediante procedimiento de limpieza especializada. Por otra parte, cabe mencionar que el mineral pigmentante únicamente cumple una función estética, por lo cual, no compromete parámetros de resistencia mecánica de los elementos.

7.OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Las losas de colores y otros espacios adjuntos a las áreas de concreto figurado están manchados en gran proporción."*

Las manchas identificadas en las losas de colores serán corregidas mediante un proceso de aseo y limpieza general de las áreas intervenidas, el cual se realizará una vez concluidas las actividades constructivas y antes de la entrega definitiva de la obra, conforme a las obligaciones del contratista en materia de terminados y presentación final de la obra.

8. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Gran parte de los sardineles tienen un burdo terminado."*

Luego de verificar el alcance del Contrato No.2070 de 2025 y el registro fotográfico aportado por el veedor, se precisa que los sardineles referenciados en las fotografías adjuntas no hacen parte del objeto ni del alcance del contrato en mención, por lo que su instalación o mantenimiento no corresponde al contratista CONSORCIO RYP. Así mismo, se precisa que las afectaciones en los sardineles referidos fueron advertidas a la administración municipal por parte del contratista de obra e Interventoría previo al inicio de actividades constructivas.

9. OBSERVACIÓN DEL VEEDOR: *"[…] Algunos de los bolardos instalados están golpeados."*

Esta situación fue advertida formalmente por esta interventoría mediante oficio CTO.2103/2025-082 del 20 de marzo de 2026 (ver anexo No.02 adjunto al presente oficio), en el cual se requirió al contratista de obra la reposición y reparación de los bolardos afectados. Como respuesta a dicho requerimiento, el contratista se encuentra actualmente en el proceso de reposición y corrección de los elementos dañados, gestión que es objeto de seguimiento permanente por parte de la interventoría.

RESPUESTA A LAS SOLICITUDES

1. SOLICITUD DEL VEEDOR: *"[…] Expedir copia del documento que contenga el CHECK LIST de cada uno de los ítems del área de intervención."*

Mediante ANEXO NO.02, se adjunta al presente oficio la documentación contractual en la cual se relacionan y describen las actividades contempladas dentro del objeto del Contrato No.2070 de 2025, correspondientes al área de intervención.

2. SOLICITUD DEL VEEDOR: *"[…] Expedir copia del cronograma donde aparezca la programación para la corrección, reparación y detalle de terminados de cada ítem y desmanche general de las áreas intervenidas."*

Mediante ANEXO NO.03, se adjunta el cronograma de obra vigente, en el cual se relaciona la programación de las actividades a ejecutar, incluyendo las actividades de limpieza general de las áreas intervenidas, hasta la fecha de terminación contractual del 23 de junio de 2026.

3.SOLICITUD DEL VEEDOR: *"[…] Expedir copia del documento donde se verifique por parte de la Firma Interventora UNIÓN TEMPORAL LAFER la entrega por parte del CONSORCIO R Y P del cumplimiento del objeto del Contrato N° 2070 de 2025 con excelentes acabados y sin ningún tipo de manchas."*

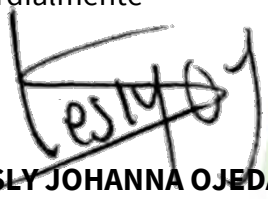
A la fecha de radicación de la presente petición, no se ha suscrito acta de entrega definitiva por parte del contratista, toda vez que el plazo contractual se encuentra vigente hasta el 23 de junio de 2026. Una vez se realice la entrega formal de la obra, el acta correspondiente podrá ser consultada en la plataforma oficial del Sistema Electrónico de Contratación Pública-SECOP.

4.SOLICITUD DEL VEEDOR: *"[…] Expedir copia de los términos de referencia de cada ítem de las actividades a realizar por el contratista del Contrato N° 2070 de 2025."*

Mediante ANEXO NO.04 (formato digital) se adjuntan las especificaciones técnicas del Contrato No.2070 de 2025, en las cuales se describen los términos, criterios de calidad y condiciones de ejecución de cada ítem de las actividades contratadas.

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente



LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

ANEXO NO.01

UNION TEMPORAL
LAFER

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

ACTA DE COMITÉ

FECHA PRESENTE ACTA: 04 - 11 - 2025

CONTRATO DE OBRA	
N° CONTRATO:	2070-2025
OBJETO:	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

CONTRATO DE INTERVENTORIA	
N° CONTRATO:	2103-2025
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

LECTURA ACTA ANTERIOR
No se cuenta con un acta anterior.

VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTOS			
N°	**DESCRIPCIÓN**	**RESPONSABLE**	**FECHA**
NA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

TEMAS A DESARROLLAR

Powered by CamScanner

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

* Ing. Iván Sichacá: realiza introducción y bienvenida a reunión a los asistentes:
Objetivo: de la reunión: definir y socializar con la comunidad el ancho de sección de andén a intervenir durante la ejecución de la obra
* Se expone la propuesta por parte de la supervisión de la gobernación de Boyacá de poder ampliar la sección de 5m a 8m para poder dar una uniformidad y
* Se expone la situación actual del contrato, que tiene autorizada una intervención de 5m de sección de andén.
* Oma Coronado como veedor del contrato, interviene exponiendo diferentes aspectos relacionados con el proyecto:
  - Responde la posibilidad de poder ampliar la sección de anden para permitir un urbanismo más homogeneo y con
  - Cuestiona sobre avance del proyecto, y sobre el manejo de la circulación peatonal
*

- propietario de cuestiona acerca del manejo y funcionamiento hidráulico del proyecto.
- Eduardo Sichacá: interviene, contestando que recomienda realizar la visita junto con el equipo del contratista para revisar los cruces puntuales. Además recalca el objeto por el cual se cita la reunión que es la ampliación de la sección de andén
- Ing. Ariel. comenta que es importante, sin embargo, tener conocimiento por parte de la veeduría sobre el avance ejecutado presupuestalmente, respecto al programado, por lo cual solicita un informe con esta información. con plazo de una semana.
Por otra parte, pide información acerca de la situación actual del proyecto respecto a las actividades que corresponden a la EBSA.
Además, recalca la importancia de dar la continuidad a la ciclo ruta en las boca calles.
Finalmente, recalca el apoyo a la propuesta de ampliar la sección del ancho de andén a los 8 metros.
- cuestiona sobre la posibilidad de que alguno no esté de acuerdo con la ampliación de sección, preguntando si en este escenario se hace la ampliación sólo para quienes estén de acuerdo, o a ninguno

Powered by CamScanner

- El contratista responde que esta decisión le corresponde al equipo jurídico de la gobernación
- Omar Coronado, como veedor del proyecto propone fortalecer el componente social, resaltando que el antejardín de las construcciones tiene un carácter público privado, y el proyecto completo y homogeneo tiene un potencial con un paisajismo más armonico que ~~te dará~~ mejorará el corredor turístico del sector.
- propone realizar el proyecto de ampliación del andén con los interesados, firmando una autorización personal para realizar ~~el~~ la intervención en su propiedad, dejando así apartar la propiedad de quienes no quieran hacer parte del proyecto
- El Ing. Wilson Guerrero, expone el problema de ~~cam~~ adelantar las obras sin una noción definida de las cantidades a modificar, por lo cual es de suma importancia definir el proyecto final con las secciones a intervenir establecidas, y realizando en el menor tiempo posible. (Representante de la supervisión de la Gobernación)
- . interviene recalcando la importancia de solicitar propietario a propietario la autorización de intervención de su propiedad. Por otra parte sugiere prolongar el plan de circulación peatonal por los andenes intervenidos, ya que los fines de semana la situación de circulación se complica
- El Contratista. informa que el tema con la EBSA, ya hay un proyecto establecido y esté en proceso la intervención para subterranizar las redes. Hay que coordinar las obras del contratista con las de la EBSA ya que hay actividades retrasadas por esta situación.

Powered by CamScanner

- Respecto a la continuidad de la ciclovía, el tema de los pompeyanos ya se discutió con la alcaldía y los diseños están en proceso.. El tema jurídico de estabilidad de la obra de la vía, ya se adelantó y se ha llegado a acuerdos al respecto.
- Respecto a ocupación de andenes por vehículos se propuso instalación de bolardos
- Respecto a las cajas eléctricas, el contratista se compromete a tapar las cajas de manera provisional o definitiva, ~~si se~~ .
- Omar Coronado sugiere a la gobernación, adelantar las conversaciones con EBSA para agilizar las actividades
- El Supervisor responde que la EBSA tiene su modalidad y procesos independientes, por lo cual los trámites llevan su debido proceso.
- propone socialización de los diseños definitivos con toda la comunidad
- Contratista responde que el tema es difícil de coordinar con gobernación
- Supervisor, recalca que el objeto de la reunión es verificar y constatar el respaldo de la comunidad a la propuesta de ampliación de sección de andén.
- Además ~~se debe~~ aclara que si el ~~objeto~~ ~~no se~~ ~~para~~ ~~negocia~~ ~~este aspecto~~, ~~para~~ ~~se~~ ~~se~~ ~~bien público~~ ~~Social~~. Propone realizar un censo para definir los interesados en el proyecto, y realizar un consenso comunal para soportar la inversión que realiza la gobernación en la ampliación de sección de andén.
El Sr. Concejal pide establecer claridad en cuanto a plazos y tiempos de ejecución de las obras
El Contratista responde que el tema de tiempo depende de los consensos y avances que se puede tener con la comunidad para seguir adelantando las obras.

Powered by CamScanner

- Supervisión aprueba que la gobernación tiene la disposición de adelantar con celeridad la solitud de la comunidad para aumentar el alcance de intervención en los andenes
- Omar Coronado propone considerar en la reprogramación de obra los trabajos en temporada de alta frecuencia turística para no afectar los comercios.

Powered by CamScanner

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

CONTROL DE ASISTENCIA

NOMBRE	ROL	CÉDULA	FIRMA	RESPONSABLE DEL PREDIO
JUAN PABLO ANDRADE LEE	CONCEJAL	1053609174		NO.
OMAR CORONADO	[illegible]	74359315		Lago Vc J.
Jorge A. Lee R.	Veeduria	3'717488		SOLICITE Veeb. Alameda
Hector Fabian [illegible]	Veeduria	4188039		hectorfabianc84@hotmail.com
ARIEL S. POTAS B.	VEEDORES C.	6.755.093		VEEDORES CONTRATOS DE OBRAS PDA/2X
GILBERTO RODRIGUEZ P.	VEEDOR	3'218.004		NN
Carlos Mario Fonseca M.	propietario	4.285.648		Calle 25 # 13-34 y 13-42
Gelo Alfonso Castro Gutierrez	Propietario	9093530		Hotel Cabañas El Portón
Oscar Lozano Ramirez	Propietario	74.359.628		Hotel el 1090
NEMECIO RUIZ TORRES	PROPIETARIO	74322320		HOTEL FARINE INN/APA
Fernando Corredor	Propietario	4191334		Restaurante la Casita Prado
Patricia Pachon Camargo	Propietaria	1049630482		Hotel Compostella.

Powered by CamScanner

UNION TEMPORAL LAFER / CONSORCIO RYP	ACTA DE COMITÉ Y/O SEGUIMIENTO	Gobernación de Boyacá

CONTROL DE ASISTENCIA

NOMBRE	ROL	CÉDULA	FIRMA	RESPONSABLE DEL PREDIO
Claudia Esperanza Vargas	Propietaria	46.669.696		Santiago Vasquez
Armando Laya L.	J.A.L	17.108.362		Junta acción comunal
Stella Rodriguez	PROPIETARIA	41.551.769		Calle 25 N. 10-67
ROBERTO GONZÁLEZ C	PROPIETARIO	9.513.231		GERENTE HOTEL CASA BLANCA.
Flor Alba. Rodriguez.	Propietaria.	23853762.		Tienda Gusca.
Diana Maria Yaibas Rodriguez	Presidenta J.A.L.	46.681947		Junta Accion Comunal
Santiago Vasquez Cusgüen	Propietario	74358781		Calle 25 # 11-01.

Powered by CamScanner

ANEXO NO.02

UNION TEMPORAL
LAFER

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Adminitración =	25%	Adminitración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2			1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM	ITEM GOBER.	DESCRIPCIÓN	FUENTE DE PRECIOS	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	MODIFICACIÓN: DE CANTIDADES — DIFERENCIA CANTIDAD	DE CANTIDADES — CANTIDAD FINAL	MODIFICACIÓN: DE PRECIOS UNITARIOS — DIFERENCIA VR UNITARIO	DE PRECIOS UNITARIOS — VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO — VR. TOTAL	%
1		CAP. 1 : PRELIMINARES					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
1.10	REFERENCIA 1,01,68	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	Precios Ref.	Metro Cuadrado	7876.51	0	$ 5,013.08	$ 39,485,550.51	0.51%	3056.85	10933.36		$ 5,013.08	$ 15,324,224.20	$ 54,809,774.71	0.71%
1.20	1.01.11	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	Precios Gober.	Metro Lineal	1430.60	0	$ 5,837.69	$ 8,351,402.62	0.11%	-449.76	980.84		$ 5,837.69	-$ 2,625,560.50	$ 5,725,842.12	0.07%
1.30	3.13.18	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	Precios Gober.	Metro Cuadrado	355.90	0	$ 17,464.62	$ 6,215,656.62	0.08%	849.22	1205.12		$ 17,464.62	$ 14,831,300.67	$ 21,046,957.29	0.27%
1.40	3.13.16	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)	Precios Gober.	Metro Cúbico	20.10	0	$ 249,956.92	$ 5,024,134.15	0.07%	0.00	20.10		$ 249,956.92	$ -	$ 5,024,134.15	0.07%
1.50	1.01.46	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	Precios Gober.	Metro Cuadrado	7876.51	0	$ 6,785.38	$ 53,445,149.78	0.69%	2461.28	10337.79		$ 6,785.38	$ 16,700,731.44	$ 70,145,881.22	0.91%
1.60	1.01.05	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	Precios Gober.	Metro Cuadrado	7876.51	0	$ 1,180.00	$ 9,294,281.80	0.12%	2461.28	10337.79		$ 1,180.00	$ 2,904,310.40	$ 12,198,592.20	0.16%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 121,816,175.48	1.58%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 47,135,006.21	$ 168,951,181.69	2.20%
							A	$ 30,454,043.87					A	$ 11,783,751.55	$ 42,237,795.42	
							I	$ 1,218,161.75					I	$ 471,350.06	$ 1,689,511.81	
							U	$ 4,872,647.01					U	$ 1,885,400.25	$ 6,758,047.26	

ITEM		DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
2		CAP. 2: PISOS					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
2.10	3.03.10	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	Precios Gober.	Metro Cúbico	1282.2	0	$ 60,963.85	$ 78,167,843.54	1.02%	252.15	1534.35		$ 60,963.85	$ 15,372,033.81	$ 93,539,877.35	1.22%
2.20	1.11.06	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	Precios Gober.	Metro Cúbico	1374.06	0	$ 69,653.85	$ 95,708,563.85	1.24%	1250.19	2624.25		$ 69,653.85	$ 87,080,541.92	$ 182,789,105.77	2.37%
2.30	2,01,11	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Precios Gober.	Metro Cúbico	2070.49	0	$ 90,127.69	$ 186,608,485.65	2.42%	1282.17	3352.66		$ 90,127.69	$ 115,559,023.25	$ 302,167,508.90	3.93%
2.40	2.01.08	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	Precios Gober.	Metro Cúbico	207.4	0	$ 104,814.62	$ 21,738,551.23	0.28%	6.40	213.80		$ 104,814.62	$ 670,813.54	$ 22,409,364.77	0.29%
2.50	3.12.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	Precios Gober.	Metro Cúbico-Kilometro	41558.3	0	$ 2,183.85	$ 90,756,911.78	1.18%	23635.90	65194.19		$ 2,183.85	$ 51,617,169.30	$ 142,374,081.08	1.85%
2.60	1.02.28	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)	Precios Gober.	Metro Cuadrado	105.8	0	$ 33,358.46	$ 3,529,325.23	0.05%	-54.80	51.00		$ 33,358.46	-$ 1,828,043.69	$ 1,701,281.54	0.02%
2.70	3.13.25	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)	Precios Gober.	Kilogramo	3140.24	0	$ 7,080.77	$ 22,235,314.77	0.29%	4099.51	7239.75		$ 7,080.77	$ 29,027,684.27	$ 51,262,999.04	0.67%
2.80	1.18.04	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	Precios Gober.	Metro Cuadrado	105.8	0	$ 125,293.85	$ 13,256,088.92	0.17%	0.00	105.80		$ 125,293.85	$ -	$ 13,256,088.92	0.17%
2.90	1.02.42	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa	Precios Gober.	Kilogramo	8603.07	0	$ 6,746.15	$ 58,037,633.77	0.75%	31696.62	40299.69		$ 6,746.15	$ 213,830,274.92	$ 271,867,908.69	3.53%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 570,038,718.74	7.41%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 511,329,497.32	$ 1,081,368,216.06	14.05%
							A	$ 142,509,679.69					A	$ 127,832,374.33	$ 270,342,054.01	
							I	$ 5,700,387.18					I	$ 5,113,294.97	$ 10,813,682.16	
							U	$ 22,801,548.74					U	$ 20,453,179.89	$ 43,254,728.64	

ITEM		DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
3		CAP. 3: OBRAS DE URBANISMO					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
3.10	3.08.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	Precios Gober.	Metro Lineal	143.00	0	$ 49,866.15	$ 7,130,860.00	0.09%	64.29	207.29		$ 49,866.15	$ 3,205,895.03	$ 10,336,755.03	0.13%
3.20	3.08.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	Precios Gober.	Metro Lineal	3668.08	0	$ 50,826.92	$ 186,437,220.00	2.42%	2172.98	5841.06		$ 50,826.92	$ 110,445,887.31	$ 296,883,107.31	3.86%
3.30	REFERENCIA 3.08.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA.	Precios Ref.	Metro Lineal	25.00	0	$ 46,242.31	$ 1,156,057.69	0.02%	91.82	116.82		$ 46,242.31	$ 4,245,968.69	$ 5,402,026.38	0.07%
3.40	REFERENCIA 3.08.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA.	Precios Ref.	Metro Lineal	8.00	0	$ 58,616.92	$ 468,935.38	0.01%	70.79	78.79		$ 58,616.92	$ 4,149,354.33	$ 4,618,289.71	0.06%
3.50	REFERENCIA 3.08.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105.	Precios Ref.	Metro Lineal	132.80	0	$ 90,771.54	$ 12,054,460.31	0.16%	-132.80	0.00		$ 90,771.54	-$ 12,054,460.31	$ -	0.00%
3.60	3.08.12	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM	Precios Gober.	Metro Cubico	0.00	0	$ 679,137.69	$ -	0.00%	0.00	0.00		$ 679,137.69	$ -	$ -	0.00%
3.70	1.11.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	Precios Gober.	Metro Cuadrado	0.00	0	$ 73,387.69	$ -	0.00%	0.00	0.00		$ 73,387.69	$ -	$ -	0.00%
3.80	COTIZACION	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO	Cotización	Metro Cuadrado	0.00	0	$ 179,299.23	$ -	0.00%	0.00	0.00		$ 179,299.23	$ -	$ -	0.00%
3.90	3.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM.	Precios Gober.	Metro Cuadrado	441.08	0	$ 78,796.15	$ 34,755,407.54	0.45%	-51.57	389.51		$ 78,796.15	-$ 4,063,517.66	$ 30,691,889.88	0.40%
3.10	3.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM.	Precios Gober.	Metro Cuadrado	169.76	0	$ 82,136.15	$ 13,943,433.48	0.18%	18.35	188.11		$ 82,136.15	$ 1,507,198.42	$ 15,450,631.90	0.20%
3.11	REFERENCIA 3.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM.	Precios Ref.	Metro Cuadrado	221.32	0	$ 131,760.00	$ 29,161,123.20	0.38%	24.22	245.54		$ 131,760.00	$ 3,191,227.20	$ 32,352,350.40	0.42%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Administración =	25%	Administración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2			1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM		DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
										MODIFICACIÓN						
										DE CANTIDADES		DE PRECIOS UNITARIOS			PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO	
3.12	3.08.13	LOSETA PREFABRICA A-20	Precios Gober.	Metro Cuadrado	684.19	0	$ 99,927.69	$ 68,369,527.80	0.89%	-269.81	414.38	$ 99,927.69		-$ 26,961,490.66	$ 41,408,037.14	0.54%
3.13	3.08.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-A120,	Precios Gober.	Metro Lineal	531.10	0	$ 57,699.23	$ 30,644,061.46	0.40%	-412.35	118.75	$ 57,699.23		-$ 23,792,277.81	$ 6,851,783.65	0.09%
3.14	REFERENCIA 3.06.03	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN	Precios Ref.	Metro Cubico	65.84	0	$ 1,241,576.15	$ 81,745,373.97	1.06%	-9.63	56.21	$ 1,241,576.15		-$ 11,956,378.36	$ 69,788,995.61	0.91%
3.15	3,06,11	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H	Precios Gober.	Metro Cuadrado	1316.82	0	$ 4,103.08	$ 5,403,013.75	0.07%	-1316.82	0.00	$ 4,103.08		-$ 5,403,013.75	$ -	0.00%
3.16	3,12,05	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5 KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	Precios Gober.	Metro Cúbico-Kilometro	2021.29	0	$ 2,813.08	$ 5,686,044.25	0.07%	112.67	2133.96	$ 2,813.08		$ 316,949.38	$ 6,002,993.63	0.08%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 476,955,518.83	6.20%			COSTO DIRECTO GRUPO		$ 42,831,341.81	$ 519,786,860.64	6.75%
							A	$ 119,238,879.71				A		$ 10,707,835.45	$ 129,946,715.16	
							I	$ 4,769,555.19				I		$ 428,313.42	$ 5,197,868.61	
							U	$ 19,078,220.75				U		$ 1,713,253.67	$ 20,791,474.42	
4		CAP. 4: MANEJO DE AGUAS LLUVIAS					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
4.10	2.05.59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	Precios Gober.	Metro Lineal	61.70	0	$ 81,903.85	$ 5,053,467.31	0.07%	0.00	61.70	$ 81,903.85		$ -	$ 5,053,467.31	0.07%
4.20	2.06.21	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100	Precios Gober.	Unidad	5.00	0	$ 1,055,133.08	$ 5,275,665.38	0.07%	5.00	10.00	$ 1,055,133.08		$ 5,275,665.39	$ 10,551,330.77	0.14%
4.30	1.02.02	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO	Precios Gober.	Unidad	5.00	0	$ 578,605.38	$ 2,893,026.92	0.04%	-5.00	0.00	$ 578,605.38		-$ 2,893,026.92	$ -	0.00%
4.40	3.13.36	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO Y COMPACTACION)	Precios Gober.	Metro Cúbico	632.41	0	$ 108,920.00	$ 68,882,097.20	0.89%	-102.07	530.34	$ 108,920.00		-$ 11,117,464.40	$ 57,764,632.80	0.75%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 82,104,256.81	1.07%			COSTO DIRECTO GRUPO		-$ 8,734,825.93	$ 73,369,430.88	0.95%
							A	$ 20,526,064.20				A		-$ 2,183,706.48	$ 18,342,357.72	
							I	$ 821,042.57				I		-$ 87,348.26	$ 733,694.31	
							U	$ 3,284,170.28				U		-$ 349,393.04	$ 2,934,777.24	
5		CAP. 5: INSTALACIONES ELECTRICAS					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
5.10	COTIZACION	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)	Cotización	Metro Lineal	1920	0	$ 2,164.62	$ 4,156,061.54	0.05%	-1920.00	0.00	$ 2,164.62		-$ 4,156,061.54	$ -	0.00%
5.20	COTIZACION	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	Cotización	Metro Lineal	1400	0	$ 7,440.00	$ 10,416,000.00	0.14%	-1400.00	0.00	$ 7,440.00		-$ 10,416,000.00	$ -	0.00%
5.30	COTIZACION	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)	Cotización	Metro Lineal	1900	0	$ 5,110.00	$ 9,709,000.00	0.13%	-1900.00	0.00	$ 5,110.00		-$ 9,709,000.00	$ -	0.00%
		CONDUCTORES DE BAJA TENSION RED DE DISTRIBUCION URBANA					$ -					$ -		$ -	$ -	0.00%
5.40	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.	Cotización	Metro Lineal	850	0	$ 49,197.69	$ 41,818,038.46	0.54%	-850.00	0.00	$ 49,197.69		-$ 41,818,038.46	$ -	0.00%
5.50	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.	Cotización	Metro Lineal	1450	0	$ 134,656.15	$ 195,251,423.08	2.54%	-1450.00	0.00	$ 134,656.15		-$ 195,251,423.08	$ -	0.00%
5.60	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.	Cotización	Metro Lineal	120	0	$ 41,374.62	$ 4,964,953.85	0.06%	-120.00	0.00	$ 41,374.62		-$ 4,964,953.85	$ -	0.00%
5.70	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.	Cotización	Metro Lineal	120	0	$ 28,543.08	$ 3,425,169.23	0.04%	-120.00	0.00	$ 28,543.08		-$ 3,425,169.23	$ -	0.00%
5.80	7.01.15	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	Precios Gober.	Metro Lineal	180	0	$ 56,127.69	$ 10,102,984.62	0.13%	-180.00	0.00	$ 56,127.69		-$ 10,102,984.62	$ -	0.00%
5.90	7.01.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)	Precios Gober.	Metro Lineal	300	0	$ 42,443.85	$ 12,733,153.85	0.17%	-300.00	0.00	$ 42,443.85		-$ 12,733,153.85	$ -	0.00%
5.10	7.01.13	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)	Precios Gober.	Metro Lineal	995	0	$ 32,220.00	$ 32,058,900.00	0.42%	-995.00	0.00	$ 32,220.00		-$ 32,058,900.00	$ -	0.00%
5.11	7.01.09	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)	Precios Gober.	Metro Lineal	450	0	$ 22,060.00	$ 9,927,000.00	0.13%	-450.00	0.00	$ 22,060.00		-$ 9,927,000.00	$ -	0.00%
		DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCION PARA RED DE DISTRIBUCION DE M.T. Y B.T.					$ -					$ -		$ -	$ -	0.00%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Adminitración =	25%	Adminitración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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					AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024	MODIFICACIÓN					PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO	
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2							1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025	DE CANTIDADES		DE PRECIOS UNITARIOS				
5.12	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	Cotización	Metro Lineal	1445	0	$ 10,538.46	$ 15,228,076.92	0.20%	2080.00	3525.00		$ 10,538.46	$ 21,920,000.00	$ 37,148,076.92	0.48%
5.13	7.01.81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Precios Gober.	Metro Lineal	480	0	$ 14,313.85	$ 6,870,646.15	0.09%	0.00	480.00		$ 14,313.85	$ -	$ 6,870,646.15	0.09%
5.14	7.01.82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).	Precios Gober.	Metro Lineal	355	0	$ 14,313.85	$ 5,081,415.38	0.07%	-355.00	0.00		$ 14,313.85	-$ 5,081,415.38	$ -	0.00%
5.15	COTIZACION	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	Cotización	Metro Lineal	1450	0	$ 199,603.08	$ 289,424,461.54	3.76%	49.09	1499.09		$ 199,603.08	$ 9,798,515.04	$ 299,222,976.58	3.89%
5.16	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES	Cotización	Metro Lineal	1450	0	$ 137,210.77	$ 198,955,615.38	2.58%	-1450.00	0.00		$ 137,210.77	-$ 198,955,615.38	$ -	0.00%
5.17	COTIZACION	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA	Cotización	Unidad	10	0	$ 1,076,466.15	$ 10,764,661.54	0.14%	-10.00	0.00		$ 1,076,466.15	-$ 10,764,661.54	$ -	0.00%
5.18	COTIZACION	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA	Cotización	Unidad	80	0	$ 1,479,436.92	$ 118,354,953.85	1.54%	-56.00	24.00		$ 1,479,436.92	-$ 82,848,467.70	$ 35,506,486.15	0.46%
5.19	COTIZACION	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA	Cotización	Unidad	25	0	$ 2,428,710.77	$ 60,717,769.23	0.79%	14.00	39.00		$ 2,428,710.77	$ 34,001,950.77	$ 94,719,720.00	1.23%
5.20	COTIZACION	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA	Cotización	Unidad	5	0	$ 1,609,205.38	$ 8,046,026.92	0.10%	-5.00	0.00		$ 1,609,205.38	-$ 8,046,026.92	$ -	0.00%
		INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE MEDIA TENSION					$ -						$ -	$ -	$ -	0.00%
5.21	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA	Cotización	Unidad	1	0	$ 68,251,144.62	$ 68,251,144.62	0.89%	-1.00	0.00		$ 68,251,144.62	-$ 68,251,144.62	$ -	0.00%
5.22	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA	Cotización	Unidad	4	0	$ 72,968,205.38	$ 291,872,821.54	3.79%	-4.00	0.00		$ 72,968,205.38	-$ 291,872,821.54	$ -	0.00%
5.23	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO	Cotización	Unidad	3	0	$ 2,379,468.46	$ 7,138,405.38	0.09%	0.00	3.00		$ 2,379,468.46	$ -	$ 7,138,405.38	0.09%
5.24	COTIZACION	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002	Cotización	Unidad	2	0	$ 8,071,204.62	$ 16,142,409.23	0.21%	-2.00	0.00		$ 8,071,204.62	-$ 16,142,409.23	$ -	0.00%
5.25	COTIZACION	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN	Cotización	Unidad	9	0	$ 2,804,037.69	$ 25,236,339.23	0.33%	-9.00	0.00		$ 2,804,037.69	-$ 25,236,339.23	$ -	0.00%
5.26	COTIZACION	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN	Cotización	Unidad	9	0	$ 608,806.15	$ 5,479,255.38	0.07%	-9.00	0.00		$ 608,806.15	-$ 5,479,255.38	$ -	0.00%
5.27	COTIZACION	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	Cotización	Metro Lineal	1030.82	0	$ 583,250.77	$ 601,226,459.66	7.81%	-1030.82	0.00		$ 583,250.77	-$ 601,226,459.66	$ -	0.00%
5.28	COTIZACION	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.	Cotización	Metro Lineal	539.21	0	$ 268,271.54	$ 144,654,696.25	1.88%	-539.21	0.00		$ 268,271.54	-$ 144,654,696.25	$ -	0.00%
5.29	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DE CUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	Cotización	Unidad	14	0	$ 12,307,859.23	$ 172,310,029.23	2.24%	-14.00	0.00		$ 12,307,859.23	-$ 172,310,029.23	$ -	0.00%
5.30	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DE SEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS	Cotización	Unidad	52	0	$ 1,497,942.31	$ 77,893,000.00	1.01%	-52.00	0.00		$ 1,497,942.31	-$ 77,893,000.00	$ -	0.00%
		ALUMBRADO PUBLICO					$ -						$ -	$ -	$ -	0.00%
5.31	COTIZACION	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.	Cotización	Unidad	30.00	0	$ 1,015,868.46	$ 30,476,053.85	0.40%	2.00	32.00		$ 1,015,868.46	$ 2,031,736.92	$ 32,507,790.77	0.42%
5.32	COTIZACION	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.	Cotización	Unidad	30.00	0	$ 533,898.46	$ 16,016,953.85	0.21%	2.00	32.00		$ 533,898.46	$ 1,067,796.92	$ 17,084,750.77	0.22%
5.33	1.07.35.	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN	Precios Gober.	Unidad	30.00	0	$ 2,366,354.62	$ 70,990,638.46	0.92%	2.00	32.00		$ 2,366,354.62	$ 4,732,709.23	$ 75,723,347.69	0.98%
5.34	COTIZACION	1.07.27. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BRAZO METÁLICO CILINDRICO DE 3", GALVANIZADO EN CALIENTE, PARA EXTENSIÓN DE POSTE CILINDRICO DE ALUMBRADO PÚBLICO	Cotización	Unidad	30.00	0	$ 599,970.00	$ 17,999,100.00	0.23%	2.00	32.00		$ 599,970.00	$ 1,199,940.00	$ 19,199,040.00	0.25%
5.35	COTIZACION	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	Cotización	Unidad	30.00	0	$ 462,285.38	$ 13,868,561.54	0.18%	2.00	32.00		$ 462,285.38	$ 924,570.78	$ 14,793,132.31	0.19%
5.36	COTIZACION	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.	Cotización	Unidad	30.00	0	$ 240,211.54	$ 7,206,346.15	0.09%	2.00	32.00		$ 240,211.54	$ 480,423.08	$ 7,686,769.23	0.10%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Adminitración =	25%	Adminitración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2			1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM		DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	DIFERENCIA CANTIDAD	CANTIDAD FINAL	DIFERENCIA VR UNITARIO	VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	VR. TOTAL	%
										MODIFICACIÓN						
										DE CANTIDADES		DE PRECIOS UNITARIOS			PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO	
5.37	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL..	Cotización	Metro Lineal	880.00	0	$ 22,245.38	$ 19,575,938.46	0.25%	720.00	1600.00		$ 22,245.38	$ 16,016,676.92	$ 35,592,615.38	0.46%
5.38	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACION PARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG, Cu..	Cotización	Metro Lineal	900.00	0	$ 16,536.15	$ 14,882,538.46	0.19%	1718.00	2618.00		$ 16,536.15	$ 28,409,112.31	$ 43,291,650.77	0.56%
5.39	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG	Cotización	Unidad	90.00	0	$ 53,376.92	$ 4,803,923.08	0.06%	61.00	151.00		$ 53,376.92	$ 3,255,992.30	$ 8,059,915.38	0.10%
5.40	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)	Cotización	Metro Lineal	105.00	0	$ 10,538.46	$ 1,106,538.46	0.01%	-105.00	0.00		$ 10,538.46	-$ 1,106,538.46	$ -	0.00%
5.41	COTIZACION	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA	Cotización	Unidad	30.00	0	$ 1,076,466.15	$ 32,293,984.62	0.42%	-30.00	0.00		$ 1,076,466.15	-$ 32,293,984.62	$ -	0.00%
5.42	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO	Cotización	Unidad	145.00	0	$ 394,442.31	$ 57,194,134.62	0.74%	-3.00	142.00		$ 394,442.31	-$ 1,183,326.92	$ 56,010,807.70	0.73%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 2,744,625,583.61	35.66%				COSTO DIRECTO GRUPO	-$ 1,954,069,452.42	$ 790,556,131.18	10.27%
							A	$ 686,156,395.90					A	-$ 488,517,363.11	$ 197,639,032.80	
							I	$ 27,446,255.84					I	-$ 19,540,694.52	$ 7,905,561.31	
							U	$ 109,785,023.35					U	-$ 78,162,778.10	$ 31,622,245.25	
6		CAP. 6: OBRAS DE PAISAJISMO					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
6.10	2.09.03	CONSTRUCCION DE JARDINES	Precios Gober.	Metro Cuadrado	715.00	0	$ 82,005.38	$ 58,633,850.00	0.76%	-715.00	0.00		$ 82,005.38	-$ 58,633,850.00	$ -	0.00%
6.20	REFERENCIA 3.13.35	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICO ALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES	Precios Ref.	Unidad	94.00	0	$ 77,563.85	$ 7,291,001.54	0.09%	-23.00	71.00		$ 77,563.85	-$ 1,783,968.46	$ 5,507,033.08	0.07%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 65,924,851.54	0.86%				COSTO DIRECTO GRUPO	-$ 60,417,818.46	$ 5,507,033.08	0.07%
							A	$ 16,481,212.88					A	-$ 15,104,454.62	$ 1,376,758.27	
							I	$ 659,248.52					I	-$ 604,178.18	$ 55,070.33	
							U	$ 2,636,994.06					U	-$ 2,416,712.74	$ 220,281.32	
7		CAP.7: INMOBILIARIO					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
7.10	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40	Cotización	Unidad	36.00	0	$ 334,036.15	$ 12,025,301.54	0.16%	97.00	133.00		$ 334,036.15	$ 32,401,506.92	$ 44,426,808.46	0.58%
7.20	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121	Cotización	Unidad	22.00	0	$ 1,750,786.15	$ 38,517,295.38	0.50%	0.00	22.00		$ 1,750,786.15	$ -	$ 38,517,295.38	0.50%
7.30	COTIZACION	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	Cotización	Unidad	89.00	0	$ 1,222,509.23	$ 108,803,321.54	1.41%	-89.00	0.00		$ 1,222,509.23	-$ 108,803,321.54	$ -	0.00%
7.40	REFERENCIA 3.08.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63	Precios Ref.	Unidad	227.00	0	$ 407,070.00	$ 92,404,890.00	1.20%	350.00	577.00		$ 407,070.00	$ 142,474,500.00	$ 234,879,390.00	3.05%
7.50	COTIZACION	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M-160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	Cotización	Unidad	4.00	0	$ 27,889,436.92	$ 111,557,747.69	1.45%	1.00	5.00		$ 27,889,436.92	$ 27,889,436.93	$ 139,447,184.62	1.81%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 363,308,556.15	4.72%				COSTO DIRECTO GRUPO	$ 93,962,122.31	$ 457,270,678.46	5.94%
							A	$ 90,827,139.04					A	$ 23,490,530.58	$ 114,317,669.61	
							I	$ 3,633,085.56					I	$ 939,621.22	$ 4,572,706.78	
							U	$ 14,532,342.25					U	$ 3,758,484.89	$ 18,290,827.14	
8		CAP. 8: SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
8.10	REFERENCIA 3.09.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)	Precios Gober.	Unidad	3.00	0	$ 792,636.15	$ 2,377,908.46	0.03%	0.00	3.00		$ 792,636.15	$ -	$ 2,377,908.46	0.03%
8.20	REFERENCIA 3.09.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)	Precios Gober.	Unidad	13.00	0	$ 941,822.31	$ 12,243,690.00	0.16%	0.00	13.00		$ 941,822.31	$ -	$ 12,243,690.00	0.16%
8.30	REFERENCIA 3.09.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVA TIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)	Precios Gober.	Unidad	11.00	0	$ 830,416.15	$ 9,134,577.70	0.12%	0.00	11.00		$ 830,416.15	-$ 0.01	$ 9,134,577.69	0.12%
8.40	REFERENCIA 3.09.04	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA	Precios Gober.	Metro Cuadrado	24.30	0	$ 67,122.31	$ 1,631,072.08	0.02%	-24.30	0.00		$ 67,122.31	-$ 1,631,072.08	$ -	0.00%
							COSTO DIRECTO GRUPO	$ 25,387,248.24	0.33%				COSTO DIRECTO GRUPO	-$ 1,631,072.09	$ 23,756,176.15	0.31%
							A	$ 6,346,812.06					A	-$ 407,768.02	$ 5,939,044.04	
							I	$ 253,872.48					I	-$ 16,310.72	$ 237,561.76	
							U	$ 1,015,489.93					U	-$ 65,242.88	$ 950,247.05	

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Adminitración =	25%	Administración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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	AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2			1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

ITEM		DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%	MODIFICACIÓN DE CANTIDADES: DIFERENCIA CANTIDAD	MODIFICACIÓN DE CANTIDADES: CANTIDAD FINAL	MODIFICACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS: DIFERENCIA VR UNITARIO	MODIFICACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS: VR UNITARIO FINAL	VR MODIFICACIÓN	PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO: VR. TOTAL	PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO: %
9		CAP. 9 ITEMS NO PREVISTOS					TIPO:	OBRA PÚBLICA								
9.01	REFERENCIA 3.13.16	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precios Ref.	Metro Cuadrado	329.53	0	$ 16,831.19	$ 5,546,382.80	0.07%	592.35	921.88		$ 16,831.19	$ 9,969,956.76	$ 15,516,339.56	0.20%
9.02	REFERENCIA 2.01.06	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	Precios Ref.	Metro Cuadrado	9375.29	0	$ 5,910.96	$ 55,416,978.60	0.72%	962.50	10337.79		$ 5,910.96	$ 5,689,300.48	$ 61,106,279.08	0.79%
9.03	REFERENCIA 3.13.13	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	Precios Ref.	Metro lineal	141.3	0	$ 9,017.61	$ 1,274,187.97	0.02%	305.22	446.52		$ 9,017.61	$ 2,752,354.22	$ 4,026,542.19	0.05%
9.04	3.13.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	Precios Gober.	Metro Cuadrado	4929.99	0	$ 10,332.80	$ 50,940,600.67	0.66%	3314.68	8244.67		$ 10,332.80	$ 34,249,925.51	$ 85,190,526.18	1.11%
9.05	REFERENCIA 3.12.01	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	Precios Ref.	Metro Cúbico	1282.2	0	$ 14,400.00	$ 18,463,680.00	0.24%	252.15	1534.35		$ 14,400.00	$ 3,630,960.00	$ 22,094,640.00	0.29%
9.06	REFERENCIA AL CONTRACTUAL 3.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)	Precios Ref.	Metro Cuadrado	1367.37	0	$ 131,511.59	$ 179,825,005.97	2.34%	-1.00	1366.37		$ 131,511.59	-$ 131,511.59	$ 179,693,494.38	2.33%
9.07	REFERENCIA AL CONTRACTUAL 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 CON CONCRETO MR 4.0 Mpa	Precios Ref.	Metro Cuadrado	587.86	0	$ 201,035.70	$ 118,180,846.60	1.54%	2246.45	2834.31		$ 201,035.70	$ 451,616,648.27	$ 569,797,494.87	7.40%
9.08	NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)	Cotización	Metro Cuadrado	327.22	0	$ 126,404.69	$ 41,362,143.42	0.54%	-129.04	198.18		$ 126,404.69	-$ 16,311,261.50	$ 25,050,881.92	0.33%
9.09	NUEVO	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO	Cotización	Metro Cuadrado	1963.34	0	$ 144,594.69	$ 283,888,543.20	3.69%	-774.25	1189.09		$ 144,594.69	-$ 111,952,440.53	$ 171,936,102.67	2.23%
9.10	REFERENCIA 2.10.96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).	Precios Ref.	Metro lineal	1637.32	0	$ 31,740.55	$ 51,969,443.62	0.68%	-138.23	1499.09		$ 31,740.55	-$ 4,387,496.75	$ 47,581,946.87	0.62%
9.11	REFERENCIA 3.02.07	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precios Ref.	Metro Cúbico	614	0	$ 19,937.97	$ 12,241,913.11	0.16%	4578.67	5192.67		$ 19,937.97	$ 91,289,381.58	$ 103,531,294.69	1.35%
9.12	REFERENCIA 2.02.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"	Precios Ref.	Metro lineal	1637.32	0	$ 35,122.32	$ 57,506,482.02	0.75%	-138.23	1499.09		$ 35,122.32	-$ 4,854,958.72	$ 52,651,523.30	0.68%
9.13	REFERENCIA 2.01.64	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	Precios Ref.	Metro lineal	1637.32	0	$ 3,798.30	$ 6,219,032.56	0.08%	-198.23	1439.09		$ 3,798.30	-$ 752,937.01	$ 5,466,095.55	0.07%
9.14	REFERENCIA 2.02.10	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA	Precios Ref.	Metro Cúbico	29.88	0	$ 916,935.31	$ 27,398,026.99	0.36%	0.00	29.88		$ 916,935.31	$ -	$ 27,398,026.99	0.36%
9.15	REFERENCIA 2.10.97	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).	Precios Ref.	Metro lineal	832	0	$ 39,769.66	$ 33,088,358.40	0.43%	-383.84	448.16		$ 39,769.66	-$ 15,265,186.88	$ 17,823,171.52	0.23%
9.16	REFERENCIA 2,10,95	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).	Precios Ref.	Metro Lineal	0	0	$ -	$ -	0.00%	180.00	180.00	$ 16,695.54	$ 16,695.54	$ 3,005,196.92	$ 3,005,196.92	0.04%
9.17	REFERENCIA 1,01,04	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS	Precios Ref.	Metro Cúbico	0	0	$ -	$ -	0.00%	20.10	20.10	$ 630,162.85	$ 630,162.85	$ 12,666,273.36	$ 12,666,273.36	0.16%
9.18	REFERENCIA 2,02,18	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.	Precios Ref.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	312.80	312.80	$ 104,905.53	$ 104,905.53	$ 32,814,450.02	$ 32,814,450.02	0.43%
9.19	REFERENCIA 3,08,25 Y 2,02,18	PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y URANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI	Precios Ref.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	2999.98	2999.98	$ 147,852.68	$ 147,852.68	$ 443,555,073.72	$ 443,555,073.72	5.76%
9.20	REFERENCIA 2.02.22	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (4000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.	Precios Ref.	Metro Cubico	0	0	$ -	$ -	0.00%	39.95	39.95	$ 1,149,283.13	$ 1,149,283.13	$ 45,913,861.07	$ 45,913,861.07	0.60%
9.21	REFERENCIA 3,10,06	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	Precios Ref.	Metro Lineal	0	0	$ -	$ -	0.00%	1667.14	1667.14	$ 17,122.72	$ 17,122.72	$ 28,545,976.55	$ 28,545,976.55	0.37%
9.22	8,01,09	PRADIZACION (PASTO)	Precios Gober.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	463.63	463.63	$ 26,133.67	$ 26,133.67	$ 12,116,353.07	$ 12,116,353.07	0.16%
9.23	3.13.14	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	Precios Gober.	Metro Cubico	0	0	$ -	$ -	0.00%	6.43	6.43	$ 324,291.90	$ 324,291.90	$ 2,085,196.92	$ 2,085,196.92	0.03%
9.24	5,01,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)	Precios Gober.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	8.00	8.00	$ 1,701,404.62	$ 1,701,404.62	$ 13,611,236.98	$ 13,611,236.98	0.18%
9.25	5,01,02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).	Precios Gober.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	35.00	35.00	$ 730,299.90	$ 730,299.90	$ 25,560,496.50	$ 25,560,496.50	0.33%

Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Adminitración =	25%	Adminitración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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					AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024	MODIFICACIÓN					PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO	
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2							1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025	DE CANTIDADES		DE PRECIOS UNITARIOS				
9.26	NUEVO	TIPO CARCAMO DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI, INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REJILLA PLASTICA	Cotización	Metro Lineal	0	0	$ -	$ -	0.00%	101.07	101.07	$ 577,308.67	$ 577,308.67	$ 58,348,587.20	$ 58,348,587.20	0.76%
9.27	2,01,43	DESMONTE DE ADOQUIN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	Precios Gober.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	389.91	389.91	$ 10,114.16	$ 10,114.16	$ 3,943,612.73	$ 3,943,612.73	0.05%
9.28	REFERENCIA 3,09,04	PINTURA TIPO TRÁFICO SEGÚN DISEÑO	Precios Ref.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	1451.86	1451.86	$ 56,380.83	$ 56,380.83	$ 81,857,072.96	$ 81,857,072.96	1.06%
9.29	3,06,09	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR	Precios Gober.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	1124.26	1124.26	$ 4,916.76	$ 4,916.76	$ 5,527,718.33	$ 5,527,718.33	0.07%
9.30	3,05,02	CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.	Precios Gober.	Metro Lineal	0	0	$ -	$ -	0.00%	1667.14	1667.14	$ 8,644.98	$ 8,644.98	$ 14,412,386.83	$ 14,412,386.83	0.19%
9.31	NUEVO	CONTENEDOR DE RAÍCES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, DIMENSIONES DIAMETRO DE 1 METRO Y ALTURA DE 1 METRO, FILTRO INFERIOR EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 15 CM, TUBERIA PERFORADA DE 4" PARA DRENAJE Y TIERRA ABONADA	Precios Ref.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	71.00	71.00	$ 762,116.74	$ 762,116.74	$ 54,110,288.43	$ 54,110,288.43	0.70%
9.32	3.09.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.	Precios Gober.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	18.00	18.00	$ 398,799.66	$ 398,799.66	$ 7,178,393.91	$ 7,178,393.91	0.09%
9.33	3,06,04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).	Precios Gober.	Metro Cubico	0	0	$ -	$ -	0.00%	13.30	13.30	$ 1,104,217.69	$ 1,104,217.69	$ 14,686,095.31	$ 14,686,095.31	0.19%
9.34	2.19.12	ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.	Precios Gober.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	10933.36	10933.36	$ 736.46	$ 736.46	$ 8,051,999.13	$ 8,051,999.13	0.10%
9.35	REFERENCIA 3.13.18	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)	Precios Ref.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	43.00	43.00	$ 69,286.85	$ 69,286.85	$ 2,979,334.72	$ 2,979,334.72	0.04%
9.36	REFERENCIA 2.02.20	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 20 CM, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	Precios Ref.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	9.49	9.49	$ 182,127.47	$ 182,127.47	$ 1,728,389.68	$ 1,728,389.68	0.02%
9.37	REFERENCIA 2.03.01	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	Precios Ref.	Metro Cubico	0	0	$ -	$ -	0.00%	0.36	0.36	$ 1,118,509.46	$ 1,118,509.46	$ 402,663.41	$ 402,663.41	0.01%
9.38	REFERENCIA 2.19.06	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	Precios Ref.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	12.00	12.00	$ 363,843.66	$ 363,843.66	$ 4,366,123.94	$ 4,366,123.94	0.06%
9.39	REFERENCIA 2.19.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	Precios Ref.	Metro Cuadrado	0	0	$ -	$ -	0.00%	4.00	4.00	$ 340,390.96	$ 340,390.96	$ 1,361,563.85	$ 1,361,563.85	0.02%
9.40	REFERENCIA 2.10.256	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA	Precios Ref.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	1.00	1.00	$ 88,368.33	$ 88,368.33	$ 88,368.33	$ 88,368.33	0.00%

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 6
		CODIGO:E-DE-FP-F-009
PRESUPUESTO GENERAL Construcción y adquisición de bienes y/o servicios		FECHA: 11/Feb/2026

AÑO BASE DE LOS PRECIOS DE LA MODIFICACIÓN	2025
AÑO EN QUE SE HACE LA MODIFICACIÓN	2026

AIU NUEVO		AIU DE MODIFICACIÓN	
Adminitración =	25%	Adminitración =	25%
Imprevistos =	1%	Imprevistos =	1%
Utilidades =	4%	Utilidades =	4%

ID	1045387	NOMBRE DEL PROYECTO:	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				AÑO BASE DE LOS PRECIOS	2024
BPIN	2024004150388-A1 del 22 de enero de 2025 y 2024004150388-A2						1er AÑO DE LOS RECURSOS	2025

									MODIFICACIÓN					
									DE CANTIDADES		DE PRECIOS UNITARIOS			PRESUPUESTO FINAL AJUSTADO
9.41	2.10.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO TRIFASICO 5 A 100 AMP	Precios Gober.	Unidad	0	0	$ -	$ -	0.00%	8.00	8.00	$ 641,969.19	$ 641,969.19	$ 5,135,753.54	$ 5,135,753.54	0.07%
								COSTO DIRECTO GRUPO	$ 943,321,625.93	12.26%			COSTO DIRECTO GRUPO	$ 1,329,595,201.25	$ 2,272,916,827.18	29.53%
								A	$ 235,830,406.48				A	$ 332,398,800.31	$ 568,229,206.80	
								I	$ 9,433,216.26				I	$ 13,295,952.01	$ 22,729,168.28	
								U	$ 37,732,865.04				U	$ 53,183,808.05	$ 90,916,673.09	

INFORMACIÓN CONSOLIDADA

COSTO DIRECTO	$	5,393,482,535.33	**70.07%**
Bienes	$	-	
Servicios	$	-	
Obra Pública	$	5,393,482,535.33	
COSTO INDIRECTO	$	1,618,044,760.59	**21.02%**
Administración	$	1,348,370,633.83	
imprevistos	$	53,934,825.35	
Utilidad	$	215,739,301.41	
AIU	$	1,618,044,760.59	
Otros Costos PMT	$	45,567,597	
Otros Costos PMA	$	43,157,525	
Otros Costos Retie	$	37,515,698	
Otros Costos Retilap	$	28,500,000	
SUBTOTAL	$	7,166,268,115.93	93.11%
INTERVENTORIA	$	530,566,748	**6.89%**
TOTAL PRESUPUESTO	$	7,696,834,863.83	100%

INFORMACIÓN CONSOLIDADA

TOTAL COSTOS DIRECTOS MODIFICACIÓN	$	-	$	**5,393,482,535.33** 70.07%
Bienes	$	-	$	-
Servicios	$	-	$	-
Obra Pública	$	-	$	5,393,482,535.33
	$	-	$	1,618,044,760.59 21.02%
Administración	$	-	$	1,348,370,633.83
AIU imprevistos	$	-	$	53,934,825.35
Utilidad	$	-	$	215,739,301.41
			$	45,567,597.42
			$	43,157,525.00
			$	37,515,697.59
			$	28,500,000.00
SUBTOTAL	$	-	$	7,166,268,115.93 93.11%
INTERVENTORIA	$	-	$	530,566,747.90 6.89%
TOTAL MODIFICACIÓN	$	-	$	**7,696,834,863.83** 100%
TOTAL PRESUPUESTO			$	**7,696,834,863.83** 100%

LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ
REPRESENTANTE LEGAL LEGAL
CONSORCIO RYP
CONTRATISTA DE OBRA

LESLY YOHANNA OJEDA SANCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL LEGAL
UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA

ALEX CIGIFRREDO SANDOVAL PINZÓN
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA

ANEXO NO.03

UNION TEMPORAL
LAFER

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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			
ID/BPIN:	**2024004150388**	**TIEMPO**	**10.15 MESES**	

		MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
1	**CAP. 1 : PRELIMINARES**						
1.10	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA	■	■	■			
1.20	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	■	■	■			
1.30	DEMOLICION PISOS, ANDENES EN CONCRETO HASTA E= 12 CM INCLUYE RETIRO	■	■	■			
1.40	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO SIMPLE, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES (ACARREO IIBRE 5 Km.)						
1.50	DESCAPOTE MANUAL (HASTA 20 CM) DISTANCIA DE 1 A 5 KM	■	■	■			
1.60	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	■	■	■			
2	**CAP. 2: PISOS**						
2.10	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN	■	■	■			
2.20	BASE EN MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO	■	■	■	■		
2.30	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	■	■	■	■		
2.40	RELLENO BASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	■	■	■	■		
2.50	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR DESPUÉS DE 5 KM (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).	■	■	■	■		
2.60	SOLADO CONCRETO ESPESOR E=0.05MTS 14MPa (2000PSI)			■			
2.70	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M D= 5MM (INCLUYE SUMINISTRO FIJACION E INSTALACION)			■	■		
2.80	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)			■			
2.90	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa	■	■	■			
3	**CAP. 3: OBRAS DE URBANISMO**						
3.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	■	■	■			
3.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	■	■	■			
3.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-85, BAJO RAMPA.	■	■	■			
3.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO TIPO A-100, BAJO RAMPA.	■	■	■			
3.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIEZA REMATE RAMPA TIPO A-105.						
3.60	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM, E:20 CM						
3.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM						
3.80	PISO PARA TRANSITO VEHICULAR EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUIN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA RAMPAS DE ACCESO						
3.90	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM.	■	■				
3.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM.	■	■				
3.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PODOTÁCTIL TIPO ALERTA (PUNTOS) 20*20 CM.	■	■				

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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						
ID/BPIN:		**2024004150388**			**TIEMPO**	**10.15 MESES**	
3.12	LOSETA PREFABRICA A-20						
3.13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-A120,						
3.14	CONSTRUCCION DE CARPETA ASFALTICA EN MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-10, INCLUYE BARRIDO Y COMPACTACIÓN						
3.15	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRL-1H						
3.16	TRANSPORTE DE MEZCLA ASFALTICA DESPUES DE 5 KM, (INSTALADO Y COMPACTADO SEGÚN SECCIÓN DE DISEÑO).						
4	**CAP. 4: MANEJO DE AGUAS LLUVIAS**						
4.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"						
4.20	SUMIDERO EN LADRILLO SL 100						
4.30	CAJAS DE INSPECCION DE 1.00 X 1.00 X 1.00 MTS LADRILLO						
4.40	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, UMEDECIMIENTO Y COMPACTACION)						
5	**CAP. 5: INSTALACIONES ELECTRICAS**						
	INSTALACIONES ELECTRICAS						
5.10	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO (DE RED ELECTRICA EXISTENTE)						
5.20	DESMANTELAMIENTO DE RED DE MEDIA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)						
5.30	DESMANTELAMIENTO DE RED DE BAJA TENSION (INCLUYE ARRIMADA A BODEGA HASTA 5KM)						
	CONDUCTORES DE BAJA TENSION RED DE DISTRIBUCION URBANA						
5.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x2/0+1Nx2/0 AWG)-THWN, AL.						
5.50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED PRINCIPAL DE DISTRIBUCION SUBTERRÁNEA EN BAJA TENSION EN (3x350MCM+1N350MCM) THWN , AL.						
5.60	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x1/0+1N1/0) AWG THWN, AL.						
5.70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SUBTERRÁNEA A ACOMETIDAS TRIFASICAS EN (3x2+1N2) AWG THWN, AL.						
5.80	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 3 x 6 + 8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)						
5.90	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 3 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA TRIFÁSICA)						
5.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO No. 2 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA BIFÁSICA)						
5.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONEXIONADO DE CABLE CONCENTRICO (ANTIFRAUDE) No. 1 x 8 +8 AWG EN COBRE (ACOMETIDA MONOFÁSICA)						
	DUCTOS Y CAJAS DE INSPECCION PARA RED DE DISTRIBUCION DE M.T. Y B.T.						
5.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)						

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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

	ID/BPIN:	**2024004150388**			**TIEMPO**	**10.15 MESES**	
5.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).						
5.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1 1/2". (TIPO PESADO - DB).						
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						
5.16	SUMINISTRO E INSTALACION BANCO DE TUBERIA DE ((3 x 4"))+ (3X3")) PVC TDP, PARA RED DE ALIMENTACION DE BAJA TENSION Y COMUNICACIONES						
5.17	CAJA DE INSPECCION PARA Y B.T. AP CD-2006 CON MARCO Y TAPA						
5.18	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2008 CON MARCO Y TAPA						
5.19	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CD-2009 CON MARCO Y TAPA						
5.20	CAJA DE INSPECCION PARA M.T. Y B.T. CS-280 CON MARCO Y TAPA						
	INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA DE MEDIA TENSION						
5.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 75KVA						
5.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CENTRO DE TRANFORMACION TIPO PEDESTAL SEGUN EBSA, CON TRANSFORMADOR TRIFÍASICO 150KVA						
5.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA MALLA DE PUESTA A TIERRA PARA SUBESTACIÓN, . SEGÚN DISEÑO						
5.24	RETENCIÓN TANGENCIAL CON TRANSICIÓN DE CIRCUITO AÉREO A SUBTERRÁNEO TR-2002						
5.25	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN MEDIA TENSIÓN						
5.26	AFLORAMIENTO PARA TRANSICIÓN DE CIRCUITO SUBTERRÁNEO A AÉREO EN BAJA TENSIÓN						
5.27	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 240 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.						
5.28	SUMINISTRO Y TENDIDO DE CONDUCTOR EN ALUMINIO TIPO XLPE 15kV CALIBRE 185 mm2, RED TRIFÁSICA DE M.T.						
5.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DE CUATRO VIAS PARA RED TRIFASICA DE MEDIA TENSION INCLUYE ACCESORIOS						
5.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BARRAJE DE SEIS VIAS PARA RED TRIFASICA DE BAJA TENSION INCLUYE ACCESORIOS						
	ALUMBRADO PUBLICO						
5.31	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 200W Y FOTOCELDA.						
5.32	LUMINARIA PARA LA ILUMINACIÓN DE VÍAS Y ESPACIOS URBANOS 50W Y FOTOCELDA.						
5.33	SUMINISTRO, ARRIMADA, HINCADA Y PLOMADA DE POSTE DE 12M METALICO 510 KG TIPO LINEA INCLUYE EXCAVACIÓN						
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						

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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

ID/BPIN:		**2024004150388**			**TIEMPO**	**10.15 MESES**	
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						
5.36	BASE EN CONCRETO PARA POSTE METÁLICO.						
5.37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACIÓN SISTEMA DE ALUMBRADO PUBLICO EN (3x6+ 1T6) AWG THWN, AL.						
5.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN RED DE ALIMENTACION PARA SALIDAS DE ILUMINACION EXTERIOR DE CAJA DE CONEXIÓN A LUMINARIA EN POSTES EN 3x12AWG. Cu.,						
5.39	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME DE DERIVACION EN GEL PARA CABLE 6 A 2 AWG Y DERIVACION DE 14 A 8 AWG						
5.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CONDUIT DE 1". (TIPO PESADO - DB)						
5.41	CAJA DE INSPECCION PARA ALUMBRADO PUBLICO. CD-2006 CON MARCO Y TAPA						
5.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LUMINARIA LED 18 W PARA PISO						
6	**CAP. 6: OBRAS DE PAISAJISMO**						
6.10	CONSTRUCCION DE JARDINES						
6.20	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBOL PAISAJISTICO ALTURA MINIMA 1.20 MTS PARA JARDINES						
7	**CAP.7: INMOBILIARIO**						
7.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANCA EN CONCRETO MODULAR TIPO M-40						
7.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANECA DOBLE EN ACERO INOXIDABLE DE 75 LITROS TIPO M121						
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						
7.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLARDO METALICO ALTURA 70 CM TIPO M 63						
7.50	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARADERO TIPO M-160, INCLUYE ANCLAJES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI Y DEMAS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION						
8	**CAP. 8: SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**						
8.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL INFORMATIVA TIPO SIC (SEÑAL INFORMATIVA PARA CICLORUTAS)						
8.20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL REGLAMENTARIA TIPO SRC (SEÑAL REGLAMENTARIA PARA CICLORUTAS)						
8.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑAL PREVENTIVA TIPO SP (SEÑAL PREVENTIVA)						
8.40	DEMARCACION VIAL CON PINTURA AMARILLA PARA TRAFICO ACRILICA SEGUN NORMA INVIAS (INCLUYE MICROESFERAS) PARA CICLORUTA						

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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			
ID/BPIN:	**2024004150388**	**TIEMPO**	**10.15 MESES**	

9	**CAP. 9: ÍTEMS NO PREVISTOS**						
9.01	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO DE E = 3-10 CM. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)						
9.02	COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE						
9.03	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO						
9.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS						
9.05	CARGUE Y TRANSPORTE DE MATERIALES SUELTOS, PRODUCTO DE SOBRANTES Y/O DERRUMBES (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).						
9.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO DE COLOR 10 X 20 X 6 CM (NTC 2017)						
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						
9.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS (COLORES AMARILLO, OCRE, ARENA, ROJO, TERRACOTA, CHOCOLATE)						
9.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BLOQUE DE CEMENTO TIPO LOSETA DE 20 X 20 X 6CMS COLOR BLANCO						
9.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 3". (TIPO PESADO - DB).						
9.11	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)						
9.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC SANITARIA D = 2"						
9.13	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES						
9.14	CONCRETO PARA BANCOS DE DUCTOS DE 21 MPa (3000 PSI) + FORMALETA MADERA						
9.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 4". (TIPO PESADO - DB).						
9.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PVC CONDUIT DE 2". (TIPO PESADO - DB).						
9.17	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI) PARA REMATES CONTRA VIVIENDAS Y EDIFICIOS						
9.18	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 10 CM.						
9.19	PISO PARA TRAFICO PEATONAL EN CONCRETO ESTAMPADO CON PLANTILLA Y/O MOLDE EN ADOQUÍN 0,20X0,10 COLOR SEGÚN DISEÑO PARA AREAS DE CIRCULACION Y UBANISMO CON CONCRETO DE 3000 PSI						
9.20	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO DE 21 MPa (4000 PSI) DE 1.00 M. < H < 2.00 M.						
9.21	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)						
9.22	PRADIZACION (PASTO)						
9.23	DEMOLICIÓN OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES CON ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).						
9.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARO Y TAPA EN EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.70 M.)						

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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

ID/BPIN:		**2024004150388**			**TIEMPO**	**10.15 MESES**	
9.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE ARO Y TAPA EN PLÁSTICO RECICLADO. (TIPO LIVIANO).						
9.26	SUMIDERO LONGITUDINAL TIPO CARCAMO DIMENSIONES SEGÚN DISEÑO, CONCRETO FUNDIDO EN SITIO 3000 PSI, INCLUYE ACERO DE REFUERZO Y REJILLA PLASTICA						
9.27	DESMONTE DE ADOQUÍN PREFABRICADO. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)						
9.28	PINTURA TIPO TRÁFICO SEGÚN DISEÑO						
9.29	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA TIPO CRR-1 O SIMILAR						
9.30	CORTE DE PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO.						
9.31	CONSTRUCCIÓN DE CONTENEDOR DE RAÍCES EN CONCRETO REFORZADO DE 3000 PSI, DIMENSIONES DIAMETRO DE 1 METRO Y ALTURA DE 1 METRO, FILTRO INFERIOR EN GRAVILLA 1/2" CON ESPESOR 15 CM, TUBERIA PERFORADA DE 4" PARA DRENAJE Y TIERRA ABONADA						
9.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.						
9.33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE MDC-19. INCLUYE BARRIDO, SOPLADO, SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM) NORMA INVIAS (**).						
9.34	ASEO DE OBRA DE INFRAESTRUCTURA PARA ENTREGA FINAL (PARQUES, CANCHAS, JUEGOS INFANTILES, OBRAS EXTERIORES, ETC.						
9.35	DESMONTE Y REINSTALACIÓN DE SEÑALES VIALES (INCLUYE DADO DE ANCLAJE)						
9.36	LOSA MACIZA PARA CIMIENTO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 21 MPa (3000 PSI) H = 20 CM, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA						
9.37	COLUMNAS Y PEDESTALES EN CONCRETO DE 21 MPa - (3000 PSI), H < 3.00 M. (FORMALETA MADERA), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA						
9.38	CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA						
9.39	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DOBLE HOJA PARA CERRAMIENTO EN MALLA ESLABONADA CAL 10 (INCLUYE TUBO AGUA NEGRA DE 2" Y ANGULO 1" X 1" X 1/8"), PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA						
9.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN PLÁSTICA DE 30 X 30 PARA S.P.T. Y/O SISTEMA DE APANTALLAMIENTO, PARA CONSTRUCCION DE SUBESTACION TIPO PEDESTAL DE 150 KVA						
9.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA EQUIPO DE MEDIDA TRIFÁSICO SOBREPUESTO. INCLUYE CONTADOR DE ENERGÍA ELECTRONICO TRIFASICO 5 A 100 AMP						

Gobernación de Boyacá	FORMATO	VERSION: 3
		CODIGO: E-DE-FP-F-014
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		FECHA: 25/Feb/2025

NOMBRE DEL PROYECTO:	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					
ID/BPIN:	**2024004150388**		**TIEMPO**	**10.15 MESES**		
10	**OTROS COSTOS**					
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)					
	PLAN DE ADAPTACION PARA LA GESTION AMBIENTAL (PAGA)					
	CERTIFICADO RETIE					
	CERTIFICADO RETILAP					

LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ
REPRESENTANTE LEGAL LEGAL
CONSORCIO RYP
CONTRATISTA DE OBRA

ALEX CIGIFREDO SANDOVAL PINZON
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA

ANEXO NO.04
(ANEXO DIGITAL

UNION TEMPORAL
LAFER

Tunja, 28 de abril de 2026

DOCTORA
SOFÍA ESPERANZA BURGOS
DIRECTORA PROCESO DE SELECCIÓN
SECRETARÍA DE CONTRATACIÓN
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

CTO. 2103/2025-098

REFERENCIA: CONTRATO DE INTERVENTORIA 2103 DE 2025, CUYO OBJETO ES 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.

ASUNTO: SOLICITUD REVISIÓN Y APROBACIÓN PÓLIZAS SEGÚN PRORROGA No.02 CONTRATO DE OBRA No.2070 DE 2025

Cordial saludo

Por medio de la presente y con fundamento en el acto administrativo que permitió suscribir la prórroga No.02 al contrato 2070 de 2025, esta interventoría solicita amablemente la revisión y aprobación de las pólizas asociadas a dicho acto administrativo. Dichas garantías ya se encuentran cargadas en la plataforma SECOP II para revisión y aprobación.



Garantías del proveedor:

Id de la garantía	Justificación	Tipo de garantía	Valor	Emisor	Fecha fin	Estado	Detalle	Acciones
CO1.WRT.19827885	Responsabilidad civil extra contractual	Contrato de seguro	875.452.500,00 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	23/05/2026	Pendiente	Detalle	
CO1.WRT.19827886	Cumplimiento - Buen manejo y correcta inversión del anticipo	Contrato de seguro	7.166.268.115,94 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	23/05/2031	Pendiente	Detalle	
CO1.WRT.19468107	Responsabilidad civil extra contractual	Contrato de seguro	875.452.500,00 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	5 días de tiempo transcurrido	Caducado	Detalle	
CO1.WRT.19468911	Responsabilidad civil extra contractual	Contrato de seguro	875.452.500,00 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	21/01/2026	Rechazado	Detalle	Editar
CO1.WRT.19468909	Cumplimiento - Buen manejo y correcta inversión del anticipo	Contrato de seguro	7.166.268.115,94 COP	SEGUROS DEL ESTADO S.A.	8/02/2031	Aceptado	Detalle	Cancelar

Agradecemos su atención y colaboración.

Cordialmente

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
CONTRATISTA INTERVENTORÍA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7	CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1	CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

BENEFICIARIO: 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUICIOS CAUSADOS A TERCEROS POR LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL IMPUTABLE AL CONTRATISTA EN DESARROLLO DE LA EJECUCION DE LA CESION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070 de 2025 DE INGENIERIA RYD SAS A CONSORCIO RYP REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DELAVIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

Asegurados Departamento de Boyaca NIT 891.800.498-1
Beneficiarios Terceros afectados y Departamento de Boyaca NIT 891.800.498-1

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LAS GARANTIAS SEGUN MODIFICATORIO No. 03, PRORROGA No. 2.
LOS DEMAS TERMINOS CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****365,771.00	$ *******3,000.00	$ ******70,066.00	$ **********438,837.00	$ ******875,452,500.00	CONTADO

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	% DE PART.
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00

DISTRIBUCION COASEGURO

NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.
QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.
NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN
PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101070552
FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO RYP		**NIT: 901.963.394-7**
DIRECCIÓN: CALLE 59 9-43	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** 3138307269	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:		IDENTIFICACIÓN	
	DEPARTAMENTO DE BOYACA		**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** (8)7424341	

BENEFICIARIO: 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV	15/07/2025	23/06/2026	$875,452,500.00	$875,452,500.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101070552

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO	IDENTIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1

DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

BENEFICIARIO:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB | pse | MasterCard | VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla | Super INTER | éxito | MOVIIRED

GanaGana | SURTIMAX | Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá Cambiando Contigo | Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ *****365,771.00	$ *******3,000.00	$ ******70,066.00	$ **********438,837.00	$ ******875,452,500.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11014113963471(3900)000000438837(96)20250814

REFERENCIA PAGO: 1101411396347-1

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-40-101070552	6

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2026	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO RYP		**NIT: 901.963.394-7**
DIRECCIÓN: CALLE 59 9-43	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** 3138307269	

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	DEPARTAMENTO DE BOYACA	IDENTIFICACIÓN	**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA	**TELÉFONO:** (8)7424341	

BENEFICIARIO: 891800498 - DEPARTAMENTO DE BOYACA

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
PSI INGENIEROS S.A.S	900928849-4	70.00
INGENIERIA RYD SAS	901499915-4	30.00

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-40-101070552

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101198205	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2031	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7	CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1	CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL PAGO DE LOS PERJUCIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO, EL PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES, BUEN MANEJO DEL ANTICIPO,EN DESARROLLO DE LA CESION DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. 2070 de 2025 DE INGENIERIA RYD SAS A CONSORCIO RYP REFERENTE A MEJORAMIENTO DE ESPACIO PUBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE SENDEROS PEATONALESYCICLORRUTAS DE LA VIA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RIO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACA.

ESTABILIDAD DE LA OBRA TIENE VIGENCIA DE 5 AÑOS A PARTIR DEL ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION Y/O PAVIMENTACION DE VIAS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	15/07/2025	23/12/2026	$1,433,253,623.19	$1,433,253,623.19
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	15/07/2025	23/12/2026	$2,149,880,434.78	$2,149,880,434.78
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	15/07/2025	23/06/2029	$1,433,253,623.19	$1,433,253,623.19
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DÍAS *		$2,149,880,434.78	$2,149,880,434.78

ACLARACIONES

* ESTE AMPARO INICIA VIGENCIA UNA VEZ SE HA FINALIZADO LA EJECUCION DEL CONTRATO Y/O CON LA FIRMA DEL ACTA DE ENTREGA A SATISFACCION DEL MISMO
POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE AJUSTA LAS GARANTIAS SEGUN MODIFICATORIO No. 03, PRORROGA No. 2.
LOS DEMAS TERMINOS CONTINUAN EN VIGOR.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,509,039.00	$ *******8,000.00	$ *****288,237.00	$ *********1,805,276.00	$ ****7,166,268,115.94	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101198205

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101198205	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2031	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN
	CONSORCIO RYP	NIT: 901.963.394-7

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
CALLE 59 9-43	TUNJA, BOYACA	3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN
	DEPARTAMENTO DE BOYACA	NIT: 891.800.498-1

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
CL 20 NRO. 9 - 90	TUNJA, BOYACA	(8)7424341

ADICIONAL:

Recuerda que puedes actualizar tus datos de contacto conforme a la Ley 2300, a través de nuestras páginas:

www.segurosdelestado.com
o www.segurosdevidadelestado.com

Ve a la opción PQR y selecciona el tipo de solicitud:
Acceso a la información

CONOCE LOS MEDIOS DE PAGO

PÁGINA WEB | pse | American Express | MasterCard | VISA

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla | Super INTER | éxito | MOVIIRED | GanaGana | SURTIMAX | Coopidrogas

PAGOS CON CONVENIO *No aplica para transferencias

Banco de Bogotá Cambiando Contigo | Seguros del Estado Cuenta Convenio 008465445

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ***1,509,039.00	$ *******8,000.00	$ *****288,237.00	$ *********1,805,276.00	$ ****7,166,268,115.94	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
BAEZ COTE ASESORES DE SEGUROS LTDA	83018	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)11014113963462(3900)000001805276(96)20260715

REFERENCIA PAGO: 1101411396346-2

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BUCARAMANGA	BUCARAMANGA	96	96-44-101198205	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
17	04	2026	15	07	2025	00:00	23	06	2031	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	CONSORCIO RYP		**NIT: 901.963.394-7**
DIRECCIÓN: CALLE 59 9-43	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA		**TELÉFONO:** 3138307269

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	DEPARTAMENTO DE BOYACA		**NIT: 891.800.498-1**
DIRECCIÓN: CL 20 NRO. 9 - 90	**CIUDAD:** TUNJA, BOYACA		**TELÉFONO:** (8)7424341

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

PARTICIPANTES CONSORCIO - UNION TEMPORAL :

NOMBRE	IDENTIFICACION	PARTICIPACION
PSI INGENIEROS S.A.S	900928849-4	70.00
INGENIERIA RYD SAS	901499915-4	30.00

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CALLE 44 NO 36-08 - TELEFONO: 6578486 - BUCARAMANGA

96-44-101198205

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA



RECIBIDA

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

Reiteración urgente – Solicitud trámite de aprovechamiento forestal

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 21 de marzo de 2026 a las 12:23 p.m.
Para: "planeacion paipa-boyaca.gov.co" <planeacion@paipa-boyaca.gov.co>
CC: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Paipa, 21 de marzo de 2026

CTO 2070- CONS- RYP – 111 – 2025

Señores
ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA
Secretaría de Planeación
Paipa – Boyacá

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

Asunto: Reiteración urgente – trámite de aprovechamiento forestal

Cordial saludo,

Por medio del presente se remite el oficio relacionado con el trámite de aprovechamiento forestal para los árboles que interfieren con la ejecución del Contrato N.° 2070 de 2025, en el cual se expone la situación actual y la necesidad de definir acciones concretas frente a esta gestión. Lo anterior, considerando la afectación que se viene presentando en la programación de obra y la proximidad a la fecha de terminación del contrato.

Agradecemos su atención y pronta respuesta dentro de los tiempos indicados en el documento adjunto.

Cordialmente,

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

111 CTO 2070-CONS-RYP-111-2025 SEGUIMIENTO APROVECHAMIENTO.pdf
637K

Paipa, 21 de marzo de 2026

CTO 2070- CONS- RYP – 111 – 2025

Señores
ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA
Secretaría de Planeación
Paipa – Boyacá

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

Asunto: Reiteración urgente – trámite de aprovechamiento forestal

Cordial saludo,

En el marco de la ejecución del contrato en referencia, nos permitimos **reiterar** la solicitud relacionada con el trámite de aprovechamiento forestal dentro del área de intervención del proyecto, gestión que, conforme a lo indicado por la autoridad ambiental competente, debe ser adelantada por la administración municipal.

Es importante señalar que este requerimiento ha sido puesto en su conocimiento desde el mes de agosto de 2025, realizándose diversos seguimientos al respecto; en este contexto, y conforme a la información suministrada por el personal encargado del trámite durante visita reciente a sus instalaciones, se nos indicó que desde esa administración se adelantó nuevamente la gestión ante la autoridad ambiental, encontrándose actualmente en espera de respuesta.

Si bien se reconoce la gestión adelantada, es preciso indicar que **la ejecución del proyecto no puede quedar supeditada a tiempos indefinidos de respuesta**, considerando que desde la etapa de socialización del proyecto la administración municipal tenía conocimiento de los plazos inicialmente establecidos para la ejecución del contrato y, posteriormente, de la prórroga otorgada. En este sentido, los frentes de obra donde se ubican los árboles continúan sin posibilidad de intervención, lo cual viene generando una afectación directa a la programación y a la ruta crítica del contrato.

En este sentido, se adjunta registro fotográfico en el cual se evidencia el avance de las actividades ejecutadas hasta los puntos donde se localizan los árboles objeto de trámite, dejando constancia de que el consorcio ha desarrollado las labores conforme a la programación hasta donde las condiciones actuales lo han permitido, siendo esta situación una limitante externa que impide la continuidad en dichos frentes de obra.

Figura 1. Estado actual de algunas zonas sin intervenir por dicha problemática



Adicionalmente, considerando que el contrato se encuentra próximo a su terminación **(23 de abril de 2026),** la ausencia de una solución concreta frente a esta situación compromete el cumplimiento de los plazos contractuales por causas ajenas al contratista.

En este sentido, solicitamos de manera urgente e inmediata:

- Se informe el estado actual del trámite adelantado ante la autoridad ambiental.
- Se remita soporte de la nueva solicitud radicada por la administración municipal.
- Se definan acciones concretas y un plan de gestión que permita dar solución a esta situación en el menor tiempo posible.

Finalmente, dada la criticidad del asunto, solicitamos que la respuesta a la presente comunicación sea emitida en un plazo máximo de tres (3) días hábiles, contados a partir de su recibo.

Agradecemos su atención y pronta gestión frente a esta situación.

Cordialmente,

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

RADICACIÓN ACTA PARCIAL DE COBRO N°1

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 24 de marzo de 2026 a las 11:06 a.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Paipa, 24 de marzo de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-112-2025

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

Asunto: RADICACIÓN ACTA PARCIAL DE COBRO N°1

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

112 CTO 2070-CONS-RYP-112-2025 RADICACION ACTA PARCIAL DE COBRO N°1.pdf
301K

Paipa, 24 de marzo de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-112-2025

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

Asunto: RADICACION ACTA PARCIAL DE COBRO N°1

Cordial saludo,

Por medio del presente documento, yo, **LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ**, en calidad de representante legal del **CONSORCIO RYP**, en mi condición de contratista de obra, me permito radicar acta parcial de cobro N°1 dando cumplimiento a la **CLÁUSULA N°8 – FORMA DE PAGO** del contrato de obra **N°2070 DE 2025,** para su correspondiente revisión y/o aprobación por parte de la firma de interventoría.

Se anexa el listado de documentos solicitados mediante link de descarga presentado a continuación:

https://www.dropbox.com/scl/fo/11oyir02p2i68v0kh5jjk/AC8_5MyF9Xycel4H8EEkn_U?rlkey=ce1m44hlind4bs6kzgcjgzzp5&dl=0

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

RADICACIÓN INFORME MENSUAL DE OBRA No. 007

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 24 de marzo de 2026 a las 11:22 a.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Tunja, 24 de marzo de 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

Ciudad

CTO 2070-CONS-RYP-113-2025

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

Asunto: RADICACIÓN INFORME MENSUAL DE OBRA No. 007

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

113. CTO 2070-CONS-RYP–113- 2025- RADICACION INFORME N 007 DE OBRA.pdf
327K

Tunja, 24 de marzo de 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA

Ciudad

CTO 2070-CONS-RYP-113-2025

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’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’’

Asunto: RADICACION INFORME MENSUAL DE OBRA No. 007

Cordial saludo,

Por medio de la presente, remito informe mensual de obra N°07 para el periodo entre el 01 y el 28 de febrero de 2026, adjunto a la presente se dispone enlace en el cual se encuentra la información mencionada, para su debida revisión.

https://www.dropbox.com/scl/fo/cet283m9etch4sm6ufzx0/AIH0f4iCfQ_5xLClWsohUJA?rlkey=wez9baf2art8wbc498zytrdm1&dl=0

Sin otro particular

LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

Paipa, 16 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-114-2025

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

Asunto: CONDICIONES CLIMÁTICAS DESFAVORABLES

Cordial saludo,

Por medio del presente documento, yo, LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ, en calidad de representante legal del CONSORCIO RYP, en condición de firma contratista de obra, me permito informar que durante la jornada del día miércoles 15 y jueves 16 de abril de 2026 se registraron precipitaciones pluviales de alta intensidad.

Dichas condiciones climáticas adversas comprometen el correcto desarrollo de actividades de fundición de concreto programadas para la presente jornada, así como afectaciones operativas que obligaron al retraso y suspensión temporal de los frentes de trabajo, en razón de la imposibilidad técnica de ejecutar adecuadamente las actividades programadas, tales como, excavaciones manual, conformación y nivelación de subrasante, instalación de bordillos, instalación de loseta en concreto, actividades constructivas que se encontraban en ejecución dentro del proyecto.

La suspensión obedeció a criterios técnicos y de seguridad, con el fin de preservar la calidad de las obras, garantizar la estabilidad de las estructuras en proceso y mitigar riesgos para el personal en campo.

Como soporte de lo anterior, se anexa registro fotográfico:

Miércoles, 15 de abril de 2026





Jueves, 16 de abril de 2026







A si mismo el contratista manifiesta su plena disposición para continuar con las actividades en obra. No obstante, se aclara que la situación descrita constituye un evento ajeno a la voluntad del contratista, y que incide directamente en el cumplimiento del cronograma de obra, generando retrasos no imputables a este.

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

Calle 57 N°9-43 Santa Rita **312 3568416** **andenespaipa2025@gmail.com**

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES - CONTRATO 2070 DE 2025 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

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 16 de abril de 2026 a las 2:00 p.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

TUNJA, 16 DE ABRIL DE 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

CIUDAD

REFERENCIA: CONTRATO N°2070 DE 2025

OBJETO: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

OFICIO: CTO 2070-CONS-RYP-114-2025

ASUNTO: CONDICIONES CLIMÁTICAS DESFAVORABLES

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

114 CTO 2070-CONS-RYP-114-2025 CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES.pdf
546K

Paipa, 22 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-116-2025

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

Asunto: CONDICIONES CLIMÁTICAS DESFAVORABLES

Cordial saludo,

Por medio del presente documento, yo, LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ, en calidad de representante legal del CONSORCIO RYP, en condición de firma contratista de obra, me permito informar que durante la jornada del día miércoles 22 de 2026 se registraron precipitaciones pluviales de alta intensidad.

Dichas condiciones climáticas adversas comprometen el correcto desarrollo de actividades de fundición de concreto programadas para la presente jornada, así como afectaciones operativas que obligaron al retraso y suspensión temporal de los frentes de trabajo, en razón de la imposibilidad técnica de ejecutar adecuadamente las actividades programadas, tales como, excavaciones manual, conformación y nivelación de subrasante, instalación de bordillos, instalación de loseta en concreto, actividades constructivas que se encontraban en ejecución dentro del proyecto.

La suspensión obedeció a criterios técnicos y de seguridad, con el fin de preservar la calidad de las obras, garantizar la estabilidad de las estructuras en proceso y mitigar riesgos para el personal en campo.

Como soporte de lo anterior, se anexa registro fotográfico:

Miércoles, 22 de abril de 2026







A si mismo el contratista manifiesta su plena disposición para continuar con las actividades en obra. No obstante, se aclara que la situación descrita constituye un evento ajeno a la voluntad del contratista, y que incide directamente en el cumplimiento del cronograma de obra, generando retrasos no imputables a este.

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES - CONTRATO 2070 DE 2025 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

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 22 de abril de 2026 a las 5:19 p.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

TUNJA, 22 DE ABRIL DE 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

CIUDAD

REFERENCIA: CONTRATO N°2070 DE 2025

OBJETO: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

OFICIO: CTO 2070-CONS-RYP-116-2025

ASUNTO: CONDICIONES CLIMÁTICAS DESFAVORABLES

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

116 CTO 2070-CONS-RYP-116-2025 CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES.pdf
448K

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

SEGUNDA SOLICITUD ACOMPAÑAMIENTO ZONAS DE PARQUEO - CONTRATO 2070 DE 2025 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

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 23 de abril de 2026 a las 3:26 p.m.
Para: sttmp@paipa-boyaca.gov.co, contactenos@paipa-boyaca.gov.co, interventoria.andenespaipa25@gmail.com

TUNJA, 23 DE ABRIL DE 2026

JAIRO ANDRES HURTADO ORTIZ
SECRETARIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE
ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA
PAIPA, BOYACÁ

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

CIUDAD

REFERENCIA: CONTRATO N°2070 DE 2025

OBJETO: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

OFICIO: CTO 2070-CONS-RYP-117-2025

ASUNTO: SEGUNDA SOLICITUD DE ACOMPAÑAMIENTO PARA GARANTIZAR LA MOVILIDAD PEATONAL EN ZONA DE OBRA

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

117 CTO 2070-CONS-RYP-117-2025 SOLICITUD ACOMPAÑAMIENTO ZONAS.pdf
648K

Paipa, 23 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-117-2025

DOCTOR
JAIRO ANDRES HURTADO ORTIZ
SECRETARIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE
ALCALDIA MUNICIPAL DE PAIPA
PAIPA, BOYACÁ

SEÑORES
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
CIUDAD

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

ASUNTO: SEGUNDA SOLICITUD DE ACOMPAÑAMIENTO PARA GARANTIZAR LA MOVILIDAD PEATONAL EN ZONA DE OBRA

Cordial saludo,

Por medio del presente documento, yo, **LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ**, en calidad de representante legal del **CONSORCIO RYP**, en mi condición de contratista de obra, me permito informar lo siguiente:

En el marco de la ejecución del contrato de obra N°2070 DE 2025, cuyo objeto es: “MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS EN LA VÍA CALLE 25, ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA, EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ”, la firma contratista de obra se permite manifestar que a la fecha se ha culminado el ancho de urbanismo previsto para la circulación de peatones y ciclistas, en cumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas.

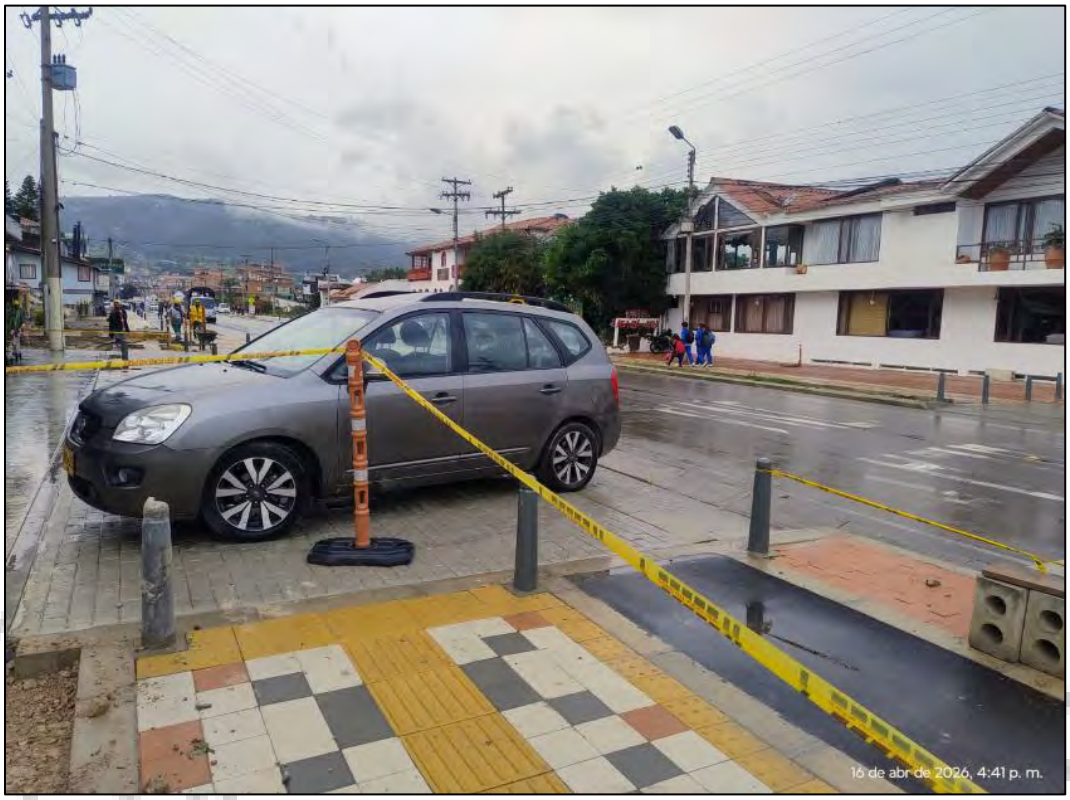
No obstante, se han venido presentando inconvenientes relacionados con la adecuada circulación de peatones y ciclistas, debido a la ocupación indebida de rampas y andenes como zonas de estacionamiento vehicular, situación que afecta de manera directa la movilidad peatonal de los usuarios del sector.

Así mismo, se han evidenciado circunstancias que ponen en riesgo la integridad y seguridad de los transeúntes, toda vez que la presencia de vehículos estacionados en las áreas destinadas al urbanismo obliga a los peatones a descender a la calzada vehicular para su desplazamiento.

En virtud de lo anterior, por segunda vez se solicita de manera atenta a la Secretaría de Tránsito y Transporte de la Alcaldía de Paipa brindar el acompañamiento institucional correspondiente, con el fin de implementar medidas de control y regulación del estacionamiento en la zona intervenida, garantizando así la seguridad de los peatones y contribuyendo al adecuado desarrollo del proyecto, en beneficio social y turístico del municipio.

Para soporte de lo anterior se presenta registro fotográfico de lo anteriormente expuesto.




16 de abr de 2026, 4:41 p. m.


La Cavita Prado
9 de abr de 2026, 5:09 p. m.

De igual manera, se evidenció que, con ocasión del desarrollo del desfile de la primera infancia programado para el día 23 de abril de 2026, se presentó una afectación significativa a la movilidad peatonal, derivada de la indebida ocupación del espacio público por parte de vehículos automotores ubicados en zonas destinadas exclusivamente al tránsito peatonal y no habilitadas como áreas de estacionamiento.

Dicha conducta constituyó una interferencia directa al libre desplazamiento de los peatones, comprometiendo las condiciones de seguridad, accesibilidad y uso legítimo del espacio público, en contravención de los principios de prevalencia del interés general y de protección al peatón, generando así una perturbación sustancial en la circulación de los transeúntes en el sector.



Cordialmente

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
RL. CONSORCIO RYP
NIT. 901.963.394-7

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

S-2026-000600-SECINF - 27 abril 2026

1 mensaje

no-reply@boyaca.gov.co <no-reply@boyaca.gov.co> 27 de abril de 2026 a las 2:30 p.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Señor(a) LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ

Fecha: 27 abril 2026

Para verificar la autenticidad del documento, por favor de clic en el siguiente link: https://vuv.boyaca.gov.co/pqrs/tracking, ingrese el número de Radicado: **S-2026-000600-SECINF** y la contraseña **z9qomlGYIJ**

Su opinión es muy importante para nosotros, por lo que lo invitamos a diligenciar la siguiente encuesta de satisfacción: http://190.90.95.148:88/encuestasatisfaccion3.0/index.php

Gobernación de Boyacá

contactenos@boyaca.gov.co
notificacionesjudiciales@boyaca.gov.co
+(57)6087420150
Calle 20 #9-90

www.boyaca.gov.co

"AVISO DE CONFIDENCIALIDAD. El contenido de este mensaje y sus anexos son propiedad de la Gobernación de Boyacá, es únicamente para el uso del destinatario ya que puede contener información pública reservada o información pública clasificada (privada o semiprivada), las cuales no son de carácter público. Si usted no es el destinatario, se informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma, es ilegal. Si usted es el destinatario, le solicitamos dar un manejo adecuado a la información; de presentarse cualquier suceso anómalo, por favor informarlo al correo seguridad.digital@boyaca.gov.co"

S-2026-000600-SECINF.zip
5775K

Paipa, 28 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-118-2025

SEÑORES
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
CIUDAD

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

ASUNTO: RESPUESTA OFICIO CTO. 2103-2025-090

Cordial saludo,

Por medio del presente documento, yo, **LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ**, en calidad de representante legal del **CONSORCIO RYP**, en mi condición de contratista de obra, me permito dar respuesta a los requerimientos solicitados por la firma de interventoría mediante oficio CTO. 2103-2025-090 de fecha 20 de abril de 2026:

- Se anexa cronograma de obra a partir de la fecha de aprobación del acto administrativo correspondiente al modificatorio N°3 y prorroga N°2 con fecha vigente hasta el 23 de junio de 2026.
- De igual manera se presentan pólizas actualizadas correspondiente al acto administrativo de prorroga N°2 con fecha vigente hasta el 23 de junio de 2026.
- Se presenta registro fotográfico de la actualización de fecha ubicada en la valla del proyecto con fecha vigente hasta el 23 de junio de 2026.

Cordialmente

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
RL. CONSORCIO RYP
NIT. 901.963.394-7

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

RESPUESTA OFICIO CTO. 2103-2025-090 - CONTRATO 2070 DE 2025 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

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 28 de abril de 2026 a las 11:49 a.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

TUNJA, 28 DE ABRIL DE 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

CIUDAD

REFERENCIA: CONTRATO N°2070 DE 2025

OBJETO: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

OFICIO: CTO 2070-CONS-RYP-118-2025

ASUNTO: RESPUESTA OFICIO CTO. 2103-2025-090

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

2 archivos adjuntos

118 CTO 2070-CONS-RYP-118-2025 RESPUESTA OFICIO CTO. 2103-2025-090.pdf
306K

118.1 ANEXOS.rar
4357K

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

S-2026-000448-INFDDIV - 28 abril 2026

1 mensaje

no-reply@boyaca.gov.co <no-reply@boyaca.gov.co> 28 de abril de 2026 a las 12:03 p.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Señor(a) LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ

Fecha: 28 abril 2026

Para verificar la autenticidad del documento, por favor de clic en el siguiente link: https://vuv.boyaca.gov.co/pqrs/tracking, ingrese el número de Radicado: **S-2026-000448-INFDDIV** y la contraseña **kRbiEOnmMf**

Su opinión es muy importante para nosotros, por lo que lo invitamos a diligenciar la siguiente encuesta de satisfacción: http://190.90.95.148:88/encuestasatisfaccion3.0/index.php

Gobernación de Boyacá

contactenos@boyaca.gov.co
notificacionesjudiciales@boyaca.gov.co
+(57)6087420150
Calle 20 #9-90

www.boyaca.gov.co

"AVISO DE CONFIDENCIALIDAD. El contenido de este mensaje y sus anexos son propiedad de la Gobernación de Boyacá, es únicamente para el uso del destinatario ya que puede contener información pública reservada o información pública clasificada (privada o semiprivada), las cuales no son de carácter público. Si usted no es el destinatario, se informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma, es ilegal. Si usted es el destinatario, le solicitamos dar un manejo adecuado a la información; de presentarse cualquier suceso anómalo, por favor informarlo al correo seguridad.digital@boyaca.gov.co"

S-2026-000448-INFDDIV.zip
5782K

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES - CONTRATO 2070 DE 2025 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

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 28 de abril de 2026 a las 5:14 p.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

TUNJA, 28 DE ABRIL DE 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
REPRESENTANTE LEGAL
UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

CIUDAD

REFERENCIA: CONTRATO N°2070 DE 2025

OBJETO: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

OFICIO: CTO 2070-CONS-RYP-119-2025

ASUNTO: CONDICIONES CLIMÁTICAS DESFAVORABLES

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

119 CTO 2070-CONS-RYP-119-2025 CONDICIONES CLIMATICAS DESFAVORABLES.pdf
461K

Paipa, 28 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-119-2025

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

Asunto: CONDICIONES CLIMÁTICAS DESFAVORABLES

Cordial saludo,

Por medio del presente documento, yo, LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ, en calidad de representante legal del CONSORCIO RYP, en condición de firma contratista de obra, me permito informar que durante la jornada del día martes 28 de 2026 se registraron precipitaciones pluviales de alta intensidad.

Dichas condiciones climáticas adversas comprometen el correcto desarrollo de actividades de fundición de concreto programadas para la presente jornada, así como afectaciones operativas que obligaron al retraso y suspensión temporal de los frentes de trabajo, en razón de la imposibilidad técnica de ejecutar adecuadamente las actividades programadas, tales como, excavaciones manual, conformación y nivelación de subrasante, instalación de bordillos, instalación de loseta en concreto, actividades constructivas que se encontraban en ejecución dentro del proyecto.

La suspensión obedeció a criterios técnicos y de seguridad, con el fin de preservar la calidad de las obras, garantizar la estabilidad de las estructuras en proceso y mitigar riesgos para el personal en campo.

Como soporte de lo anterior, se anexa registro fotográfico:

Martes, 28 de abril de 2026







A si mismo el contratista manifiesta su plena disposición para continuar con las actividades en obra. No obstante, se aclara que la situación descrita constituye un evento ajeno a la voluntad del contratista, y que incide directamente en el cumplimiento del cronograma de obra, generando retrasos no imputables a este.

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

RADICACIÓN VERSIÓN N.002 PMT

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 29 de abril de 2026 a las 3:22 p.m.
Para: sttmp@paipa-boyaca.gov.co, contactenos@paipa-boyaca.gov.co, interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Paipa, 29 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-120-2025

Ingeniero
JAIRO ANDRES HURTADO ORTIZ
SECRETARIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE
ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA
PAIPA, BOYACÁ

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

Asunto: RADICACIÓN VERSIÓN N.002 PMT

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

2 archivos adjuntos

120 CTO 2070-CONS-RYP-120-2025 RADICACIÓN VERSION N.002 PMT.pdf
345K

0. ENTREGA VERSION N.002 PMT CONTRATO 2070 DE 2025.rar
3172K

Paipa, 29 de abril de 2026

CTO 2070-CONS-RYP-120-2025

Ingeniero
JAIRO ANDRES HURTADO ORTIZ
SECRETARIO DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE
ALCALDIA MUNICIPAL DE PAIPA
PAIPA, BOYACÁ

Señores
LESLY JOHANA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA
Ciudad

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LACONSTRUCCIÓN 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’’

Asunto: RADICACIÓN VERSIÓN N.002 PMT

Cordial saludo,
En el marco de ejecución del contrato de la referencia, se realiza radicar para su revisión y aprobación la Versión N.002 del Plan de Manejo de Tránsito (PMT), la cual ha sido ajustada con ocasión del inicio de las actividades constructivas correspondientes a la ejecución de pompeyanos. Esta actualización incorpora las medidas necesarias para garantizar la adecuada regulación del tránsito, la seguridad de los usuarios de la vía y del personal de obra, así como la continuidad de la movilidad en el sector intervenido, en cumplimiento de la normatividad vigente aplicable.
Como soporte de lo anterior, se anexan al presente informe de Plan de Manejo de Tránsito (PMT) ajustado y el desarrollo de la relación de fases a implementar a partir del día CUATRO (04) DE MAYO DEL 2026.

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
C.C. N°1.049.603.584 de Tunja
CONSORCIO RYP

Gmail **Interventoria Andenes Paipa 2025 <interventoria.andenespaipa25@gmail.com>**

RADICACIÓN INFORME MENSUAL DE OBRA No. 008

1 mensaje

Consorcio RYP <andenespaipa2025@gmail.com> 30 de abril de 2026 a las 1:10 p.m.
Para: interventoria.andenespaipa25@gmail.com

Tunja, 30 de abril de 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ
R/L UNIÓN TEMPORAL LAFER
INTERVENTORÍA

Ciudad

CTO 2070-CONS-RYP-121-2025

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: **‘’**MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ’’

Asunto: RADICACIÓN INFORME MENSUAL DE OBRA No. 008

ADJUNTO OFICIO DEL ASUNTO

SIN OTRO PARTICULAR

LUIS EDUARDO SICHACÁ GÁMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

121. CTO 2070-CONS-RYP–121- 2025- RADICACION INFORME N 008 DE OBRA.pdf
301K

Tunja, 30 de abril de 2026

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L UNION TEMPORAL LAFER
INTERVENTORIA

Ciudad

CTO 2070-CONS-RYP-121-2025

Referencia: Contrato N°2070 de 2025

Objeto: ‘’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’’

Asunto: RADICACION INFORME MENSUAL DE OBRA No. 008

Cordial saludo,

Por medio de la presente, remito informe mensual de obra N°08 para el periodo entre el 01 y el 31 de marzo de 2026, adjunto a la presente se dispone enlace en el cual se encuentra la información mencionada, para su debida revisión.

https://www.dropbox.com/scl/fo/51pvew711il0i8jf1iav7/AOAitIIrqS-x6qHHtkyOvLU?rlkey=pohlt4qyly5xqwie5fznzbb7g&dl=0

Sin otro particular

LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO RYP
901.963.394-7

ANEXO NO.10: INFORME SST, AMBIENTAL Y SOCIAL.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

ANEXO N°10 – INFORME N°9
CONTRATO DE INTERVENTORÍA
No. 2103 DE 2025

AMBIENTAL – SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO – SOCIAL

INFORME DE EJECUCIÓN INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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

UNION TEMPORAL
LAFER

CORTE DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2026

UNIÓN TEMPORAL LAFER
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
2025

INFORME DE EJECUCIÓN INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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

Gobernación de Boyacá

UNIÓN TEMPORAL LAFER

CORTE DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2026

PRESENTADO POR:

RESIDENTE DE INTERVENTORÍA

UNIÓN TEMPORAL LAFER
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
2025

LISTA DE CONTROL DE CAMBIOS

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO
01	11 de mayo de 2026	Generación del documento

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

CONTENIDO

1. LOCALIZACIÓN 7
2. RESUMEN GENERAL CONTRATOS 8
3. INTRODUCCIÓN 10
4. COMPONENTE AMBIENTAL 11
5. COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 27
6. COMPONENTE SOCIAL 39
7. INFORME ACTIVIDADES INTERVENTORÍA 45
8. ANEXOS 48

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Ubicación Proyecto 7

Ilustración 2. Registro de cumplimiento de capacitaciones ambientales 17

Ilustración 3. Soporte de manejo de material 19

Ilustración 4. Soporte de señalización en frentes de obra 20

Ilustración 5. Soporte punto ecológico 21

Ilustración 6. Soporte de baños para el proyecto 22

Ilustración 7. Soporte elementos de atención de emergencias 24

Ilustración 8. Manejo maquinaria / equipos 25

Ilustración 9. Soporte entrega de EPP'S 32

Ilustración 10. Soporte de señalización y demarcación 33

Ilustración 11. Soporte jornadas de aseo 35

Ilustración 12. Soporte capacitaciones SST 36

Ilustración 13. Soporte cumplimiento PMT 37

Ilustración 14. Contratación de personal 40

Ilustración 15. Soporte de buzón de PQRS 41

Ilustración 16. Soporte valla del proyecto 42

Ilustración 17. Punto ecológico interventoría 49

Ilustración 18. Punto disposición RAEE interventoría 49

Ilustración 19. Capacitación por interventoría 47

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1: Resumen de contratos 8

Tabla 2. Programas y fichas ambientales propuestos por el consorcio..... 12

Tabla 3. Capacitaciones ambientales del contratista 18

Tabla 4. Profesionales ofertados por el contratista 28

Tabla 5. Personal operativo en obra. 29

Tabla 6. Personal subcontratado 30

Tabla 7. Relación de planillas del contratista 31

Tabla 8. Capacitaciones de SST por el contratista 36

Tabla 9. Profesional de interventoría..... 45

Tabla 10. Capacitaciones interventoría 48

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

1. LOCALIZACIÓN

LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

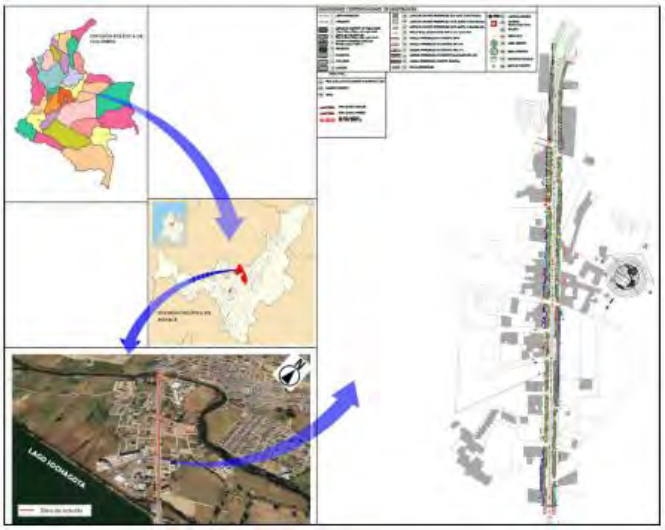
El proyecto está ubicado en el municipio de Paipa, en el departamento de Boyacá, específicamente sobre la calle 25. Esta ciudad se sitúa en el valle de Sogamoso, uno de los valles interiores más relevantes de la región andina, al noreste del departamento y en el centro-oriente del país, a una altitud de 2.525 metros sobre el nivel del mar. Paipa se encuentra a aproximadamente 184 kilómetros de Bogotá y a 40 kilómetros de Tunja.

La calle 25 presenta un uso predominante comercial y de servicios turísticos, lo cual es compatible con zonas residenciales tanto unifamiliares como multifamiliares. Esta vía actúa como el principal corredor de acceso al Lago Sochagota, extendiéndose hasta los límites con las veredas La Esperanza y Romita, y atravesando los barrios Villa Panorama y Villa Jardín.

El tramo del proyecto a intervenir se ubica entre el río Chicamocha y el borde del área urbana del municipio, marcando un límite natural con el canal de desagüe del Lago Sochagota, en la vereda La Esperanza.

La intervención propuesta consiste en el mejoramiento del espacio público mediante la construcción de andenes y ciclorrutas a lo largo de la calle 25, desde el puente sobre el río Chicamocha hasta el puente de Marquetalia, dentro del municipio de Paipa, Boyacá. Debido a su función como eje comercial, turístico y de acceso residencial, esta calle es clave para la conexión hacia el Lago Sochagota.

Ilustración 1. Ubicación Proyecto



Fuente: Secretaría de infraestructura departamental

2. RESUMEN GENERAL CONTRATOS

Tabla 1: Resumen de contratos

INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
NUMERO DE CONTRATO:	**2103 DE 2025**
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE BOYACÁ NIT: 891.800.498-1
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL LAFER R/L LESLY JOHANNA OJEDA SÁNCHEZ NIT: 901.941.593-1
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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
VALOR INICIAL	QUINIENTOS TREINTA MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS CON NOVENTA CENTAVOS ($530.566.747,90)
PLAZO INICIAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
ACTA DE INICIO	8 DE JULIO DE 2025
PLAZO TOTAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	31 DE DICIEMBRE DE 2025
SUSPENSIÓN NO.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025
REINICIO NO.01	16 DE ENERO DE 2026
PRORROGA NO.01	TRES (3) MESES CALENDARIO
PRORROGA NO.02	DOS (2) MESES CALENDARIO
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	23 DE JUNIO DE 2026
INFORMACIÓN GENERAL CONTRATO DE OBRA	
NUMERO DE CONTRATO:	**2070-2025**
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
	NIT: 891.800.498-1

CONTRATISTA:	CONSORCIO RYP
	LUIS EDUARDO SICHACA GÁMEZ
	NIT: 901.963.394-7
OBJETO:	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
VALOR INICIAL	SIETE MIL CIENTO SESENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO MIL CIENTO QUINCE PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS MCTE ($7.166.268.115,93),
PLAZO INICIAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
ACTA DE INICIO	15 DE JULIO DE 2025
PLAZO TOTAL	HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	31 DE DICIEMBRE DE 2025
MODIFICACIÓN NO.01	MODIFICAR LA CLAUSULA OCTAVA DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA 2070 DE 2025
MODIFICACIÓN NO.02 22 DE SEPTIEMBRE DE 2025	MODIFICAR EL PRESUPUESTO DEL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO.2070 DE 2025
MODIFICACIÓN NO.03 16 DE DICIEMBRE DE 2025	ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA.
SUSPENSIÓN NO.01	24 DE DICIEMBRE DE 2025
REINICIO NO.01	16 DE ENERO DE 2026
PRORROGA NO.01	TRES (3) MESES CALENDARIO
FECHA PRORROGA NO.02	23 DE ABRIL DE 2026
PLAZO PRORROGA NO.02	DOS (02) MESES A PARTIR DEL ACTA DE PRORROGA
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	23 DE JUNIO DE 2026

Fuente: El proyecto

UNIÓN TEMPORAL LAFER

3. INTRODUCCIÓN

En cumplimiento del contrato DE INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, AMBIENTAL, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y SOCIAL DEL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ, durante el mes de abril de 2026 la interventoría realizó el seguimiento, control y verificación integral a las actividades ejecutadas por el contratista de obra, en concordancia con las obligaciones contractuales establecidas.

En este sentido, se verificó el cumplimiento de los lineamientos técnicos, administrativos y normativos aplicables a la ejecución del proyecto, así como la implementación de las medidas de manejo ambiental, seguridad y salud en el trabajo y gestión social definidas en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) y los compromisos sociales del contrato.

De igual forma, la interventoría efectuó seguimiento permanente a las condiciones de ejecución en campo, la adecuada gestión de recursos, la interacción con la comunidad y el cumplimiento de las obligaciones contractuales, garantizando la trazabilidad de la información, la verificación de soportes y la aplicación de acciones de seguimiento y control cuando fue necesario.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

4. COMPONENTE AMBIENTAL

En cumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas para la interventoría del Contrato No. 2103 de 2025, cuyo objeto corresponde a la “INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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 RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ”, durante el mes de abril de 2026 se realizaron actividades de seguimiento, verificación y control al cumplimiento de las medidas ambientales implementadas por el contratista de obra.

Las actividades desarrolladas estuvieron orientadas a verificar la correcta aplicación de los lineamientos establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), el cual se encuentra estructurado en seis (6) programas y quince (15) fichas ambientales, así como el cumplimiento de la normativa ambiental vigente y de los compromisos adquiridos para la ejecución del proyecto. Para ello, se efectuó seguimiento a aspectos relacionados con el manejo de materiales, residuos, recursos hídricos, maquinaria y equipos, señalización ambiental, gestión social asociada al componente ambiental y demás medidas de control establecidas para prevenir, mitigar y controlar los impactos derivados de la ejecución de las obras.

Como resultado de estas actividades, la interventoría evidenció la continuidad en la implementación de las medidas ambientales previstas para el proyecto, contribuyendo al adecuado desarrollo de las obras y al cumplimiento de las obligaciones contractuales y ambientales aplicables. Los soportes del componente ambiental se adjuntan bajo **ANEXO N°10.1- SOPORTES COMPONENTE AMBIENTAL.**

UNION TEMPORAL
LAFER

Tabla 2. Programas y fichas ambientales propuestos por el consorcio

PROGRAMA 1. GESTIÓN DEL PROYECTO	**FICHA N°1.** CONFORMACIÓN DEL GRUPO DE GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL.	Elaborar el PAGA y el Sistema de Gestión Ambiental según los requisitos legales y contractuales. Gestionar los permisos ambientales necesarios antes de iniciar el proyecto. Cumplir los programas de manejo ambiental definidos en el PAGA. Responder a requerimientos de autoridades ambientales.
	FICHA N°2. CAPACITACIÓN Y CONCIENCIACIÓN PARA EL PERSONAL EN OBRA.	Realizar inducciones y capacitaciones para sensibilizar al personal frente al impacto ambiental. Elaborar y entregar un cronograma de capacitaciones como parte inicial del PAGA.
	FICHA N°3. REQUERIMIENTOS LEGALES.	Verificar el cumplimiento legal ambiental antes del inicio de obra. Gestionar permisos, licencias, concesiones o autorizaciones requeridas. Contar con título minero y licencia ambiental para extracción de materiales. Obtener autorización para sitios de disposición de sobrantes.
PROGRAMA 2. MANEJO DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS	**FICHA N°4.** MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.	Almacenar materiales pétreos en zonas confinadas y cubiertas, lejos de cuerpos de agua. Mezclar concreto sobre superficies protegidas, no directamente en el suelo. Prohibir el lavado de mezcladoras en frentes de obra o zonas hídricas. Proteger prefabricados, cemento y hierro contra humedad y pérdida. Disponer correctamente los residuos según el plan PAC-2-4-07(ficha n°6).
	FICHA N°5. SEÑALIZACIÓN PARA EL MANEJO AMBIENTAL EN FRENTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES.	Incluir la señalización dentro de las capacitaciones ambientales. Implementar un Plan de Manejo de Tránsito (PMT) para mitigar impactos en vías públicas y garantizar seguridad a todos los actores viales y del proyecto. Disponer materiales dentro de áreas acordonadas sin obstruir el tránsito; utilizar cinta de demarcación sobre parales en todo el frente de obra. Instalar avisos preventivos en excavaciones mayores a 50 cm.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

		Cumplir con la normativa vigente para diseño y ubicación de señalización. Realizar mantenimiento permanente de los elementos de señalización. Definir y señalizar las siguientes zonas: • Zona de prevención • Zona de transición • Área de seguridad • Área de obras • Fin de zona de obras
	FICHA N°6. MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS GENERADOS EN LAS ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD) Y LODOS.	<u>Recolección y transporte:</u> Cumplir normativas de tránsito, transporte y emisiones. Transportar materiales en vehículos cerrados, con carga asegurada y sin derrames. <u>Acopio temporal:</u> Almacenar en zonas alejadas de cuerpos de agua, áreas protegidas e inestables. Acordonar y cubrir los residuos para evitar escorrentías y dispersión. Seleccionar sitios de acopio aprobados, sin interferir con tránsito vehicular o peatonal. Reutilizar RCD en el proyecto si es posible; de lo contrario, disponer en sitio autorizado. <u>Disposición final:</u> Reutilizar el material de excavación en obra, dado que no hay escombrera municipal disponible.
	FICHA N°7. MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES Y ESPECIALES.	Clasificar los residuos en el lugar de generación, diferenciando entre aprovechables y no aprovechables. Utilizar recipientes resistentes, rotulados y ubicados en lugares visibles, conforme a la Resolución 2184 de 2019. Recolectar diariamente los residuos en frentes de obra y trasladarlos al sitio designado. Aprovechar residuos reciclables (papel, cartón, vidrio, madera, latas) mediante entrega a recicladores. Almacenar residuos no aprovechables y orgánicos hasta su recolección por el operador autorizado del municipio, conforme al PGIRS. Almacenar residuos peligrosos por tiempo limitado y entregarlos a gestores autorizados con licencia ambiental. Obtener certificados de entrega, tratamiento y disposición final de todos los residuos. Verificar y mantener actualizados los permisos y licencias de los gestores de residuos peligrosos.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

PROGRAMA 3. GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO	**FICHA N°8.** MANEJO DE AGUAS SUPERFICIALES.	Adquirir el recurso hídrico mediante contrato con el acueducto municipal, con previa aprobación. Presentar copia del contrato, facturas, volúmenes adquiridos y fechas, para control del consumo. Manejar excavaciones y residuos sólidos y líquidos según los subprogramas ambientales y los que apliquen. Prohibir la disposición de residuos sólidos en cuerpos de agua. No lavar maquinaria ni equipos en cursos de agua para evitar contaminación con hidrocarburos. Evitar verter residuos industriales (solventes, aceites, pinturas, etc.) en fuentes hídricas, nacimientos o zonas de protección.
	FICHA N°9. MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS, DOMÉSTICOS E INDUSTRIALES.	Realizar mantenimiento de maquinaria en zonas autorizadas, evitando el lavado y reparación en la obra. Utilizar aserrín como absorbente en áreas de mantenimiento. Atender derrames accidentales con kit de manejo de derrames y registrar cada evento con fecha, lugar y medida correctiva. Prohibir vertimientos de aceites u otros líquidos contaminantes al suelo o cuerpos de agua. Entregar los residuos líquidos a entidades autorizadas. Garantizar que el servicio de baño para trabajadores sea mediante arrendamiento de vivienda cercana, evitando generación de aguas residuales.
PROGRAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS	**FICHA N°10.** MANEJO DEL DESCAPOTE Y LA COBERTURA VEGETAL.	Limitar el descapote y desmonte únicamente a las zonas necesarias y previamente aprobadas. Incluir en capacitaciones temas de flora, fauna y manejo de residuos vegetales. Transportar el material en volquetas con lona impermeable hasta el sitio autorizado de disposición final.
PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES, DE MAQUINARIA Y EQUIPOS	**FICHA N°11.** INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTOS Y SITIOS DE ACOPIO.	Instalación: Habilitar el campamento mediante arrendamiento de una vivienda cercana para almacenamiento de herramientas, equipos y elementos personales. Funcionamiento: Manejar residuos generados según el plan PAC-2.2-08. Señalizar adecuadamente (extintores, salidas, EPP, etc.) y contar con elementos de emergencia (botiquín, camilla, extintores). Garantizar el servicio de baño mediante arrendamiento.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

		Cumplir con el plan PAC-2.1-04 para sitios de acopio de materiales. Desmantelamiento: Cumplir con el proyecto PMIT-5.3-17 para almacenamiento y cierre de zonas con combustibles. Entregar paz y salvo de satisfacción del propietario del predio utilizado.
	FICHA N°12. MANEJO DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS.	Entregar documentación de maquinaria, equipos y vehículos antes del inicio de actividades. Garantizar que todos los equipos cuenten con extintor visible y vigente, pito y luces de reversa. Asegurar que los operadores conozcan el área y actividades antes de iniciar labores. Prohibir el acercamiento de trabajadores a zonas de riesgo durante operación de maquinaria. Utilizar los equipos solo para el fin destinado, evitando el transporte de personal o elevación de cargas. Verificar previamente que la zona esté libre de personas. Mantener vigentes certificados de emisiones, SOAT y asegurar el buen estado mecánico de los vehículos. Equipar cada vehículo con los elementos de seguridad reglamentarios. Cubrir completamente las volquetas, asegurando la carpa al menos 30 cm por debajo del borde del volco.
PROGRAMA 6. GESTIÓN SOCIAL	**FICHA N°13.** INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS Y SERVICIOS PÚBLICOS	Levantar actas de vecindad al inicio, durante y al finalizar las obras, registrando el estado físico, estructural y arquitectónico de las construcciones e infraestructuras cercanas a las zonas de intervención. Conformar un equipo interdisciplinario para la elaboración de las actas, encabezado por el Ingeniero Residente y con acompañamiento del profesional social e interventoría. Realizar visitas informadas a los propietarios, con registro fotográfico de afectaciones (si las hay). En caso de ausencia o negativa del propietario, dejar constancia escrita e intentar una segunda visita; si no es posible el ingreso, levantar acta de fachada con acompañamiento de autoridad local (por ejemplo, presidente de JAC). Registrar actas de seguimiento ante reclamaciones por presuntos daños durante la obra. Levantar acta de cierre al final del proyecto, registrando el estado final de los predios e infraestructuras y dejando constancia de la ausencia de daños.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

	FICHA N°14. A TENCIÓN A LA COMUNIDAD.	Instalar un sistema de atención al usuario mediante buzón de PQRS para recibir, gestionar y dar respuesta a las inquietudes comunitarias. Instalar una valla informativa del proyecto en lugar visible, con los datos del contrato, responsables y canales de atención.
	FICHA N°15. INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN.	Realizar reunión informativa de inicio antes del inicio de actividades constructivas, convocando autoridades locales, JAC, entidades públicas o privadas, propietarios y residentes. Presentar al inicio los detalles del contrato, roles del equipo, sistema de atención al usuario y otros aspectos relevantes. Levantar acta de cada reunión con registro fotográfico, lista de asistencia, temáticas tratadas, respuestas entregadas y compromisos adquiridos.

Fuente: El proyecto

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

DESARROLLO DE PROGRAMAS Y FICHAS

PROGRAMA 1. GESTIÓN DEL PROYECTO

1. CONFORMACIÓN DEL GRUPO DE GESTIÓN SOCIAL Y AMBIENTAL

Como parte de las actividades de seguimiento y control ambiental y social del proyecto, la interventoría verificó la realización de la reunión periódica del Grupo de Gestión Ambiental y Social correspondiente al mes de abril de 2026, espacio en el cual se efectuó la revisión del cumplimiento de los compromisos establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) y demás instrumentos aplicables a la ejecución contractual.

Durante la sesión se evidenció el seguimiento al avance de las actividades desarrolladas en el periodo, así como la revisión de la trazabilidad y validez de los soportes documentales asociados a cada componente, permitiendo constatar la continuidad en la implementación de las medidas de manejo ambiental previstas para el proyecto. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

2. CAPACITACIÓN Y CONCIENCIACIÓN PARA EL PERSONAL EN OBRA

En cumplimiento de las actividades de seguimiento al componente ambiental, la interventoría verificó la ejecución de la jornada de capacitación ambiental dirigida al personal vinculado a la obra durante el mes de abril de 2026, desarrollada conforme a lo establecido en el cronograma de capacitaciones y en los lineamientos definidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA).

Ilustración 2. Registro de cumplimiento de capacitaciones ambientales



Fuente: El proyecto

Durante la actividad se evidenció el fortalecimiento de las buenas prácticas ambientales aplicables a las labores constructivas, con énfasis en la adecuada implementación de las medidas de manejo y control ambiental establecidas para el proyecto. Así mismo, se constató la sensibilización del personal respecto a la prevención de impactos ambientales y al cumplimiento de las obligaciones derivadas de la ejecución contractual. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Tabla 3. Capacitaciones ambientales del contratista

FECHA	TEMA	PROFESIONAL
14/04/26	Orden y aseo en el puesto de trabajo	Rodrigo Mendivelso

Fuente: El proyecto

3. REQUERIMIENTOS LEGALES

En desarrollo de las labores de seguimiento ambiental, la interventoría realizó la verificación del cumplimiento de los requerimientos legales y ambientales asociados a las fuentes de abastecimiento y sitios de disposición vinculados al proyecto durante el mes de abril de 2026, conforme a los lineamientos establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA).

Como resultado de esta revisión, se evidenció que la cantera El Tunal mantiene vigente el título minero, la licencia ambiental y los permisos requeridos para la explotación y suministro de materiales utilizados en la ejecución de la obra. De igual manera, se constató que los sitios autorizados para la disposición de material sobrante continúan habilitados y cuentan con las autorizaciones necesarias para su operación. Así mismo, se verificó que la documentación presentada previamente en el Informe 0 permanece vigente y acorde con los requerimientos normativos aplicables.

PROGRAMA 2. MANEJO DE LAS ACTIVIDADES CONSTRUCTIVAS

4. MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Como parte de las actividades de control y seguimiento ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 se mantuvieron las medidas establecidas para el manejo integral de materiales de construcción en los diferentes frentes de obra, garantizando su almacenamiento en áreas previamente definidas y bajo condiciones que previenen la dispersión de partículas, el arrastre por escorrentía y posibles afectaciones al entorno.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

Adicionalmente, se evidenció el cumplimiento de las medidas preventivas adoptadas para el control ambiental de las actividades constructivas, manteniéndose la restricción de lavado de maquinaria y equipos dentro del área de intervención. Así mismo, se constató la permanencia de condiciones adecuadas de orden y limpieza en obra, promoviendo el uso responsable de los insumos y el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) y la normativa ambiental vigente. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Ilustración 3. Soporte de manejo de material



Fuente: El proyecto

5. SEÑALIZACIÓN PARA EL MANEJO AMBIENTAL EN FRENTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES

En el marco de las actividades de seguimiento ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 se mantuvo la señalización ambiental instalada en los frentes de obra, sitios temporales y oficina del proyecto, evidenciando que las señales informativas, preventivas y reglamentarias permanecieron en adecuadas condiciones de visibilidad, ubicación y conservación, conforme a los lineamientos establecidos para el manejo ambiental de la obra.

Así mismo, se constató que estos elementos continuaron cumpliendo su función de orientar al personal y a los usuarios del área de influencia respecto a las actividades desarrolladas, contribuyendo a la prevención de riesgos y al adecuado control de las condiciones operativas en los diferentes frentes de trabajo. Adicionalmente, se realizó seguimiento al estado físico de la señalización instalada, evidenciando que no fue necesario efectuar reposiciones durante el periodo evaluado. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Ilustración 4. Soporte de señalización en frentes de obra



Fuente: El proyecto

6. MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS GENERADOS EN LAS ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCD) Y LODOS

Como parte de las labores de control y seguimiento al componente ambiental, la interventoría verificó la continuidad en la implementación de las medidas definidas para el manejo integral de los residuos de construcción y demolición (RCD) y lodos generados durante el mes de abril de 2026, evidenciando que los materiales producto de excavaciones fueron acopiados temporalmente en áreas previamente delimitadas y bajo condiciones adecuadas de estabilidad y control de escorrentías.

De igual manera, se constató que las actividades de recolección, cargue y transporte se desarrollaron de forma programada, permitiendo mantener el control sobre los residuos generados y evitando acumulaciones prolongadas dentro del área de intervención. Así mismo, se verificó que el material fue trasladado a la escombrera autorizada para el proyecto, la cual mantiene vigentes los permisos y autorizaciones requeridos para la disposición final, en cumplimiento de la normativa ambiental aplicable. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

7. MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES Y ESPECIALES

En desarrollo de las actividades de seguimiento ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 se mantuvieron operativos los puntos ecológicos ubicados en los diferentes frentes de trabajo, evidenciando su adecuada señalización y dotación, lo que permitió dar continuidad a la separación en la fuente y al manejo integral

de los residuos sólidos convencionales y especiales generados durante la ejecución de la obra.

Así mismo, se constató que la recolección y disposición de los residuos ordinarios se realizó conforme a las rutas establecidas por el servicio de aseo municipal, mientras que los residuos sanitarios fueron gestionados de acuerdo con los procedimientos definidos para el proyecto, contribuyendo al mantenimiento de condiciones adecuadas de orden y limpieza. De igual manera, se verificó el acopio organizado de materiales aprovechables como cartón, plásticos y PVC en las áreas destinadas para tal fin, para su posterior entrega a gestor autorizado. Durante el periodo evaluado no se evidenció generación de residuos peligrosos ni de vidrio. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Ilustración 5. Soporte punto ecológico



Fuente: El proyecto

PROGRAMA 3. GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO

8. MANEJO DE AGUAS SUPERFICIALES

Como parte de las labores de control y seguimiento al componente ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 se continuó utilizando como fuente de abastecimiento de agua la vivienda arrendada que funciona como oficina y bodega del proyecto, evidenciando la vigencia de las autorizaciones previamente gestionadas y el uso racional del recurso hídrico conforme a las medidas de manejo ambiental establecidas.

De igual forma, se constató la continuidad de las acciones preventivas orientadas a la protección de las fuentes hídricas presentes en el área de influencia, incluyendo la restricción del lavado de maquinaria, equipos y herramientas en sectores cercanos a

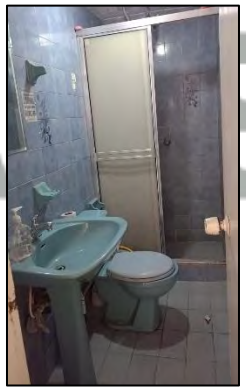
cuerpos de agua. Durante el periodo evaluado no se evidenciaron vertimientos de origen industrial ni afectaciones a rondas hídricas o zonas de protección, permitiendo verificar el cumplimiento de las disposiciones contempladas en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA). El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

9. MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS, DOMÉSTICOS E INDUSTRIALES

En el desarrollo de las actividades de seguimiento ambiental correspondientes al mes de abril de 2026, la interventoría verificó que las labores constructivas se ejecutaron bajo condiciones operativas controladas, sin evidenciarse la generación de residuos líquidos de origen industrial ni la ocurrencia de derrames de combustibles, aceites u otras sustancias con potencial contaminante. Lo anterior permitió constatar la adecuada aplicación de las medidas preventivas orientadas a la protección del suelo y de los recursos hídricos presentes en el área de influencia del proyecto.

Respecto al manejo de los residuos líquidos domésticos, se evidenció que el personal vinculado a la obra continuó haciendo uso de las unidades sanitarias disponibles en la vivienda arrendada que funciona como oficina y bodega, así como de los servicios sanitarios habilitados en establecimientos cercanos. Así mismo, se verificó que dichas instalaciones fueron utilizadas bajo adecuadas condiciones de limpieza y mantenimiento, garantizando un manejo apropiado de las aguas residuales domésticas. Durante el periodo evaluado no fue necesaria la implementación de sistemas adicionales de tratamiento ni se identificaron impactos ambientales asociados a esta actividad. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Ilustración 6. Soporte de baños para el proyecto



Fuente: El proyecto

PROGRAMA 4. BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS

10. MANEJO DEL DESCAPOTE Y LA COBERTURA VEGETAL

Como parte de las actividades de control y seguimiento ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 no fue necesario ejecutar actividades de descapote ni intervenir la cobertura vegetal existente dentro del área de influencia del proyecto, toda vez que las labores desarrolladas en el periodo no contemplaron este tipo de intervención.

En consecuencia, no se evidenció generación de residuos vegetales ni afectaciones sobre áreas con cobertura natural. No obstante, se constató que continúan vigentes las medidas y lineamientos ambientales establecidos para esta actividad, garantizando que, en caso de requerirse en etapas posteriores de la obra, su ejecución se realice de manera controlada y conforme a las disposiciones definidas para la protección de las áreas no intervenidas. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES, DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

11. INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTOS

En el marco de las actividades de seguimiento ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 se mantuvo en funcionamiento la vivienda arrendada destinada como instalación de apoyo del proyecto, la cual continuó operando como oficina administrativa, bodega de almacenamiento y espacio de apoyo para el personal vinculado a la obra, contribuyendo al adecuado desarrollo de las actividades programadas.

Adicionalmente, se constató que las instalaciones permanecieron en condiciones adecuadas de orden, aseo y salubridad, conforme a los requerimientos establecidos para la ejecución contractual. Así mismo, se verificó la disponibilidad y el correcto estado de los elementos destinados a la atención de emergencias, tales como extintor, botiquín, camilla y la señalización correspondiente, garantizando condiciones seguras y funcionales para el desarrollo de las actividades. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

Ilustración 7. Soporte elementos de atención de emergencias



Fuente: El proyecto

12. MANEJO DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Como parte de las labores de control y seguimiento al componente ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 la maquinaria, los equipos y los vehículos utilizados en la ejecución del proyecto operaron bajo las medidas de manejo establecidas en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), evidenciándose la realización de las inspecciones preoperacionales correspondientes, las cuales permitieron validar sus condiciones de funcionamiento e identificar oportunamente posibles situaciones con incidencia ambiental o en la seguridad de la operación.

De igual manera, se constató la vigencia de la documentación técnica y operativa de la maquinaria mínima exigida para el desarrollo contractual, garantizando el cumplimiento de los requisitos aplicables. Así mismo, se verificó que durante el periodo evaluado no se realizaron actividades de lavado de maquinaria, equipos o vehículos dentro del área de intervención, en concordancia con las medidas preventivas establecidas para la protección del suelo y de los recursos hídricos. Adicionalmente, se evidenció la disponibilidad del kit para atención y control de derrames, garantizando capacidad de respuesta ante eventuales contingencias asociadas al manejo de combustibles o lubricantes. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Como parte de las medidas preventivas, se verificó la disponibilidad en obra del kit para el control y atención de derrames, garantizando capacidad de respuesta ante eventuales contingencias relacionadas con hidrocarburos o lubricantes, contribuyendo a la mitigación de riesgos de contaminación del suelo y a la protección de los recursos naturales del área de influencia. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

Ilustración 8. Manejo maquinaria / equipos



Fuente: El proyecto

PROGRAMA 6. GESTIÓN SOCIAL

13. INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS Y SERVICIOS PÚBLICOS

Durante el mes de abril de 2026, la interventoría realizó seguimiento a las gestiones de acercamiento y concertación adelantadas con propietarios de predios ubicados dentro del área de influencia del proyecto, orientadas a obtener las autorizaciones requeridas para la ejecución de ajustes puntuales en zonas de acceso y andenes adyacentes a las viviendas. Como resultado de estas actividades, se evidenció la adecuada articulación entre las partes involucradas, permitiendo optimizar las condiciones de accesibilidad y funcionalidad de los sectores intervenidos.

Así mismo, se verificó que las acciones fueron desarrolladas de manera coordinada entre el contratista y la interventoría, priorizando los procesos de socialización y concertación con la comunidad. Durante el periodo evaluado no se evidenciaron afectaciones a la infraestructura de los predios ni a las redes de servicios públicos existentes. Adicionalmente, se realizó seguimiento a las actas de vecindad y demás registros documentales generados en etapas anteriores, garantizando la trazabilidad de las gestiones adelantadas. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

14. ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

Como parte de las actividades de seguimiento al componente social y ambiental, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 permanecieron habilitados los mecanismos de atención y comunicación con la comunidad del área de influencia, manteniéndose disponible el canal oficial de Peticiones, Quejas, Reclamos y

Sugerencias (PQRS) dispuesto por el contratista para la recepción de solicitudes relacionadas con la ejecución del proyecto.

De igual manera, se evidenció la realización de acercamientos con propietarios y residentes de los sectores intervenidos, con el propósito de socializar actividades específicas asociadas a la adecuación y uniformidad de los andenes proyectados, promoviendo espacios de diálogo que facilitaron el desarrollo de las obras. Durante el periodo evaluado no se registraron PQRS ni situaciones que requirieran atención adicional, manteniéndose una adecuada relación con la comunidad y el cumplimiento de los principios de participación y transparencia establecidos para el contrato. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

15. INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN

En desarrollo de las labores de seguimiento social, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 no fue necesario realizar reuniones generales de socialización con la comunidad, toda vez que el proceso informativo general del proyecto fue adelantado en etapas previas. No obstante, se evidenció la continuidad de las actividades de información y divulgación mediante acercamientos directos con residentes y propietarios de los predios ubicados en los sectores intervenidos.

A través de estas jornadas de socialización personalizada se informó oportunamente sobre el alcance de las intervenciones previstas, se atendieron inquietudes de la comunidad y se acompañaron los procesos de concertación requeridos para la ejecución de actividades complementarias en algunos accesos y frentes de vivienda. Así mismo, se verificó que permanecieron habilitados los canales de comunicación y atención a la ciudadanía, garantizando el acceso permanente a la información relacionada con la ejecución del proyecto. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente ambiental.

UNION TEMPORAL
LAFER

CONCLUSIONES

- La interventoría verificó el cumplimiento de las medidas de manejo ambiental establecidas en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) durante el periodo evaluado.

- Se evidenció la continuidad en la implementación de las acciones de control relacionadas con el manejo de materiales, residuos, maquinaria, equipos y recursos hídricos.

- Los sitios de abastecimiento de materiales y disposición final de residuos continuaron contando con los permisos y autorizaciones requeridos para su operación.

- No se evidenciaron afectaciones a cuerpos de agua, cobertura vegetal, infraestructura de predios ni redes de servicios públicos asociadas a las actividades ejecutadas durante el periodo.

- Las actividades de seguimiento desarrolladas permitieron verificar la aplicación de buenas prácticas ambientales y el cumplimiento de los compromisos ambientales adquiridos para la ejecución del proyecto.

RECOMENDACIONES

- Continuar con la implementación y seguimiento de las medidas establecidas en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA).

- Mantener las actividades de control sobre el manejo y disposición de residuos generados durante la ejecución de las obras.

- Dar continuidad a las acciones preventivas orientadas a la protección de los recursos hídricos, el suelo y demás elementos ambientales presentes en el área de influencia.

- Continuar realizando seguimiento periódico al cumplimiento de las obligaciones ambientales del contrato, garantizando la trazabilidad de los soportes y registros asociados a cada actividad ejecutada.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

5. COMPONENTE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

En el marco del contrato de interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica, contable, ambiental y de seguridad y salud en el trabajo al proyecto de mejoramiento del espacio público mediante la construcción de senderos peatonales y ciclorrutas de la vía Calle 25 entre los puentes del río Chicamocha y de Marquetalia en el municipio de Paipa, Boyacá, durante el mes de abril de 2026 se realizó el seguimiento y verificación al cumplimiento de las obligaciones en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) por parte del contratista de obra.

En este sentido, la interventoría evaluó la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en los diferentes frentes de obra, verificando el desarrollo de actividades orientadas a la prevención de riesgos laborales, el control de condiciones inseguras, la dotación y uso de elementos de protección personal, la ejecución de capacitaciones, inspecciones y demás actividades establecidas en la normatividad vigente y en el marco contractual.

De igual forma, se efectuó seguimiento a las condiciones de seguridad del personal vinculado al proyecto, así como a la aplicación de medidas preventivas y correctivas que permitieron mantener condiciones adecuadas para la ejecución de las actividades constructivas, garantizando la protección de los trabajadores y el cumplimiento de los estándares establecidos para la obra.

Tabla 4. Profesionales ofertados por el contratista

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	DEDICACIÓN
Luis Alberto Gordillo Valderrama	6.765.918	Director de obra	40%
Luis Eduardo Sichacá Gámez	1.049.603.584	Residente de obra	100%
Sergio Camilo Cely Pirazan	1.049.643.479	Gerente de proyectos	100%
Iván Arturo Vargas Cuellar	79.969.466	Arquitecto especialista en urbanismo	30%
Juan Carlos Camacho Camacho	4.179.386	Ingeniero especialista eléctrico	30%
Rodrigo Albeiro Mendivelso Cely	7.181.346	Profesional ambiental	60%
Maria Fernanda Romero Castillo	1.015.474.192	Profesional SST	100%
Yenny Paola Medina Bernal	33.366.983	Profesional contable	100%
Emilio Bladimir Panqueva	7.318.490	Profesional SST	90%
Iván Darío Sichacá Gámez	1.049.644.688	Auxiliar de ingeniería	100%

Fuente: El proyecto

UNIÓN TEMPORAL LAFER

La Interventoría verificó que, a partir del 15 de abril de 2026 y conforme a lo establecido en el modificatorio contractual, se realizó un ajuste en la conformación del equipo de trabajo por parte del contratista de obra. Dicho ajuste contempló la reducción de algunos perfiles profesionales inicialmente previstos, así como la modificación de las dedicaciones asignadas a determinados integrantes del equipo, evidenciando su correspondencia con las condiciones y alcances definidos en el instrumento modificatorio, de la siguiente forma:

Tabla 5. Profesionales actualizados

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	DEDICACIÓN
Luis Alberto Gordillo Valderrama	6.765.918	Director de obra	40%
Luis Eduardo Sichacá Gámez	1.049.603.584	Residente de obra	100%
Sergio Camilo Cely Pirazán	1.049.643.479	Gerente de proyectos	100%
Iván Arturo Vargas Cuellar	79.969.466	Arquitecto esp. en urbanismo	30%
Juan Carlos Camacho Camacho	4.179.386	Ingeniero esp. eléctrico	30%
Rodrigo Albeiro Mendivelso Cely	7.181.346	Profesional ambiental	30%
Maria Fernanda Romero Castillo	1.015.474.192	Profesional SST	55%
Iván Darío Sichacá Gámez	1.049.644.688	Auxiliar de ingeniería	100%

Fuente: El proyecto

De igual forma, se relaciona el personal operativo encargado de ejecutar las actividades constructivas propias del proyecto. Dicho personal continúa desarrollando sus actividades, bajo la supervisión del personal profesional, asegurando que el avance físico de la obra se desarrolle conforme a lo planificado para este mes.

Tabla 6. Personal operativo en obra.

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	INGRESO	RETIRO
Jorge Eliecer Suarez Avella	1.053.610.948	Oficial	16/01/26	-
Jhon Guillermo Diaz Saavedra	1.058.274.476	Ayudante	16/01/26	12/04/26
Claudia Patricia Castiblanco Santos	1.053.616.291	Controlador Vial	16/01/26	-
Omar Orlando Escamilla Silva	1.090.483.658	Ayudante	16/01/26	-
Yaneth Ruiz Melo	1.053.611.754	Controlador Vial	19/01/26	-
José Plutarco Castellanos Avendaño	79.122.600	Maestro	16/01/26	-
Javier Ramírez Carreño	91.045.531	Oficial	16/01/26	-
José Darío Ibáñez	4.191.523	Ayudante	16/01/26	-
Jorge Andrés Vargas Pérez	1.052.411.449	Oficial	16/01/26	-
José Miguel Gómez Fuentes	4.104.800	Ayudante	16/01/26	30/04/26
Ricardo Bautista Saavedra	7.176.775	Maestro	16/01/26	-
Selso Maria Fúquene Molano	9.675.023	Oficial	16/01/26	-
Jesús Maria Tobón Tamayo	8.458.799	Ayudante	16/01/26	-

Nixon Fabián Bautista Ortega	1.002.331.942	Ayudante	16/01/26	-
Ismael Acero León	74.359.562	Ayudante	03/02/26	-
Santos Miguel Tamayo Hostos	1.053.604.439	Ayudante	04/02/26	-
Isaí Paredes Martínez	4.120.872	Ayudante	16/02/26	-
Nilson Gallo León	1.053.604.313	Ayudante	17/02/26	24/04/26
Karen Yaneth Tovar Dorado	1.003.808.263	Controladora vial	17/02/26	-
Jorge Armando Bautista Saavedra	7.172.497	Ayudante	3/03/26	-
José Libardo Ibáñez Barajas	1.053.608.698	Ayudante	9/03/26	-
Néstor Hernández Pardo	80.429.825	Ayudante	11/03/26	-
Diego Fernando Paredes Hernández	1.052.412.680	Ayudante	13/04/26	-

Fuente: El proyecto

Durante el mes de abril de 2026 se mantuvo la participación de personal subcontratado para el desarrollo de actividades especializadas requeridas por el proyecto, principalmente asociadas a la operación de maquinaria, conducción de vehículos y ejecución de labores técnicas específicas. Aunque este personal no forma parte de la planta directa del Consorcio RYP, su vinculación continuó siendo objeto de seguimiento dentro del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, garantizando el cumplimiento de los estándares establecidos para la obra.

Como parte de las actividades de control, se verificó la vigencia de las afiliaciones al Sistema de Seguridad Social Integral y la documentación requerida para el ingreso y permanencia en obra. Asimismo, se efectuó seguimiento al uso adecuado de los Elementos de Protección Personal y al cumplimiento de las medidas de prevención definidas para cada actividad, contribuyendo a la protección de los trabajadores y al fortalecimiento de las condiciones de seguridad durante el periodo evaluado.

Tabla 7. Personal subcontratado

NOMBRE	CARGO	PLANILLA MAR-26
Mauricio Benítez	Operario	9502510813
Nelson Guzmán	Operario	
Laura Coronado	Profesional SST	9502742851
Jairo Cardozo	Operador Vibro compactador	
Albeiro Balaguera	Ayudante	
Alexander Vargas	Ayudante	
Diego Guerrero	Ayudante	
Luis Tunar rosa	Niveletero	
Duilmer Sierra-	Niveletero	
Wilder Avellaneda	Ayudante	
Cristian Calderón	Operador Minicargador	

Mauricio Martínez	Ingeniero	

Fuente: El proyecto

Como parte de las actividades de seguimiento al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, la interventoría verificó que durante el mes de abril de 2026 el contratista realizó oportunamente el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral del personal vinculado al proyecto, garantizando la cobertura en salud, pensión y riesgos laborales de conformidad con las condiciones de contratación y el tiempo efectivamente laborado por cada trabajador.

Así mismo, se efectuó la revisión de las planillas y soportes correspondientes, evidenciando la correcta liquidación de los aportes y la consistencia de la información reportada, en cumplimiento de la normatividad vigente en materia laboral y de seguridad social. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente SST. Los soportes de la actividad anteriormente descrita se adjuntan dentro del **ANEXO N°10.2- PLANILLAS SS OBRA.**

Tabla 8. Relación de planillas del contratista

N° PLANILLA	PERIODO
9502947779	Abril 2026
9505559227	Abril 2026
9505554883	Abril 2026
84577370	Abril 2026
37060676	Abril 2026
86737090	Abril 2026
9505550041	Abril 2026

Fuente: El proyecto

De igual manera, durante el periodo reportado, el contratista reportó la ejecución de diversas actividades asociadas a la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST). Estas acciones fueron objeto de verificación y seguimiento en campo por parte de la interventoría, ejercida por la Unión Temporal LAFER. Los respectivos soportes documentales que evidencian su ejecución se encuentran compilados en el **ANEXO N°10.3-SOPORTES SST**.

1. EVALUACIONES MÉDICO OCUPACIONALES

En desarrollo de las actividades de seguimiento al componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, la interventoría verificó la realización de las gestiones correspondientes a las evaluaciones médico ocupacionales del personal vinculado al proyecto durante el mes de abril de 2026. En este sentido, se evidenció la práctica de los exámenes médicos de

ingreso al personal que inició labores en el periodo, con el propósito de determinar su aptitud para el desempeño de las funciones asignadas y dar cumplimiento a los lineamientos establecidos en el SG-SST.

De igual manera, se constató la notificación formal de los exámenes médicos de egreso al personal que finalizó su vínculo laboral durante el periodo evaluado. Frente a los casos en los cuales los excolaboradores no asistieron a las valoraciones programadas dentro del término establecido, se verificó la existencia de los respectivos soportes de citación y notificación, en los cuales se dejó constancia de que la no asistencia al examen exime a la empresa de responsabilidades frente a posibles condiciones de salud que pudieran manifestarse con posterioridad a la terminación de la relación laboral. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente SST.

2. SUMINISTRO, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó la entrega de dotación y Elementos de Protección Personal al personal que ingresó al proyecto, garantizando su vinculación a las actividades en obra con los elementos requeridos de acuerdo con los riesgos asociados a su cargo. Así mismo, se evidenció la reposición de EPP al personal activo que presentó desgaste, deterioro o pérdida de funcionalidad, asegurando condiciones adecuadas para la ejecución segura de las labores.

De igual manera, se realizó seguimiento en campo al uso correcto, permanente y estado de conservación de los elementos suministrados, verificando el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente SST.

Ilustración 9. Soporte entrega de EPP'S



Fuente: El proyecto

3. INDUCCIONES

En el marco del ingreso del personal vinculado al proyecto durante el mes de abril de 2026, la interventoría verificó la realización de las jornadas de inducción previas al inicio de actividades laborales, en las cuales se abordaron aspectos relacionados con Seguridad y Salud en el Trabajo, lineamientos ambientales, componente social y responsabilidades propias del cargo dentro de la ejecución del proyecto.

Estas capacitaciones permitieron socializar los riesgos asociados a las actividades a ejecutar, así como las medidas de prevención y control aplicables, los procedimientos internos y las obligaciones establecidas en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, contribuyendo al adecuado inicio de labores en condiciones seguras. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente SST.

4. SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN

Como parte de las medidas de control establecidas en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó la permanencia de la señalización y demarcación instalada en los frentes de obra y en la oficina del proyecto, constatando su adecuado estado, visibilidad y correcta ubicación.

Ilustración 10. Soporte de señalización y demarcación



Fuente: El proyecto

Las señales de carácter preventivo, informativo y de prohibición continuaron cumpliendo su función de advertir, orientar y controlar los riesgos asociados a las actividades ejecutadas, conforme a la matriz de peligros vigente y la normatividad aplicable. De igual manera, se mantuvo la delimitación de zonas de excavación, áreas de circulación y sectores con condiciones de riesgo mediante elementos de control como cintas de

seguridad y barreras, contribuyendo a la organización de los espacios de trabajo y a la prevención de incidentes.

6. INSPECCIÓN A EQUIPOS, VEHÍCULOS, MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS

En desarrollo de las actividades de seguimiento al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, la interventoría verificó la ejecución de las inspecciones preoperacionales a la maquinaria, vehículos, equipos y herramientas utilizados en el proyecto durante el mes de abril de 2026, con el fin de garantizar condiciones seguras de operación antes de su uso en obra.

Estas inspecciones permitieron identificar de manera oportuna posibles condiciones subestándar, desgastes o fallas que pudieran representar riesgo para el personal o afectar el normal desarrollo de las actividades, implementándose las acciones correctivas cuando fue necesario. Así mismo, se constató que cada revisión fue registrada en los formatos establecidos, asegurando la trazabilidad del proceso. El soporte de la actividad anteriormente mencionada se adjunta en los anexos del componente SST.

7. ELEMENTOS DE ATENCIÓN A EMERGENCIAS

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó la disponibilidad y permanencia de los elementos destinados para la atención de emergencias en los frentes de trabajo y en las instalaciones de apoyo del proyecto, tales como botiquín de primeros auxilios, camilla, extintores y kit para control de derrames, los cuales se encontraron ubicados en puntos estratégicos y de fácil acceso.

Aunque durante el periodo evaluado no se realizaron inspecciones formales a dichos elementos, se constató su presencia en obra y su disponibilidad para atención inmediata ante cualquier eventualidad, en cumplimiento de lo establecido en el plan de emergencias y los lineamientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.

8. ORDEN Y ASEO

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó la continuidad de las jornadas de orden y aseo en los frentes de obra, la oficina y la bodega del proyecto, orientadas a garantizar la adecuada disposición de residuos, el almacenamiento organizado de materiales y herramientas, y el mantenimiento de áreas de trabajo libres de elementos que pudieran generar condiciones de riesgo.

UNION TEMPORAL LAFER

Estas actividades contribuyeron al mantenimiento de espacios seguros, organizados y funcionales, en concordancia con los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. De igual manera, se realizó una inspección de verificación con el fin de evaluar el cumplimiento de las condiciones establecidas, identificar oportunidades de mejora y reforzar en el personal la importancia de la limpieza y el orden en las áreas intervenidas.

Ilustración 11. Soporte jornadas de aseo



Fuente: El proyecto

9. ACCIDENTES EN OBRA

Durante el mes de abril de 2026 no se reportaron accidentes de trabajo ni incidentes asociados a la ejecución de las actividades del proyecto, lo que permitió el normal desarrollo de las labores sin requerir la activación del plan de emergencias ni la intervención de la Administradora de Riesgos Laborales.

Este comportamiento evidencia la aplicación de las medidas preventivas establecidas en obra, el seguimiento continuo a las condiciones de seguridad, la correcta ejecución de los procedimientos de trabajo seguro y el uso permanente de los Elementos de Protección Personal, lo cual contribuyó al mantenimiento de condiciones laborales seguras durante el periodo evaluado.

10. CAPACITACIONES DE SEGURIDAD

En cumplimiento del cronograma de actividades del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, la interventoría verificó la ejecución de la capacitación programada durante el mes de abril de 2026, dirigida al personal vinculado a la obra y desarrollada por la profesional responsable del componente SST.

La jornada estuvo orientada al fortalecimiento de competencias en prevención de riesgos laborales, promoción del autocuidado y aplicación de los procedimientos de trabajo seguro establecidos para la ejecución de las actividades en campo. A través de esta actividad se reforzó la adopción de comportamientos seguros en el desarrollo de las labores, contribuyendo al control de los riesgos presentes en el proyecto. El registro de asistencia y soportes correspondientes se encuentran adjuntos en el anexo N°5.10 del presente informe.

Tabla 9. Capacitaciones de SST por el contratista

FECHA	TEMA	PROFESIONAL
23/04/26	Prevención en el exceso de confianza	Fernanda Romero

Fuente: El proyecto

Ilustración 12. Soporte capacitaciones SST



Fuente: El proyecto

11. PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó la continuidad en la implementación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT) en los frentes de obra activos, garantizando condiciones seguras para la movilidad de peatones, trabajadores y vehículos en el área de influencia del proyecto.

Las medidas adoptadas se mantuvieron conforme a la autorización emitida por la autoridad competente, realizando seguimiento a la adecuada instalación, conservación y visibilidad de la señalización preventiva e informativa, así como a los elementos de canalización y delimitación necesarios para el desarrollo de las actividades constructivas. Estas acciones permitieron el adecuado control del flujo vehicular y peatonal, reduciendo los riesgos asociados a la intervención vial. Los soportes y registros del PMT reposan en el informe específico correspondiente al periodo evaluado.

Ilustración 13. Soporte cumplimiento PMT



Fuente: El proyecto

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

CONCLUSIONES

- Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó el cumplimiento de las actividades establecidas en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo por parte del contratista de obra, evidenciando la aplicación de medidas preventivas en los diferentes frentes de trabajo.

- Se constató la ejecución de actividades de control operativo tales como inspecciones a equipos, maquinaria y herramientas, señalización y demarcación, orden y aseo, así como la implementación del Plan de Manejo de Tránsito, contribuyendo a la gestión de los riesgos presentes en el proyecto.

- Se evidenció el cumplimiento de las obligaciones en materia de afiliación y pago al Sistema de Seguridad Social Integral del personal vinculado, garantizando la cobertura en salud, pensión y riesgos laborales.

- No se reportaron accidentes de trabajo ni incidentes durante el periodo evaluado, lo que refleja la adecuada implementación de medidas de prevención y control en el desarrollo de las actividades constructivas.

RECOMENDACIONES

- Mantener la implementación y el seguimiento permanente del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en todos los frentes de obra.

- Continuar con la ejecución de inspecciones periódicas a equipos, maquinaria, herramientas y condiciones de trabajo, con el fin de prevenir incidentes y actos inseguros.

- Mantener en óptimas condiciones la señalización, demarcación y elementos de control en obra, asegurando su visibilidad y funcionalidad.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

6. COMPONENTE SOCIAL

En el marco del contrato de INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, AMBIENTAL, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y SOCIAL PARA EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ, durante el mes de abril de 2026 la interventoría realizó el seguimiento y verificación al cumplimiento de las obligaciones de carácter social a cargo del contratista de obra.

En este sentido, se evaluó la implementación de las actividades orientadas al relacionamiento con la comunidad, la socialización del proyecto, la generación de empleo, la atención a la ciudadanía, la gestión de actas de vecindad, la instalación de la valla informativa y el funcionamiento de los mecanismos de comunicación establecidos dentro del desarrollo contractual.

De igual forma, se efectuó el seguimiento a las estrategias implementadas para garantizar una adecuada interacción con la comunidad del área de influencia, promoviendo el desarrollo armónico de las actividades constructivas, la atención oportuna de inquietudes y el cumplimiento de los compromisos sociales establecidos para el proyecto.

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el contratista y las cuales son soportadas bajo **ANEXO N°10.4- SOPORTES COMPONENTE SOCIAL.**

1. Licencia de construcción

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó que no se presentaron cambios ni novedades respecto al requisito de licencia de construcción asociado al proyecto. De acuerdo con la certificación expedida por la Alcaldía Municipal de Paipa en julio de 2025, para la ejecución de las actividades contempladas dentro del Contrato de Obra No. 2070 de 2025 no se requiere la obtención de licencia de construcción, condición que se mantiene vigente para el periodo evaluado. En consecuencia, no fue necesario adelantar trámites adicionales ni actualizaciones documentales relacionadas con este aspecto, manteniéndose como soporte la certificación previamente aportada en informes anteriores.

UNIÓN TEMPORAL LAFER

2. Socialización del proyecto

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó que no se realizaron jornadas masivas de socialización del proyecto, teniendo en cuenta que este proceso fue desarrollado previamente el 28 de mayo de 2025 con la participación de la interventoría, la Alcaldía Municipal de Paipa, la Gobernación de Boyacá y la comunidad del área de influencia, espacio en el cual se presentó el alcance contractual, el cronograma de ejecución y los lineamientos generales de la obra. No obstante, la interventoría realizó seguimiento a la implementación de la estrategia de comunicación directa por parte del contratista, evidenciando que se adelantaron actividades de socialización puerta a puerta con los residentes y propietarios de los predios ubicados en los sectores intervenidos, en los cuales fue necesario ejecutar ajustes para la ampliación y uniformidad de los andenes proyectados. En dichas actividades se informó previamente el alcance de las intervenciones, los beneficios del proyecto y las acciones requeridas para su ejecución.

Estas acciones permitieron verificar la adecuada concertación de las intervenciones, la atención de inquietudes de la comunidad y el fortalecimiento del relacionamiento entre el proyecto y los residentes, contribuyendo al desarrollo normal de las actividades constructivas.

3. Contratación de personal

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó el cumplimiento de los lineamientos sociales asociados a la contratación de personal por parte del contratista de obra, evidenciando la continuidad en la priorización de mano de obra local en el desarrollo de las actividades constructivas, con vinculación de trabajadores provenientes del área de influencia directa del proyecto.

Ilustración 14. Contratación de personal



Fuente: El proyecto

UNIÓN TEMPORAL LA ER

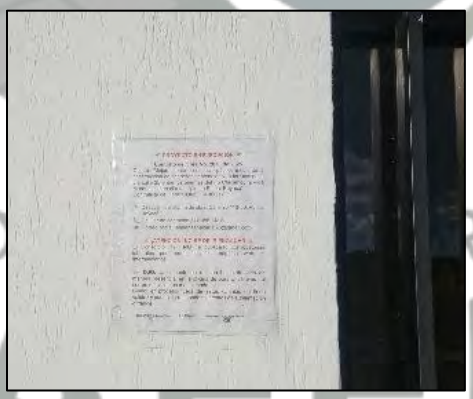
De igual manera, se constató la aplicación del enfoque de equidad de género mediante la participación de mujeres en diferentes frentes de trabajo, promoviendo condiciones de inclusión y acceso a oportunidades laborales en igualdad de condiciones. Estas acciones se desarrollaron en cumplimiento de la normativa laboral vigente y de los compromisos sociales establecidos para el proyecto, contribuyendo al fortalecimiento de la economía local y al impacto social positivo de la obra.

4. Buzón de PQRS

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó que se mantuvo habilitado y en funcionamiento el canal oficial de Peticiones, Quejas, Reclamos y Sugerencias (PQRS) a través del correo electrónico del Consorcio RYP, garantizando a la comunidad y demás actores interesados un mecanismo formal, accesible y transparente para la presentación de solicitudes relacionadas con la ejecución del proyecto.

Como parte del seguimiento social, se continuó con el registro y control de la información correspondiente en la bitácora mensual del componente. Durante el periodo evaluado no se recibieron Peticiones, Quejas, Reclamos o Sugerencias asociadas al proyecto, lo cual evidencia una adecuada interacción con la comunidad y el desarrollo normal de las actividades constructivas en el área de influencia.

Ilustración 15. Soporte de buzón de PQRS



Fuente: El proyecto

5. Actas de vecindad

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó que no fue necesario suscribir nuevas actas de vecindad, dado que las actividades ejecutadas durante el periodo no generaron la necesidad de adelantar gestiones adicionales en este sentido. No obstante, se mantuvo el seguimiento a los predios ubicados en el área de influencia del proyecto y la disposición para atender oportunamente cualquier requerimiento o situación

presentada por los propietarios o residentes colindantes, garantizando la adecuada comunicación entre el proyecto y la comunidad.

Las actas formalizadas en etapas anteriores, así como los registros correspondientes a los casos en los que no fue posible su suscripción, continúan reposando en los informes previamente presentados, manteniéndose la trazabilidad documental del proceso.

6. Instalación de valla informativa

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó que la valla informativa del proyecto permaneció instalada en el área de intervención, en condiciones adecuadas de visibilidad, estabilidad y conservación. Así mismo, se constató que la información contenida se mantuvo actualizada conforme a los actos administrativos y novedades del desarrollo contractual, garantizando el acceso oportuno de la comunidad a la información relacionada con la ejecución del proyecto.

La valla continuó cumpliendo su función como mecanismo permanente de divulgación, incluyendo información sobre el objeto del contrato, entidades participantes, responsables del proyecto y canales de atención establecidos, en cumplimiento de los principios de publicidad, transparencia y acceso a la información.

Ilustración 16. Soporte valla del proyecto



Fuente: El proyecto

7. Plan de generación de empleo

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó la continuidad en la implementación del Plan de Generación de Empleo por parte del contratista de obra, evidenciando la participación de mano de obra local en los diferentes frentes de trabajo, o cual contribuyó al fortalecimiento de la economía del área de influencia del proyecto.

De igual manera, se mantuvo la aplicación del enfoque de inclusión y equidad de género mediante la vinculación de mujeres en las actividades desarrolladas en obra, promoviendo condiciones de igualdad en el acceso a oportunidades laborales dentro del sector de la construcción. Estas acciones se desarrollaron en concordancia con la normativa laboral vigente y los lineamientos sociales establecidos para el proyecto, contribuyendo al impacto social positivo esperado durante su ejecución.

8. Disponibilidad de baños y oficina de atención

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó que se mantuvo en funcionamiento la oficina administrativa del proyecto, ubicada en la Calle 25 No. 13-50, barrio Villa Panorama, la cual continuó operando como sede administrativa, campamento base, bodega de almacenamiento y punto de atención a la ciudadanía.

Este espacio permaneció disponible como canal presencial para la atención de inquietudes, suministro de información y recepción de requerimientos relacionados con la ejecución del proyecto, garantizando la accesibilidad de la comunidad y demás actores del área de influencia. De igual manera, se constató que las unidades sanitarias dispuestas para el personal vinculado al proyecto continuaron operativas y en condiciones adecuadas de uso, contribuyendo al mantenimiento de condiciones higiénico-sanitarias apropiadas y al desarrollo ordenado de las actividades durante el periodo evaluado.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

CONCLUSIONES

- Durante el mes de abril de 2026 la interventoría verificó el cumplimiento de las actividades sociales establecidas en el marco contractual, evidenciando la adecuada gestión del contratista frente a la comunidad del área de influencia.

- Se constató la implementación de estrategias de comunicación directa con los residentes y propietarios de predios intervenidos, lo que permitió la concertación de actividades constructivas y la atención oportuna de inquietudes.

- Se verificó la continuidad del Plan de Generación de Empleo, con participación de mano de obra local y vinculación de mujeres en actividades de obra, contribuyendo al impacto social positivo del proyecto.

- No se recibieron PQRS durante el periodo evaluado, evidenciando una adecuada interacción con la comunidad y el normal desarrollo de las actividades constructivas.

- Se mantuvo la disponibilidad y operación del punto de atención al ciudadano y de la valla informativa del proyecto, garantizando el acceso permanente a la información.

RECOMENDACIONES

- Mantener la estrategia de socialización permanente con la comunidad, especialmente en los frentes donde se requieran intervenciones puntuales.

- Continuar fortaleciendo los mecanismos de comunicación directa con residentes y propietarios, garantizando la concertación previa de actividades constructivas.

- Sostener la implementación del Plan de Generación de Empleo, priorizando la mano de obra local y la inclusión de población del área de influencia.

- Mantener actualizados y visibles los canales de atención a la comunidad, incluyendo PQRS y puntos de información del proyecto.

- Continuar con el seguimiento a la adecuada instalación y actualización de la valla informativa, garantizando el principio de transparencia.

7. INFORME ACTIVIDADES INTERVENTORÍA

En cumplimiento del contrato de INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE, AMBIENTAL, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y SOCIAL PARA EL PROYECTO DE MEJORAMIENTO DEL ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ, durante el mes de abril de 2026 se dio continuidad a la implementación de acciones orientadas a la sostenibilidad ambiental en el desarrollo de las actividades propias de la UT LAFER, en su calidad de interventoría.

Estas acciones estuvieron enfocadas en la promoción del uso eficiente de los recursos, la reducción de impactos ambientales asociados a las labores administrativas y de seguimiento, la adecuada gestión de residuos, la optimización de los desplazamientos y el fortalecimiento de buenas prácticas ambientales al interior del equipo de trabajo. Lo anterior, con el propósito de contribuir a la protección del medio ambiente y al cumplimiento de los principios de sostenibilidad adoptados para la ejecución del proyecto. A continuación, se detalla el equipo profesional designado para la interventoría, según lo establecido en el anexo técnico del proceso de licitación.

Tabla 10. Profesional de interventoría

NOMBRE	CÉDULA	DEDICACIÓN	CARGO	PLANILLA ABRIL – 26
Alex Cigifredo Sandoval Pinzón	79.577.759	55%	Director de interventoría	9504380264
		40%	Arquitecto urbanista	
Juan Pablo Castiblanco Pinto	1.052.379.237	100%	Residente de interventoría	9504380264
Diego Fernando Suarez Ocampo	1.053.776.001	50%	Eléctrico	9505980499
				6014217150
Alejandro Hernández	1.192.764.326	100%	Inspector de interventoría	9504380264
Cristian Andrés Corredor Tapias	1.049.658.635	100%	Auxiliar administrativo	9504500440

Fuente: El proyecto

Nota 1: A partir del 15 de abril de 2026, y de conformidad con las condiciones establecidas en el modificatorio N.4 suscrito, se realizó una actualización de la

conformación del equipo de la Interventoría. Esta contempló la reducción de algunos perfiles profesionales y el ajuste de las dedicaciones asignadas al personal, en concordancia con los alcances contractuales y las necesidades de seguimiento, control y vigilancia del proyecto. Dicho ajuste quedó de la siguiente manera:

Tabla 11. Profesional de interventoría actualizado

NOMBRE	CÉDULA	DEDICACIÓN	CARGO
Alex Cigifredo Sandoval Pinzón	79.577.759	30%	Director de interventoría
		10%	Arquitecto urbanista
Juan Pablo Castiblanco Pinto	1.052.379.237	100%	Residente de interventoría
Diego Fernando Suarez Ocampo	1.053.776.001	10%	Eléctrico
Alejandro Hernández	1.192.764.326	100%	Inspector de interventoría

Fuente: El proyecto

Nota 2: Bajo **ANEXO N°10.5- SOPORTES INTER,** se adjuntan los soportes correspondientes a las actividades y certificados ejecutados por la interventoría, así mismo, bajo **ANEXO N°10.6- PLANILLAS SS INTER,** se adjuntan las planillas de seguridad social correspondientes al presente informe del personal de interventoría.

Por lo anterior, se destacan las siguientes acciones desarrolladas por el equipo interventor:

1. Transporte sostenible

En el marco de las estrategias de sostenibilidad implementadas por la interventoría, durante el mes de abril de 2026 se dio continuidad a la priorización de desplazamientos a pie para la ejecución de visitas técnicas, recorridos de verificación y actividades de seguimiento dentro del área de intervención del proyecto, teniendo en cuenta que las condiciones del tramo permiten el desarrollo eficiente de estas labores sin requerir el uso permanente de vehículos.

Durante el periodo evaluado no fue necesario utilizar el vehículo asignado para las actividades rutinarias de campo, contribuyendo a la reducción en el consumo de combustible y a la disminución de emisiones asociadas a las labores de supervisión. Estas acciones reflejan la continuidad en la implementación de prácticas orientadas al uso eficiente de los recursos y a la reducción de la huella ambiental generada por las actividades propias de la interventoría.

2. Uso responsable del papel

Como parte de las medidas de sostenibilidad ambiental implementadas por la interventoría, durante el mes de abril de 2026 se continuó priorizando la gestión

documental en medios digitales para la elaboración, revisión y almacenamiento de la información generada en el proyecto, reduciendo la necesidad de impresiones físicas únicamente a aquellos documentos que, por requerimientos administrativos o contractuales, debían conservarse en medio físico.

Cuando fue necesario el uso de papel, se mantuvieron las medidas de ahorro orientadas a la optimización de recursos, tales como impresiones a doble cara y en blanco y negro. Asimismo, se dio continuidad al sistema de clasificación y reutilización de papel, diferenciando hojas limpias, de una cara y de doble cara, con el fin de maximizar su aprovechamiento antes de su disposición final.

Estas acciones contribuyen a la reducción de residuos y al fortalecimiento de prácticas ambientalmente responsables en el desarrollo de las actividades administrativas de la interventoría.

3. Capacitaciones y sensibilización en sostenibilidad

Como parte de las actividades orientadas al fortalecimiento de la sostenibilidad ambiental, durante el mes de abril de 2026 la interventoría continuó desarrollando espacios de sensibilización dirigidos al personal vinculado al proyecto, mediante orientaciones en campo y recordatorios relacionados con la protección del entorno, el manejo adecuado del suelo y la aplicación de buenas prácticas ambientales durante la ejecución de las actividades constructivas.

Estas acciones permitieron reforzar el acompañamiento permanente por parte del equipo interventor, promoviendo la apropiación de conductas ambientalmente responsables y contribuyendo al fortalecimiento de una cultura de sostenibilidad en el desarrollo del proyecto.

UNIÓN TEMPORAL
LA 21 R

Ilustración 17. Capacitación por interventoría



Fuente: El proyecto

Tabla 12. Capacitaciones interventoría

FECHA	TEMA
29/04/26	Protección de drenajes y manejo de aguas lluvias

Fuente: El proyecto

4. Equipos y herramientas sostenibles

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría dio continuidad al uso de equipos y herramientas bajo criterios de sostenibilidad y eficiencia energética, priorizando la utilización de computadores portátiles y dispositivos de bajo consumo eléctrico para el desarrollo de las actividades técnicas, administrativas y de seguimiento del proyecto.

La implementación de estas medidas permitió optimizar el uso de la energía durante la jornada laboral, reduciendo el consumo asociado a las actividades operativas y favoreciendo la eficiencia en la gestión interna de la interventoría. Con ello, se mantiene la aplicación de buenas prácticas orientadas a la disminución del impacto ambiental y al uso responsable de los recursos.

5. Oficina y vehículo

En el marco de las actividades técnicas, administrativas y de seguimiento desarrolladas por la interventoría durante el mes de abril de 2026, se mantuvo la operación desde la oficina ubicada en cercanía al área de intervención del proyecto, la cual continuó disponiendo de las condiciones físicas, mobiliario y servicios necesarios para el adecuado desarrollo de las funciones propias del contrato.

Así mismo, se contó con la disponibilidad del vehículo asignado para las labores de verificación en campo, cuyo uso se limitó a situaciones en las que los desplazamientos a pie no resultaban viables debido a condiciones operativas o de logística. Esta medida permitió garantizar la oportunidad en el seguimiento a los frentes de obra, optimizando el uso de recursos y manteniendo la eficiencia en las actividades de supervisión desarrolladas por la interventoría.

6. Separación en la fuente y reciclaje

Durante el mes de abril de 2026 la interventoría mantuvo vigentes los protocolos establecidos para la gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), verificando el cumplimiento de la normativa ambiental aplicable en caso de presentarse este tipo de residuos. Para el periodo evaluado no se registró generación de RAEE en el desarrollo de las actividades administrativas y operativas de la interventoría.

UNION TEMPORAL LAFER

Ilustración 18. Punto disposición RAEE interventoría



Fuente: El proyecto

De igual manera, se dio continuidad a las actividades de gestión ambiental interna relacionadas con la separación de residuos en la fuente, manteniendo en funcionamiento el punto ecológico dispuesto en las instalaciones de la interventoría para la adecuada clasificación de los residuos generados. Se evidenció la correcta segregación entre residuos aprovechables y no aprovechables, en concordancia con los lineamientos ambientales aplicables y las buenas prácticas de manejo interno adoptadas por la interventoría.

Ilustración 19. Punto ecológico interventoría



Fuente: El proyecto

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

7. ANEXOS

ANEXO No.10.1: Anexos componente ambiental

ANEXO No.10.2: Planillas SS contratista

ANEXO No.10.3: Anexos componente SST

ANEXO No.10.4: Anexos componente social

ANEXO No.10.5: Anexos interventoría

ANEXO No.10.6: Planillas SS interventoría

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

ANEXO NO.10.1.
ANEXOS COMPONENTE AMBIENTAL

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

ACTA REUNIÓN GGAS

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	ACTA DE REUNIÓN - GRUPO DE GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-24
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

RESPONSABLE: RODRIGO ALBEIRO MENDIVELSO CARGO: PROFESIONAL AMB.

FECHA: 30 - 04 - 26 CONTRATO: 2070 DE 2025

OBJETO: "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"

CONSORCIO RYP, por medio de la presente acta, da constancia del desarrollo de la NOVENA reunión mensual, en la cual se revisó el cumplimiento y desarrollo del PAGA, durante el periodo comprendido entre el 01 DEL 30 DE ABRIL DE 2026, en donde se cumplieron las medidas y normas ambientales vigentes, teniendo en cuenta buenas prácticas de ingeniería para la ejecución de obra, que respeten el entorno natural y social del área de influencia en el cual se desarrolla, haciendo énfasis en las fichas ambientales propuestas para el proyecto.

La presente se firma a los 30 días del mes de ABRIL de 2026 por los interesados que en ella intervinieron siendo los integrantes del grupo de gestión ambiental y social, quienes tienen pleno conocimiento de los roles y responsabilidades dentro del mismo y han participado de la sesión desarrollada:

DIRECTOR DE OBRA

LUIS ALBERTO GORDILLO
CÉDULA: 6.765.918 DE TUNJA
MATRICULA: 25202-355119 CND

PROFESIONAL AMBIENTAL

RODRIGO ALBEIRO MENDIVELSO CELY
CÉDULA: 7.181.346 DE TUNJA
MATRÍCULA: 15202-136023 BYC

REPRESENTANTE LEGAL Y RESIDENTE DE OBRA

LUIS EDUARDO SICHACA GAMEZ
CÉDULA: 1.049.603.584 DE TUNJA
MATRICULA: 15202-195312 BYC

CAPACITACIÓN AMBIENTAL

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	ASISTENCIA A CAPACITACIÓN	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-15
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

NOMBRE RESPONSABLE:	PEDRO MENDIOLA				
DOCUMENTO:	7.191.346	**CARGO:**	PROFESIONAL AMBIENTAL		
SST	( )	**AMBIENTAL:**	(X)	**FECHA:**	14- ABRIL-26
TEMA:	ORDEN Y ASEO EN EL PUESTO DE TRABAJO			**DURACIÓN:**	15 MIN

OBJETIVO: Registrar y controlar la asistencia del personal a las capacitaciones en SST y gestión ambiental, como evidencia de su formación en prevención de riesgos y responsabilidad ambiental.

NOMBRE COLABORADOR	CÉDULA	FIRMA
José Bermúdez	4 104 800	
Isaí Pavedes	1.720.372	
Sergio Figueroa	96 7 5023	
José Isidro Ibañez Dorados	1053808698	
Santos Miguel Tamayo H.	1053604436	
OMAR ESCAMILLA SILVA	1090483658	
Marcos Bautista	7 776 715	
Wilmer David Sichaca	1014044688	
Javier Pulido Pérez	4 10 15 4 21	
JOSE CORTES NOS	79722600	
Andres Mauricio Moreno Avila	1143859077	
Mauricio Bautista	1013774777	
Diego Fernando Pardo H.	1052412680	
Diego Estupiñan	1057 573 443	
Alexander Hernandez	1147864326	
Claudia Patricia Castiblanco Santos	1053 616 291	Claudia Castiblanco
Nixon Fabian Bautista Ortega	1002331942	Nixon Bautista
Yaneth Ruiz Melo	1053611754	Yaneth Ruiz M.
Fernando Vargas	1015479892	
Jorge Botica	77697	
Ismael Acevo León	77359 762	
Karen Yaneth Tovar Dorado	1003808263	Karen Yaneth Tovar
Jose Dario Ibañez	4 191 522	
Jorge Hector Suarez	1053604546	Jorge Suarez
Jorge Andres Vargas Perez	1052411449	

OBSERVACIONES:

FIRMA ENCARGADO DE LA INDUCCIÓN

Nombre: PEDRO MENDIOLA

Documento: 7.191.346

ANEXO NO.10.2.
PLANILLAS PERSONAL CONTRATISTA

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

ABRIL 2026

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928849	4	PSI INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	ADMINISTRACION	CL 20 13 14	TUNJA-BOYACA	3132931188	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	342544640	9505559227	E	2026/05/13	2026/05/28	BANCO DE BOGOTA	15	$2,012,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ADMINISTRACION (1 Afiliados)																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$9,200		$0	$0		$429,600
Centro de Trabajo: ADMON PRINCIPAL (1 Afiliados)																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$9,200		$0	$0		$429,600
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$9,200		$0	$0		$429,600
1	CC	33366983	MEDINA YENNY																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	0.522%	$9,200	30	$0	$0	Si	$429,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: ANDENES PAIPA (2 Afiliados)																							$3,326,720	$532,400			$3,326,720	$133,200			$3,032,055	$121,400			$3,326,720		$231,600		$0	$0		$1,018,600
Centro de Trabajo: CENTRO (2 Afiliados)																							$3,326,720	$532,400			$3,326,720	$133,200			$3,032,055	$121,400			$3,326,720		$231,600		$0	$0		$1,018,600
Ciudad: PAIPA Depto: BOYACA (2 Afiliados)																							$3,326,720	$532,400			$3,326,720	$133,200			$3,032,055	$121,400			$3,326,720		$231,600		$0	$0		$1,018,600
2	CC	7318490	PANQUEVA EMILIO		X																230201	27	$1,575,815	$252,200	EPS005	27	$1,575,815	$63,100	CCF10	27	$1,281,150	$51,300	14-11	27	$1,575,815	6.960%	$109,700	27	$0	$0	Si	$476,300
3	CC	1049644688	SICHACA IVAN																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS002	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: INGENIEROS ESPECIALISTAS (1 Afiliados)																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$121,900		$0	$0		$542,300
Centro de Trabajo: ESPECIALISTA OBRA (1 Afiliados)																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$121,900		$0	$0		$542,300
Ciudad: TUNJA Depto: BOYACA (1 Afiliados)																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$121,900		$0	$0		$542,300
4	CC	1049603584	SICHACA LUIS																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
Total		**Afiliados(4)**																					$6,828,530	$1,092,800			$6,828,530	$273,400			$6,533,865	$261,600			$6,828,530		$362,700		$0	$0		$1,990,500

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				4	$1,092,800	$11,900	$0	$1,104,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$840,600	$9,100	$0	$849,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$252,200	$2,800	$0	$255,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$362,700	$3,900	$0	$366,600
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	4	$362,700	$3,900	$0	$366,600
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				4	$261,600	$2,900	$0	$264,500
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	4	$261,600	$2,900	$0	$264,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				4	$273,400	$3,000	$0	$276,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$70,100	$800	$0	$70,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	3	$203,300	$2,200	$0	$205,500
TOTAL				**4**	**$1,990,500**	**$21,700**	**$0**	**$2,012,200**

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 6765918		GORDILLO VALDERRAMA LUIS ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Cra 12 No 18 33	TUNJA-BOYACA	7454126	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	212260804	9502947779	I	2026/05/07	2026/04/10	BANCO DE BOGOTA	0	$3,008,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION														SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$1,402,800						$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	
						$8,250,905	No		COLPENSIONES	30	$8,250,905	16%	SIN RIESGO	$1,320,200	$0	$0	$41,300	$41,300	$0	$1,402,800		FAMISANAR	30	$8,250,905	12.5%	$1,031,400	
																				$1,402,800						$1,031,400	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	
$0	$1,031,400			0	$0	0%	$0	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$8,250,905	6.96%	5	$574,300	0	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	0%	$0	No
	$1,031,400						$0						$574,300				$0		$0		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928849	4	PSI INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CENTRO PAIPA	PARQUE PRINCIPAL PAIPA	PAIPA-BOYACA	3138307269	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	342513950	9505550041	Y	2026/05/13	2026/05/28	BANCO DE BOGOTA	15	$148,000

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	4179386	CAMACHO JUAN	X	T																	0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	9	$525,272	$36,600	0	$0	$0	No	$36,600
2	CC	7181346	MENDIVELSO RODRIGO	X	T																	0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	18	$1,050,543	$73,200	0	$0	$0	No	$73,200
3	CC	79969466	VARGAS IVAN	X	T																	0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	9	$525,272	$36,600	0	$0	$0	No	$36,600
Total	**Afiliados(3)**																						$0	$0			$0	$0			$0	$0			$2,101,087	$146,400		$0	$0		$146,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928849	4	PSI INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CENTRO PAIPA	PARQUE PRINCIPAL PAIPA	PAIPA-BOYACA	3138307269	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	342513950	9505550041	Y	2026/05/13	2026/05/28	BANCO DE BOGOTA	15	$148,000

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$146,400	$1,600	$0	$148,000
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$146,400	$1,600	$0	$148,000
TOTAL				3	$146,400	$1,600	$0	$148,000

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-04-23, 11:05:25 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 84577370

Periodo Cotización: abril de 2026 **Periodo Servicio:** abril de 2026 **Referencia pago (PIN):** 8909985169

PAGADO 23/04/2026

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	IVAN ARTURO VARGAS CUELLAR		
Documento	CC79969466	**Dirección**	CL 36 SUR #34 C - 24 CASA
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3013025483
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	NINGUNA ARP

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																				Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 79969466	IVAN ARTURO VARGAS CUELLAR	03	00																0		30	30	0	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 2.400.000	$ 384.000	(EPS010) EPS SURA	$ 2.400.000	$ 300.000	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 684.000

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 2.400.000	$ 2.400.000	$ 0	$ 0	$ 384.000	$ 300.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 684.000	$ 0	$ 684.000

Enlace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 ·
Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

ASOPAGOS s.a.

RAZÓN SOCIAL :	JUAN CARLOS CAMACHO CAMACHO
IDENTIFICACIÓN:	CC-4179386
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2026-05-25
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2026-05-22
FECHA DE PAGO:	2026-05-25
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DE BOGOTA
PERÍODO PENSIÓN:	2026-04
PERÍODO SALUD:	2026-04
NÚMERO PLANILLA:	37060676
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	37060676
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS005	800251440	SANITAS	1	$ 1.983.000	$ 0	$ 0	$ 600	$ 247.900	$ 248.500
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	$ 1.983.000	$ 0	$ 0	$ 700	$ 317.300	$ 318.000
14-23	860011153	POSITIVA	1	$ 1.983.000	$ 0	$ 0	$ 100	$ 10.400	$ 10.500
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 1.400	$ 575.600	$ 577.000

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	22/06/2026

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	7181346	RODRIGO ALBEIRO MENDIVELSO CELY	CALLE 43 N 8A 06	3104714630	afiliacionesappcontrol@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOYACÁ	TIPACOQUE		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		86737090	28/05/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-04	2026-04	I	$0	$302.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	131.400	0		0		0	15	1.500	0	132.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	168.100	0	0	0	0	15	1.900	0	170.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	15	0	0	0
ICBF				
0	15	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	131.400	132.900
Pensión	1	168.100	170.000
Riesgos Laborales	0	0	0
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	2	299.500	302.900

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	7181346	RODRIGO ALBEIRO MENDIVELSO CELY	CALLE 43 N 8A 06	3104714630	afiliacionesappcontrol@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOYACÁ	TIPACOQUE		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		86737090	28/05/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-04	2026-04	I	$0	$302.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES					
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Excenvado	IND	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 7181346	MENDIVELSO CELY RODRIGO ALBEIRO	3	0			N	X	X															230301	1.050.543	18	168.100	0	0	0	0	EPS037	1.050.543	18	131.400		0	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928849	4	PSI INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CENTRO PAIPA	PARQUE PRINCIPAL PAIPA	PAIPA-BOYACA	3138307269	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	342502972	9505554883	E	2026/05/13	2026/05/28	BANCO DE BOGOTA	15	$16,016,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	74359562	ACERO ISMAEL																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
2	CC	7172497	BAUTISTA JORGE																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1002331942	BAUTISTA NIXON																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
4	CC	7176775	BAUTISTA RICARDO																		231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
5	CC	7217326	CAMARGO ROBERTO	X	X																25-14	1	$58,364	$9,400	EPS017	1	$58,364	$2,400	CCF10	1	$58,364	$2,400	14-11	1	$58,364	$4,100	1	$0	$0	Si	$18,300
6	CC	79122600	CASTELLANOS JOSE																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
7	CC	1053616291	CASTIBLANCO CLAUDIA																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
8	CC	1049643479	CELY SERGIO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
9	CC	1074184912	CHACON JHOMAR	X	X																230301	1	$58,364	$9,400	EPS002	1	$58,364	$2,400	CCF10	1	$58,364	$2,400	14-11	1	$58,364	$4,100	1	$0	$0	Si	$18,300
10	CC	74322929	CHACON RAFAEL		X																25-14	7	$408,545	$65,400	EPS037	7	$408,545	$16,400	CCF10	7	$408,545	$16,400	14-11	7	$408,545	$28,500	7	$0	$0	Si	$126,700
11	CC	1058274476	DIAZ JOHN		X																231001	12	$700,362	$112,100	EPS002	12	$700,362	$28,100	CCF10	12	$700,362	$28,100	14-11	12	$700,362	$48,800	12	$0	$0	Si	$217,100
12	CC	1090483658	ESCAMILLA OMAR																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	ESSC24	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
13	CC	1000686358	FAGUA EDGAR																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
14	CC	1000686360	FAGUA ESTEBAN																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
15	CC	74360543	FONSECA JULIO	X	X																25-14	7	$408,545	$65,400	EPS037	7	$408,545	$16,400	CCF10	7	$408,545	$16,400	14-11	7	$408,545	$28,500	7	$0	$0	Si	$126,700
16	CC	9675023	FUQUENE SELSO																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
17	CC	1053604313	GALLO NILSON		X																230301	24	$1,400,724	$224,200	EPS017	24	$1,400,724	$56,100	CCF10	24	$1,400,724	$56,100	14-11	24	$1,400,724	$97,500	24	$0	$0	Si	$433,900
18	CC	4104800	GOMEZ JOSE																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
19	CC	80429825	HERNANDEZ NESTOR																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
20	CC	1053608698	IBAÑEZ JOSE																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS041	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
21	CC	4191523	IBAÑEZ JOSE																		231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
22	CC	7184452	MANCIPE LUIS																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
23	CC	1143859077	MORENO ANDRES	X																	230301	3	$175,091	$28,100	EPS005	3	$175,091	$7,100	CCF10	3	$175,091	$7,100	14-11	3	$175,091	$12,200	3	$0	$0	Si	$54,500
24	CC	1052412680	PAREDES DIEGO	X																	230301	18	$1,050,543	$168,100	EPS037	18	$1,050,543	$42,100	CCF10	18	$1,050,543	$42,100	14-11	18	$1,050,543	$73,200	18	$0	$0	Si	$325,500
25	CC	4120872	PAREDES ISAI																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
26	CC	91045531	RAMIREZ JAVIER																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
27	CC	1015474192	ROMERO MARIA																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
28	CC	1053611754	RUIZ YANETH																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
29	CC	1002367349	SALCEDO YEISON		X																230301	9	$525,272	$84,100	EPS005	9	$525,272	$21,100	CCF10	9	$525,272	$21,100	14-11	9	$525,272	$36,600	9	$0	$0	Si	$162,900
30	CC	6768594	SICHACA LUIS																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
31	CC	1053610948	SUAREZ JORGE																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
32	CC	1053604439	TAMAYO SANTOS																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
33	CC	8458799	TOBON JESUS																			0	$0	$0	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$262,100
34	CC	1049655260	TORRES LUISA																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
35	CC	1003808263	TOVAR KAREN																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900928849	4	PSI INGENIEROS S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	CENTRO PAIPA	PARQUE PRINCIPAL PAIPA	PAIPA-BOYACA	3138307269	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	342502972	9505554883	E	2026/05/13	2026/05/28	BANCO DE BOGOTA	15	$16,016,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				35	$8,051,400	$86,600	$0	$8,138,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	3	$672,500	$7,300	$0	$679,800
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	10	$2,101,600	$22,600	$0	$2,124,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	18	$4,156,500	$44,600	$0	$4,201,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$1,120,800	$12,100	$0	$1,132,900
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				36	$3,624,800	$38,900	$0	$3,663,700
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	36	$3,624,800	$38,900	$0	$3,663,700
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				36	$2,084,800	$22,400	$0	$2,107,200
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	36	$2,084,800	$22,400	$0	$2,107,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 6)				36	$2,084,800	$22,700	$0	$2,107,500
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$70,100	$800	$0	$70,900
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	8	$479,100	$5,200	$0	$484,300
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	12	$705,800	$7,600	$0	$713,400
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	4	$280,400	$3,100	$0	$283,500
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$30,500	$400	$0	$30,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	9	$518,900	$5,600	$0	$524,500
TOTAL				36	$15,845,800	$170,600	$0	$16,016,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900631805	4	TRITURADOS PAZ DE RIO S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PAZ DE RIO	CRA 2 6 29 PISO 3	PAZ DE RIO-BOYACA	7865451	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-04	200050689	9502742851	E	2026/04/06	2026/04/06	BANCOLOMBIA	0	$74,927,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PAZ DE RIO (96 Afiliados)																							$251,173,602	$40,368,200			$262,335,358	$10,498,500			$261,937,440	$10,282,000			$262,335,358		$13,779,000		$0	$0		$74,927,700
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO RI (13 Afiliados)																							$45,219,179	$7,341,400			$45,219,179	$1,809,600			$45,219,179	$1,632,000			$45,219,179		$213,300		$0	$0		$10,996,300
Ciudad: PAZ DE RIO Depto: BOYACA (13 Afiliados)																							$45,219,179	$7,341,400			$45,219,179	$1,809,600			$45,219,179	$1,632,000			$45,219,179		$213,300		$0	$0		$10,996,300
1	CC	1007590346	AVELLANEDA JENNY																		230301	30	$2,451,267	$392,300	EPS041	30	$2,451,267	$98,100	CCF10	30	$2,451,267	$98,100	14-11	30	$2,451,267	0.522%	$12,800	30	$0	$0	Si	$601,300
2	CC	1049633935	BLANCO LIZETH																		25-14	30	$5,077,625	$812,500	EPS005	30	$5,077,625	$203,200	CCF10	30	$5,077,625	$203,200	14-11	30	$5,077,625	0.522%	$26,600	30	$0	$0	Si	$1,245,500
3	CC	1049634221	CELY NATALIA										X								230201	7	$817,089	$130,800	EPS005	7	$817,089	$32,700	CCF10	7	$817,089	$0	14-11	7	$817,089	0.000%	$0	7	$0	$0	Si	$163,500
4	CC	1049634221	CELY NATALIA																		230201	8	$933,816	$149,500	EPS005	8	$933,816	$37,400	CCF10	8	$933,816	$37,400	14-11	8	$933,816	0.522%	$4,900	8	$0	$0	Si	$229,200
5	CC	1049634221	CELY NATALIA										X								230201	15	$1,750,905	$280,200	EPS005	15	$1,750,905	$70,100	CCF10	15	$1,750,905	$0	14-11	15	$1,750,905	0.000%	$0	15	$0	$0	Si	$350,300
6	CC	23914436	CONTRERAS MARIA								X										25-14	30	$2,543,786	$407,100	EPS041	30	$2,543,786	$101,800	CCF10	30	$2,543,786	$101,800	14-11	30	$2,543,786	0.522%	$13,300	30	$0	$0	Si	$624,000
7	CC	1053664707	GOMEZ ELIZETH																		230301	30	$2,801,447	$448,300	EPS017	30	$2,801,447	$112,100	CCF10	30	$2,801,447	$112,100	14-11	30	$2,801,447	0.522%	$14,700	30	$0	$0	Si	$687,200
8	CC	1052314752	HERNANDEZ MAURA																		230301	30	$2,451,267	$392,300	EPS005	30	$2,451,267	$98,100	CCF10	30	$2,451,267	$98,100	14-11	30	$2,451,267	0.522%	$12,800	30	$0	$0	Si	$601,300
9	CC	1056555226	MEJIA JOHANA																		230301	28	$2,287,849	$366,100	EPS041	28	$2,287,849	$91,600	CCF10	28	$2,287,849	$91,600	14-11	28	$2,287,849	0.522%	$12,000	28	$0	$0	Si	$561,300
10	CC	1056555226	MEJIA JOHANA										X								230301	2	$116,727	$18,700	EPS041	2	$116,727	$4,700	CCF10	2	$116,727	$0	14-11	2	$116,727	0.000%	$0	2	$0	$0	Si	$23,400
11	CC	1056554994	MEJIA YENNY																		230301	30	$2,451,267	$392,300	EPS037	30	$2,451,267	$98,100	CCF10	30	$2,451,267	$98,100	14-11	30	$2,451,267	0.522%	$12,800	30	$0	$0	Si	$601,300
12	CC	23913605	MONTOYA SANDRA																		25-14	30	$10,505,430	$1,786,100	EPS005	30	$10,505,430	$420,300	CCF10	30	$10,505,430	$420,300	14-11	30	$10,505,430	0.522%	$54,900	30	$0	$0	Si	$2,681,600
13	CC	23913512	NIÑO LEIDA										X								25-14	30	$1,750,906	$280,200	EPS037	30	$1,750,906	$70,100	CCF10	30	$1,750,906	$0	14-11	30	$1,750,906	0.000%	$0	30	$0	$0	Si	$350,300
14	CC	1002539218	PEREZ MAYERLY																		230301	30	$2,451,267	$392,300	EPS041	30	$2,451,267	$98,100	CCF10	30	$2,451,267	$98,100	14-11	30	$2,451,267	0.522%	$12,800	30	$0	$0	Si	$601,300
15	CC	1049616849	PINILLA CARLOS																		25-14	30	$4,377,264	$700,400	EPS005	30	$4,377,264	$175,100	CCF10	30	$4,377,264	$175,100	14-11	30	$4,377,264	0.522%	$22,900	30	$0	$0	Si	$1,073,500
16	CC	1002539304	SUAREZ JOHANA																		25-14	30	$2,451,267	$392,300	EPS041	30	$2,451,267	$98,100	CCF10	30	$2,451,267	$98,100	14-11	30	$2,451,267	0.522%	$12,800	30	$0	$0	Si	$601,300

Planilla Resumen

| | | |

| | | |

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				92	$40,368,200	$0	$0	$40,368,200
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	4	$1,344,100	$0	$0	$1,344,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	43	$21,987,900	$0	$0	$21,987,900
PORVENIR	230301	800,224,808	8	32	$11,792,700	$0	$0	$11,792,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	13	$5,243,500	$0	$0	$5,243,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				96	$13,779,000	$0	$0	$13,779,000
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	96	$13,779,000	$0	$0	$13,779,000
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				96	$10,282,000	$0	$0	$10,282,000
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	96	$10,282,000	$0	$0	$10,282,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 9)				96	$10,498,500	$0	$0	$10,498,500
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$210,000	$0	$0	$210,000
COOSALUD MOVILIDAD	ESSC24	900,226,715	3	1	$96,000	$0	$0	$96,000
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	6	$601,800	$0	$0	$601,800
FOSYGA	MIN001	901,037,916	1	2	$181,600	$0	$0	$181,600
FOSYGA RÉGIMEN DE EXCEPCIÓN	MIN002	901,037,916	1	1	$72,900	$0	$0	$72,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	40	$4,233,800	$0	$0	$4,233,800
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	16	$1,423,300	$0	$0	$1,423,300
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	2	$277,400	$0	$0	$277,400
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	27	$3,401,700	$0	$0	$3,401,700
TOTAL				**96**	**$74,927,700**	**$0**	**$0**	**$74,927,700**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901370790	5	SYMAQ SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CL 34 # 23-89	SOGAMOSO-BOYACA	7710335	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-04	182682036	9502510813	E	2026/04/23	2026/03/31	BANCOLOMBIA	0	$3,388,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (6 Afiliados)																							$10,654,525	$1,705,000			$10,654,525	$426,500			$12,875,318	$515,300			$10,654,525		$741,800		$0	$0		$3,388,600
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (6 Afiliados)																							$10,654,525	$1,705,000			$10,654,525	$426,500			$12,875,318	$515,300			$10,654,525		$741,800		$0	$0		$3,388,600
Ciudad: SOGAMOSO Depto: BOYACA (6 Afiliados)																							$10,654,525	$1,705,000			$10,654,525	$426,500			$12,875,318	$515,300			$10,654,525		$741,800		$0	$0		$3,388,600
1	CC	74081978	ALARCON HUGO																		25-14	30	$1,900,000	$304,000	EPS037	30	$1,900,000	$76,000	CCF10	30	$1,900,000	$76,000	14-23	30	$1,900,000	6.960%	$132,300	30	$0	$0	Si	$588,300
2	CC	46387430	ALARCON JOHANA																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-23	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	1057574737	BENITEZ MAURICIO		X															X	231001	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$2,502,350	$100,100	14-23	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$572,300
4	CC	1057593443	GUZMAN NELSON		X															X	230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,975,124	$79,100	14-23	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$551,300
5	CC	1093785461	LOPEZ JOSE		X															X	230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$2,451,317	$98,100	14-23	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$570,300
6	CC	1057590712	MONTAÑEZ RICARDO		X															X	230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$2,295,622	$91,900	14-23	30	$1,750,905	6.960%	$121,900	30	$0	$0	Si	$564,100
Total			**Afiliados(6)**																				$10,654,525	$1,705,000			$10,654,525	$426,500			$12,875,318	$515,300			$10,654,525		$741,800		$0	$0		$3,388,600

aportes en línea

Planilla Resumen

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				6	$1,705,000	$0	$0	$1,705,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$280,200	$0	$0	$280,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$304,000	$0	$0	$304,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	$840,600	$0	$0	$840,600
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$280,200	$0	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$741,800	$0	$0	$741,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	6	$741,800	$0	$0	$741,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$515,300	$0	$0	$515,300
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	6	$515,300	$0	$0	$515,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				6	$426,500	$0	$0	$426,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	6	$426,500	$0	$0	$426,500
TOTAL				**6**	**$3,388,600**	**$0**	**$0**	**$3,388,600**

ANEXO NO.10.3.
ANEXOS COMPONENTE SST

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

EVALUACIONES MÉDICO OCUPACIONALES

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

DRA NAYIVE NIÑO AGUILLON

Medica Especialista Salud Ocupacional y Riesgos Laborales

NIT: 40040871-5

CONTACTOS
3114628068 - 3214059880
consultoriolaboral2020@gmail.com
Calle 25 # 22 - 40 Cons. 303
Paipa (Boyacá)

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL



PACIENTE: DIEGO FERNANDO PÁREDES HERNANDEZ			**GÉNERO:** Masculino
TIPO IDENTIFICACIÓN: CC	**NÚMERO IDENTIFICACIÓN:** 1052412680	**FECHA NACIMIENTO:** 09/04/1998	**EDAD:** 28 año(s) 4 día(s)
EMPRESA CONTRATANTE: CONSORCIO R Y P			**TIPO EXAMEN:** Ingreso
CARGO DESEMPEÑAR: AUXILIAR DE OBRA	**JORNADA TRABAJO:** Diurno		**FECHA:** 13/04/2026

CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

1. RECOMENDACIONES GENERALES						X	Ninguna
	1.1. Remisión a EPS		1.3. Completar esquema vacunación		1.5. Suspender tabaquismo		1.7. Control de peso y nutrición
	1.2. Continuar manejo médico		1.4. Inicio o continuar actividad física		1.6. Reducir consumo de alcohol		1.8. Otras

2. RECOMENDACIONES OCUPACIONALES							Ninguna
	2.1. Calificación de origen		2.4. Ingreso programa vigilancia epidemiológica	X	2.7. Pausas activas		2.9. Uso diario de bloqueador solar
	2.2. Recomendaciones para el manejo de cargas	X	2.5. Uso de elementos de protección personal		2.8. Uso de corrección visual		2.10. Otros
	2.3. Seguimiento por ARL		2.6. Pautas ergonómicas				

3. RESTRICCIONES						X	No Aplica
	3.1. Trabajo en alturas > 1.5 mts		3.4. Trabajos en temperaturas bajas		3.7. Trabajo en espacios confinados		3.10. Cargas
	3.2. Trabajo en altitudes > 2.500 mts		3.5. Trabajo en temperaturas altas		3.8. Para conducción de vehiculos		3.11. Viajes
	3.3. Trabajos en ambientes hiperbáricos		3.6. Trabajos con riesgo eléctrico		3.9. Manipulación de alimentos		3.12. Otros

4. CONCEPTO MÉDICO

Tipo Examen: _X_ Ingreso ___ Periódico ___ Retiro ___ Post Incapacidad ___ Cambio Cargo ___ Trabajos Especiales

X	Concepto Sin Restricciones para el cargo		Sin Restricciones para trabajo eléctrico		Requiere evaluar reubicación laboral		Sin restricción para continuar su labor actual
	Concepto Con Restricciones para el cargo (ver restricciones)		Sin Restricciones para trabajo en temperaturas extremas		Requiere nueva valoración		Sin diagnóstico de enfermedad laboral
	Aplazado		Sin Restricciones para trabajo en espacios confinados		Satisfactorio		Presenta patologías que requieren calificación de origen EPS / ARL
	Sin Restricciones para manipulación de alimentos		Sin Restricciones para Conducción de Vehículos / Operación de Maquinaria		Enfermedades de origen común		Secuela de accidente de trabajo / enfermedad laboral
	Sin Restricciones para trabajo en alturas						

5. EXÁMENES REALIZADOS

X	Examen Físico		Rx Tórax		Perfil Lipídico		TSH		Frotis Faríngeo
X	Examen Físico con Énfasis Osteomuscular		Rx Columna Lumbo Sacra		Perfil Hepático		Serología		KOH Uñas
	Audiometría		Cuadro Hemático		Perfil Renal		Ácido Úrico		Coprológico
	Optometría		Glicemia		Frotis Sangre Periférica		Tamizaje Drogas		Baciloscopia
	Espirometría		Electrocardiograma		Hemoclasificación		Alcohol		Evaluación Neuropsicológica
	Visiometría		Parcial de Orina		Espermograma		Colinesterasa		Otro

6. OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

Condiciones de salud compatibles para el cargo a desempeñar con las siguientes recomendaciones :
Habitos de higiene postural.
Indicaciones pausas activas.
Indicaciones cuidados biomecanicos
Indicaciones uso de elementos de proteccion personal

Este concepto médico se emite basado en los hallazgos de la evaluación médica ocupacional realizada el día de hoy y en la información suministrada por el trabajador y/o la empresa contratante. El paciente firmó la historia clínica como constancia de haber comprendido las explicaciones y recomendaciones suministradas por el médico sobre su estado de salud y de recibir la información que puede obtener la copia de las valoraciones realizadas en el momento que lo requiera.

FUNCIONARIO RESPONSABLE:

NAYIVE IRLANDA NIÑO AGUILLON
Medicina especializada, Medicina Ocupacional
Registro Profesional: 15148204
L.S.O.: 1679

PACIENTE:

DIEGO FERNANDO PÁREDES HERNANDEZ



Naxvan Soft
www.naxvansoft.com

DRA NAYIVE NIÑO AGUILLON

Medica Especialista Salud Ocupacional y Riesgos Laborales

NIT: 40040871-5

CONTACTOS
3114628068 - 3214059880
consultoriolaboral2020@gmail.com
Calle 25 # 22 - 40 Cons. 303
Paipa (Boyacá)

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL



PACIENTE: NILSON GALLO LEON			**GÉNERO:** Masculino
TIPO IDENTIFICACIÓN: CC	**NÚMERO IDENTIFICACIÓN:** 1053604313	**FECHA NACIMIENTO:** 30/12/1979	**EDAD:** 46 año(s) 3 mes(es) 24 día(s)
EMPRESA CONTRATANTE: CONSORCIO R Y P			**TIPO EXAMEN:** Retiro
CARGO DESEMPEÑAR: AYUDANTE DE OBRA	**JORNADA TRABAJO:** Diurno		**FECHA:** 24/04/2026

CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

1. RECOMENDACIONES GENERALES						X	Ninguna
	1.1. Remisión a EPS		1.3. Completar esquema vacunación		1.5. Suspender tabaquismo		1.7. Control de peso y nutrición
	1.2. Continuar manejo médico		1.4. Inicio o continuar actividad física		1.6. Reducir consumo de alcohol		1.8. Otras

2. RECOMENDACIONES OCUPACIONALES							Ninguna
	2.1. Calificación de origen		2.4. Ingreso programa vigilancia epidemiológica		2.7. Pausas activas		2.9. Uso diario de bloqueador solar
	2.2. Recomendaciones para el manejo de cargas		2.5. Uso de elementos de protección personal		2.8. Uso de corrección visual		2.10. Otros
	2.3. Seguimiento por ARL		2.6. Pautas ergonómicas				

3. RESTRICCIONES						X	No Aplica
	3.1. Trabajo en alturas > 1.5 mts		3.4. Trabajos en temperaturas bajas		3.7. Trabajo en espacios confinados		3.10. Cargas
	3.2. Trabajo en altitudes > 2.500 mts		3.5. Trabajo en temperaturas altas		3.8. Para conducción de vehiculos		3.11. Viajes
	3.3. Trabajos en ambientes hiperbáricos		3.6. Trabajos con riesgo eléctrico		3.9. Manipulación de alimentos		3.12. Otros

4. CONCEPTO MÉDICO

Tipo Examen: ___ Ingreso ___ Periódico _X_ Retiro ___ Post Incapacidad ___ Cambio Cargo ___ Trabajos Especiales

	Concepto Sin Restricciones para el cargo		Sin Restricciones para trabajo eléctrico		Requiere evaluar reubicación laboral		Sin restricción para continuar su labor actual
	Concepto Con Restricciones para el cargo (ver restricciones)		Sin Restricciones para trabajo en temperaturas extremas		Requiere nueva valoración		Sin diagnóstico de enfermedad laboral
	Aplazado		Sin Restricciones para trabajo en espacios confinados	X	Satisfactorio		Presenta patologías que requieren calificación de origen EPS / ARL
	Sin Restricciones para manipulación de alimentos		Sin Restricciones para Conducción de Vehículos / Operación de Maquinaria		Enfermedades de origen común		Secuela de accidente de trabajo / enfermedad laboral
	Sin Restricciones para trabajo en alturas						

5. EXÁMENES REALIZADOS

X	Examen Físico		Rx Tórax		Perfil Lipídico		TSH		Frotis Faríngeo
X	Examen Físico con Énfasis Osteomuscular		Rx Columna Lumbo Sacra		Perfil Hepático		Serología		KOH Uñas
	Audiometría		Cuadro Hemático		Perfil Renal		Ácido Úrico		Coprológico
	Optometría		Glicemia		Frotis Sangre Periférica		Tamizaje Drogas		Baciloscopia
	Espirometría		Electrocardiograma		Hemoclasificación		Alcohol		Evaluación Neuropsicológica
	Visiometría		Parcial de Orina		Espermograma		Colinesterasa		Otro

6. OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES

RETIRO SATISFACTORIO
INDICACIONES CUIDADOS BIOMECANICOS

Este concepto médico se emite basado en los hallazgos de la evaluación médica ocupacional realizada el día de hoy y en la información suministrada por el trabajador y/o la empresa contratante. El paciente firmó la historia clínica como constancia de haber comprendido las explicaciones y recomendaciones suministradas por el médico sobre su estado de salud y de recibir la información que puede obtener la copia de las valoraciones realizadas en el momento que lo requiera.

FUNCIONARIO RESPONSABLE:

NAYIVE IRLANDA NIÑO AGUILLON
Medicina especializada, Medicina Ocupacional
Registro Profesional: 15148204
L.S.O.: 1679

PACIENTE:

NILSON GALLO LEON



Naxvan Soft
www.naxvansoft.com

INDUCCIONES

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	INDUCCIÓN / REINDUCCIÓN	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-09
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

NOMBRE DE QUIÉN INGRESA: Diego Fernando Parra		
DOCUMENTO: 1052 412 688	CARGO A DESEMPEÑAR:	
INDUCCIÓN: (x)	REINDUCCIÓN: ( )	FECHA: 13/09/25

OBJETIVO: Garantizar que el colaborador reciba, comprenda y registre la información esencial sobre la organización, sus políticas, procedimientos, valores, cultura organizacional, normas de seguridad y demás aspectos relevantes que le permitan integrarse de manera efectiva, segura y alineada a los objetivos institucionales, ya sea como nuevo ingreso (inducción) o como parte de un proceso de actualización o cambio interno (reinducción).

PRESENTACIÓN DE LA ENTIDAD	SI	NO
¿Recibió información sobre la misión, visión, objetivos y valores de la empresa?	X	
¿Le explicaron claramente la estructura organizacional de la empresa?	X	
¿Conoce a quién debe acudir en caso de dudas relacionadas con su cargo o funciones?	X	
¿Le informaron sobre los horarios, políticas de puntualidad y control de asistencia?	X	
¿Se le presentó el reglamento interno de trabajo?	X	
SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	**SI**	**NO**
¿Recibió información sobre los riesgos asociados a su puesto de trabajo?	X	
¿Le explicaron los protocolos de emergencia y evacuación?	X	
¿Conoce las rutas de evacuación y los puntos de encuentro?	X	
¿Sabe a quién acudir en caso de accidente/incidente laboral y el procedimiento para reportar?	X	
¿Le mostraron el uso correcto de los elementos de protección personal (EPP) y las consecuencias de no usarlos de manera correcta?	X	
¿Le informaron sobre las pausas activas y su importancia para la salud?	X	
¿Le explicaron cómo reportar condiciones o actos inseguros?	X	
MEDIO AMBIENTE	**SI**	**NO**
¿Le explicaron cómo separar correctamente los residuos generados en su lugar de trabajo?	X	
¿Le indicaron prácticas para ahorrar energía, agua u otros recursos en el trabajo?	X	
¿Está informado sobre la política ambiental de la empresa?	X	
¿Sabe a quién acudir para reportar un derrame y otra situación que afecte el medio ambiente?	X	
CONTROL DE INDUCCIÓN	**SI**	**NO**
¿Considera que la información fue explicada de forma clara y fácil de entender?	X	
¿Le dieron espacio para hacer preguntas si algo no fue claro?	X	

OBSERVACIONES:

FIRMA COLABORADOR

Nombre: Diego Fernando Parra
Documento: 1052412688

FIRMA ENCARGADO DE LA INDUCCIÓN

Nombre: Amanda Parada
Documento: 1057541192

SUMINISTRO Y REPOSICIÓN DE EPP'S

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramos - Profesional SST **MES/AÑO:** Abril 2026

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Javier Ramirez	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo	JAVIER	
Duvan Torres	06/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Jose Castellanos.	06/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Santos Miguel T.	06/04/26	capabocas	1	Nuevo		
Javier Ramirez	06/04/26	Guantes	1	Nuevo	JAVIER	
Nilson Gallo	06/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Omar escamilla	06/04/26	Guantes	1	Nuevo	OMAR QES.	
Omar escamilla	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo	OMAR QES.	
Claudia Castellanos	06/04/26	Guantes	1	Nuevo	ClaudiaCastellanos	
Jorge Vargas	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo		
José Gomez	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo	Jose Gomez	
Jorge Vargas	06/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Duvan Ibarra	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo	Jose Ibañez	
Nilson Gallo	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo		
Nixon Bautista	06/04/26	Capabocas	1	Nuevo	Nixon	
Nixon Bautista	06/04/26	Guantes	1	Nuevo	Nixon	

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramos - Profesional SST **MES/AÑO:** Abril 2026

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Jorge Bautista	06/04/26	Tapabocas	1	Nuevo		
Celso Fuquene	06/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Celso fuquene	06/04/26	Tapabocas	1	Nuevo		
Ricardo Bautista	06/04/26	Gafas	1	Nuevo		
Celso fuquene	06/04/26	Tapabocas	1	Nuevo		
Ismael Acero	06/04/26	Tapabocas	1	Nuevo		
Ismael Acero	06/04/26	Tapabocas	1	Nuevo		
Celso fuquene	06/04/26	Gafas	1	Nuevo		
Jorge Suarez	07/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Jorge Suarez	07/04/26	Guantes C.	1	Nuevo		
Libardo Ibañez	07/04/26	Guantes	1	Nuevo		
David Reyes	09/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Ricardo Bautista	09/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Jorge Bautista	09/04/26	Tapabocas	1	Nuevo		
Nixon Bautista	09/04/26	Gafas	1	Nuevo		
Ismael Acero	09/04/26	Gafas	1	Nuevo		

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Romero **MES/AÑO:** Abril 2026

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Nestor Suarez	09 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Celso Tupene	09 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Isai Paredes	09 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jhon Diaz	09 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jhon Diaz	09 04 26	Tapabocas	1	Nuevo		
Jose Ibañez	09 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jose Ibañez	09 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jorge Vargas	11-04-26	Gafas	1	Nuevo		
Jorge Suarez	11-04-26	Guantes	1	Nuevo		
Oscar escamilla	13 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jorge Suarez	13 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Isai Paredes	13 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Yaneth Ruiz	13 04 26	Tapabocas	1	Nuevo		
Javier Ramirez	13 04 26	Tapabocas	1	Nuevo		
Javier Ramirez	13 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Santos Tenayo	13 04 26	Guantes	1	Nuevo		

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Romero - Profesional SST. **MES/AÑO:** 2026 abril.

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Ibando Ibañez	14-04-26	Guantes	1	Nuevo	Ibando Ibañez	
Ibando Ibañez	14 04 26	Tapabocas	1	Nuevo	Ibando Ibañez	
Karen Jaes	14 04 26	Guantes	1	Nuevo.	Karen Jaes	
Julio fonseca	14 04 26	guantes	1	Nuevo	Julio Cesar Fonseca	
Julio fonseca	14 04 26	tapabocas	1	Nuevo.	Julio Cesar Fonseca	
Nestor	14 04 26	Gafas	1	Nuevo	Nestor	
Nestor	14 04 26	Tapabocas	1	nuevo.	Nestor	
Ismael Acero	14 04 26	Tapabocas	1	Nuevo	Ismael Acero	
Nixon Bautista	14 04 26	Guantes	1	Nuevo	Nixon	
Nixon Bautista	14 04 26	tapabocas	1	Nuevo	Nixon	
Nestor	14 04 26	Guantes.	1	Nuevo	Nestor	
Diego Bautista	14 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Ricardo bautista	14 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jose Dario Ibañez	14 04 26	Guantes	1	Nuevo	Jose Dario Ibañez	
Ismael Acero	14 04 26	Guantes	1	Nuevo.	Ismael Acero	
Jorge Bautista	14 04 26	Gafas	1	Nuevo	Jorge Bautista	

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramos - Profesional SST **MES/AÑO:** Abril 2026

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Jorge Andres Vargas	16 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Plutarco Castellanos	16 04 26	Guantes Cuero	1	Nuevo		
Sergio Fonseca	16 04 26	Gafas	1	Nuevo		
Jesus Tibar	16-04-26	Guantes	1	Nuevo		
Omar escamilla	17-04-26	Gafas	1	Nuevo	OMAR ES	
Yaneth Ruiz	17-04-26	Guantes	1	Nuevos	Yaneth Ruiz	
Diego Paredes	18-04-26	Guantes	1	Nuevos		
Wilson Rincones	18-04-26	Guantes	1	Nuevos		
Santos Miguel	18-04-26	Gafas	1	Nuevos		
Diego Paredes	20-04-26	Gafas	1	Nuevos		
Omar escamilla	20-04-26	Guantes	1	Nuevos	OMAR ES	
Claudia Castiblanco	20 04 26	Guantes	1	Nuevo	ClaudiaCastiblanco	
Jorge Vargas	20 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Julio Fonseca	20 04 26	Gafas	1	Nuevo	Julio Fonseca	
Julio fonseca	20 04 26	Overol	1	Nuevo	julio fonseca	
Jorge Bautista	20 04 26	Guantes	1	Nuevo		

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramos - Profesional SST **MES/AÑO:** Abril 2026

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Jorge Vargas.	15-04-26	Guantes cuero	1	Nuevo.		
Nixon Bautista	15 04 26	Tapabocas.	1	Nuevo	Nixon	
Ismael Arce	15 04 26	Gafas	1	Nuevo	Ismael Arce	
Jose Gomez	15 04 26	Guantes	1	Nuevo	José Gomez	
Santos Miguel	15 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jose Gomez	15 04 26	Gafas	1	Nuevo	Jose Gomez	
Ubaldo Ibañez	15 04 26	Guantes	1	Nuevo	Ubaldo Ibañez	
Jose Castellanos	15 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Javier Ramirez	15 04 26	Guantes	1	Nuevo	JAVIER	
Javier Ramirez	15 04 26	Gafas	1	Nuevo	JAVIER	
Julio fonseca	15 04 26	tapabocas	1	Nuevo	Julio Fonseca	
Julio fonseca.	15 04 26	Gafas.	1	Nuevo	Julio Fonseca	
Karen Tarazona.	15 04 26	Gafas.	1	Nuevo	Karen Janeth Tarazona	
Omar arevalo.	15 04 26	Gafas	1	Nuevo	OMAR O.E.S.	
Isai Paredes	15 04 26	Tapabocas	1	Nuevo		
Isai Paredes	15 04 26	Guantes	1	Nuevo		

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramero. Profesional SST **MES/AÑO:** Abril 2026.

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Jorge Suarez	21-04-26	Gafas	1	Nuevas	JORGE SUAREZ	
Sindy Miguel	21 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Nixon Bautista	21 04 26	Guantes	1	Nuevo	Nixon	
Nixon Bautista	21 04 26	Tapabocas	1	Nuevo	Nixon	
Ismael Acero	21 04 26	Guantes	1	Nuevo	Ismael Acero	
Ismael Acero	21 04 26	Tapabocas	1	Nuevo	Ismael Acero	
Juan Ramirez	21 04 26	Guantes	1	Nuevo	Juan	
Claudia Castiblanco	23-04-26	Guantes	1	Nuevos	ClaudiaCastiblanco	
Karen Tarazona	23-04-26	Guantes	1	Nuevos	Karen Yaneth Tarazona	
Cesar Figueroa	23-04-26	Guantes	1	Nuevos.		
Jorge Bautista.	23-04-26	Guantes	1	Nuevos		
Jose Gomez	23 04 26	Guantes	1	Nuevo	Jose Gomez	
Jose Gomez	23 04 26	Tapabocas	1	Nuevo	Jose Gomez	
Claudia Castiblanco	23 04 26	Gafas	1	Nuevo	ClaudiaCastiblanco.	
Yaneth Ruiz	23 04 26	Gafas	1	Nuevo	Yaneth Ruiz M.	
Nestor Hernandez	23 04 26	Guantes	1	Nuevo	Nestor	

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramos Residente SST **MES/AÑO:** Abril 2026.

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Ismael Acero	23 04 26	Guantes	1	Nuevo	Ismael Acero	
Ismael Acero.	23 04 26	Gafas oscuras	1	Nuevo	Ismael Acero	
Diego Paredes	23 04 26	Guantes.	1	Nuevo	Diego Paredes	
Nelson Cotto	23 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Nelson Cotto	23 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jorge Sierra	23 04 26	Guantes	1	Nuevo	Jorge Sierra	
Jorge Vargas	24 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Jorge Bautista	24 04 26	Guantes	1	Nuevo		
Isaac Paredes	24 04 26	Guantes	1	Nuevo		
OMAR GRANADA	23/04/26	GUANTES	1	NUEVO	OMAR G.E.S.	
Celso Reyes	27/04/26	Guantes	1	Nuevo.		
Jorge Bautista	27/04/26	Guantes	1	Nuevo		
Sindy Mabel.	27/04/26	Guantes	1	Nuevo.		
Yanet Ruiz	28-04/26	Guantes	1	Nuevo.	Yanetth Ruiz.	
Jorge Vargas	28-04-26	Guantes	1	Nuevo		
José Gomez	28-04-26	Guantes	1	Nuevos	José Gomez	

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

CONSORCIO RYP	ENTREGA, REPOSICIÓN Y CONTROL DE EPP'S	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-12
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

OBJETIVO: Registrar la entrega, reposición y verificación del uso y estado de los EPP, para asegurar la protección del trabajador y el cumplimiento del SG-SST.

OBJETO DEL CONTRATO: 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.

ENTREGADO POR: Fernanda Ramos **MES/AÑO:** Abril 2026

Colaborador	Fecha	Tipo EPP	Cantidad	Estado Nuevo/Reposición	Firma	Observación
Duvan Ibarra	28-04-26	Guantes	1	Nuevos	Duvan Ibarra	
Andres Molano	28-04-26	Guantes.	1	Nuevo	A Molano	
Andres Molano	28-04-26	Tapa oidos.	1	Nuevo	A Molano	
Andres Molano	28-04-26	Gafas.	1	Nuevo	A Molano	
Libardo Ibarra	28-04-26	Guantes	1	Nuevo	Libardo Ibarra	
Libardo Ibarra	28-04-26	Gafas.	1	Nuevo.	Libardo Ibarra	
Javier Romero	28 04 26	Guantes	1	Nuevo.	Javier	
Isai Paredes	29 04 26	Guantes	1	Nuevo	isai	
Jorge Vargas	30 04 26	Guantes	1	Nuevo	Jorge Vargas	
Nixon Bautista	30 04 26	Guantes	1	Nuevo.	Nixon	
Jorge Suarez	30 04 26	Tapabocas N95	1	Nuevo	Jorge Suarez	
Jorge Suarez	30 04 26	Guantes C.	1	Nuevo	Jorge Suarez	
Sebastian Figueroa	30 04 26	Guantes	1	Nuevo.	Sebastian Figueroa	
Jorge Suarez	30 04 26	Gafas	1	Nuevo	Jorge Suarez	
Omar escamilla	30 04 26	Gafas	1	Nuevo	Omar E.S.	
Omar escamilla	30 04 26	Guantes	1	Nuevo.	Omar E.S.	

ANOTACIÓN: Al firmar el presente formato, declaro haber recibido los Elementos de Protección Personal (EPP) relacionados, en buen estado, y me comprometo a usarlos correctamente y a reportar cualquier daño o pérdida.

INSPECCIONES PREOPERACIONALES

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	Versión: No. 00
	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS	Código: FR-GS-016
		Fecha: 02-02-24

Responsable: Ramiro Romero

Fecha de la inspección: 10 de abril del 2026.

#	HERRAMIENTA	CUMPLE	NO CUMPLE	N/A	OBSERVACIONES
1	TALADROS	X			
2	LLAVES DE EXPANSIÓN	X			
3	LLAVES MIXTAS	X			
4	MARTILLOS	X			
5	CARRETILLA DE MANO	X			
6	PICAS	X			
7	MAZOS	X			
8	ALICATES	X			
9	PINZAS DE PRESIÓN	X			
10	DESTORNILLADORES	X			
11	PALAS	X			
12	CINCELES	X			
13	LLANAS	X			
14	MANGUERAS	X			
15	PLOMADAS	X			
16	METROS	X			
17	NIVELES	X			
18	RATCHES	X			
19	PULIDORAS	X			
20	GUADAÑA	X			
21	SEGUETAS	X			
22	ESCALERAS	X			
23	BROCAS	X			
24	LIJADORAS	X			
25	CORTADORA	X			
26					
27					
28					
29					
30					
En general	Todas las herramientas están libres de aceites y materiales deslizantes.	X			
	Las herramientas se trasladan en cajas adecuadas, diseñadas para tal fin.	X			
	Las herramientas se guardan en tal forma que no se deterioran unas con otras.	X			
	Hay un sistema de reposición de herramientas, los trabajadores lo conocen.	X			
	Todas las herramientas cumplen con las condiciones mínimas para la ejecución de las labores en obra.	X			
	Las herramientas dañadas o deterioradas se cambian oportunamente, no se reparan.	X			

PLAN DE ACCIÓN

ACTIVIDAD	RESPONSABLE			OBSERVACIONES

Firma Responsable:

CONSORCIO RYP	Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	Versión: No. 00
	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS	Código: FR-GS-016
		Fecha: 02-02-24

Responsable: Ernesto Romero

Fecha de la inspección: Del 13 al 18 de abril de 2026

#	HERRAMIENTA	CUMPLE	NO CUMPLE	N/A	OBSERVACIONES
1	TALADROS	X			
2	LLAVES DE EXPANSIÓN	X			
3	LLAVES MIXTAS	X			
4	MARTILLOS	X			
5	CARRETILLA DE MANO	X			
6	PICAS	X			
7	MAZOS	X			
8	ALICATES	X			
9	PINZAS DE PRESIÓN	X			
10	DESTORNILLADORES	X			
11	PALAS	X			
12	CINCELES	X			
13	LLANAS	X			
14	MANGUERAS	X			
15	PLOMADAS	X			
16	METROS	X			
17	NIVELES	X			
18	RATCHES	X			
19	PULIDORAS	X			
20	GUADAÑA	X			
21	SEGUETAS	X			
22	ESCALERAS	X			
23	BROCAS	X			
24	LIJADORAS	X			
25	CORTADORA	X			
26					
27					
28					
29					
30					
En general	Todas las herramientas están libres de aceites y materiales deslizantes.	X			
	Las herramientas se trasladan en cajas adecuadas, diseñadas para tal fin.	X			
	Las herramientas se guardan en tal forma que no se deterioran unas con otras.	X			
	Hay un sistema de reposición de herramientas, los trabajadores lo conocen.	X			
	Todas las herramientas cumplen con las condiciones mínimas para la ejecución de las labores en obra.	X			
	Las herramientas dañadas o deterioradas se cambian oportunamente, no se reparan.	X			

PLAN DE ACCIÓN

ACTIVIDAD	RESPONSABLE			OBSERVACIONES

Firma Responsable:

Ernesto Romero
Profesional SST

CONSORCIO RYP	Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	Versión: No. 00
	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS	Código: FR-GS-016
		Fecha: 02-02-24

Responsable: Ricardo Ramos

Fecha de la inspección: del 20 al 25 de abril del 2024

#	HERRAMIENTA	CUMPLE	NO CUMPLE	N/A	OBSERVACIONES
1	TALADROS	X			
2	LLAVES DE EXPANSIÓN	X			
3	LLAVES MIXTAS	X			
4	MARTILLOS	X			
5	CARRETILLA DE MANO	X			
6	PICAS	X			
7	MAZOS	X			
8	ALICATES	X			
9	PINZAS DE PRESIÓN	X			
10	DESTORNILLADORES	X			
11	PALAS	X			
12	CINCELES	X			
13	LLANAS	X			
14	MANGUERAS	X			
15	PLOMADAS	X			
16	METROS	X			
17	NIVELES	X			
18	RATCHES	X			
19	PULIDORAS	X			
20	GUADAÑA	X			
21	SEGUETAS	X			
22	ESCALERAS	X			
23	BROCAS	X			
24	LIJADORAS	X			
25	CORTADORA	X			
26					
27					
28					
29					
30					
En general	Todas las herramientas están libres de aceites y materiales deslizantes.	X			
	Las herramientas se trasladan en cajas adecuadas, diseñadas para tal fin.	X			
	Las herramientas se guardan en tal forma que no se deterioran unas con otras.	X			
	Hay un sistema de reposición de herramientas, los trabajadores lo conocen.	X			
	Todas las herramientas cumplen con las condiciones mínimas para la ejecución de las labores en obra.	X			
	Las herramientas dañadas o deterioradas se cambian oportunamente, no se reparan.	X			

PLAN DE ACCIÓN

ACTIVIDAD	RESPONSABLE			OBSERVACIONES

Firma Responsable:

CONSORCIO RYP	Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	Versión: No. 00
	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS	Código: FR-GS-016
		Fecha: 02-02-24

Responsable: Yeraldy Reyes

Fecha de la inspección: del 27 de abril al 02 de mayo del 2024

#	HERRAMIENTA	CUMPLE	NO CUMPLE	N/A	OBSERVACIONES
1	TALADROS	X			
2	LLAVES DE EXPANSIÓN	X			
3	LLAVES MIXTAS	X			
4	MARTILLOS	X			
5	CARRETILLA DE MANO	X			
6	PICAS	X			
7	MAZOS	X			
8	ALICATES	X			
9	PINZAS DE PRESIÓN	X			
10	DESTORNILLADORES	X			
11	PALAS	X			
12	CINCELES	X			
13	LLANAS	X			
14	MANGUERAS	X			
15	PLOMADAS	X			
16	METROS	X			
17	NIVELES	X			
18	RATCHES	X			
19	PULIDORAS	X			
20	GUADAÑA	X			
21	SEGUETAS	X			
22	ESCALERAS	X			
23	BROCAS	X			
24	LIJADORAS	X			
25	CORTADORA	X			
26					
27					
28					
29					
30					
En general	Todas las herramientas están libres de aceites y materiales deslizantes.	X			
	Las herramientas se trasladan en cajas adecuadas, diseñadas para tal fin.	X			
	Las herramientas se guardan en tal forma que no se deterioran unas con otras.	X			
	Hay un sistema de reposición de herramientas, los trabajadores lo conocen.	X			
	Todas las herramientas cumplen con las condiciones mínimas para la ejecución de las labores en obra.	X			
	Las herramientas dañadas o deterioradas se cambian oportunamente, no se reparan.	X			

PLAN DE ACCIÓN

ACTIVIDAD	RESPONSABLE			OBSERVACIONES

Firma Responsable:

Yeraldy Reyes
Profesional SST.

CONSORCIO RYP	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL CORTADORA	Código: SIG-F-61 Versión: 1 Fecha de Emisión: 1 noviembre de 2018

PROYECTO	2020 DE 2025		
MARCA		**MODELO**	
FECHA INSPECCIÓN (Semana)	del 20/04/26	al 25/04/26	
TIPO DE CORTADORA	☐ Aserradora ☑ Cortarora ☐ Cortador de concreto ☐ Otro _____		

Marque en las casillas con la letra según corresponda
C (CUMPLE) **NC** (NO CUMPLE) **N/A** (NO APLICA)

	1. MECÁNICO	DÍAS							OBSERVACIONES
		LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO	
1.1	Control de fugas de aceite		C		C				
1.2	Control de fugas de combustible		C		C				
1.3	Ajuste de tuercas y tornillos		C		C				
1.4	Limpieza de la máquina		C		C				
1.5	Nivel de aceite de motor		C		C				
1.6	Nivel de combustible		C		C				
1.7	Limpieza del filtro de aire del motor (realizar)		C		C				
1.8	Yoyo de encendido		C		C				

	2. ESTADO GENERAL	DÍAS							OBSERVACIONES
		LU	MA	MI	JU	VI	SA	DO	
2.1	Lubricación de la máquina (realizar)		C		C				
2.2	Control de fugas de agua		C		C				
2.3	Poleas y correas		C		C				
2.4	Guardas y cubiertas		C		C				
2.5	Disco de corte		C		C				
2.6	Paro de motor		C		C				
2.7	Verificar fugas de agua		C		C				
2.8	Sistema de encendido		C		C				

El siguiente item se evaluará semanalmente y lo evaluara el Jefe Inmediato o SST de Campo
(Marque en la casilla **SI** o **NO** según corresponda)

	3. FACTORES HUMANOS	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
3.1	Cumple con las instrucciones de Operatividad del equipo?	X		
3.2	El operador usa de manera adecuada los EPP cuando esta haciendo uso del equipo	X		
3.3	El operador reporta actos y condiciones inseguras / seguras	X		

	INSPECCIONÓ	Vo.Bo Jefe inmediato / SST
FIRMA		
NOMBRE	RICARDO	
C.C	1126	

CONSORCIO RYP	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHÍCULO	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-22 VERSIÓN: V-00 Página: Página 1 de 1

Semana del: 06 / 01 / 2026 al 11 / 01 / 2026 **Placa del Vehículo:** DTQ833

1. REVISIÓN EXTERNA (Realizar 1 vez por semana)

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Carrocería en buen estado							
Luces (altas, bajas, freno, reversa)							
Espejos y parabrisas sin grietas							
Placas visibles y sin obstrucciones							
Limpiabrisas funcionando correctamente							
Llantas (presión y estado general)							

2. REVISIÓN DE FLUIDOS Y SISTEMAS

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Nivel de aceite							
Líquido de frenos							
Refrigerante							
Líquido de dirección hidráulica							
Agua para limpiaparabrisas							
Fugas visibles (aceite, agua, etc.)							

3. REVISIÓN INTERNA Y DE SEGURIDAD

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Bocina (claxon)							
Tablero sin luces de advertencia activas							
Funcionamiento del freno de mano							
Cinturones de seguridad							
Aire acondicionado / calefacción							
Herramientas (gato, cruceta, repuesto)							
Botiquín, extintor y triángulos							

ANOTACIONES:

Firma responsable						**Nombre:** Ernesto Herrera **Cargo:** Profesional SST **Documento:** 1.054.[illegible]

CONSORCIO RYP	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHÍCULO	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-22 VERSIÓN: V-00 Página: Página 1 de 1

Semana del: 13 / 04 / 2026 al 18 / 04 / 2026 **Placa del Vehículo:** DCS833

1. REVISIÓN EXTERNA (Realizar 1 vez por semana)

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Carrocería en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Luces (altas, bajas, freno, reversa)	C	C	C	C	C	C	
Espejos y parabrisas sin grietas	C	C	C	C	C	C	
Placas visibles y sin obstrucciones	C	C	C	C	C	C	
Limpiabrisas funcionando correctamente	C	C	C	C	C	C	
Llantas (presión y estado general)	C	C	C	C	C	C	

2. REVISIÓN DE FLUIDOS Y SISTEMAS

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Nivel de aceite	C	C	C	C	C	C	
Líquido de frenos	C	C	C	C	C	C	
Refrigerante	C	C	C	C	C	C	
Líquido de dirección hidráulica	C	C	C	C	C	C	
Agua para limpiaparabrisas	C	C	C	C	C	C	
Fugas visibles (aceite, agua, etc.)	C	C	C	C	C	C	

3. REVISIÓN INTERNA Y DE SEGURIDAD

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Bocina (claxon)	C	C	C	C	C	C	
Tablero sin luces de advertencia activas	C	C	C	C	C	C	
Funcionamiento del freno de mano	C	C	C	C	C	C	
Cinturones de seguridad	C	C	C	C	C	C	
Aire acondicionado / calefacción	C	C	C	C	C	C	
Herramientas (gato, cruceta, repuesto)	C	C	C	C	C	C	
Botiquín, extintor y triángulos	C	C	C	C	C	C	

ANOTACIONES:

Firma responsable							**Nombre:** Ximena Torres **Cargo:** Profesional SST **Documento:** 1085474492

CONSORCIO RYP	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHÍCULO	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-22 VERSIÓN: V-00 Página: Página 1 de 1

Semana del: 20 / 04 / 2026 al 25 / 04 / 2026 **Placa del Vehículo:** DPS 833

1. REVISIÓN EXTERNA (Realizar 1 vez por semana)

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Carrocería en buen estado	C	C	C	C	C	C	
Luces (altas, bajas, freno, reversa)	C	C	C	C	C	C	
Espejos y parabrisas sin grietas	C	C	C	C	C	C	
Placas visibles y sin obstrucciones	C	C	C	C	C	C	
Limpiabrisas funcionando correctamente	C	C	C	C	C	C	
Llantas (presión y estado general)	C	C	C	C	C	C	

2. REVISIÓN DE FLUIDOS Y SISTEMAS

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Nivel de aceite	C	C	C	C	C	C	
Líquido de frenos	C	C	C	C	C	C	
Refrigerante	C	C	C	C	C	C	
Líquido de dirección hidráulica	C	C	C	C	C	C	
Agua para limpiaparabrisas	C	C	C	C	C	C	
Fugas visibles (aceite, agua, etc.)	C	C	C	C	C	C	

3. REVISIÓN INTERNA Y DE SEGURIDAD

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Bocina (claxon)	C	C	C	C	C	C	
Tablero sin luces de advertencia activas	C	C	C	C	C	C	
Funcionamiento del freno de mano	C	C	C	C	C	C	
Cinturones de seguridad	C	C	C	C	C	C	
Aire acondicionado / calefacción	C	C	C	C	C	C	
Herramientas (gato, cruceta, repuesto)	C	C	C	C	C	C	
Botiquín, extintor y triángulos	C	C	C	C	C	C	

ANOTACIONES:

Firma responsable							**Nombre:** Amanda Herrera **Cargo:** Practicante SST **Documento:** 1065947152

CONSORCIO RYP	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHÍCULO	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-22 VERSIÓN: V-00 Página: Página 1 de 1

Semana del: 27 / 04 / 2026 al 02 / 05 / 2026 **Placa del Vehículo:** DBS833

1. REVISIÓN EXTERNA (Realizar 1 vez por semana)

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Carrocería en buen estado	C	C	C	C		C	
Luces (altas, bajas, freno, reversa)	C	C	C	C		C	
Espejos y parabrisas sin grietas	C	C	C	C		C	
Placas visibles y sin obstrucciones	C	C	C	C		C	
Limpiabrisas funcionando correctamente	C	C	C	C		C	
Llantas (presión y estado general)	C	C	C	C		C	

2. REVISIÓN DE FLUIDOS Y SISTEMAS

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Nivel de aceite	C	C	C	C		C	
Líquido de frenos	C	C	C	C		C	
Refrigerante	C	C	C	C		C	
Líquido de dirección hidráulica	C	C	C	C		C	
Agua para limpiaparabrisas	C	C	C	C		C	
Fugas visibles (aceite, agua, etc.)	C	C	C	C		C	

3. REVISIÓN INTERNA Y DE SEGURIDAD

Ítem	L	M	M	J	V	S	Observaciones
Bocina (claxon)	C	C	C	C		C	
Tablero sin luces de advertencia activas	C	C	C	C		C	
Funcionamiento del freno de mano	C	C	C	C		C	
Cinturones de seguridad	C	C	C	C		C	
Aire acondicionado / calefacción	C	C	C	C		C	
Herramientas (gato, cruceta, repuesto)	C	C	C	C		C	
Botiquín, extintor y triángulos	C	C	C	C		C	

ANOTACIONES:

Firma responsable							**Nombre:** Fernando Romero **Cargo:** Profesional SST **Documento:** 1065574420

CONSORCIO RYP

PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA
MINICARGADOR

Obra:	PASO DE 2025
Inspeccionado por:	Fernanda Ferrado — Cargo: Profesional SST
Fecha: (desde-hasta)	Del 06 al 11 de abril del 2026

B= BUENO M=MALO NA=NO APLICA

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO		
		B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
LUCES	DIRECCIONALES DELANTERAS							X			X								
	DIRECCIONALES TRASERAS							X			X								
	DE TRABAJO DELANTERAS							X			X								
	DE TRABAJO TRASERAS							X			X								
	DE FRENADO							X			X								
LLANTAS	INFLADAS ADECUADAMENTE							X			X								
	NINGUN DAÑO VISIBLE							X			X								
CABINA Y MALLAS LATERALES	PROTECCION ANTIVUELCO							X			X								
	PITO							X			X								
	EXTINTOR							X			X								
	SILLA DEL OPERADOR EN BUEN ESTADO							X			X								
	ESPEJOS LATERALES							X			X								
	ESPEJO CENTRAL CONVEXO							X			X								
	MALLAS LATERALES PROPIAMENTE ASEGURADAS							X			X								
CINTURON Y BARRA DE SEGURIDAD	CINTURON Y BARRA DE SEGURIDAD EN BUEN ESTADO							X			X								
AGARRADERAS	AGARRADERAS ANTIDESLIZANTES SIN DAÑO							X			X								
ACCESORIOS FRONTALES Y/O TRASERAS	POSICIONADOS CORRECTAMENTE							X			X								
	EL PITO DE REVERSA SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO							X			X								
	EL SEGURO DEL BALDE ESTA DEBIDAMENTE AJUSTADO AL BALDE							X			X								
NIVEL DE FLUIDOS	NINGUN GOTEO DE LIQUIDO HIDRAULICO							X			X								
	EL NIVEL DEL AGUA SE ENCUENTRA BIEN							X			X								
	NINGUN ESCAPE DE ACEITE							X			X								
SISTEMA ELECTRICO	EL SISTEMA ELECTRICO SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO							X			X								
EL ENTORNO	EL SUELO SE ENCUENTRA A NIVEL							X			X								
	EL SUELO ES ADECUADO PARA TRANSITAR EL MINICARGADOR							X			X								
FIRMA DEL OPERARIO																			
FIRMA DEL SST																			

OBSERVACIONES:

CONSORCIO RYP

PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA
MINICARGADOR

Obra:	2020 de 2025
Inspeccionado por:	Fernando Ramos — Cargo: Profesional SST
Fecha: (desde-hasta)	Del 27 de abril al 02 de mayo del 2026

B= BUENO M=MALO NA=NO APLICA

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO		
		B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
LUCES	DIRECCIONALES DELANTERAS	X			X			X			X								
	DIRECCIONALES TRASERAS	X			X			X			X								
	DE TRABAJO DELANTERAS	X			X			X			X								
	DE TRABAJO TRASERAS	X			X			X			X								
	DE FRENADO	X			X			X			X								
LLANTAS	INFLADAS ADECUADAMENTE	X			X			X			X								
	NINGUN DAÑO VISIBLE	X			X			X			X								
CABINA Y MALLAS LATERALES	PROTECCION ANTIVUELCO	X			X			X			X								
	PITO	X			X			X			X								
	EXTINTOR	X			X			X			X								
	SILLA DEL OPERADOR EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
	ESPEJOS LATERALES	X			X			X			X								
	ESPEJO CENTRAL CONVEXO	X			X			X			X								
	MALLAS LATERALES PROPIAMENTE ASEGURADAS	X			X			X			X								
CINTURON Y BARRA DE SEGURIDAD	CINTURON Y BARRA DE SEGURIDAD EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
AGARRADERAS	AGARRADERAS ANTIDESLIZANTES SIN DAÑO	X			X			X			X								
ACCESORIOS FRONTALES Y/O TRASERAS	POSICIONADOS CORRECTAMENTE	X			X			X			X								
	EL PITO DE REVERSA SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
	EL SEGURO DEL BALDE ESTA DEBIDAMENTE AJUSTADO AL BALDE	X			X			X			X								
NIVEL DE FLUIDOS	NINGUN GOTEO DE LIQUIDO HIDRAULICO	X			X			X			X								
	EL NIVEL DEL AGUA SE ENCUENTRA BIEN	X			X			X			X								
	NINGUN ESCAPE DE ACEITE	X			X			X			X								
SISTEMA ELECTRICO	EL SISTEMA ELECTRICO SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
EL ENTORNO	EL SUELO SE ENCUENTRA A NIVEL	X			X			X			X								
	EL SUELO ES ADECUADO PARA TRANSITAR EL MINICARGADOR	X			X			X			X								
FIRMA DEL OPERARIO																			
FIRMA DEL SST																			

OBSERVACIONES:

CONSORCIO RYP

PREOPERACIONAL DE MAQUINARIA
MINICARGADOR

Obra:	2026 de 2025		
Inspeccionado por:	Yeranda Ramos	Cargo:	Profesional SST
Fecha: (desde-hasta)	Del 20 al 25 de abril de 2026		

B= BUENO M=MALO NA=NO APLICA

ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO		
		B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
LUCES	DIRECCIONALES DELANTERAS	X			X			X			X								
	DIRECCIONALES TRASERAS	X			X			X			X								
	DE TRABAJO DELANTERAS	X			X			X			X								
	DE TRABAJO TRASERAS	X			X			X			X								
	DE FRENADO	X			X			X			X								
LLANTAS	INFLADAS ADECUADAMENTE	X			X			X			X								
	NINGUN DAÑO VISIBLE	X			X			X			X								
CABINA Y MALLAS LATERALES	PROTECCION ANTIVUELCO	X			X			X			X								
	PITO	X			X			X			X								
	EXTINTOR	X			X			X			X								
	SILLA DEL OPERADOR EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
	ESPEJOS LATERALES	X			X			X			X								
	ESPEJO CENTRAL CONVEXO	X			X			X			X								
	MALLAS LATERALES PROPIAMENTE ASEGURADAS	X			X			X			X								
CINTURON Y BARRA DE SEGURIDAD	CINTURON Y BARRA DE SEGURIDAD EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
AGARRADERAS	AGARRADERAS ANTIDESLIZANTES SIN DAÑO	X			X			X			X								
ACCESORIOS FRONTALES Y/O TRASERAS	POSICIONADOS CORRECTAMENTE	X			X			X			X								
	EL PITO DE REVERSA SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
	EL SEGURO DEL BALDE ESTA DEBIDAMENTE AJUSTADO AL BALDE	X			X			X			X								
NIVEL DE FLUIDOS	NINGUN GOTEO DE LIQUIDO HIDRAULICO	X			X			X			X								
	EL NIVEL DEL AGUA SE ENCUENTRA BIEN	X			X			X			X								
	NINGUN ESCAPE DE ACEITE	X			X			X			X								
SISTEMA ELECTRICO	EL SISTEMA ELECTRICO SE ENCUENTRA EN BUEN ESTADO	X			X			X			X								
EL ENTORNO	EL SUELO SE ENCUENTRA A NIVEL	X			X			X			X								
	EL SUBLO ES ADECUADO PARA TRANSITAR EL MINICARGADOR	X			X			X			X								
FIRMA DEL OPERARIO																			
FIRMA DEL SST																			
OBSERVACIONES:																			

PREOPERACIONAL DE EQUIPOS
VIBRADOR DE CONCRETO

CONSORCIO RYP

PROYECTO: "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"

INSPECCION REALIZADA POR: Jamada Romero

FECHA DESDE: 27/04/26 FECHA HASTA: 02/05/26

	DESCRIPCION	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
MOTOR	Interruptor de ENCENDIDO/APAGADO ON/OFF	X		X		X		X				X	
MOTOR	Tapón del llenado de combustible	X		X		X		X				X	
MOTOR	Palanca del acelerador	X		X		X		X				X	
MOTOR	Polea retráctil (jalar la cuerda)	X		X		X		X				X	
MOTOR	Palanca de la válvula de combustible	X		X		X		X				X	
MOTOR	Palanca del ahogador	X		X		X		X				X	
MOTOR	Filtro de aire	X		X		X		X				X	
MOTOR	Bujía	X		X		X		X				X	
MOTOR	Silenciador	X		X		X		X				X	
MOTOR	Tanque de combustible	X		X		X		X				X	
OTROS	ATS												
OTROS	Otro												
NOMBRE OPERADOR		JK		JK		JM		JM				JM	
JEFE INMEDIATO/													
RESPONSABLE SST													

OBSERVACION:

PREOPERACIONAL DE EQUIPOS
VIBRADOR DE CONCRETO

CONSORCIO RYP

PROYECTO: "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"

INSPECCION REALIZADA POR: Fernando Romero

FECHA DESDE: 20/04/26 FECHA HASTA: 25/04/26

	DESCRIPCION	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
MOTOR	Interruptor de ENCENDIDO/APAGADO ON/OFF	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Tapón del llenado de combustible	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Palanca del acelerador	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Polea retráctil (jalar la cuerda)	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Palanca de la válvula de combustible	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Palanca del ahogador	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Filtro de aire	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Bujía	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Silenciador	X		X		X		X		X		X	
MOTOR	Tanque de combustible	X		X		X		X		X		X	
OTROS	ATS												
OTROS	Otro												
NOMBRE OPERADOR		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	
JEFE INMEDIATO/		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	
RESPONSABLE SST		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	

OBSERVACION:

CAPACITACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	ASISTENCIA A CAPACITACIÓN	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-15
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

NOMBRE RESPONSABLE:	Fernanda Ramos				
DOCUMENTO:	1054974492	**CARGO:**	Profesional SSE.		
SST	(x)	**AMBIENTAL:**	( )	**FECHA:**	23 de abril del 2026
TEMA:	Reversión en el acceso de contratista			**DURACIÓN:**	15 minutos

OBJETIVO: Registrar y controlar la asistencia del personal a las capacitaciones en SST y gestión ambiental, como evidencia de su formación en prevención de riesgos y responsabilidad ambiental.

NOMBRE COLABORADOR	CÉDULA	FIRMA
Jose Gomez F.	4 704 800	
Jose Castellanos	19122600	
Segio Eugene	96750823	
Ismael Acevo Leon	1123555602	
Nixon Fabian Bautista Ortega	1001391941	Nixon
Jorge Bautista Saavedra	77172497	
Andrej Mauricio Moreno Ayala	1143859077	
Santiago Miguel Tapayo H	2053604434	
Jorge Andres Naranjo Perez	1052411449	
OMAR ESCAMILLA SILVA	1090183658	OMAR E.S.
Karen Yaneth Tovar Dorado	1003908263	Karen Yaneth Tovar
Javier Perez	4400[illegible]21	
Jose Dario Sanchez	4191583	
Nelson [illegible]	1053593443	
Isai Paredes	1120820872	
Dicson Pinto Pinto H.	P.052.492.680	
Jorge Eliecer Suarez Murillo	C.C.1053670948	Jorge Suarez
Mauricio Bautista	1053274737	
Claudia Patricia Castiblanco Santos	1053 616 291	Claudia Castiblanco
Jhonatan Bautista	C1 176 7695	
José Libardo Ibañez Barajas	1053608698	Libardo Ibañez
Yaneth Ruiz Trelo.	1053611754	Yaneth Ruiz T.

OBSERVACIONES:

FIRMA ENCARGADO DE LA INDUCCIÓN

Nombre: Fernanda Ramos

Documento: 1054974492

ANEXO NO.10.4.
ANEXOS COMPONENTE SOCIAL

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

BITÁCORA DE PQR'S

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

CONSORCIO RYP	FORMATO DE PQRS (PETICIÓN, QUEJA, RECLAMO O SUGERENCIA)	CÓDIGO: HSEQ-FR-0525-00
		VERSIÓN: V-00
		Página: Página 1 de 1

Fecha:

A quien corresponda,

Yo, RODRIGO RIBEIRO MENDIVELSO, identificado/a con cédula de ciudadanía No. //, de //, con teléfono N° //, y correo electrónico //, en calidad de //, me permito presentar la siguiente novedad a CONSORCIO RYP:

- **Tipo de PQRS: (marque una X en la casilla según corresponda su novedad)**

PETICIÓN		QUEJA		RECLAMO		SUGERENCIA	

- **Motivo o asunto: (Descripción breve de lo que trata la PQRS)**

//

Descripción detallada:

MEDIANTE LA PRESENTE SE DEJA CONSTANCIA QUE, DURANTE EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 01 Y EL 30 DE ABRIL NO SE PRESENTARON PQRS POR NINGUNA DE LAS PARTES INTERESADAS. SI BIEN SE PRESENTARON ANTE LA SUPERVISIÓN, NO SE PRESENTARON DIRECTAMENTE O DE MANERA FORMAL AL CONSORCIO.

Solución o respuesta esperada:

//

Sin más en particular, quedo atento/a, a una pronta respuesta y/o solución.

Atentamente,

RODRIGO MENDIVELSO
7-18-26.

NOTA: Se informa que el plazo para proporcionar una respuesta a cualquier es de quince (15) días hábiles. En caso de ser necesario un plazo adicional, este podrá ser prorrogado por un periodo de quince (15) días hábiles adicionales, notificándose dicha ampliación antes del vencimiento del plazo inicial. Esta extensión será otorgada exclusivamente cuando sea necesario recabar pruebas adicionales o completar información relevante para la correcta resolución de la solicitud.

ANEXO NO.10.5.
ACTIVIDADES INTERVENTORÍA

UNIÓN TEMPORAL
LAFER

PREOPERACIONAL VEHÍCULO

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

UNIÓN TEMPORAL LAFER

UNION TEMPORAL
LAFER

CHEK LIST PREOPERACIONAL MAQUINARIA

TIPO MAQUINARIA Volquete **MES** Abril 2026

ITEM	SEMANA 1		SEMANA 2		SEMANA 3		SEMANA 4	
	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
ENCENDIDO DE VEÍCULO	X		X		X		X	
LUCES BAJAS - ALTAS	X		X		X		X	
DIRECCIONALES DELANTERAS	X		X		X		X	
DIRRECIONALES TRASERAS	X		X		X		X	
ESTACIONARIAS DE PARQUEO	X		X		X		X	
PITO Y LUZ DE REVERSA	X		X		X		X	
ESPEJOS LATERALES	X		X		X		X	
CINTURON DE SEGURIDAD	X		X		X		X	
LIMPIA BRISAS	X		X		X		X	
FRENOS	X		X		X		X	
RUEDA REPUESTO	X		X		X		X	
CAJA DE HERRAMIENTA PERSONAL	X		X		X		X	
EXTINTOR	X		X		X		X	
BOTIQUIN	X		X		X		X	
VIGENCIA SOAT	X		X		X		X	
VIGENCIA PASE	X		X		X		X	
VIGENCIA TENICO MECANICA Y DE GASES	X		X		X		X	

OBSERVACIONES:

FIRMA RESPONSABLE

CAPACITACIONES PROGRAMA DE SOSTENIBILIDAD

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

LAFER	Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo	Código: FR- GS - 017
	FORMATO ASISTENCIA A CAPACITACIÓN	Versión: No. 00
		Fecha: 02/05/23

FECHA: 29 de abril	HORA INICIO: 7:30	HORA FIN: 7:45
TEMA: Protección de drenajes y manejo de aguas lluvias		TIEMPO: 15 minutos
DIRIGIDO POR: Inspector Interventoría	FIRMA:	

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, 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

ASISTENTES

#	NOMBRE	CARGO	DOC. IDENTIDAD	FIRMA
1	José Gómez	Maestro	4760800	
2	Seiso Fuquene	Oficial	9675083	
3	Ruben Bello	Maestro	7170775	
4	José Eduardo Jaimes Borges	ayudante	1053608698	
5	Isai Posada	Ayudante	1047208472	
6	Ismael Acero León	Ayudante	1123595761	
7	Andrés Mauricio Mora	Ayudante	1143894078	
8	Santos Miguel Tamayo H.	Ay.	2053604434	
9	JAVIER ESCAMILLA	OFICIAL	4140015	
10	Diego Fernando Rondón H.	Ayudante	1.052.417.680	
11	Nixon Fabian Bautista	Ayudante	1002331942	Nixon Bautista
12	Jorge Eliecer Suarez	oficial	7053670918	
13	OMAR D. ESCAMILLA S.	AYUDANTE	1090483658	
14	Jorge Bautista	OFICIAL	7172697	
15	Jorge Andrés Vargas Perez	Oficial	1052411449	
16	Claudia Patricia Castiblanco	Controladora vial	1053616291	Claudia Castiblanco
17	Yaneth Ruiz Tello	Controladora Vial	1053611754	Yaneth Ruiz T.
18	Fernanda Lopez	Profesional obra	1054034192	
19	[illegible]	Operario	1057574753	
20	[illegible]	Operario	1057574753	
21	Jose Dario Ibañez	4191593	Ayudante	
22	Jose castellanos	Maestro	4192600	
23	Karen Yaneth Tavar Dorado	Controlador Vial	1003808263	Karen Yaneth Tavar.
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

OBSERVACIONES:

CERTIFICACIONES

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

Paipa, mayo de 2026

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL

A QUIEN INTERESE

El suscrito representante legal de **UNIÓN TEMPORAL LAFER,** como interventor externo según contrato de interventoría N°2103 de 2025, suscrito con la GOBERNACIÓN DE BOYACÁ.

CERTIFICA

Que, la firma contratista **CONSORCIO RYP**, identificada con **NIT 901.963.394-7**, cumplió con los requisitos establecidos en el Plan de adaptación de la guía ambiental (PAGA), para el contrato de obra N°2070 de 2025, cuyo objetivo es el **"MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ",** durante los periodos comprendido entre el **01 y el 30 de abril del 2026,** cumpliendo específicamente con los programas establecidos en el PAGA, tales como el desarrollo y aplicación de la gestión ambiental, las actividades constructivas, a gestión del recurso hídrico, y el manejo de instalaciones temporales y maquinaria.

A lo largo del periodo anteriormente mencionado, la interventoría supervisó, controló y validó el desarrollo de las actividades del componente ejecutadas en el proyecto, con el fin de asegurar el cumplimiento de las normativas legales ambientales durante la ejecución del proyecto.

Cordialmente,

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L: UNION TEMPORAL LAFER

Paipa, mayo de 2026

CERTIFICACION CUMPLIMIENTO ACTIVIDADES SST

A QUIEN INTERESE

El suscrito representante legal de **UNIÓN TEMPORAL LAFER,** como interventor externo según contrato de interventoría N°2103 de 2025, suscrito con la GOBERNACIÓN DE BOYACÁ.

CERTIFICA

Que, la firma contratista **CONSORCIO RYP**, identificada con **NIT 901.963.394-7**, cumplió con los requisitos establecidos en el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) para el contrato de obra N°2070 de 2025, cuyo objetivo es el **"MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ'',** durante el periodo comprendido entre el **01 y el 30 de abril del 2026,** incluyendo la entrega de los equipos de protección personal (EPP's) al personal, la realización de las inducciones de seguridad correspondientes, el pago de la seguridad social del personal en obra, la realización de los exámenes médicos ocupacionales, la señalización y demarcación adecuada de la obra y su alrededor, la realización de las inspecciones de seguridad necesarias durante el periodo de ejecución, y la capacitación continua al personal en obra en temas relacionados con la seguridad y salud en el trabajo.

Durante el periodo anteriormente mencionado, la interventoría realizó la verificación, control y validación del desarrollo de las actividades del componente ejecutadas en el proyecto, con el fin de asegurar el cumplimiento de las normativas legales en materia de seguridad y salud en el trabajo.

Cordialmente,

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L: UNIÓN TEMPORAL LAFER

Paipa, mayo de 2026

CERTIFICACION PARAFISCALES CONTRATO N°2070 DE 2025

A QUIEN INTERESE

El suscrito representante legal de **UNIÓN TEMPORAL LAFER,** como interventor externo según contrato de interventoría N°2103 de 2025, suscrito con la GOBERNACIÓN DE BOYACÁ.

CERTIFICA

Que la firma contratista **CONSORCIO RYP**, identificada con **NIT 901.963.394-7,** se encuentra a paz y salvo con el sistema general de seguridad por concepto de aporte a los empleados a los sistemas de salud, riegos laborales, pensiones y aporte a caja de compensación. Además, cumple con las obligaciones laborales del personal que realiza las actividades del contrato de obra N°2070 de 2025, cuyo objeto es **"MEJORAMIENTO DE ESPACIO PÚBLICO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE SENDEROS PEATONALES Y CICLORRUTAS DE LA VÍA CALLE 25 ENTRE LOS PUENTES DEL RÍO CHICAMOCHA Y DE MARQUETALIA EN EL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ'',** para el periodo de **ABRIL 2026.** Esta situación se enmarca dentro de las disposiciones legales establecidas en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el Decreto 862 de 2018 y la Ley 1807 de 2018, y se respalda con las planillas de pago adjuntas al presente informe.

Se expide la siguiente certificación como soporte del **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA N°9.**

Cordialmente,

LESLY JOHANNA OJEDA SANCHEZ
R/L: UNIÓN TEMPORAL LAFER

ANEXO NO.10.6. PLANILLAS SS INTERVENTORÍA

UNIÓN TEMPORAL

LAFER

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900602469	9	LAINSCO INGENIERIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	TUNJA	CR 9 18 90	TUNJA-BOYACA	7403623	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	291658339	9504500440	E	2026/05/19	2026/05/08	NEQUI	0	$429,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1049658635	CORREDOR TAPIAS CRISTIAN ANDRES																			230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	0.522%	$9,200	30	$0	$0	Si	$429,600
Total	**Afiliados(1)**																							$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$70,100			$1,750,905	$70,100			$1,750,905		$9,200		$0	$0		$429,600

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0	$0	$280,200
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$280,200	$0	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$9,200	$0	$0	$9,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$9,200	$0	$0	$9,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$70,100	$0	$0	$70,100
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	1	$70,100	$0	$0	$70,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$70,100	$0	$0	$70,100
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$70,100	$0	$0	$70,100
TOTAL				**1**	**$429,600**	**$0**	**$0**	**$429,600**

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901941593	1	UNION TEMPORAL LAFER	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMILAFER	CL 17 D 1 26	PAIPA-BOYACA	3103023313	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	361972115	9505980499	Y	2026/05/25	2026/06/03	BANCO DE BOGOTA	9	$61,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1053776001	SUAREZ DIEGO	X	T																	0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	15	$875,453	$61,000	0	$0	$0	No	$61,000
Total	**Afiliados(1)**																						$0	$0			$0	$0			$0	$0			$875,453	$61,000		$0	$0		$61,000

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901941593	1	UNION TEMPORAL LAFER	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMILAFER	CL 17 D 1 26	PAIPA-BOYACA	3103023313	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-04	361972115	9505980499	Y	2026/05/25	2026/06/03	BANCO DE BOGOTA	9	$61,400

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$61,000	$400	$0	$61,400
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$61,000	$400	$0	$61,400
TOTAL				1	$61,000	$400	$0	$61,400

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901941593	1	UNION TEMPORAL LAFER	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMILAFER	CL 17 D 1 26	PAIPA-BOYACA	3103023313	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	361985642	9504380264	E	2026/05/25	2026/06/03	BANCO DE BOGOTA	9	$1,611,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1052379237	CASTIBLANCO JUAN																		230301	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
2	CC	1192764326	HERNANDEZ ALEJANDRO																		230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS017	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,750,905	$70,100	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$542,300
3	CC	79577759	SANDOVAL ALEX																		25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS008	30	$1,750,905	$70,100	CCF10	30	$1,423,500	$57,000	14-11	30	$1,750,905	$121,900	30	$0	$0	Si	$529,200
Total	**Afiliados(3)**																						$5,252,715	$840,600			$5,252,715	$210,300			$4,597,905	$184,100			$5,252,715	$365,700		$0	$0		$1,600,700

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901941593	1	UNION TEMPORAL LAFER	A - 200 O MAS COTIZANTES	NOMILAFER	CL 17 D 1 26	PAIPA-BOYACA	3103023313	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-04	2026-05	361985642	9504380264	E	2026/05/25	2026/06/03	BANCO DE BOGOTA	9	$1,611,500

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)				3	$840,600	$5,700	$0	$846,300
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$1,900	$0	$282,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$280,200	$1,900	$0	$282,100
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$280,200	$1,900	$0	$282,100
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$365,700	$2,400	$0	$368,100
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	3	$365,700	$2,400	$0	$368,100
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				3	$184,100	$1,200	$0	$185,300
COMFABOY	CCF10	891,800,213	8	3	$184,100	$1,200	$0	$185,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				3	$210,300	$1,500	$0	$211,800
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$70,100	$500	$0	$70,600
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	2	$140,200	$1,000	$0	$141,200
TOTAL				**3**	**$1,600,700**	**$10,800**	**$0**	**$1,611,500**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1053776001
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			DIEGO FERNANDO SUAREZ OCAMPO
CIUDAD/MUNICIPIO:	YOPAL	DEPARTAMENTO:	CASANARE
DIRECCIÓN:	CALLE 24 11 43	TELÉFONO:	2639861
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:		**6014217150**		TIPO DE PLANILLA:			I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	abril	AÑO 2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	abril	AÑO 2026
DÍAS DE MORA:		0					
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/05/05		NÚMERO AUTORIZACIÓN:		279816097	

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 406.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 406.200	$ 0	$ 406.200
SUBTOTALES:										**$ 406.200**	**$ 0**	**$ 406.200**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 317.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 317.300	$ 0	$ 0	$ 317.300
SUBTOTALES:													**$ 317.300**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 317.300**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-23	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 13.300	$ 13.300	$ 0	$ 0	$ 13.300
SUBTOTALES:									**$ 13.300**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 13.300**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																				PARAFISCALES						
																										PENSIÓN								SALUD						ARP													
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1053776001	SUAREZ OCAMPO DIEGO FERNANDO	INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES		$ 2.538.400				NO																	25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.538.400	$ 406.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 406.200	EPS005-SANITAS S.A	30	$ 2.538.400	$ 317.300	$ 0	$ 317.300	14-23-POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S.A	30	$ 2.538.400	105377600	$ 13.300		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 736.800

ANEXO NO.11: INFORME CONTRATO DE OBRA NO.2070 DE 2025.

UNIÓN TEMPORAL
LAFER