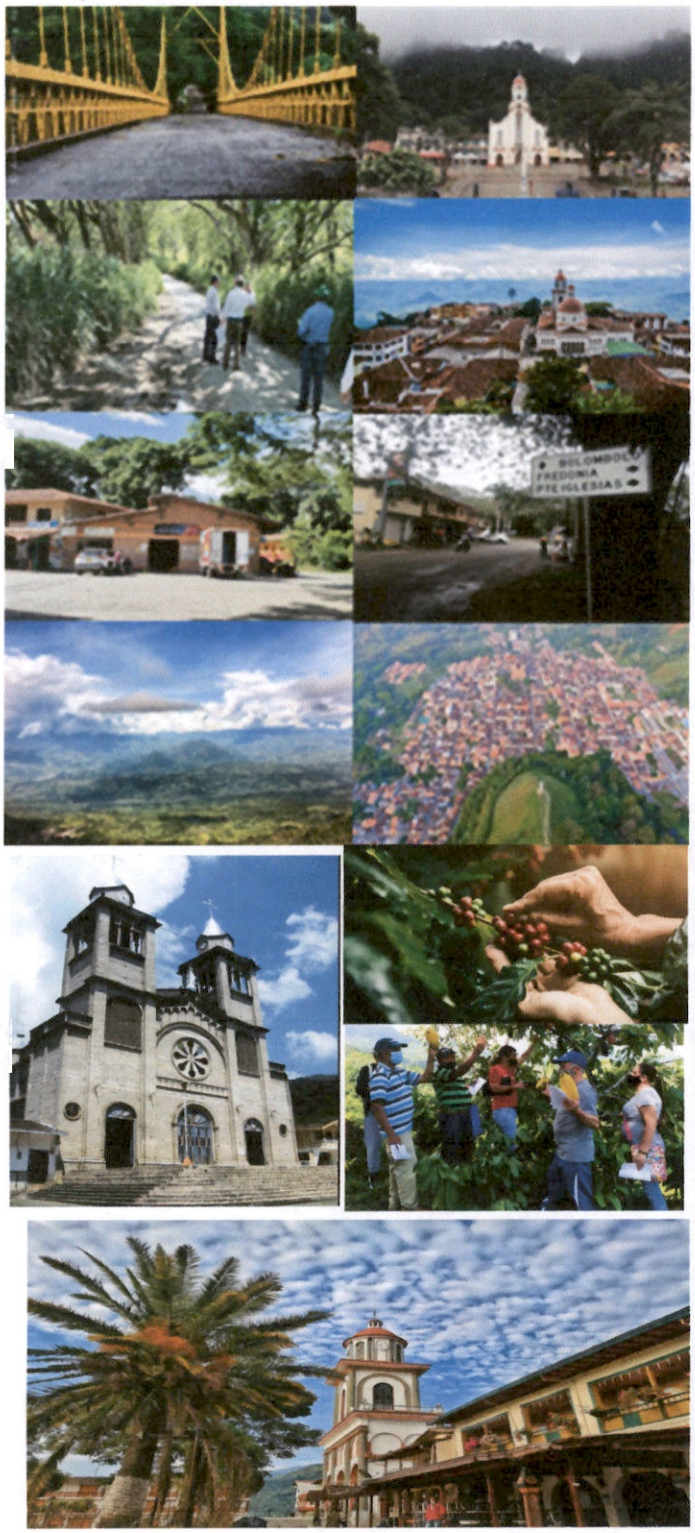
2023 JUL 6 11:50:26
ARCHIVO SIF



INFORME SST MENSUAL DE INTERVENTORIA No 09

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

CONTRATO DE OBRA N° 4600013868

"AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VÍAS PUENTE IGLESIAS – LA YE – LÍBANO Y LA LORENA – MARATÓN ETAPA 1, DE LA SUBREGIÓN SUROESTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

ANTIOQUIA, MAYO DE 2023

2023 JUN 6 11:50:22
RADICADO SIF

INFORME SST MENSUAL DE INTERVENTORÍA N° 09

ENTIDAD CONTRATANTE	Gobernación de Antioquia - SIF
CONTRATISTA DE OBRA	CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK
CONTRATO DE OBRA N°	4600013868
OBJETO	Ampliación, rectificación, pavimentación y construcción de obras complementarias de las vías puente iglesias – la ye – Líbano y la Lorena – maratón etapa 1, de la subregión suroeste del departamento de Antioquia.
INTERVENTORÍA	NORBERTO BAYONA ESPITIA
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	4600013815
OBJETO	Interventoría técnica, administrativa, ambiental, financiera y legal para la Conservación, mantenimiento, rehabilitación y mejoramiento de las vías en las subregiones Oriente y Magdalena Medio, en el departamento de Antioquia.
PERIODO	01 al 31 de mayo de 2023

	CARGO	FIRMA	PERIODO	VERSIÓN
ELABORÓ	Residente SST de Interventoría	Luis Norberto León Álvarez	01 al 31 de mayo de 2023	01
REVISÓ	Director de Interventoría	Orlando Bayona		
APROBÓ	Supervisor SST del proyecto SIF	Alcides Díaz Villada		

CONTENIDO

Contenido

1. OBJETIVO DEL INFORME 5
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK 6
2.1. Localización 6
2.2. Inventario y estado inicial de la vía 7
3. INFORMACION CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA 8
3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA 8
3.2 INFORMACIÓN GENERAL DE INTERVENTORÍA 9
4. LISTADO DE PERSONAL DEL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK 10
5. LISTADO DE PERSONAL DE INTERVENTORIA 12
1. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 14
a. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo: 14
b. Subprograma de seguridad industrial 14
2. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y GESTIÓN DE ACTIVIDADES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK EN EL PERIODO: 15
a. Subprograma medicina preventiva 15
b. Subprograma de seguridad industrial: 16
3. GESTION SST REALIZADA POR LA INTERVENTOTIA 16
4. PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS 21
5. REQUERIMIENTOS Y/O CORRESPONDENCIA ENVIADA 22
6. CORRESPONDENCIA RECIVIDA 22
7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 22
8. ANEXOS 23

LISTA DE TABLAS

Tabla 1 INFORMACIÓN DE LA VÍA EN INTERVENCIÓN 7
Tabla 2 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 8
Tabla 3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 9
Tabla 4 LISTADO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA EN EL PERIODO 10
Tabla 5 LISTADO DEL PERSONAL TÉCNICO DE LA INTERVENTORÍA EN EL PERIODO .. 12
Tabla 6. LISTADO DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA INTERVENTORÍA EN EL PERIODO 13

1. OBJETIVO DEL INFORME

Mantener informada a la Entidad **Gobernación de Antioquia**, de las actividades ejecutadas por **CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK** y la Interventoría, en el periodo comprendido entre el 01 al 30 de abril de 2023 Teniendo en cuenta los aspectos de Seguridad y Salud en el Trabajo generados durante el periodo del informe, enmarcados en el avance del contrato que tiene por objeto **"AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VÍAS PUENTE IGLESIAS – LA YE – LÍBANO Y LA LORENA – MARATÓN ETAPA 1, DE LA SUBREGIÓN SUROESTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA."**

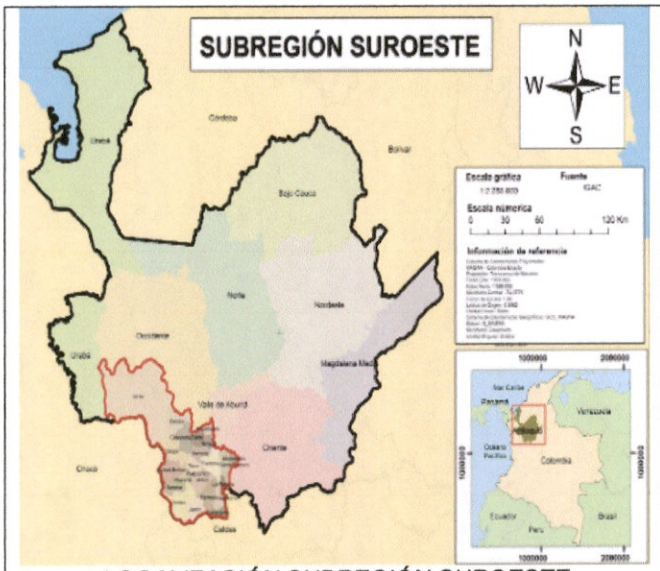
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK

En el Departamento de Antioquia existe una problemática constante de orden vial que requiere de soluciones óptimas y de acciones inmediatas, que permitan dar continuidad a la prestación del servicio de todos los usuarios de las vías de las diferentes subregiones del Departamento. Con el estado de deterioro de las vías la transitabilidad entre las subregiones se reduce considerablemente, produciendo consecuencias negativas para los usuarios en todos los campos, económico, social, aumento en gastos de mantenimiento vehicular, tiempos de desplazamiento más largos, además de inseguridad e incomodidad para quienes transitan las vías.

De acuerdo a la Resolución 0001917 RVS, por el cual se expide la categorización de las vías que conforman el Sistema Nacional de Carreteras o Red Vial Nacional correspondiente al Departamento de Antioquia del 15 de junio de 2018, las 101 vías secundarias a cargo del Departamento suman una longitud total de 2.671.10, de la cual 1.508.8 Km (56.5%) se encuentra en afirmado.

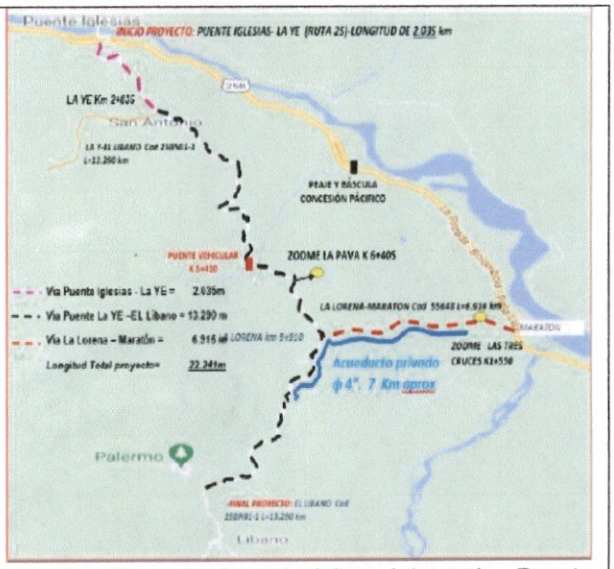
2.1. Localización

Subregión Suroeste del Departamento de Antioquia.



LOCALIZACIÓN SUBREGIÓN SUROESTE

Fuente: *https://ctpantioquia.co/subregion-suroeste/*



Localización de los tramos viales a intervenir – Puente Iglesias - La Yé – La Lorena

Fuente: *Anexo 1 – Anexo Técnico*

2.2. Inventario y estado inicial de la vía

La Resolución No 0001917 de 15 de junio de 2018, establece el mejoramiento del **tramo vial PUENTE IGLESIAS - LA YE, del corredor vial PUENTE IGLESIAS - LA YE - JERICO (código** 25BAN02-2)**, y del tramo vial LA YE - LA LORENA, del corredor vial LA YE – EL LIBANO (código** 25BAN01-1) – ambas son vías de Segundo orden a cargo del Departamento de Antioquia**, ubicadas en la Subregión Suroeste**, así como la construcción de obras complementarias localizados en los corredores viales objeto del presente proceso.

Tabla 1 INFORMACIÓN DE LA VÍA EN INTERVENCIÓN

N°	Código	Tramo vial	Subregión Operativa	Total (km)_ Odómetro	Abscisa inicio (km)_Odómetro	Abscisa fin (km)_Odómetro	Actividades a ejecutar
1	25BAN02-2	Puente Iglesias – La Ye	SUROESTE	**2,0**	0,0	2,035	En el primer tramo se plantea realizar mejoramiento de las aproximaciones de los puentes ubicados en el siguiente abscisado, del K0+288 hasta el K0+330, del k1+390 al k1+500; y en el K1+560 al K1+610 se tiene contemplada la construcción de un box coulvert y la colocación de mezcla asfáltica, así como las obras de drenaje y subdrenaje requeridas
2	25BAN01-1	La Ye – La Lorena	SUROESTE	**7,0**	0,0	7,0	En el segundo tramo se plantea un mejoramiento de las obras existentes, estas van desde el K0+000 punto conocido como La Yé hasta el K7+000 La Lorena.

N°	Código	Tramo vial	Subregión Operativa	Total (km)_ Odómetro	Pavimentado (km)_Odómetro	No Pavimentado (km)_Odómetro	Caracterización
1	25BAN02-2	Puente Iglesias – La Ye	SUROESTE	**2,0**	1,580 y 0,295	0,16	2
2	25BAN01-1	La Ye – La Lorena	SUROESTE	**7,0**	0,890	6,125	2

La movilidad de la población rural de los municipios de la subregión suroeste, es restringida debido al mal estado de las vías, con reducciones de tránsito y deficiente mantenimiento. Esta situación genera aumento en los tiempos de viaje y aumento en los costos de operación vehicular, lo que incrementa los costos de transporte y de pasajeros. En cuanto al comercio se presenta disminución en la oferta y demanda de los productos de la subregión.

La vía Puente Iglesias- La Lorena beneficia a los municipios de Jericó y Támesis, lo que permite la potencialización de actividades económicas de la región al optimizar las condiciones de seguridad vial y transporte de productos de ambos municipios. De esta manera, se promueve el progreso y la competitividad en los municipios y mejora la conectividad de todos los pobladores no sólo de los municipios beneficiados sino de toda la población que vive y/o recorre este sector del suroeste antioqueño.

La ampliación, rectificación, pavimentación y construcción de obras complementarias de las vías tiene asociadas una serie de actividades que tienen por objeto lograr un desempeño cómodo y seguro para los usuarios de la vía. En este tipo de intervención las actividades principales a realizar son: Canal lateral rectangular abierto, estructura de pavimento, cunetas de borde, limpieza de obras de drenaje, reemplazo de obras de drenaje, construcción de puente vehicular nuevo, terminación de puente vehicular, rocería, Box coulvert, colocación y recuperación de señales de tránsito, entre otras.

INFORMACION CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA

3.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

A continuación, se presenta la ficha técnica del contratista de obra CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK

Tabla 2 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

FICHA TECNICA DEL CONTRATISTA DE OBRA	
Contrato de Obra No.	4600013868 de 2022
Fecha de Suscripción	02/08/2022
Identificación del Proceso en SECOP	13454
Objeto	AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VÍAS PUENTE IGLESIAS – LA YE – LÍBANO Y LA LORENA – MARATÓN ETAPA 1, DE LA SUBREGIÓN SUROESTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
Contratista	CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK
Nit.	901610522-9
Representante Legal	Estiven López Betancur
Valor del contrato	$ 13.623.556.314
Anticipo entregado al contratista (15%)	$ 2.043.533.447
Fecha de inicio	05 de septiembre de 2022
Plazo inicial	Cinco (5) meses y medio.
Prorroga N° 1	1 mes 13 días
Prorroga N° 2	Cinco 5 meses
Fecha de terminación final	18 de julio de 2023
Interventor	NORBERTO BAYONA ESPITIA

3.2 NFORMACIÓN GENERAL DE INTERVENTORÍA

A continuación, se presenta la ficha técnica NORBERTO BAYONA ESPITIA

Tabla 3 INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

FICHA TÉCNICA DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA	
Contrato de Interventoría No.	4600013815 de 2022
Fecha de Suscripción	18/07/2022
Identificación del Proceso en SECOP	CON - 13469
Objeto	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, FINANCIERA Y LEGAL PARA LA AMPLIACIÓN, RECTIFICACIÓN, PAVIMENTACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LAS VÍAS PUENTE IGLESIAS – LA YE – LÍBANO Y LA LORENA – MARATÓN ETAPA 1, DE LA SUBREGIÓN SUROESTE DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
Interventoría	NORBERTO BAYONA ESPITIA
Nit.	7223883-1
Representante Legal	NORBERTO BAYONA ESPITIA
Valor del contrato	$ 1.204.346.051
Valor Adicion N° 1	$ 702.000.000
Anticipo entregado	$ 0
Fecha de inicio	05 de septiembre de 2022
Plazo inicial	Seis (6) meses
Prorroga N° 1	2 meses 4 días
Prorroga N° 2	Cinco 5 meses
Fecha de terminación final	4 de agosto de 2023
Supervisor	Jorge Mauricio Morales Gómez

3. LISTADO DE PERSONAL DEL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK

En la tabla No **4**, se relaciona el listado de personal técnico y operativo del Contratista, se verifica documentación recibida por parte del mismo

Tabla 4 LISTADO DEL PERSONAL DEL CONTRATISTA EN EL PERIODO

	PERSONAL CONSORCIO PAVIMENTACION ELECK				
	NOMBRES	**APELLIDOS**	**CEDULA**	**CARGO**	**FECHA DE INGRESO**
1	JULIAN ANDRES	SANCHEZ TRUJULLO	1094894794	DIRECTOR	01/09/2022
2	JOSE DARLAY	MARIN GONZALEZ	18509752	TOPOGRAFO	01/09/2022
3	JOSE ELVER	TRUJILLO	79263724	CADENERO	01/09/2022
4	FABIO DE JESUS	CASTAÑO NARANJO	71737097	ENCARGADO MAQ.	05/09/2022
5	EDWIN	MAZO PEREZ	1035860634	RESIDENTE SST	08/09/2022
6	IVAN DE JESUS	MIRA DURANGO	71793852	ENCARGADO OBRA	13/09/2022
7	SANTIAGO	SERNA PARRA	1045051267	CADENERO 2	15/09/2022
8	VALENTINA	TAMAYO SALDARRIAGA	1035879632	TECNOLOGO 2	19/09/2022
9	LUZ BIBIANA	ECHEVERRI GUITIERREZ	22131780	CONTROLADORA	20/09/2022
10	VICKY ALEJANDRA	QUIRAMA SERNA	1045050698	CONTROLADORA	20/09/2022
11	ORLANDO	MORA OVIEDO	4939190	CADENERO 1	20/09/2022
12	GUSTAVO ENRIQUE	FLOREZ MONTOYA	70851489	RONDERO	21/09/2022
13	JUAN DAVID	CARDONA GOMEZ	15458596	CONDUCTOR	26/09/2022
14	SEBASTIAN	CARDONA CURVO	1037616237	ING AMBIENTAL	04/10/2022
15	GIOVANY ALBEIRO	CASTRO OSPINA	15271417	OPERADOR	31/10/2022
16	JULIANA MARCELA	VILLADA PUENTES	1007286013	CONTROLADORA	03/11/2022
17	ELISABET	ZAPATA LONDOÑO	1007285956	CONTROLADORA	03/11/2022
18	ANYI PAOLA	VERA MONCADA	1045050320	CONTROLADORA	08/11/2022
19	JUAN CARLOS	CUBILLOS SANCHEZ	1075543597	LABORATORISTA	11/11/2022
20	DANIEL	HENAO BETANCUR	1043414019	AYUDANTE	17/11/2022
21	CRISTIAN JHOANN	ZAPATA OSORIO	1045050649	AYUDANTE	24/11/2022
22	JOANNY ALBERTO	HERNANDEZ HERNANDEZ	1045050394	AYUDANTE	06/12/2022
23	HECTOR ALONSO	AGUDELO SUAREZ	98484988	AYUDANTE	10/12/2022
24	MIGUEL ADOLFO	CARDONA GALLEGO	1007709393	CONDUCTOR	12/01/2022
25	LEYDI JHONA	ACEVEDO ARTEGA	1045048155	CONTROLADORA	23/01/2022
26	GLORIA CRISTINA	BLANDON OROZCO	43920280	CONTROLADORA	23/01/2022
27	DIEGO ANDRES	PARRA MONTOYA	1045048920	AYUDANTE	11/10/2022
28	CARLOS ENRRIQUE	TORRES TORRES	70432464	ENCARGADO	02/02/2022
29	ANDRES FELIPE	ATEHORTUA VELEZ	1045049888	AYUDANTE	09/02/2022
30	MANUEL ALEJANDRO	SERNA MOSQUERA	1045051138	AYUDANTE	09/02/2022
31	DIEGO ANTONIO	IDARRAGA TAMAYO	1045056958	AYUDANTE	20/02/2022
32	CARLOS MARIO	SERNA MOSQUERA	1007321664	AYUDANTE	27/02/2023
33	CARLOS MARIO	TRUJILO VILLA	67612248	ING RESIDENTE 2	04/03/2023
34	JAVIER ORLANDO	HENAO	98640703	RESIDENTE SOCIAL	06/03/2023
35	YUBER ARLEX	AGUDELO PALCIO	1035389572	OPERADOR	09/03/2023
36	ALEJANDRO	YEPES HINCAPIE	1045050579	AYUDANTE	14/03/2023
37	CRISTIAN DANIEL	ARBOLEDA CASTAÑEDA	1041151439	AYUDANTE	14/03/2023
38	JANIER	SANCHEZ TAPIA	1006902596	AYUDANTE	15/03/2023
39	SRA BEATRIZ	LONDOÑO BETANCUR	1193549253	OFICIOS GENERALES	15/03/2023
40	TITO MANUEL	FELIX AREVALO	1026567875	ING AUXILIAR	21/03/2023
41	ANGIE VANESA	CARDONA RESTREPO	1000922585	CONTROLADORA	22/03/2023
42	RODRIGO ALFONSO	CONRADO TERAN	12619450	OPERADOR	25/03/2023
43	LEINNYS CAROLINA	DE LA CRZ GARCIA	1081817611	ADMINISTRADOR	30/03/2023

44	DANIEL ALAEJANDRO	MUÑIOZ ARBOLEDA	10088285377	CONDUCTOR	04/04/2023
45	JAIRO ALBERTO	CARDENAS PIEDRAHITA	70928150	CONDUCTOR	04/04/2023
46	MATEO	ALVAREZ PATIÑO	1000415459	AYUDANTE	24/04/2023
47	JESUSDAVID	ZAPATA MUÑOZ	1152203035	OPERADOR	29/04/2023
48	GUILLERMO	RUIZ CANO	98606972	ENCARGADO	16/11/2022
49	SANTIAGO	PIEDRAHITA ARROYABE	1002147392	AYUDANTE	16/11/2022
50	JAIR DE JESUS	GOMEZ CANO	8430932	OFICIAL	16/11/2022
51	ANDRES DAVID	MONTERROSA BEHAINES	1041265449	AYUDANTE	19/11/2022
52	SERGIO ANTONIO	HERNANDEZ TALAIGUA	8329217	AYUDANTE	21/11/2022
53	RUBEN DARIO	LAGARES FLOREZ	1063362202	OFICIAL	22/11/2022
54	JAVIERALONSO	BERNAL MORENO	98453109	AYUDANTE	23/11/2022
55	MILLER FARLEY	ARROYAVE VELEZ	1040367733	AYUDANTE	28/11/2022
56	ANA SORELLY	MACHADO MATURANA	1088340722	AUX SST	01/12/2022
57	HENRRY	MACHADO MENA	1087989168	CONDUCTOR	07/12/2022
58	LUIS ESTIVEN	QUINTERO ZAPATA	1007638000	AYUDANTE	12/01/2023
59	JORGE MARIO	CARDONA	1001587474	AYUDANTE	12/01/2023
60	FERNANDO ANDRES	BUSTAMENTE SANCHEZ	98469238	OFICIAL	17/01/2023
61	JAIDER	CANO CANO	1002147370	AYUDANTE	19/01/2023
62	DIONFANOR DE JESUS	VARGAS FLOREZ	15529571	OFICIAL	06/02/2023
63	ABRAHAM ALBETO	CASTRO RUIS	1043841447	AYUDANTE	27/02/2023
64	JESUS GABRIEL	GARCIA SARMIENTO	8540853	AYUDANTE	27/02/2023
65	GABRIEL ANGEL	GALVIL OLIVERA	1005649703	AYUDANTE	27/02/2023
66	BRANDON DAVID	RODRIGUEZ DE LA OSSA	1043840851	AYUDANTE	27/02/2023
67	ANDRES ALFONSO	CARVAJAL VELASQUEZ	8029416	AYUDANTE	06/03/2023
68	MARCO ANTONIO	PEREZ MOREA	1067840708	AYUDANTE	18/03/2023
69	ARGEMIRO	MORALES MASTINEZ	10881018	AYUDANTE	27/03/2023
70	BEYEYSON ABRIAN	HEREDIA INOJOSA	4330232	AYUDANTE	27/03/2023
71	ANDRES JULIO	GARCIA	1002088350	OFICIAL	28/03/2023
72	JESUS ANDRES	DORIA LOPEZ	1063135745	AYUDANTE	28/03/2023
73	ARCENIO JAFETH	MONTALVO MARTINEZ	8328875	OFICIAL	12/04/2023
74	ADEL ADIO	MONTALVOM MARTINEZ	8329779	OFICIAL	12/04/2023
75	LUIS MIGUEL	CAVADIA DE LA CRUZ	1041255828	OFICIAL	21/04/2023
76	LUIS DAVI	HERNNADEZ RETREPO	1046933483	AYUDANTE	24/04/2023
77	YEIMAR ALONSO	MORALES OROZCO	1057786009	OFICIAL	24/04/2023
78	ADRES RODRIGO	VALENCIA CARDONA	1042063293	AYUDANTE	25/04/2023
79	SANTIAGO ANDRES	ARIAS VALENCIA	1001545648	AYUDANTE	25/04/2023
80	MICHAEL	ISAZA NIÑO	100206462	AYUDANTE	26/04/2023
81	DANILO	BARBOSA BERTEL	1037470799	OFICIAL PILERO	03/11/2022
82	FRAN DE JESUS	PALACIO RAVE	15427320	OPERADOR	01/02/20223
83	JHON JAIRO	ROJANA CARRANZA	19600500	OFICIAL	29/03/2023
84	JORGE IVAN	LOPEZ TAVAREZ	1002866078	AYUDANTE	29/03/2023
85	KEBYS JOSE	MORENO NISPERUZA	1069492427	AYUDANTE	29/03/2023
86	ALEXI WOTOCK	FREYLE URIANA	17870654	OFICIAL	29/03/2023
87	JULIO CESAR	PINEDA SERPA	15046992	OFICIAL	04/04/2023
88	ELDER JOSE	PINEDA ROJANO	1069493784	AYUDANTE	18/04/2023
		PERSONAL QUE INGRESO EN EL PERIODO DE MAYO/2023			
89	EVER LUIS	PEÑA APARICIO	1045493687	OPERADOR	08/05/2023
90	JUAN ESTEBAN	MORALES ECHEVERRI	1002064926	AYUDANTE	09/05/2023
91	WIGSTON	CAVARCAS RAVAS	8803254	AYUD. RASTRILLERO	26/05/2023
92	SILVIO MANUEL	VALLE GAMES	77020619	AYUD. TORNULLERO	26/05/2023
93	JONTAHAN	ZORRO LOPEZ	1110584575	TOPOGRAFO	02/05/2023
94	JOSE ELPIDIO	MINOTA ANDRADEZ	11707999	OFICIAL PILERO	02/05/2023
95	YEFFERSON	MINOTA ANDRADEZ	11707890	OFICIAL PILERO	02/05/2023
96	JOSE GERARDO	BUSTAMENTE RUIZ	70855846	AYUDANTE	04/05/2023
97	OSCAR EDUARDO	PEREZ RESTREPO	1038387007	AYUDANTE	04/05/2023
98	JOSE GREGORIO	ARIZABALETA DURAN	1094834011	AYUDANTE	02/05/2023
99	FABIAN ALBERTO	VALLEJO TABORDA	1002064625	AYUDANTE	04/05/2023

100	JUAN FERNANDO	ROJAS AGUDELO	1007767831	AYUDANTE	10/05/2023
101	ANGEL	GIL HERNANDEZ	1002147574	AYUDANTE	10/05/2023
102	JHON ELEVER	DUARTE DAVID	1001668603	AYUDANTE	23/05/2023
103	CARLOS ANDRES	HIGUITA	71257709	AYUDANTE	23/05/2023
104	EDISON	DUARTE DAVID	1040374931	AYUDANTE	23/05/2023
105	EDWIN ALEJANDRO	SALAZAR	1045048168	AYUDANTE	23/05/2023
106	CARLOS MARIO	LUNA PAYARES	78305779	OFICIAL	23/05/2023
107	MARTIN EMILIO	MONTOYA ARROYAVE	70854573	AYUDANTE	23/05/2023
108	JHON JAIRO	LAURIDO GARCES	98429322	OFICIAL	25/05/2023
109	JULIAN ANDRES	JARAMILLO CARTAGENA	1002147519	AYUDANTE	26/05/2023
PERSONAL RETIRADO EN EL PERIODO MAYO /2023					
1	LUIS EDUARDO	ECHEVERRI INCAPIE	1054544225	AYUDANTE	04/05/2023
2	JESUS ANIBAL	FLOREZ	71689632	ENCARAGADO	05/05/2023
3	CAMILO	BABOSA BERTEL	1020416398	OFICIAL PILERO	05/05/2023
4	GUILLERMO LEON	RUIZ USMA	6360907	AYUDANTE	05/05/2023
5	JOSE MANUEL	SOTO	1046932139	AYUDANTE	09/05/2023
6	YEISON ANDRES	CASTAÑEDA	1038385216	RONDERO	10/05/2023
7	ALEXANDER ANTONIO	GIRALDO CORRALEZ	1007285932	AYUDANTE	10/05/2023
8	CARLOS AUGUSTO	QUIRAMA GIRALDO	1002064428	AYUDANTE	10/05/2023
9	DANIEL	GOMEZ PARRA	1041146342	AYUDANTE	13/05/2023
10	ALONSO ANTOIO	GIL BARRAGAL	15305098	AYUDANTE	15/05/2023
11	LEONARDO JOSE	MONTALVO ARAUJO	1193047829	AYUDANTE	16/05/2023
12	JUAN PABLO	GOMEZ ARCILA	1026132718	AYUDANTE	16/05/2023
13	MIGUEL ANGEL	VARGAS GIL	1007496680	AYUDANTE	16/05/2023
14	AMADO ANTONIO	MONTALVO MARTINEZ	98599252	OFICIAL	17/05/2023
15	LUIS CAMILO	VELASQUEZ HENAO	1058912018	AYUDANTE	27/05/2023
16	ADRAN DAVID	ZAPATA ZAPATA	1002664959	AYUDANTE	27/05/2023

PERSONAL CUADRILLA DE PAVOMEMTOS (ACTIVIDAD OCASIONAL			
CANTIDAD	CARGO	FECHA DE INGRESO	FECHA DE SALIDA
7	CUADRILLA OPERATIVOS	15/05/2023	19/05/2023
3	OPERADORES	15/05/2023	19/05/2023
2	ADMINISTRATIVOS	15/05/2023	19/05/2023
1	CONDUCTOR	15/05/2023	19/05/2023

4. LISTADO DE PERSONAL DE INTERVENTORIA

En la tabla No 5 se relaciona el listado de personal técnico de interventoría.

Tabla 5 LISTADO DEL PERSONAL TÉCNICO DE LA INTERVENTORÍA EN EL PERIODO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGOS
1	ORLANDO BAYONA ESPITIA	DIRECTOR INTERVENTORÍA
2	JOSE LUIS GUZNAN	RESIDENTE CIVIL
3	LUIS NORBERTO LEON ALVAREZ	RESIDENTE SST
4	ANA MARIA AGUDELO OTALVARO	RESIDENTE AMBIENTAL
5	ROSA OBDULIA MENA MOYA	RESIDENTE SOCIAL
6	JEISON GONZALEZ P	TECNÓLOGO SST
7	JORGE MONTEBLANCO	TECNOLOGO CIVIL
8	SANTIAGO ROEDRIGUEZ HERNANDES	TECNOLOGO CIVIL
9	ADRIANA PATRICIA HERRERA	RESIDENTE FORESTAL

5. LISTADO DE PERSONAL DE INTERVENTORIA

En la tabla No 6 se relaciona el listado de personal administrativo de interventoría.

- La seguridad social fue pagada el 19 de mayo del 2023
- La nómina correspondiente al mes de mayo fue pagada el 08 de junio de 2023 (Pendiente los comprobantes de pago y las planillas físicas para las firmas).
- Ingreso la residente forestal Adriana Patricia Herrera el 08/05/2023
- Ala fecha no se ve reflejado el pago de la liquidación y paz y salvos del personal retirado. En los periodos anteriores.
- Sale la residente forestal Guerly Leon Castillo el 30/04/2023

Tabla 6. LISTADO DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA INTERVENTORÍA EN EL PERIODO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGOS
1	CLAUDIA XIMENA CASTILLO AGUASACO	SECRETARIA
2	DANIEL AUGUSTO PRADA	AUXILIAR

6. DESCRIPCION GENERAL DEL SG-SST

El contratista deberá establecer mediante el método de mejora continua ciclo PHVA, aspectos tales como: política, organización, planificación, aplicación, evaluación, auditoría y acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, valorar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud de los funcionarios, contratistas, visitantes del **CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK,** en cumplimiento de los estándares mínimos.

El Grupo de (Seguridad y Salud en el Trabajo): Deberá gestionar con la ARL los recursos requeridos para la realización de actividades de promoción de la salud y prevención de la enfermedad, así mismo solicitará los recursos para la realización de las valoraciones médicas ocupacionales, recarga y mantenimiento de extintores, dotación de seguridad industrial y evaluación de riesgo psicosocial, entre otros necesarios en el marco del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo. Adicionalmente a través del profesional de Seguridad y Salud en el Trabajo apoyara en actividades de capacitación, inspección, sensibilización en los temas de Seguridad y Salud en el Trabajo en el proyecto.

Adicionalmente, Seguridad y Salud en el Trabajo podrán sugerir, orientar o determinar la solicitud de recursos para la eliminación o sustitución de los riesgos y los controles de ingeniería que se requieran (de acuerdo a la legislación vigente, peligros y riesgos prioritarios y a normas técnicas aplicables), a los grupos responsables de la intervención de condiciones inseguras según sus funciones y competencias. Entre los aspectos a tener en cuenta para la elaboración del plan de trabajo de SST el contratista deberá considerar lo siguiente:

- Política SST
- Evaluación del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, y de requisitos legales.
- Diagnóstico de condiciones de salud.
- Identificación de peligros valoración de riesgos y determinación de controles.
- Plan de emergencias.
- Estadísticas de accidentalidad y enfermedad laboral.
- PAPSO
- Plan de manejo de transito

1. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El contratista deberá contemplar para la gestión de riesgos prioritarios, en el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, la ejecución de los siguientes subprogramas:

a. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo.
b. Subprograma de seguridad industrial

Las actividades específicas de cada subprograma serán:

a. Subprograma de medicina preventiva y del trabajo:

- Garantizar condiciones de trabajo seguras y saludables en el desarrollo de las diferentes actividades productivas.
- Identificación, evaluación y control de los riesgos ocupacionales.
- Facilitar la capacitación de los trabajadores en materia de SST, de acuerdo al cronograma de capacitaciones.
- Procurar el cuidado integral de la salud de los trabajadores y de los ambientes de trabajo.
- Programar, ejecutar y controlar el cumplimiento del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo de la empresa y procurar su financiación.
- Notificar a la ARL: los accidentes y las enfermedades laborales.
- Definir, firmar y divulgar la política de Seguridad y Salud en el Trabajo, a través de documento escrito.
- Planear, organizar, dirigir, desarrollar y aplicar el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST, y como mínimo una (1) vez al año,

b. Subprograma de seguridad industrial

- Inspecciones de los puestos y áreas de trabajo en conjunto con el Subprograma de Medicina y de Higiene Industrial.
- Mantener control de los elementos de protección personal suministrados a los trabajadores previa verificación de su funcionamiento y adaptabilidad para lo requerido.
- Elaborar protocolos de mantenimiento Preventivo y Correctivo de herramientas,

equipos y maquinaria, lo mismo que el plan de sustitución de los mismos.

- Manual de inducción a nuevos trabajadores e inducción empresarial a los mismos
- implementar programas de orden y aseo
- Demarcación y señalización de áreas y puestos de trabajo
- Elaboración y divulgación del Plan de emergencia y realización de simulacros en conjunto con el Subprograma de medicina del trabajo e higiene industrial.
- Análisis de Incidentes y Accidentes de Trabajo
- Conformación de los grupos de apoyo - Brigadas de Emergencias, Grupo de apoyo de prevención, control y extinción de incendios.
- Creación de una la Brigada de Emergencia, para la atención de eventos como accidentes o incidentes y emergencias

2. REGISTRO FOTOGRÁFICO Y GESTIÓN DE ACTIVIDADES EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO PAVIMENTACIÓN ELECK EN EL PERIODO:

Actualmente se encuentran habilitados los siguientes tramos de obra:

- ✓ Puente Iglesias – La Ye
- ✓ La Ye – La Lorena

Las actividades SST que se están desarrollando actualmente en los tramos de obra mencionados anteriormente son:

- ✓ Charlas de cinco minutos
- ✓ Señalización y demarcación de ares de trabajo
- ✓ Trabajo en alturas
- ✓ Trabajo en espacios confinados
- ✓ Cierres viales con auxiliares de transito
- ✓ Inspecciones de SST
- ✓ Capacitaciones
- ✓ Inducciones
- ✓ Hidratación al personal

a. Subprograma medicina preventiva

Llevando a cabo la gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, durante el mes de abril, el contratista realiza la entrega de la siguiente documentación:

- Afiliaciones del personal nuevo que ingresa a obra.
- Exámenes de ingreso ocupacional.
- Soportes de inducciones.
- Base de datos del personal
- Capacitaciones

- Entrega de dotación y EPP
- Pausas activas

b. Subprograma de seguridad industrial:

Llevando a cabo la gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, el contratista lo ejecuta a través de actividades como:

1. Instalación de señales verticales PMT.
2. Cursos de altura y permisos de trabajo
3. Señalización y demarcación de áreas de trabajo.
4. Entrega del Plan de trabajo SST
5. Realización de preoperacionales
6. Implementación de ATS.
7. Entrega de procedimientos para actividades.
8. Entrega de consolidado de maquinarias.

Por otra parte, se cuenta con el consolidado de los presupuestos establecidos para cada ítem:

Presupuesto PMT, está por un valor **$ 151.247.186**, se recuerda al Contratista que, para llevar a cabo el cumplimiento de cada presupuesto, la Interventoría realizará la verificación de estos recursos en cada frente intervenido, este debe ser contra factura, por lo tanto, se debe llevar un consolidado semanal de lo ejecutado.

Existe un presupuesto global para los componentes **Social, Ambiental** y **SST,** por un valor de **$ 165.980.934,** sin embargo, en el comité que se llevó a cabo el día 28 de septiembre de 2022, la Interventoría le pregunta al Supervisor del contrato de la Gobernación de Antioquía como se manejarán los valores por componente, a lo que manifiesta que se debe ajustar a las necesidades de cada componente.

Presupuesto PAPSO, está por un valor **$ 13.468.500**, con motivo de la pandemia mundial se deja planteado en el proyecto un costo para el Plan de Aplicación del Protocolo Sanitario para la Obra (PAPSO) con los elementos necesarios para reducir el riesgo de exposición de los trabajadores del proyecto.

Para el informe de abril el Contratista Pavimentación ELECK no presenta facturas de cobro dentro del presupuesto asignado.

3. GESTION SST REALIZADA POR LA INTERVENTOTIA

Durante el mes de mayo de 2023**,** ingreso el residente forestal Adriana Patricia Herrera, se realizó las siguientes actividades como seguimiento y acompañamiento al cumplimiento de las obligaciones contractuales del Consorcio Pavimentación ELECK.

- Revisión de planillas de pagos de seguridad social del contratista consorcio Pavimentación ELECK y los subcontratistas.
- Revisión del pago de la seguridad social de la interventoría, se evidencia el pago por los precios pactados en la propuesta, pero el pago de la nómina está por debajo de los precios de la propuesta de la gobernación.
- Seguimiento al cumplimiento de la legislación vigente en SST.
- Se realiza acompañamiento al contratista en la capacitación y entrenamiento de la brigada de emergencias,
- Seguimiento a los incidentes y accidentes de trabajo correspondiente a los meses anteriores. (En este periodo no se reporta accidentes).
- Se realizan recorridos para verificación de señalización preventiva y demarcación en los frentes de trabajo. (Se realizan recomendaciones permanentemente para la reubicación de la señalización vertical de acuerdo al avance de la obra.
- Seguimiento al uso adecuado de los elementos de protección personal.
- En los recorridos SST de obra, se realizan recomendaciones y se documentan las acciones de mejora. Por parte del contratista.
- Inspecciones SST de obra y verificación de los planes de acción de las condiciones y actos inseguros evidenciados en recorridos anteriores
- Reunión con los SST del contratista y subcontratistas.
- Comité de obra con el cliente (Gobernación de Antioquia) y el contratista (Pavimentación ELECK)
- Entrega de informes semanales.
- De acuerdo con las inspecciones SST hechas en campo se evidencia la implementación de acciones de mejora de los hallazgos encontrados en obra, dichos hallazgos se han atendido de forman satisfactoria. (reposición de señalización en la vía, cambio periódico de los epp, control en los límites de velocidad en la vía, orden y aseo entre otros).
- Acompañamiento SST y técnico en las actividades de alto riesgo desarrolladas en el proyecto.
- Sensibilización a los empleados de la importancia del autocuidado y uso adecuado de los EPP.
- Se capacito al personal de interventoría en Comunicación asertiva y se realizan pausas activas.
- Se realizo integración grupal y se propone realizar comités internos de interventoría, con el fin de mejorar la comunicación y tener conocimiento de todos componentes de la obra.
- Inspección y verificación del buen estado de la maquinaria y equipo.
- Acompañamiento SST a los procesos constructivos
- Seguimiento y control al ausentismo por enfermedad general y/o accidente de trabajo.
- Se realiza acompañamiento continuo a la cuadrilla de pavimentos, buscando realizar las tareas de forma segura tanto para los trabajadores como para los particulares que circulan por esta vía.

- Se promueve el orden y el aseo en todos los frentes de trabajo, para evitar los posibles accidentes laborales y de tránsito.

Registro fotográfico de actividades realizadas por interventoría	
	
Inspección de tareas de alto riesgo	Inspección de equipos de emergencias
	
Verificación de permisos	Recorrido de obra

	
Verificación de entrega de epp	Pausas activas
	
Participación en comités de obra	Uso adecuado de los epp cuadrilla de pavimento

A continuación, se relaciona registro fotográfico de las actividades realizadas por el Contratista en el mes de mayo.

	
FOTO 1 CAPACITACIÓN BRIGADA DE	**FOTO 2 CONTROL VIAL EN ACTIVIDADES**

EMERGENCIAS



FOTO 3 ENTRENAMIENTO DE BRIGADISTAS



FOTO 4 VERIFICACIÓN DE EXTINTORES EN MAQUINARIA



FOTO 5 VERIFICACIÓN PERMISOS -ESPACIOS CONFINADOS



FOTO 6 EQUIPOS PARA EMERGENCIAS EN OBRA



foto 7 REPOSICIÓN DE RADIOS DE COMUNICACIÓN



Foto 8 ESCOLTA PARA MOVIMIENTO DE MAQUINARIA

	
FOTO 9 RECORRIDO EN OBRA	***FOTO 10* SEÑALIZACIÓN EN OBRA**
	
FOTO 11 CUADRILLA DE PAVIMENTO	***FOTO 12 SEÑALIZACIÓN CONTROL DE VELOCIDAD***

4. PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

Se cuenta con los recursos necesarios para la atención de las emergencias como: extintor, camillas, botiquín y camioneta. de acuerdo con el plan de trabajo.

El contratista Pavimentación ELECK empezó entrenamiento y capacitación a la brigada de emergencia para la atención de posibles eventos que se puedan presentar dentro del proyecto. El 4 de mayo fue la primera capacitación para la certificación de brigadistas.

5. REQUERIMIENTOS Y/O CORRESPONDENCIA ENVIADA

Durante el mes de diciembre de 2022 la interventoría envía comunicado con numero de radicado **NBE-22-097** "requerimientos contractuales área SST" al contratista Pavimentación ELECK

Durante el mes de diciembre de 2022 la interventoría envía comunicado con numero de radicado **NBE-22-110** "requerimientos contractuales área SST" al contratista Pavimentación ELECK

Durante el mes de marzo de 2023 la interventoría envía comunicado con numero de radicado NBE-23-128 (requerimiento SST)

6. CORRESPONDENCIA RECIBIDA

Durante el mes de marzo 2023 la interventoría No recibe comunicados SST por parte del contratista Pavimentación ELECK

7. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- El contratista Pavimentación ELECK, es receptivo a las recomendaciones dadas por la interventoría

- El contratista Pavimentación ELECK, realiza los procedimientos seguros de acuerdo a la resolución 0491 (espacios confinados) y 4272 (trabajo seguro en alturas) para la excavación de Causón, garantizando las medidas de seguridad:

- El contratista Pavimentación ELECK, realizo reposición de los elementos de señalización y demarcación mejorando las condiciones de seguridad en la vía.

- Se sigue realizando todos los procedimientos seguros para los trabajos en pilas. (revisión continua de equipos de seguridad, realizar permisos de trabajo en alturas y espacios confinados, antes del ingreso, mediciones de gases entre otras actividades.

- Al terminar jornada laboral se debe garantizar que los caisson (pilas) queden cubiertos en su totalidad y realizar aseo general

- El contratista Pavimentación ELECK, a realizado mejoras preventivas en los vaciados de concreto, como pasamanos y plataformas seguras de trabajo, evitando los actos inseguros por parte de los empleados y las condiciones inseguras en las áreas de trabajo, colocando auxiliares de tráfico (pare y siga) para garantizar la seguridad de los trabadores evitando posibles accidentes por el tráfico vehicular.

- Se solicita al contratista Pavimentación ELECK dar cumplimiento al código nacional de tránsito terrestre y las normas de seguridad y salud en l trabajo especialmente en su artículo 83 Prohibición de llevar pasajeros en la parte exterior del vehículo
  Ningún vehículo podrá llevar pasajeros en su parte exterior, o fuera de la cabina, salvo aquellos que por su naturaleza así lo requieran, tales como los vehículos de atención de incendios y recolección de basuras. No se permite la movilización de pasajeros en los estribos de los vehículos, volcó de camioneta y/o camines tipo NPR.

- Se solicita al contratista Pavimentación ELECK garantizar en la operación de las concretadoras, compresores y pulidoras que los dispositivos de seguridad y Elementos de Protección Personal (Guardas y EPP) se encuentren instalados evitando posibles accidentes de trabajo por atrapamientos
- Se solicita al contratista Pavimentación ELECK garantizar el uso adecuado de los elementos de protección personal en todas las actividades constructivas que se adelanten dentro del corredor vial. Esta solicitud se ha realizado de manera reiterativa al contratista y subcontratistas

- Se solicita al contratista Pavimentación ELECK, el orden y el aseo permanentemente en todos los frentes de trabajo.

8. ANEXOS CONTRATISTA

Anexo 1. Soporte Documentación del personal
Anexo 2. Soporte perfil sociodemográfico
Anexo 3. Soporte Planilla de Seguridad Social SGS
Anexo 4. Soporte inspecciones SST
Anexo 5. Soporte. preoperacionales
Anexo 6. Soporte capacitaciones SST
Anexo 7. Soporte cronograma de actividades
Anexo 8. Soporte permisos de actividades de alto riesgo
Anexo 9. Soporte ATS
Anexo 10. Soporte caracterización accidentalidad
Anexo 11. Soporte Indicadores de accidentalidad
Anexo 12. Soportes Indicadores del PESV
Anexo 13. Soporte Programas
Anexo 14. Soporte pausas activas
Anexo 15. Soporte Registro fotográfico

9. ANEXOS INTERVENTORIA

Anexo 1. Soporte exámenes de ingreso
Anexo 2. Soporte de afiliación
Anexo 3. Soporte de Inducción
Anexo 4. Soporte de capacitación
Anexo 5. Soporte seguridad social
Anexo 6. Soporte Indicadores de ausentismo
Anexo 7. Soporte de entrega de epp

OBSERVACIÓN DE ARCHIVO Y ESCANEO

En este folio va un CD/DVD

