	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 4		11 (Día)	7 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	10 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		



Descripción: Capacitación excavación y entibado - eje 4

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Líder SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	04 - agosto - 2022	LUGAR	Eje 5
CAPACITACIÓN N°		CARGO	Líder SST
RESPONSABLE	Yadis Marcela ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Importancia de inspeccionar Herramientas.		
ASPECTOS TRATADOS	- Preoperacionales existentes - Reportar fallas en los equipos y Herramientas.		
OBSERVACIONES	se realiza charla SST antes de iniciar actividades con una duración de 10 minutos.		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1067957867	ANGEL GONZALEZ	Ayudate	ANGEL
1064983048	Eden Montero	OF	Eden
[illegible]	[illegible]	oficial	[illegible]
CC# 1111120599	Cesar Solis	MAESTRO	Cesar
78706120	Rafael	Cuadros	Rafael
1040509647	Yesenia Flores zapata	paleteo.	yesenia
1040 492417	Jose Antonio Mesa	Plumero	Jose Antonio

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 5		11 (Día)	7 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	10 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA			
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		





Descripción: Capacitación sobre importancia de inspección de herramientas y pausa activa - eje 5

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Líder SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	14-agosto-2023	LUGAR	Eje 5
CAPACITACIÓN N°		CARGO	Líder SST
RESPONSABLE	Yadis Marcela Ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Uso y cuidado de los EPP		
ASPECTOS TRATADOS	-lavar los EPP -Evita lesiones con el no uso de los EPP -Pausa Activa		
OBSERVACIONES	Se realiza charla SST antes de iniciar actividades, con una duración de 10 minutos. Se realiza pausa activa con todo el personal.		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1140827240	Sanjen Ventura	Oficial	Sanjen.
1.066.733.666	Jader Cuadro	oficial	Jader
1007533682	Felipe Contreras	oficios varios	Felipe.
1007536168	Nebis Contreras	Señalizacion	Nebis
1047086602	Mateo Ballestero	ayudante	mateo.
1140516782	Ramiro Contreras	oficios varios	
1003744124	HENRY JARAMILLO	AYUDANTE	
11.032952	Elvin Pearl.nes	ayudante	
1040496606	ROBERT OVIEDO	OFICIO VARIO	ROBERT
1063732448	Nadon david ante tama		
8202791	Daniel sojana	ayudante	Daniel
1133869490	Manuel yanez	ayudante	Manuel yanez
1004444743	Cecilia Martinez	ayudante	
	Mª Camila Ramos Marin	paletera	Mª Camila
			Archivado
Dairo	8203795	oficial	Dairo

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 5		11 (Dia)	7 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	10 (Dia)	9 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		



Descripción: Capacitación sobre uso y cuidado de los EPP - frente a hotel Don Santiago

922

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Lider SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	1- Sep- 2023	LUGAR EJES	
CAPACITACIÓN N°		CARGO Lider SST	
RESPONSABLE	Yadis Maneta Ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Reporte oportuno de condiciones inseguras		
ASPECTOS TRATADOS	- Herramientas en mal estado - Falta de orden y aseo		
OBSERVACIONES	se realiza charla SST antes de inicio actividades, con una duración de 10 minutos		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
NI. 032952	Edwin martinez	ayudante	Edwin
1045095511	Wilmar Martinez	ayudante	
75679208	Eduardo Romero	Maestro	Eduardo
70542353	Jorge Marquez	Oficial	Jorge
1140827240	Javier Vergara	Oficial	Javier
1007444743	Maria Camila Ramos	Señalizacion	Maria
1040507647	Yeiceia marcela T.	Señalizacion	Yeiceia
1040449766	Luis Miguel Narvaez Montes	Operador	Luis
704708660?	Mateo Ballestero	ayudante	Mateo.
1.066733.666	Jader Cuaven	oficial	Jader

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Lider SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	6-sep-2023	LUGAR	EJE
CAPACITACIÓN N°		CARGO	Lider SST
RESPONSABLE	Ubaldo Maria la ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Reporte oportuno de condiciones inseguras y actos inseguros		
ASPECTOS TRATADOS	- falta de orden y aseo - omitir el uso de los EPP en obra - Inspeccion preoperacional de herramientas manuales y electricas		
OBSERVACIONES	Se realiza charla SST con el personal antes de iniciar actividades, con una duracion de 15 minutos		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
78706120	Rafael cuadros	oficial	Rafael
1064980377	Juan David Cardenas Paez	oficio v	Juan cardenas
1067875338	Luis Herrera Saimiento	Ayudante	
1060577755	Neider Rodriguez	oficios v	Neider
1067842218	Oscar Salas	Ayudante	oscar
1064983098	Eder Morelo	A X	Eder
78708095	Jadir Gomez	Oficios Varios	Jadir
1077672690	Wajro Hernandez	oficio	Wajro H
1007536168	Nelvis Contreras	señalizacion	Nelvis
1007578520	Vanessa Mena	señalizadora	Vanessa M
78035578	Fernan Zabala	Maestro	Fernan Z
78540812	Wilson Arzola	maestro	Arzola
	Yhonatan David William	cadenero	Yhonatan
1010498289	Yeferson Padilla	cadenero	Yeferson

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 5		11 (Día)	7 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	10 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		



Descripción: Capacitación reporte oportuno de condiciones inseguras - eje 5 frente a plasticauca



Descripción: Capacitación reporte oportuno de condiciones inseguras -eje 4 frente a parque comaliza

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Lider SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA		LUGAR	Ejea
CAPACITACIÓN N°		CARGO	Lider SST
RESPONSABLE	Nadia Marcela Ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Condiciones de Salud		
ASPECTOS TRATADOS	-Estilo de vida saludable -Descanso oportuno en las noches.		
OBSERVACIONES	Se realiza charla SST antes de iniciar actividades, con una duración de 10 min		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
78708095	Jader Gómez	Oficios Varios	Jader Gómez
1064980377	Juan Cardena	oficio Vario	Juan Cardena
1067815338	Luis Mario Herrera	oficio Vario	
1003082872	YELDER ANDRES MONTALVO	OFICIO VARIO	
1003465717	Luis Manuel perez Alean	oficio vario	Luis Perez
1067876729		operador	
1067842218	oscar Suras	oficio vario	oscar Suras
78706120	Rafael	Maestro	Rafael
78035578	Fermin Zabala	Maestro	Fermin Z
1038049923	GANDY MERCADO	OFICIOS VARIOS	GANDY MERCADO
1040492417	Jose Medina	oficios varios	JOSE MEDINA
	Wilmar	Wilmar	
10222690	Jairo Hernandez	oficio V	Jairo H
1040507647	Yesenia Flores	polyera.	Yesenia

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 4		11 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	2 (Día)	11 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		





Descripción: Capacitación sobre condiciones de salud - eje 4

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022	
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1	
Responsable: Lider SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	19-sep-2023	LUGAR EJE 4	
CAPACITACIÓN N°		CARGO Lider SST	
RESPONSABLE	Yadis Marcela Ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Orden y Aseo		
ASPECTOS TRATADOS	- Mantener el lugar de trabajo libre de obstaculos - evitar incidentes y Accidentes de trabajo		
OBSERVACIONES	Se realiza charla SST antes de iniciar actividades, con una duracion de 10 min.		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
1067 842 218	Osca Salas	Ayudante	Oscar
78706120	Rafael Cua.	Oficial	Rafael
1064980377	Juan David Cardenas Pad	Oficio V	Juan Cardenas
15076679	Elkin Martinez	oficial	Elkin
78708095	Jordin Gomez	Oficios Varios	Jordin Gomez
78772690	Jairo Hernandez	Oficio	Jairo H
73590812	MILTON Monzola	Maestro	Monzola
1064875338	Luis Mario Herrera	Ayudante	
78035578	Fernan Zabala	Maestro	Fernan Z
	Thomas Fernando P	Cerrajero	Thomas
	Wilmer A	Willmer	Wilmer A
1005361685	Melvis Contreras	señalizacion	Melvis
1007578520	Vanessa Mena	señalizacion	Vanessa Mena
1040448289	Yeferson Badillo	Cadenero	Yeferson

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 4		11 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	2 (Día)	11 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		



Descripción: Capacitacipon Orden y Aseo - eje 4

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Líder SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	09-Octubre-2023	LUGAR	EJE 5
CAPACITACIÓN N°		CARGO	SST
RESPONSABLE	Yadis Marcela Ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Anticonsumo de sustancias psicoactivas, cigarrillo y tabaco.		
ASPECTOS TRATADOS	- Riesgos Asociados - Enfermedades Producidas		
OBSERVACIONES	Se realiza charla SST antes de iniciar labores, con el fin de minimizar accidentes de trabajo, con una duración de 10 Min.		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
79231963	Jorge Luis Ruiz M.	Operario	
1007545858	JOSE FERNEY	RUDINO	
1066719684	JUAN L. PACHECO	OFICIO	Juan P.
11.032.952	Edwin Martinez	ayudante	Edwin
1001095512	William Martinez	ayudante	
1007467308	Medardo Arrieta	Ayudante	
1041086896	JOSE ISRAEL ARMANDO SEDILLO		
1010102919	Yuri Ruiz	practicante	
1054235?	Jorge Montero	Oficial	Jorge
1? 208	Eduardo Perez	Operario	Eduar
75.078.674	Jairo Herrera V	Topografo	
1007444743	Maria Camila Ramos Main	señalizadora	
1140827240	Javier Vergara Arrieta	Oficial	Javier V.
8602795	Deiro Arrieta	Oficial	Deiro A.
1040500108	Jhon Jairo Cal	Ayudante	

	REGISTRO FOTOGRÁFICO							
					VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 5		11 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)	**HASTA**	2 (Día)	11 (Mes)	2023 (Año)
1. DATOS GENERALES								
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE				**SUPERVISOR DEL CONTRATO**	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LÓPEZ		
INTERVENTORÍA								
NOMBRE DEL PROYECTO	**PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.**							



Descripción: Capacitación sobre anticonsumo de sustancias psicoactivas, cigarrillo y tabaco - eje 5 frente a estación de policía

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1

Responsable: Líder SST		Aprobación: Gerente General	
FECHA	21 - octubre - 2023	LUGAR Eje 5	
CAPACITACIÓN N°		CARGO Líder SST	
RESPONSABLE	Yadis Marcela Ortega		
TEMA CAPACITACIÓN	Condiciones Optimas del trabajador		
ASPECTOS TRATADOS	- Condiciones de salud del trabajador - Sustancias psicoactivas y su efecto al llevar a cabo la actividad en instalacion de tuberia NOVAFORT		
OBSERVACIONES	se realiza capacitacion antes de iniciar actividades con una duracion de 20 minutos		

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Alejandro Giron Jose	Oficios Varios	Alejandro
1040496606	Robert Oviedo	Oficios varios	Robert
1007536168	Nelvis Contreras Pastrana	señalizacion	Nelvis Contreras
1064983098	Eder Rojas	Oficios varios	Eder
1040516708	Deiman Noguera M	oficial	Deiman
1002501373	Norberto Cassio M	oficial	Norberto
1007578570	Vanessa Mena	señalizadora	Vanessa Mena
1071433487	Cardenas Vi Dario	Oficios varios	Cardenas Dario
92098381	Clemente Ortega	Maestro	Clemente Ortega
1002093031	Duifay Rojas	Ayudante	Duifay
1040491490	Weiner Rojas Sanchez	Oficios varios	Weiner
8364799	Edinson Ortiz Montaño	Oficios Varios	Edinson
1045141797	Carlos Adrian Gutierrez	operador	Carlos G

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 5		11 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)	HASTA	2 (Día)	11 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LÓPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.		



Descripción: Capacitación sobre uso y cuidado de los EPP - eje 5

	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE NIT. 901630282	CONTRATO DE OBRA No. 029 DE 2022
	CAPACITACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1
Responsable: Lider SST		Aprobación: Gerente General
FECHA	21-octubre-2023	LUGAR EJES
CAPACITACIÓN Nº		CARGO Lider SST
RESPONSABLE	Yadis Maricel Ortega	
TEMA CAPACITACIÓN	excavaciones y sus riesgos.	
ASPECTOS TRATADOS	-Importancia del uso de los EPP -izaje de carga e identificacion del riesgo -puntos de evacuación -Riesgos potenciales en las excavaciones	
OBSERVACIONES	se realizo capacitacion con el personal antes de iniciar actividades, duracion 20 minutos	

LISTADO PERSONAL

NO.	NOMBRE	CARGO	FIRMA
	Alejandro Alian José	oficios varios	Alejandro
1007536168	Nebis Contreras Pastrana	señalizacion	Nebis Contreras
1007528520	Vanessa Mena	Señalizadora	Vanessa Mena
1040446606	Robert Oviedo	oficio varios	Robert
1040423098	Eder Morelo	Oficios varios	Eder
1040566708	Dellan Reyes Cl	Oficial	
1040501373	Norberto Padilla M	Oficial	Norberto
1071433487	Cardenas V. Dario	oficios varios	Cardenas V. Dario
97098381	Clemente Ortega	Maestro	
1002947025	DUKEY ROJAS	9 + CUERTE	DUKEY
1040441440	Nelber Tejeda Rojas	Oficios varios	Nelber
8364749	Edinson Andi Mestaco	Oficio Varios	
1045141287	Carlos Adrian Gutierrez	Operador	Carlos G

	REGISTRO FOTOGRÁFICO				VERSIÓN	1		
					PAGINA	1	DE	1
EJE No. 5		11 (Día)	9 (Mes)	2023 (Año)	**HASTA**	2 (Día)	11 (Mes)	2023 (Año)

1. DATOS GENERALES

CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	**SUPERVISOR DEL CONTRATO**	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
NOMBRE DEL PROYECTO	**PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO EL BAGRE ANTIOQUIA.**		



Descripción: Capacitación sobre excavaciones y sus riesgos - frente a estación de policía ejo 5

CONSORCIO PAVIMENTOS
EL BAGRE

ANEXO 2. VOLANTES

consorciopavimentoselbagre@gmail.com

CORONAVIRUS | PREVENCIÓN EN OBRA

ORDEN Y ASEO EN LUGARES DE TRABAJO

LIMPIAR LAS SIGUIENTES ZONAS Y OBJETOS POR LO MENOS DOS VECES AL DÍA



PUEDES USAR DESINFECTANTES, ALCOHOL Y/O TOALLAS DESECHABLES PARA HACERLO

OPS Organización Panamericana de la Salud | Organización Mundial de la Salud

UNOPS

CORONAVIRUS | PREVENCIÓN EN OBRA

HIGIENE RESPIRATORIA



CÚBRETE LA BOCA CON EL ANTEBRAZO CUANDO TOSAS O ESTORNUDES, O CON UN PAÑUELO DESECHABLE, LUEGO TÍRALO A LA BASURA Y LÍMPIATE LAS MANOS.

OPS Organización Panamericana de la Salud | Organización Mundial de la Salud Región de las Américas

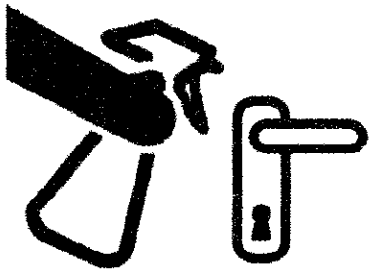
UNOPS

CORONAVIRUS : PREVENCIÓN EN OBRA

¿CÓMO PUEDO PROTEGER A MI FAMILIA?



Evita contacto estrecho sin protección, no te toques la cara y lávate constantemente las manos. Además asegúrate de seguir las instrucciones de las autoridades locales sobre restricciones de movimiento.



Evita compartir vasos, platos y otros artículos de uso personal y limpia y desinfecta los objetos y las superficies que se tocan con frecuencia.



Si has viajado a áreas donde circula el virus o has estado en contacto cercano con alguien que lo tiene y presentas fiebre, tos o dificultad para respirar, busca atención médica de inmediato. No te automediques.

OPS Organización Panamericana de la Salud | Organización Mundial de la Salud Américas

UNOPS

CORONAVIRUS | PREVENCIÓN EN OBRA

LIMPIA TUS MANOS CON AGUA Y JABÓN

Este proceso debe durar de **40 a 60 segundos**

1



Mójese las manos con agua.

2



Deposite en la palma de la mano una cantidad de jabón suficiente

3



Frótese las palmas de las manos entre sí

4



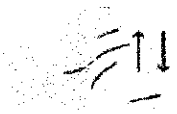
Frótese la palma de la mano derecha contra el dorso de la mano izquierda y viceversa

5



Frótese las palmas de las manos entre sí, con los dedos entrelazados

6



Frótese el dorso de los dedos de una mano con la palma de la mano opuesta, agarrandose los dedos

7



Frótese con un movimiento de rotación el pulgar izquierdo y viceversa

8



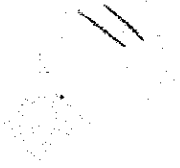
Frótese la punta de los dedos contra la otra mano haciendo un movimiento de rotación y viceversa

9



Enjuáguese las manos con agua

10



Séquese con una toalla desechable

11



Use la toalla para cerrar el grifo

12



Sus manos están limpias

OPS Organización Panamericana de la Salud | Organización Mundial de la Salud | UNOPS

CONSORCIO PAVIMENTOS
EL BAGRE

ANEXO 3. ACTA DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

consorciopavimentoselbagre@gmail.com

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionemos, los cuales debe utilizar siempre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador; si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Harlon Polo	1063.137.448	01-Ago-23								X			
2	Manuel Yanez	1133.869.494	01-08-23	X							X			Manuel Yanez
3	Wilmer Sanchez	72-340-649	01-08-23	X										
4	Andres Hernandez	1002.086.313	01-08-23								X			Andres Hernandez
5	Angel Gonzalez	1067.953.867	01-08-23								X			ANGEL
6	Elias Martinez	CC.076629	01-08-23								X			
7	Eder Morelo	1064.983.098	01-08-23								X			EDER MORELO
8	Juan David Cardenas	1064.980.372	01-8-23								X			
9	Sebastian Pallares		01-8-23								X			Juan. Cardenas
10	Hilton Mario Mendoza	78.590.812	01-8-23								X			Mendoza
11	Jairo Hernandez	10772690	01-8-23								X			Jairo H
12	Jhon Jader Beltran	1007.578.750	03-08-23								X			
13	Luis Mass	1003-308-444	03-08-23								X			Luis Mendez
14	Ferney Cuadrado	1007.545.858	03-08-23								X			
15	Manuel Yanez	1133.869.494	03-08-23	X							X			Manuel Yanez

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajador recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion personal.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento:

Yadis Marcela Ortega
Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo
1040.490.317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Robert oviedo	1040.496.606	11-08-23								X			Robert oviedo
2	Bernardo Puello	10952971	11-08-23								X			Bernardo Puello
3	Herney Jaramillo	1007.394.177	11-08-23								X			Herney Jaramillo
4	Ferney Bubino	1007.545.858	11-08-23								X			Ferney Bubino
5	Edwin Martinez	11032952	11-08-23								X			Edwin Martinez
6	William Martinez	1040495.511	11-08-23								X			William Martinez
7	Mateo Ballestero	1041.086.607	11-08-23								X			Mateo Ballestero
8	Juan David Cardenas	1064.980372	12-08-23							X				Juan Cardenas
9	Jairo Hernandez	10972690	12-08-23							X				Jairo H
10	Jaider Zapa	1001.740.719	12-08-23				X							Jaider Zapa
11	Marlon Polo	1063.137.448	14-08-23				X		X		X			
12	Robert oviedo	1040.496.606	14-8-23				X				X			Robert oviedo
13	Javier Vergara	1140.827.266	14-8-23								X			Javier Vergara
14	Yadis Cuadra	66.733.660	14-8-23							X				Yadis Cuadra
15	Bernardo Puello	10952971	14-8-23				X							Bernardo Puello

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento

Yadis Marcela Ortega

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

1040.440.317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpro que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Jairo Hernandez	10772690	30-8-23								X			- Jairo H
2	Jorge Marquez	70.542.353	30-8-23								X			- Jorge Marquez
3	Javier Vergara	1140827.240	30-8-23				X							- Javier Vergara
4	Luis Miguel Narvaez	1040499.766	30-8-23								X			- Luis M
5	Luis Mass	1003.308.444	30-8-23								X			- Luis Andres
6	Edwin Martinez	11.032.952	30-8-23				X							- Edwin Martinez C
7	Edel Morelo	1064.983098	30-8-23								X			Edel Morelo
8	Javier Vergara	1140.827.240	31-8-23								X			- Javier Vergara
9	Edwin Martinez	11.032.952	31-8-23					X						Edwin Martinez
10	Jader Gomez	7870.8.095	31-8-23								X			- Jader Gomez
11	Weider Rodriguez	1066.571.155	31-8-23								X			- weider Rodriguez
12	Libardo Hernandez	92-542.684	31-8-23								X			- Libardo H
13	Juan David Cardenas	1064.980.377	01-9-23								X	X	Faja	Juan Cardenas
14	William Barrios		01-9-23								X			William Ramos
15	Jairo Hrazo	15.077.614	02-9-23				X							- Jairo

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:
1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3 Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.
Para constancia de ello se firma el documento.

Yadis Marcela Ortega
Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo
Cc no. 49031?

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que a continuación relacionamos, los cuales debe utilizar siempre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador; si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Eliecer Vergara	98.676.339	27-07-23									X	Buzo(2)	Eliecer Vergara
2	Jaifran Herrera	1040.497064	27-07-23									X		Jaifran Herrera.
3	Alvaro Leguena	6.797.678	28-07-23								X			ALVARO REGUEBO
4	Juan David Cardenas	1064.980 377	28-07-23								X			Juan Cardenas
5	Jesus Tatk	3.673.637	28-07-23									X	Buzo (2)	Jesus antonio Tatke A.
6	Jorge Marquez	70.547.353	29-07-23					X						Jorge Marquez
7	Luis Mass	1007308.949	29-07-23					X						Luis Andres mass
8	Javier Vergara	1140817.240	29-07-23					X						Javier Vergara.
9	Luis Mass	1003.308.441	31-07-23								X	X	Guantes extralargos	Luis andres mass
10	William Martinez	1040495.511	31-07-23								X			William Martinez
11	Jhonatan Perez		31-07-23								X			Jhonatan David
12	Edwin Martinez	11.032.952	31-07-23								X			Edwin
13	Henry Jaramillo	1007.394.127	31-07-23								X			HENRY JARAMILLO.
14	Jose Medina	1040.492.417	31-07-23								X			Jose Antonio Medina
15	Carlos Adrian Gutierrez	1045-141.287	31-07-23								X			Carlos G

ACTA DE COMPROMISO

El trabajador recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion personal.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicado para ello.
3. Informar al responsable de seguridad industrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

1004490317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Francisco Toro	3.673.866	14-07-23				X					X	chaleco reflectivo	
2	Jader Cuava	1066.733.666	15-07-23		A						X			Jader Cuava
3	Milton Morzola	78.590.812	15-07-23								X			Morzola
4	Alvaro Roqueva	6797078	15-07-23								X			ALVARO RQ
5	Rafael Cuadros	78706.120	15-07-23								X			Rafael C
6	Yesenia Florez	1040.509.647	15-07-23									X	chaleco reflectivo	Yesenia Florez
7	Jose Herrera	98476293	17-07-23									X	Impermeable	Jose Herrera
8	Eliecer Vergara	98476379	18-07-23									X	Reflectivo	Eliecer Vergara
9	Yaizury Blanco	44.120.400	18-07-23									X	chaleco reflectivo	Yaizury B.
10	César Jobar	11.170.599	18-07-23		X									César
11	Luis Mass	1003.308.444	18-07-23		A									Luis Andres
12	Juan Beltran	1007.578.750	19-07-23		X		X							Beltran
13	Yaneisa Mena	1007578520	19-0723	X	X		X					X	chaleco reflectivo	Yaneisa Mena
14	Edwin Martinez	11032952	19-07-23		L								ayudante	
15	Herney Jaramillo	1007.394.127	19-07-23									X	Faja	HERNEY JARAMILLO

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Yadis Maricela Ortega
Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo
1064490317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uso nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Jesus Romero	1007.824.186	11-07-23	X		X		X						. Jesus R.
2	Edwin martinez	11.032 952	11-07-23					X						. Edwin
3	Harlon Polo	1063.137.448	11-07-23					X			X			.
4	Dither Antonio Moreno	1040.306.529	11-07-23	X	X						X			. Dither
5	Jose Medina	8.049.257	11-07-23								X			. luis carlos quez
6	Luis velasquez		11-07-23		X									. Jose medina
7	Luis Mass	1003.308.444	11-07-23								X			. luis andres
8	Mauricio Vanegas	1065 009 252	12-07-23								X			. mauricio
9	Cesar Solar	11.170.599	12-07-23				X			X	X			Cesar Solar
10	Rafael Cuadros	78 706 920	12-07-23							X				. Rafael
11	Javier Gandica	1069 275.197	12-07-23		X			X						.
12	Angel Gonzalez	1067 953 867	12-07-23	X	X		X				X			ANGEL GONZALEZ
13	Eder Morelos	1064.983.098	12-07-23	X	X		X				X			Eder Morelo
14	Diomedes Agamez	15.674.131	12-07-23	X	X		X				X			DIOMEDES
15	Oscar Salas	1067.842.218	12-07-23	X	X		X				X			. Oscar Salas

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajador recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion personal.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Yadis Maraka Ortega

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

1040 940 317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Weider Yesid R.	1066571155	02/09/2023	X			X				X			Weider Rodriguez
2	Jeffersu Rodriguez	1040.498289	04-9-23								X			YEFERSON
3	Jhonatan Perez		04-9-23								X			Jhonatan David. P.
4	Jader Cuadra	1066733660	04-09-23								X			Jader Cuava
5	Danover Madrid	1001.683.898.	04-09-23								X			DANOVER
6	Wylian Martinez	1040 495-511	04-09-23								X			
7	Eder Morelo	1064.983093	04-09-23								X			Eder Morelo
8	Oscar Salas	1067.842.219	04-09-23								X			Oscar Salas
9	Luis Mario Herrera	1067 875.338	04-09-23				X				X			
10	Jose Medina	1040.492.417	04-09-23								X			Jose Medina
11	Sebastian Pallares	1040495.383	05-09-23								X			
12	Jorge Marquez	70.542.353	05-9-23									X	2 camisas	Jorge Marquez
13	Jader Cuadra	1066.733.666	05-9-23									X	2 Camisas	Jader Cuava
14	Elias Contreras	1007.537.682	05-9-23								X			Elias
15	Weider Rodriguez	1066571155	06-09-23									X		Weider Rodriguez

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el docuemento.

Yadis Marcela Ortega
Coordinador

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS (Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A)										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Rafael cuadros	98706170	06-9-23				X					X2 camisas		- Rafael
2	Manuel Yanez	1133.869494	06-9-23								X			- Manuel Yanez
3	Jorge Marquez	70.542.353	07-9-23								X			Jorge Marquez
4	Dario Arrieta	8.203.795	07-9-23											. Dario Arrieta
5	Jairo Herazo	15.077.614	07-9-23									X	1 camisa	.
6	Jose Angel Hernandez	1041.086.790	07-9-23								X			Jose Angel Hernandez
7	Carlos Mario Zuñiga	1066.721.955	07-9-23								X			Carlos Mario Zuñiga
8	Jhonatan Perez		07-9-23								X			Jhonatan David P.
9	Jairo Hernandez	10772.690	09-9-23								X			Jairo Hernandez
10	Jader Gomez	78.708095	09-9-23								X			Jader Gómez
11	Yaider Zapa	1001.740.719	09-9-23								X			Yaider Zapa
12	Juan David Cardenas	1064.980.377	11-9-23								X			Juan Cardenas
13	Luis Mario Herrera	1067.815.338	11-9-23								X			Luis Mario Herrera
14	Nelvis Contreras	1007.536.168	11-9-23								X	X	Chaleco reflectivo	- Nelvis Contreras
15	William Martinez	1040.495.511	12-9-23								X			William Martinez

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3 Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello,se firma el docuemento.

Yadis Marcela Ortega
1040.490.317

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

5 1 9

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar siempre que esto cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS (Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador; si la actividad no lo requiere coloque N/A)										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Dairo Arrieta	8203795	12-9-23								X			Dairo Arrieta
2	Jader Cuava	1066933666	12-9-23					X			X			Jader Cuava
3	Javier Vergara	1140827260	12-9-23								X			Javier Vergara
4	Yamuri Blanco	44.120.400	12-9-23								X			Yamuri Blanco
5	Jorge Ortiz	73.231.963	12-9-23								X			Jorge Ortiz
6	Jose Angel Hernandez	1041.086.750	12-9-23								X			Jose Angel Hernandez
7	Jorge Vanegas	70.542.353	12-9-23								X			Jorge Vanegas
8	Yefferson Rodriguez	1040.498.289	12-9-23								X			Yefferson
9	Mateo Ballestero	1041.086.602	12-9-23								X			Mateo Ballestero
10	Camila Ramos	1007444743	12-9-23									X	Tapabocas	Mª Camila Ramos M.
11	Jhonatan Perez		12-9-23								X			Jhonatan David
12	Elias Martinez	15.076.629	12-9-23				X					X	Barbuquejo	
13	Yesenia Florez	1040.507.647	13-9-23				X							Yesenia Florez
14	Jader Rodriguez	1066.571.155	15-9-23		X						X			Jader Rodriguez
15	Jairo Hernandez	1077.2.690	15-9-23								X			Jairo Hernandez

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Yadis Marcela Ortega

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

1040.490.317

320

350

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que esto cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Oscar Salas	1067.842.768	27-9-23								X			Oscar Salas
2	Eder Morelos	1064.983.098	27-9-23								X			Eder Morelo
3	Juan David Cardona	1064.980.377	27-9-23		X						X			Juan Cardenas
4	Wilder Rodriguez	1066.571.155	27-9-23								X			Wilder Rodriguez
5	Luis Mario Herrera	1067.895.338	27-9-23								X			
6	Jairo Hernandez	1067.92.690	27-9-23								X	X	Balaclava	Jairo H
7	Elias Contreras	1007.533.682	27-9-23		X						X			Elias
8	Dairo Minota	8203 995	28-9-23								X			Dairo M.
9	Eder Morelo	1064.983.098	28-9-23								X			Eder Morelo
10	Jader Gomez	78.705.095	28-9-23								X			Jader Gómez
11	Luis Mario Herrera	1067.895.338	28-9-23								X			
12	Juan Carlos Pacheco	1066.719.824	29-9-23	X			X			X				Juan Pacheco
13	Henry Jaramillo	1007.394.127	29-9-23				X							Henry
14	Manuel Perez	1133.869.494	29-9-23								X			Manuel Perez
15	Oscar Salas	1067.842.768	29-9-23								X			Oscar Salas

ACTA DE COMPROMISO

EL trabajadoe recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3 Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Yidis Maricela Ortega
Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo
1140.317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe Inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

N°	NOMBRES	N° DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Herney Mercado	1038099.023	02-10-23	X			X				X			HERNEY MERCADO
2	Vanessa Mena	1007357852C	02-10-23								X			Vanessa Mena
3	Nebis Contreras	1007536168	02-10-23								X			nebis Contreras
4	Ferney Rudino	1007545.858	02-10-23		X						X			FERNEY RUDIÑO
5	Wollion Martinez	1040495511	02-10-23								X			William Martinez
6	Mario Harzola	78.596.812	03-10-23				X					X	2 B	Harzola
7	Antonio Blanco	15.620.695	03-10-23									X	2 BUZOS Y extintor	
8	Mateo Ballesteros	1041.086.602	03-10-23								X	X	2 Buzos	Mateo Ballestero
9	Juan Pacheco	1066.719.684	03-10-23									X	2 BUZOS	Juan Pablo Pacheco
10	Jeffersun Rodriguez	1040.498.282	03-10-23								X			JEFFERSON
11	Edwin Martinez	11032.952	03-10-23							X				Edwin Martinez
12	Dairo Arneta		03-10-23							X				Dairo Arneta
13	Antonio Blanco	15620695	04-10-23								X			
14	Edwin Martinez	11.032.952	04-10-23								X			Edwin
15	Jorge Marquez	70.542.353	04-10-23								X			Jorge Marquez

ACTA DE COMPROMISO

El trabajador recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Paola Marcela Ortega

Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo

1040490357

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

Nº	NOMBRES	Nº DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Luis Manuel Perez	1003451.947	10-10-23								X			Luis Manuel Perez
2	Camila Ramos	1007444743	11-10-23		X						X			Mª Camila Ramos.
3	Sebastian Pallares	1040.495.383	11-10-23		X									
4	Jader Gomez	78[illegible]095	11-10-23		X									Jader Gomez
5	Yeiner Marcado	1038.099023	11-10-23		X									EYNER MARCADO
6	Jose Medina	1040492417	11-10-23		X						X			Jose Medina
7	Oscar Salas	1067.842278	11-10-23		X									Oscar Salas
8	Yelder Montalvo	1003.082.872	11-10-23		X									Yelder
9	Luis Mario Herrera	1067.875.338	11-10-23		X									[illegible]
10	Jose Angel Hernandez	1044.086.770	12-10-23								X			Jose Angel
11	Edwin Martinez	1032952	12-10-23		X									Edwin
12	Vanessa Mena	1007578520	12-10-23		X									Vanessa Mena
13	Elias Martinez	75076629	12-10-23		X									Elias Martinez
14	Juan David Cardona	1064.980312	12-10-23		X									JUAN (illegible)
15	Fernan Zabala	78.035.578	13-10-23					X						Fernan Zabala

ACTA DE COMPROMISO

El trabajador recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1 Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion personal.
2 Colocar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3 Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento.

Julio Maruta Ortega
Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo
1040.490.317

ACTA DE ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Con el animo de proteger su salud,le estamos entregando las herramientas y/o equipos requeridos para realizar su actividad que acontinuación relacionamos, los cuales debe utilizar simpre que este cumpliendo con su labor. En caso de deterioro o perdida, informar a su jefe inmediato para que le sea entregado uno nuevo.

N°	NOMBRES	N° DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FECHA	CANTIDAD DE EPP ENTREGADOS Diligencie en cada casilla el número de elementos entregados al trabajador, si la actividad no lo requiere coloque N/A										FIRMA DEL TRABAJADOR
				CASCO DE SEGURIDAD	GAFAS DE SEGURIDAD	TAPABOCAS	BOTAS DE SEGURIDAD	PROTECCION AUDITIVAS	BUZOS	BOTAS DE CAUCHO	GUANTES	Otro EPP- Cantidad recibida	¿CUAL?	
1	Amaurys Florez	1192.795.683	30-10-23	X	X						X			-Amaurys Florez
2	Marcos Polo	8201549	30-10-23	X							X			-Marcos Polo.
3	Dario Cardenas	1072433482	30-10-23	X				X			X			Cardenas velasquez Dario
4	Wadel Muslaco	1040.490.293	31-10-23		X			X			X			-Wadel Mosleco muslaco
5	Luis Manuel Perez	1003.451.947	31-10-23		X									-Luis Manuel Perez
6	Robert Oviedo	1040.496.606	31-10-23								X			-Robert oviedo
7	Libardo Hernandez	92.542.684	31-10-23								X			-Libardo H
8	Andres Feliz	1052.970.428	31-10-23	X										-Andres Felipe Feliz
9	Xavier Pitterdrafter	8204518	31-10-23	X										Xavier Pitterdrafter
10	Libardo Hernandez	92542684	31-10-23	X										-Libardo H
11	Luisa Alvarez	1007.489.585	31-10-23	X										-Luisa Alvarez
12														
13														
14														
16														

ACTA DE COMPROMISO

El trabajador recibe los elementos personal previo a la induccion de uso adecuado y cuidado de los mismos, es responsabilidad del trabajador:

1. Utilizar y cuidar correctamente los equipos y elementos de proteccion persoanl.
2. Cuidar los equipos y elementos de proteccion personal despues de su utilizacion en el lugar indicadopara ello.
3. Informar al responsable de seguridad indistrial cualquier defecto, anomalia o daño apreciado en los equipos y elementos de proteccion personal utilizados con el fin de hacer el cambio, para lo cual debe devolver los deteriorados.

Para constancia de ello se firma el documento

Yadi Marcela Ortega
Firma y datos del Coordinador de SST del Centro de Trabajo
1040490297

ANEXO 4. UNIDADES SANITARIAS

consorciopavimentoselbagre@gmail.com

ACTA DE REUNIÓN

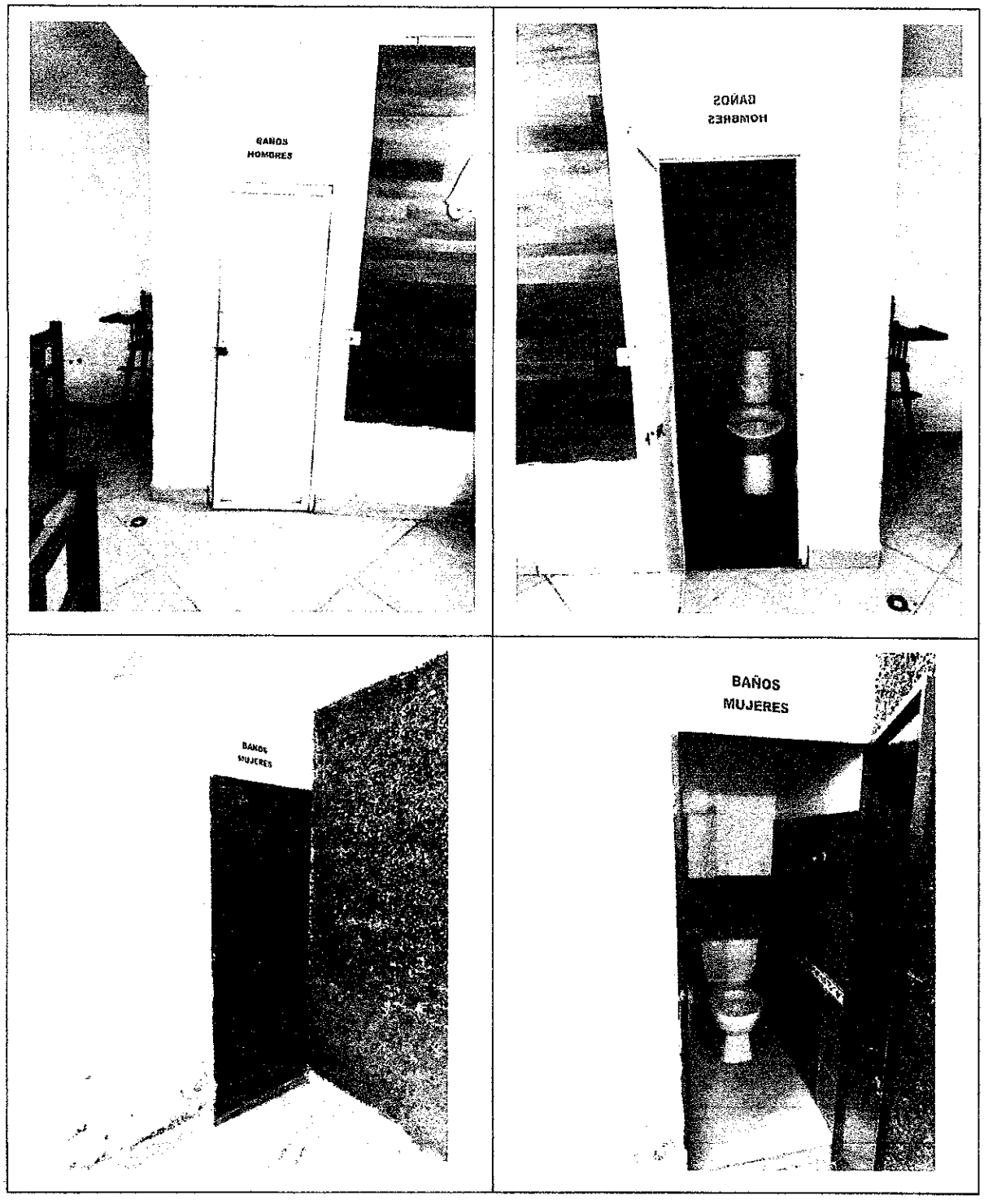
Por medio de la presente, la señor **SERGIO MARTINEZ CORREA** propietario del restaurante **EL GRAN DRAGON** con **N.I.T 1038099650-2** ubicado en carrera 48 con calle 50 #47-1 del Municipio de El Bagre, Antioquia, autoriza de manera libre, voluntaria y sin ninguna contraprestación a **CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE** identificada con **N.I.T 901630282-1**, el uso de la batería sanitaria y lavamanos por parte del personal del proyecto cuyo objeto **Reposición de pavimento en concreto rígido, obras complementarias y reposición de redes de acueducto y alcantarillado en los barrios bijao, metrópolis, casa roja, cornaliza, la victoria, las delicias, la vega y casa loma en el eje no.1 en la cr 46 entre dg 58 y tv 45, tv 45 entre cr 46 y cl 63, cr 45 entre cl 63 y cl 64a, cr 45 entre dg 58 y cr 46. eje no. 2 en la dg 58 entre cr 46 y cr 45, cr 45 entre cl 58 y cl 56. eje no. 3 en la cr 48 entre cr 46 cll 57c. eje no.301 en la cl 57a entre cr 48 y cr 46a. eje no.4 en la cr 48 entre cl 57c y cl 55. eje no. 401 en la cl 49b entre cr 48 y cr 50, cl 50 entre cr 48 y cr 50, cr 50 entre cl 50 y 49b, cr 48a entre 50 y 49. eje no.403 en la cl 50 entre cr 48 y cr 46d. eje no.404 en la cr 46d entre cl 50 y cl 51. eje no.405 en la cl 51 entre cr 48 y cr 46d. eje no.5 en la cr 48 entre cl 55 y cl 49. eje no. 6 cl 49 bis entre cr 48 y cr 49a. eje no.601 cr 46 entre cl 51 y el aeropuerto, en zona urbana del Municipio de El Bagre Departamento de Antioquia.**

Una vez leída la presente Acta, firman los intervinientes de la misma, siendo el día 28 de Noviembre de 2022.

SERGIO MARTINEZ

Sergio Martinez Correa
Propietario

Julián Ángel Rincón
Residente de Obra
Consorcio Pavimentos El Bagre


BAÑOS
HOMBRES
BAÑOS
HOMBRES
BAÑOS
MUJERES
BAÑOS
MUJERES

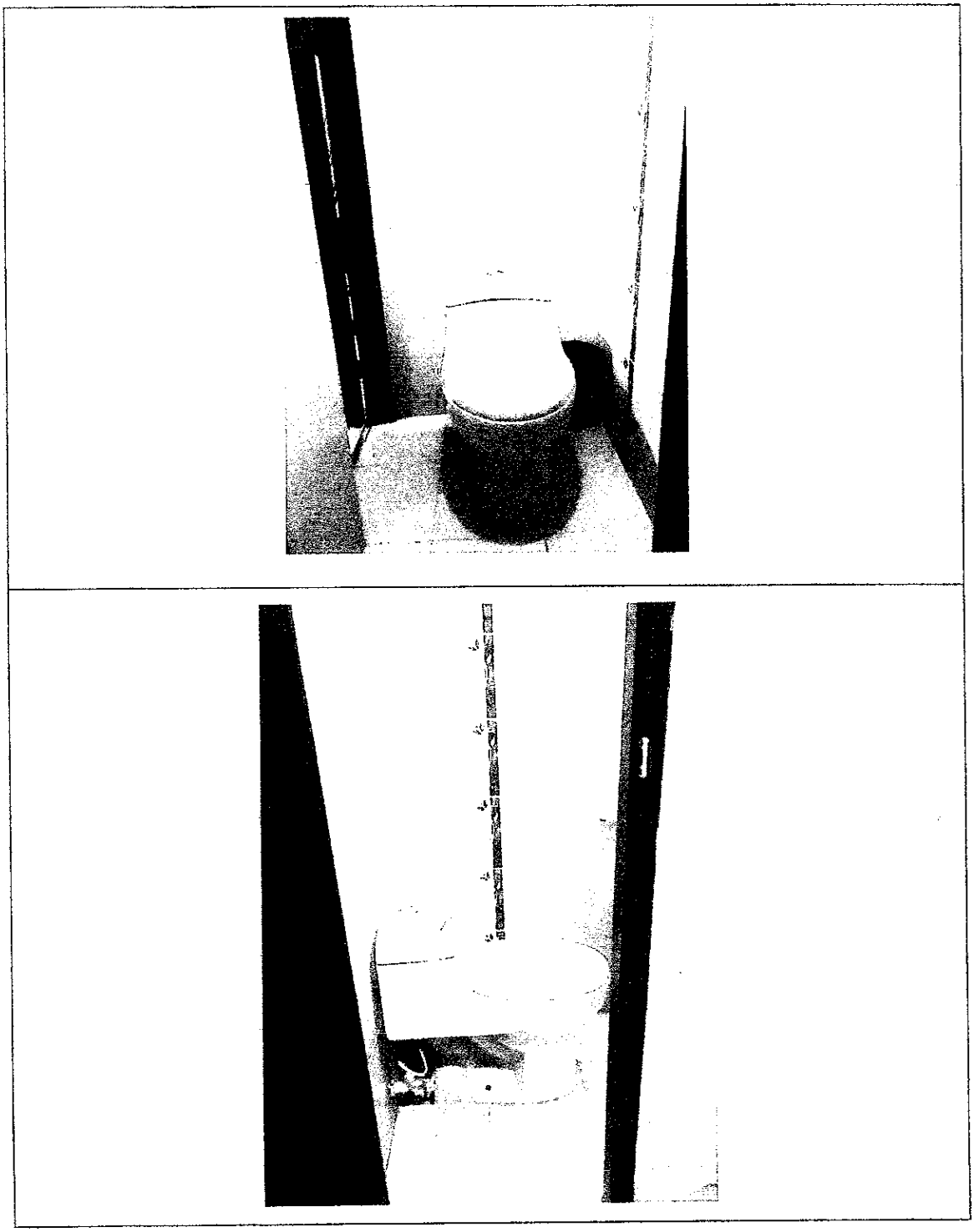
ACTA DE REUNIÓN

Por medio de la presente, la señora **DEYANIRA DEL CARMEN GOMEZ DIAZ con cedula de ciudadanía N°39.268.791** propietario de la vivienda ubicada en la carrera 48 casa 46A - 04 del Municipio de El Bagre, Antioquia, autoriza de manera libre, voluntaria y sin ninguna contraprestación a **CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE** identificada con **N.I.T 901630282-1**, el uso de la batería sanitaria y lavamanos por parte del personal del proyecto cuyo objeto **Reposición de pavimento en concreto rígido, obras complementarias y reposición de redes de acueducto y alcantarillado en los barrios bijao, metrópolis, casa roja, cornaliza, la victoria, las delicias, la vega y casa loma en el eje no.1 en la cr 46 entre dg 58 y tv 45, tv 45 entre cr 46 y cl 63, cr 45 entre cl 63 y cl 64a, cr 45 entre dg 58 y cr 46. eje no. 2 en la dg 58 entre cr 46 y cr 45, cr 45 entre cl 58 y cl 56. eje no. 3 en la cr 48 entre cr 46 cll 57c. eje no.301 en la cl 57a entre cr 48 y cr 46a. eje no.4 en la cr 48 entre cl 57c y cl 55. eje no. 401 en la cl 49b entre cr 48 y cr 50, cl 50 entre cr 48 y cr 50, cr 50 entre cl 50 y 49b, cr 48a entre 50 y 49. eje no.403 en la cl 50 entre cr 48 y cr 46d. eje no.404 en la cr 46d entre cl 50 y cl 51. eje no.405 en la cl 51 entre cr 48 y cr 46d. eje no.5 en la cr 48 entre cl 55 y cl 49. eje no. 6 cl 49 bis entre cr 48 y cr 49a. eje no.601 cr 46 entre cl 51 y el aeropuerto, en zona urbana del Municipio de El Bagre Departamento de Antioquia.**

Una vez leída la presente Acta, firman los intervinientes de la misma, siendo el día 11 de Enero de 2023.

Deyanira del Carmen Gómez Diaz
Propietario

Julián Ángel Rincón
Residente de Obra
Consorcio Pavimentos El Bagre



ACTA DE REUNIÓN

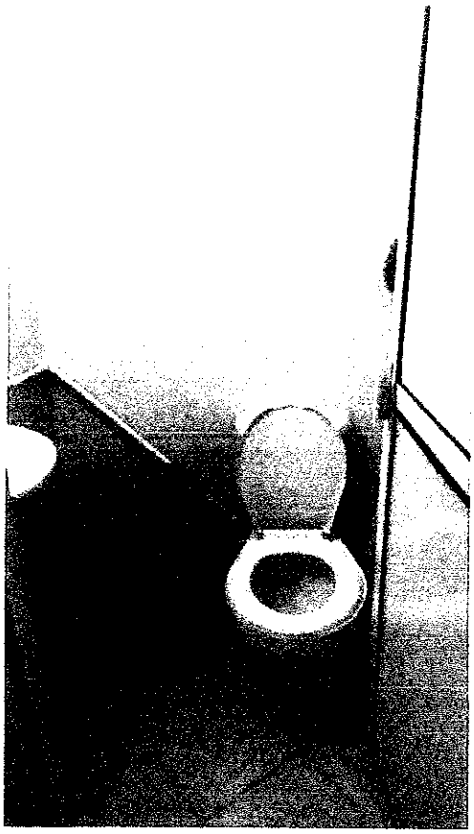
Por medio de la presente, la señora **MARILZA VILLADIEGO** identificado con cédula de ciudadanía **No. 43.895.641** en calidad de propietario ubicada en la carrera 48 del Municipio de El Bagre, Antioquia, autoriza de manera libre, voluntaria y sin ninguna contraprestación a **CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE** identificada con **N.I.T 901630282-1**, el uso de la batería sanitaria y lavamanos por parte del personal del proyecto cuyo objeto **Reposición de pavimento en concreto rígido, obras complementarias y reposición de redes de acueducto y alcantarillado en los barrios bijao, metrópolis, casa roja, cornaliza, la victoria, las delicias, la vega y casa loma en el eje no.1 en la cr 46 entre dg 58 y tv 45, tv 45 entre cr 46 y cl 63, cr 45 entre cl 63 y cl 64a, cr 45 entre dg 58 y cr 46. eje no. 2 en la dg 58 entre cr 46 y cr 45, cr 45 entre cl 58 y cl 56. eje no. 3 en la cr 48 entre cr 46 cll 57c. eje no.301 en la cl 57a entre cr 48 y cr 46a. eje no.4 en la cr 48 entre cl 57c y cl 55. eje no. 401 en la cl 49b entre cr 48 y cr 50, cl 50 entre cr 48 y cr 50, cr 50 entre cl 50 y 49b, cr 48a entre 50 y 49. eje no.403 en la cl 50 entre cr 48 y cr 46d. eje no.404 en la cr 46d entre cl 50 y cl 51. eje no.405 en la cl 51 entre cr 48 y cr 46d. eje no.5 en la cr 48 entre cl 55 y cl 49. eje no. 6 cl 49 bis entre cr 48 y cr 49a. eje no.601 cr 46 entre cl 51 y el aeropuerto, en zona urbana del Municipio de El Bagre Departamento de Antioquia.**

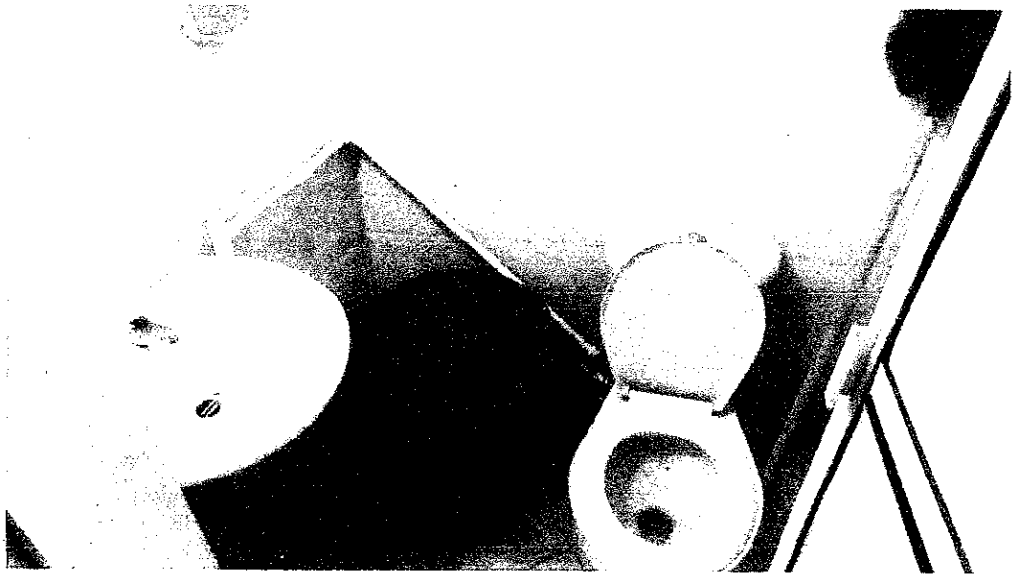
Una vez leída la presente Acta, firman los intervinientes de la misma, siendo el día 1 de Junio de 2023.

Marilza Villadiego

Marilza Villadiego
Propietario

Julián Ángel Rincón
Residente de Obra
Consorcio Pavimentos El Bagre





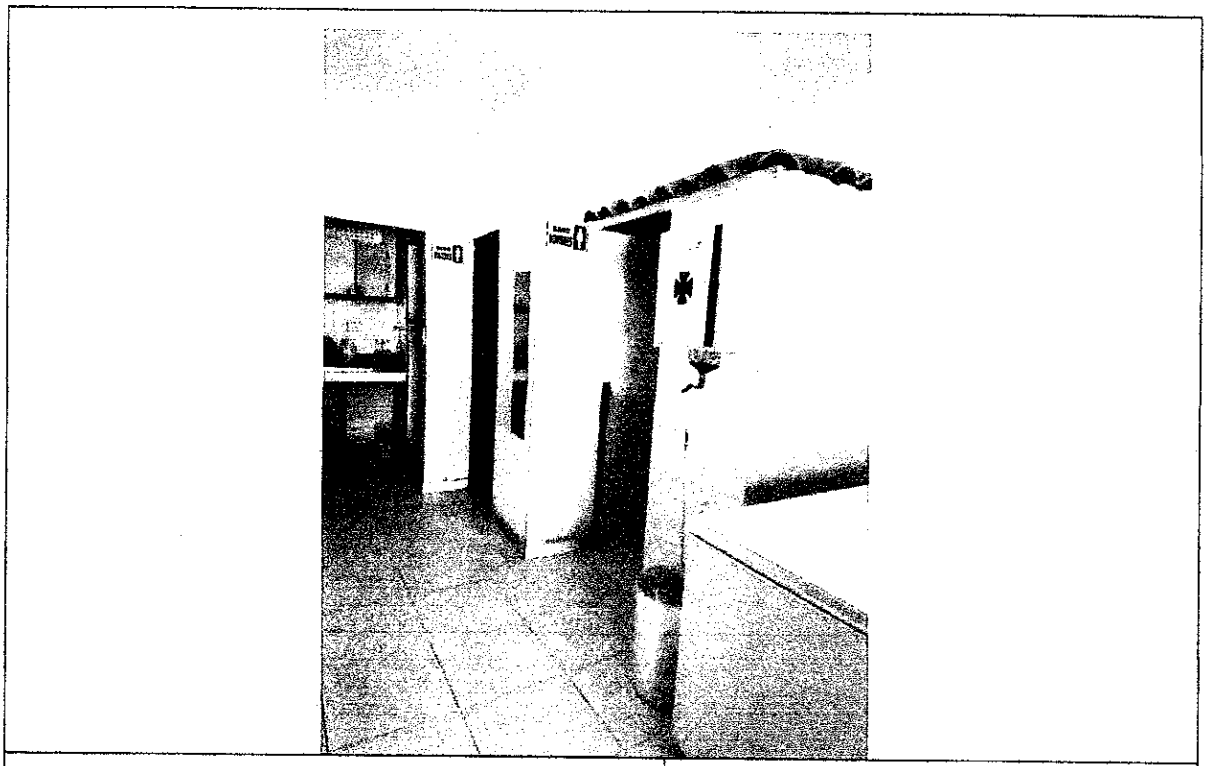
ACTA DE REUNIÓN

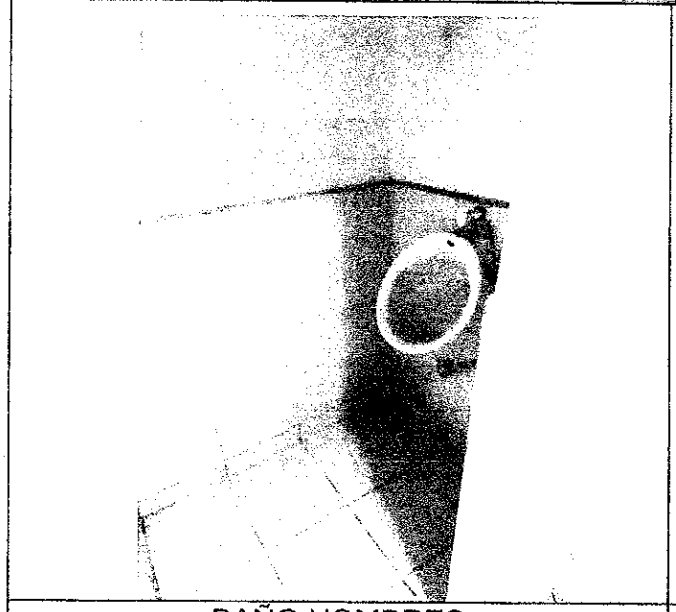
Por medio de la presente, la señora **SONIA ROMERO ALDANA** identificado con cédula de ciudadanía **No. 43.692.844** en calidad de propietario del establecimiento Comercial **MAS SABORES** ubicada en Calle 53 con carrera 48 del Municipio de El Bagre, Antioquia, autoriza de manera libre, voluntaria y sin ninguna contraprestación a **CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE** identificada con **N.I.T 901630282-1**, el uso de la batería sanitaria y lavamanos por parte del personal del proyecto cuyo objeto **Reposición de pavimento en concreto rígido, obras complementarias y reposición de redes de acueducto y alcantarillado en los barrios bijao, metrópolis, casa roja, cornaliza, la victoria, las delicias, la vega y casa loma en el eje no.1 en la cr 46 entre dg 58 y tv 45, tv 45 entre cr 46 y cl 63, cr 45 entre cl 63 y cl 64a, cr 45 entre dg 58 y cr 46. eje no. 2 en la dg 58 entre cr 46 y cr 45, cr 45 entre cl 58 y cl 56. eje no. 3 en la cr 48 entre cr 46 cll 57c. eje no.301 en la cl 57a entre cr 48 y cr 46a. eje no.4 en la cr 48 entre cl 57c y cl 55. eje no. 401 en la cl 49b entre cr 48 y cr 50, cl 50 entre cr 48 y cr 50, cr 50 entre cl 50 y 49b, cr 48a entre 50 y 49. eje no.403 en la cl 50 entre cr 48 y cr 46d. eje no.404 en la cr 46d entre cl 50 y cl 51. eje no.405 en la cl 51 entre cr 48 y cr 46d. eje no.5 en la cr 48 entre cl 55 y cl 49. eje no. 6 cl 49 bis entre cr 48 y cr 49a. eje no.601 cr 46 entre cl 51 y el aeropuerto, en zona urbana del Municipio de El Bagre Departamento de Antioquia.**

Una vez leída la presente Acta, firman los intervinientes de la misma, siendo el día 01 de mayo de 2023.

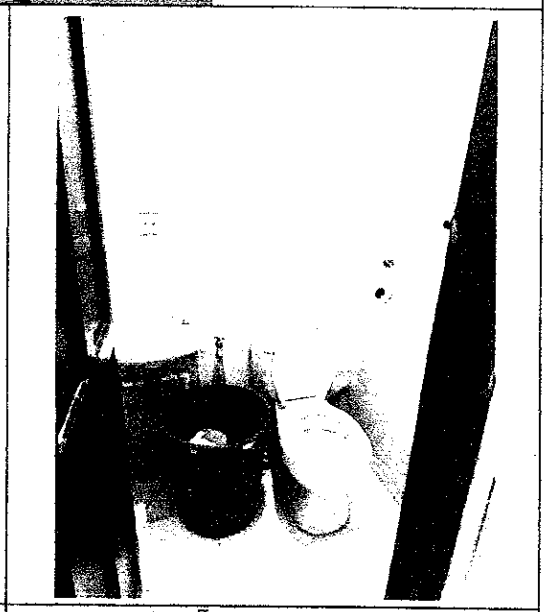
Sonia Romero Aldana
Propietario

Julián Ángel Rincón
Residente de Obra
Consorcio Pavimentos El Bagre





BAÑO HOMBRES



BAÑO MUJERES

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DE EL BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR $ 14.403.443.555

PORCENTAJE DE EJECUCION 18,24%

PORCENTAJE DE ACUMULADO 97,50%

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS.Nº 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PARCIAL CONTRATADO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PARCIAL CONTRATADO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1,0	**TRABAJOS PRELIMINARES**											
1,1	Malla de cerramiento (tela aditiva; h=2,1 m) y madera rolliza cada 3 mts	m	5.882,58	$ 2.862	$ 16.835.944	5572,43	$ 2.862	$ 15.948.296	194,00	$ 555.228	5.572,43	$ 15.948.296
1,2	Demolicion de Pavimento y Andenes existentes en sector de proyecto, espesor y resistencia variables.	m2	27.916,18	$ 7.002	$ 195.469.092	27264,42	$ 7.002	$ 190.905.462	324,17	$ 2.269.866	27.264,42	$ 190.905.462
SUBTOTAL TRABAJOS PRELIMINARES					**$ 212.305.036**			**$ 206.853.758**		**$ 2.825.094,35**		**$ 206.853.758**
2,0	**MOVIMIENTOS DE TIERRA Y ADECUACIONES**											
2,1	Excavación manual para perfilado en sector de andenes y obras de arte, en material común de 0.0 - 2.0 mts	m3	984,71	$ 25.284	$ 24.897.408	1971,43	$ 25.284	$ 49.845.704	115,67	$ 2.924.641	1.971,43	$ 49.845.704
2,2	Excavación mecánica de 0 a 2m (Incluye fractura de placas y corte)	m3	25.831,60	$ 24.213	$ 625.460.531	23857,68	$ 24.213	$ 577.666.066	3.323,15	$ 80.463.419	23.857,68	$ 577.666.066
2,3	Acarreo material de excavación sobrante (Incluye cargue y Transporte)	m3-km	89.286,75	$ 1.283	$ 114.554.900	103813,18	$ 1.283	$ 133.192.308	13.733,91	$ 17.620.606	103.813,18	$ 133.192.308
2,4	Relleno con material tipo II (Gravo-Arcilloso) para suelo estabilizado con CAL	m3	10.065,12	$ 51.655	$ 519.913.774	8028,01	$ 51.655	$ 414.686.685	2.094,53	$ 108.192.701	8.028,01	$ 414.686.685
2,5	Seleccion, extendido, conformación y compactación de material seleccionado proveniente de la excavacion.	m3	2.988,23	$ 21.318	$ 63.703.087	1650,32	$ 21.318	$ 35.181.447	3,69	$ 78.718	1.650,32	$ 35.181.447
2,6	Suministro, extendido, conformación y compactación de arena para proteccion de tuberia de Alcantarillado.	m3	1.270,17	$ 65.532	$ 83.236.780	652,99	$ 65.532	$ 42.791.861	42,99	$ 2.817.035	652,99	$ 42.791.861
SUBTOTAL MOVIMIENTOS DE TIERRA Y ADECUACIONES					**$ 1.431.766.480**			**$ 1.253.364.071**		**$ 212.097.120,13**		**$ 1.253.364.071**
3,0	**ESTRUCTURA DE PAVIMENTO**											
3,1	Suministro, extendido, conformación y compactación de Sub-base granular.	m3	5.295,10	$ 135.474	$ 717.348.377	5011,48	$ 135.474	$ 678.925.565	932,59	$ 126.341.413	5011,48	$ 678.925.565
3,3	Suministro e Instalacion de Concreto de 4000PSI para Placas de Pavimento Rigido e=22cm.	m2	26.475,50	$ 135.494	$ 3.587.271.397	22753,63	$ 135.494	$ 3.082.980.343	4593,71	$ 622.419.843	22753,63	$ 3.082.980.343
3,4	Corte y sello para juntas inducidas de pavimento rígido, incluye sikaflex, sikarod o similar	m	5.700,38	$ 8.528	$ 48.612.841	10033,32	$ 8.528	$ 85.564.128	2443,36	$ 20.836.994	10033,32	$ 85.564.128
3,5	Acero de transferencia para placas de concreto de 60000 psi	Kg	46.067,37	$ 6.864	$ 316.206.428	50943,98	$ 6.864	$ 349.679.465	2594,16	$ 17.806.296	50943,98	$ 349.679.465
SUBTOTAL ESTRUCTURA DE PAVIMENTO					**$ 4.669.439.043**			**$ 4.197.149.501**		**$ 787.404.546,59**		**$ 4.197.149.501**
4,0	**ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS EN CONCRETO**											
4,1	Suministro e instalacion de Bordillos de concreto de 3000 Psi, para confinamiento de calzada, dimensiones h=0.15, e=0.15 (Incluye refuerzo longitudinal y transversal, bordillo sobrepuesto en Placas de Pavimento Dilatados cada placa)	m	5.882,58	$ 42.675	$ 251.039.102	4607,00	$ 42.675	$ 196.603.781,9	0,00	$ -	4.607,00	196.603.781,88
4,2	Suministro e instalacion de Concreto Estampado y Pigmentado para Zonas Peatonales en perimetralos de la via en concreto de 3000 Psi.	m2	2.519,53	$ 106.007	$ 267.087.817	0,00	$ 106.007	$ -	0,00	$ -	0,00	0,00
4,3	Construccion de Carcamos para obras de paso hidraulico en concreto de 3000 PSI (Incluye tapas de concreto con escotillas para limpieza).	m	98,00	$ 340.505	$ 33.369.490	0,00	$ 340.505	$ -	0,00	$ -	0,00	0,00
4,4	Suministro e instalacion de Bordillos de concreto de 3000 Psi, para Separadores centrales de calzada, dimensiones h=0.25, e=0.15 (Incluye refuerzo longitudinal y transversal, bordillo sobrepuesto en Placas de Pavimento Dilatados cada placa)	m3	1.112,66	$ 55.698	$ 61.972.937	0,00	$ 55.698	$ -	0,00	$ -	0,00	0,00
4,5	Concreto de 4000 psi para resalto vehicular, con protuberancia de 10 cm y longitud a lo largo de la vía de 3,70 mt. (incluye refuerzo)	m	61,50	$ 639.150	$ 39.307.725	61,50	$ 639.150	$ 39.307.725,0	48,08	$ 30.730.332	48,08	30.730.332,00
4,6	Anden en concreto de 3000 psi e=0.15 mts (incluye malla electrosoldada) Incluye linea de Losetas tipo Braille y rampas de acceso de Movilidad reducida.	m2	7.074,91	$ 93.575	$ 662.034.703	4108,90	$ 93.575	$ 384.490.719,9	1.430,36	$ 133.845.703	4.108,90	384.490.719,87
4,7	Concreto (3000 PSI) para atraque de accesorios de 2" hasta 10" con sikaset L y plastocrete DM	UND	632,00	$ 86.134	$ 54.436.688	886,00	$ 86.134	$ 76.314.724,0	0,00	$ -	886,00	76.314.724,00
4,8	Concreto (3000 PSI) para atraque de accesorios de 10" hasta 20" con sikaset L y plastocrete DM	UND	62,00	$ 204.742	$ 12.694.004	48,00	$ 204.742	$ 9.827.616,0	0,00	$ -	48,00	9.827.616,00
4,9	Acero de refuerzo 60000 psi	kg	19.936,10	$ 7.155	$ 142.642.796	54480,71	$ 7.155	$ 389.809.465,8	1.835,80	$ 13.135.144	54.480,71	389.809.465,84
SUBTOTAL ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS EN CONCRETO					**$ 1.524.585.262**			**$ 1.096.354.032,59**		**$ 177.711.178,81**		**$ 1.087.776.639,59**

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DE EL BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR $ 14.403.443.555

PORCENTAJE DE EJECUCION 18,24%

PORCENTAJE DE ACUMULADO 97,50%

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS..Nº 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
5,0	**SEÑALIZACION Y DEMARCACIONES**											
5,1	Linea de 0.12 en pintura de trafico para señalización horizontal. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	m	9.432,99	$ 3.390	$ 31.977.836	9432,99	$ 3.390	$ 31.977.836		$ -	0,00	$ -
5,2	Suminstro e instalación de elementos de Señales verticales en fondo reflectivo Tipo Alta Intensidad con tablero en lámina cal 16, terminados en pintura electrostática blanca. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	und	104,00	$ 261.201	$ 27.164.904	104,00	$ 261.201	$ 27.164.904		$ -	0,00	$ -
5,3	Señal horizontal de fecha sencilla de giro en Pintura acrilica de Trafico. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	und	95,00	$ 65.809	$ 6.251.855	95,00	$ 65.809	$ 6.251.855	0,00	$ -	0,00	$ -
5,4	Señal horizontal de fecha doble de giro en Pintura acrilica de Trafico. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	und	45,00	$ 75.584	$ 3.401.280	45,00	$ 75.584	$ 3.401.280	0,00	$ -	0,00	$ -
5,5	Señal horizontal para cruce via en cebra en Pintura acrilica de Trafico. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	m2	1.368,04	$ 11.080	$ 15.157.883	1368,04	$ 11.080	$ 15.157.883	0,00	$ -	0,00	$ -
5,6	Suministro e Instalación de Señal vertical de gran tamaño con descripción de Destino y ubicación, en fondo reflectivo Tipo Alta Intensidad con tablero en lámina cal 16, terminados en pintura electrostática blanca. (Manual Señalización MinT Colombia 2015)	und	3,00	$ 1.202.895	$ 3.608.685	3,00	$ 1.202.895	$ 3.608.685	0,00	$ -	0,00	$ -
5,7	Señal horizontal de PARE con linea delimitadora en Pintura acrilica de Trafico. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	und	42,00	$ 85.359	$ 3.585.078	42,00	$ 85.359	$ 3.585.078	0,00	$ -	0,00	$ -
5,8	Suministro e Instalacion deTachas reflectivas Bidireccionales. (Manual Señalizacion MinT Colombia 2015)	und	6.233,00	$ 14.820	$ 92.373.060	6233,00	$ 14.820	$ 92.373.060	0,00	$ -	0,00	$ -
5,9	Suministro e Instalacion de Tachas Solares.	und	114,00	$ 54.658	$ 6.231.012	114,00	$ 54.658	$ 6.231.012	0,00	$ -	0,00	$ -
5.10	Suministro e Instalacion de tachon reflectivo 8x15x40 cm	und	778,00	$ 40.358	$ 31.398.524	778,00	$ 40.358	$ 31.398.524	0,00	$ -	0,00	$ -
SUBTOTAL SEÑALIZACION Y DEMARCACIONES					**$ 221.150.117**			**$ 221.150.117,00**		**$ -**		**$ -**
6,0	**SISTEMAS HIDROSANITARIOS**											
	SISTEMAS ALCANTARILLADO											
6,2	Suministro e instalacion tuberia en concreto de Ø 48"	m	98,00	$ 1.183.132	$ 115.946.936	0,00	$ 1.183.132	$ -		$ -	0,00	$ -
6,3	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 8"	m	2.025,12	$ 55.764	$ 112.928.792	2541,77	$ 55.764	$ 141.739.362,66	84,70	$ 4.723.211	2541,77	$ 141.739.363
6,4	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 10"	m	252,50	$ 75.504	$ 19.064.760	252,50	$ 75.504	$ 19.064.760,00	0,00	$ -	252,50	$ 19.064.760
6,5	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 12"	m	276,82	$ 110.330	$ 30.541.551	172,71	$ 110.330	$ 19.055.425,29	0,00	$ -	172,71	$ 19.055.425
6,6	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 14"	m	334,98	$ 144.695	$ 48.469.931	329,41	$ 144.695	$ 47.663.979,95	105,42	$ 15.253.747	329,41	$ 47.663.980
6,7	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 16"	m	368,02	$ 177.798	$ 65.433.220	427,99	$ 177.798	$ 76.096.157,18	0,00	$ -	427,99	$ 76.096.157
6,8	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 18"	m	27,72	$ 226.416	$ 6.276.252	352,06	$ 226.416	$ 79.712.016,96	0,00	$ -	352,06	$ 79.712.017
6,9	Suministro e instalacion tuberia en PVC Novafort 20"	m	433,58	$ 292.773	$ 126.940.517	533,53	$ 292.773	$ 156.203.178,69	117,53	$ 34.409.611	533,53	$ 156.203.179

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DE EL BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR $ 14.403.443.555

PORCENTAJE DE EJECUCION 18,24%

PORCENTAJE DE ACUMULADO 97,50%

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS N° 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
	SISTEMA HIDRAULICO											
6,17	Suministro e instalación Tuberia PVC U.M. RDE 21 Ø 3"	m	1.381,80	$ 115.945	$ 160.212.801	1.528,90	$ 115.945	$ 177.268.809	0,00	$ -	1.528,90	$ 177.268.809
6,18	Suministro e instalación Tuberia PVC U.M. RDE 21 Ø 4"	m	654,50	$ 87.156	$ 57.043.602	814,11	$ 87.156	$ 70.954.345	0,00	$ -	814,11	$ 70.954.345
6,19	Suministro e instalación Tuberia PVC U.M. RDE 21 Ø 6"	m	889,40	$ 171.279	$ 152.335.543	918,64	$ 171.279	$ 157.344.083	0,00	$ -	918,64	$ 157.344.083
6,20	Suministro e instalación Tuberia PVC U.M. RDE 21 Ø 10"	m	510,50	$ 283.533	$ 144.743.597	270,00	$ 283.533	$ 76.553.910	0,00	$ -	270,00	$ 76.553.910
6,21	Suministro e instalación Tuberia PVC U.M. RDE 21 Ø 18"	m	360,00	$ 763.432	$ 274.835.520	0,00	$ 763.432	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,22	Suministro e instalación Tee 3" x 3" PVC ó Similar	und	9,00	$ 174.776	$ 1.572.984	13,00	$ 174.776	$ 2.272.088	0,00	$ -	13,00	$ 2.272.088
6,23	Suministro e instalación Tee 4" x 3" PVC ó Similar	und	5,00	$ 459.179	$ 2.295.895	4,00	$ 459.179	$ 1.836.716	0,00	$ -	4,00	$ 1.836.716
6,24	Suministro e instalación Tee 4" x 4" PVC ó Similar	und	3,00	$ 222.782	$ 668.346	8,00	$ 222.782	$ 1.782.256	0,00	$ -	8,00	$ 1.782.256
6,25	Suministro e instalación Tee 6" x 3" PVC ó Similar	und	11,00	$ 1.201.671	$ 13.218.381	9,00	$ 1.201.671	$ 10.815.039	0,00	$ -	9,00	$ 10.815.039
6,26	Suministro e instalación Tee 6" x 4" PVC ó Similar	und	1,00	$ 1.461.656	$ 1.461.656	4,00	$ 1.461.656	$ 5.846.624	0,00	$ -	4,00	$ 5.846.624
6,27	Suministro e instalación Tee 10" HD con reduccion a 3" PVC ó Similar	und	8,00	$ 2.451.257	$ 19.610.056	8,00	$ 2.451.257	$ 19.610.056	3,00	$ 7.353.771	8,00	$ 19.610.056
6,28	Suministro e instalación Reducción 4" a 3" PVC ó Similar	und	6,00	$ 104.252	$ 625.512	10,00	$ 104.252	$ 1.042.520	0,00	$ -	10,00	$ 1.042.520
6,29	Suministro e instalación Reducción 6" a 4" PVC ó Similar	und	6,00	$ 194.447	$ 1.166.682	8,00	$ 194.447	$ 1.555.576	0,00	$ -	8,00	$ 1.555.576
6,30	Suministro e instalación Reducción 10" a 6" PVC ó Similar	und	6,00	$ 1.329.538	$ 7.977.228	0,00	$ 1.329.538	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,31	Suministro e instalación Codo HD 3" X 22.5° J.H. ó Similar	und	4,00	$ 195.542	$ 782.168	10,00	$ 195.542	$ 1.955.420	0,00	$ -	10,00	$ 1.955.420
6,32	Suministro e instalación Codo HD 4" X 22.5° J.H. ó Similar	und	4,00	$ 225.542	$ 902.168	0,00	$ 225.542	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,33	Suministro e instalación Codo HD 6" X 22.5° J.H. ó Similar	und	4,00	$ 678.994	$ 2.715.976	1,00	$ 678.994	$ 678.994	0,00	$ -	1,00	$ 678.994
6,34	Suministro e instalación Union de 3" PVC ó Similar	und	231,00	$ 69.871	$ 16.140.201	268,00	$ 69.871	$ 18.725.428	0,00	$ -	268,00	$ 18.725.428
6,35	Suministro e instalación Union de 4" PVC ó Similar	und	110,00	$ 103.802	$ 11.418.220	135,00	$ 103.802	$ 14.013.270	0,00	$ -	135,00	$ 14.013.270
6,36	Suministro e instalación Union de 6" PVC ó Similar	und	149,00	$ 210.906	$ 31.424.994	167,00	$ 210.906	$ 35.221.302	0,00	$ -	167,00	$ 35.221.302
6,37	Suministro e instalación Union de 10" PVC ó Similar	und	86,00	$ 615.999	$ 52.975.914	46,00	$ 615.999	$ 28.335.954	0,00	$ -	46,00	$ 28.335.954
6,38	Suministro e instalación Union de 18" PVC ó Similar	und	60,00	$ 2.650.992	$ 159.059.520	0,00	$ 2.650.992	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,39	Suministro e instalación Valvula Mariposa de 3" o similar	und	7,00	$ 383.969	$ 2.687.783	0,00	$ 383.969	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,40	Suministro e instalación Valvula Mariposa de 4" o similar	und	4,00	$ 462.623	$ 1.850.492	0,00	$ 462.623	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,41	Suministro e instalación Valvula Mariposa de 6" o similar	und	5,00	$ 626.798	$ 3.133.990	0,00	$ 626.798	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,42	Suministro e instalación Valvula Mariposa de 10" o similar	und	3,00	$ 1.556.771	$ 4.670.313	0,00	$ 1.556.771	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,43	Suministro e instalación Valvula Mariposa de 18" o similar	und	2,00	$ 2.962.913	$ 5.925.826	0,00	$ 2.962.913	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DE EL BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR	$ 14.403.443.555	PORCENTAJE DE EJECUCION	18,24%
		PORCENTAJE DE ACUMULADO	97,50%

		CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS.Nº 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
	ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN											
6,44	Pozos de Inspeccion D=1.20	m	252,08	$ 587.279	$ 148.041.290	0,00	$ 587.279	$ -		$ -	0,00	$ -
6,45	Pozos de Inspeccion D=1.50	m	3,00	$ 788.755	$ 2.366.265	0,00	$ 788.755	$ -		$ -	0,00	$ -
6,46	Placas de fondo de concreto de 4000 PSI, para pozos de inspeccion D=1.20, e=0.20	und	92,00	$ 548.471	$ 50.459.332	96,00	$ 548.471	$ 52.653.216	4,00	$ 2.193.884	96,00	$ 52.653.216
6,47	Placas de fondo de concreto de 4000 PSI, para pozos de inspeccion D=1.50, e=0.20	und	1,00	$ 631.625	$ 631.625	0,00	$ 631.625	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,48	Tapas de concreto D=1.20, para pozo de inspeccion con tapa de aro con nucleo de concreto	und	92,00	$ 545.262	$ 50.164.104	96,00	$ 545.262	$ 52.345.152	4,00	$ 2.181.048	96,00	$ 52.345.152
6,49	Tapas de concreto D=1.50, para pozo de inspeccion con tapa de aro con nucleo de concreto	und	1,00	$ 637.671	$ 637.671	0,00	$ 637.671	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,50	Sumidero Lateral en Concreto de 3000 PSI, dimensiones externas L=2.00m, A=1.00, fondo Trapezoidal: h menor= 0.65, h mayor= 1.60; e muros y placa de fondo=0.15; placa superior= 0.10	und	18,00	$ 5.103.875	$ 91.869.750	0,00	$ 5.103.875	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,51	TUBERIA PVC Ø 160 mm (Incluye accesorios, hidrosellos y lubricante) 6" para reposicion de conexiones domiciliarias	m	5.722,00	$ 46.809	$ 267.841.098	2.070,24	$ 46.809	$ 96.905.972	0,00	$ -	2070,24	$ 96.905.972
6,52	KIT SILLA YEE Ø8" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	m	406,00	$ 164.597	$ 66.826.382	0,00	$ 164.597	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,53	KIT SILLA YEE Ø10" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	m	51,00	$ 176.097	$ 8.980.947	0,00	$ 176.097	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,54	KIT SILLA YEE Ø12" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	m	27,00	$ 204.377	$ 5.518.179	0,00	$ 204.377	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,55	KIT SILLA YEE Ø14" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	m	27,00	$ 259.997	$ 7.019.919	0,00	$ 259.997	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,56	KIT SILLA YEE Ø16" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	m	67,00	$ 295.297	$ 19.784.899	0,00	$ 295.297	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,57	KIT SILLA YEE Ø18" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	m	74,00	$ 314.697	$ 23.287.578	0,00	$ 314.697	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
6,58	Reposicion de Cajas de Inspeccion Domiciliarias	und	652,00	$ 333.393	$ 217.372.236	367,00	$ 333.393	$ 122.355.231	0,00	$ -	367,00	$ 122.355.231
	SUBTOTAL SISTEMAS HIDROSANITARIOS				**$ 2.617.858.602**			**$ 1.489.606.842,28**		**$ 66.115.271**		**$ 1.489.606.842,28**
7,0	URBANISMO											
7,1	Suministro e instalación de juego de Sillas y Mesa para zonas urbanisticas en material de madera reciclada para exteriores	und	31,00	$ 406.083	$ 12.588.573	0,00	$ 406.083	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
7,2	Bolardo Plastico Peso: 2 Kg Alto: 75 cms. Diámetro del cuerpo : 8 cms Diámetro de la base : 20 cms.	und	120,00	$ 167.000	$ 20.040.000	120,00	$ 167.000	$ 20.040.000	120,00	$ 20.040.000	120,00	$ 20.040.000
	SUBTOTAL URBANISMO				**$ 32.628.573**			**$ 20.040.000**		**$ 20.040.000**		**$ 20.040.000**

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS E BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPI BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR $ 14.403.443.555

PORCENTAJE DE EJECUCION 18,24%

PORCENTAJE DE ACUMULADO 97,50%

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS.Nº 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
NP	ITEM NO PREVISTOS											
	TRABAJOS PRELIMINARES											$ -
NP1	Demolición de pozos existentes	und		$ 135.263		73,00	$ 135.263	$ 9.874.199	0,00	$ -	73,00	$ 9.874.199
	ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS DE CONCRETO											$ -
NP2	Suministro e instalacion de Bordillos de concreto de 3000 Psi, para Separadores centrales de calzada, dimensiones h=0.25, e=0.15 (Incluye refuerzo longitudinal y transversal, bordillo sobrepuesto en Placas de Pavimento Dilatados cada placa)	ml		$ 55.698		967,20	$ 55.698	$ 53.871.345	0,00	$ -	967,20	$ 53.871.345
NP3	Reparación de antejardin en concreto de 3000 psi, incluye malla electrosoldada de 5mm	ml		$ 74.884		1.153,03	$ 74.884	$ 86.343.222	273,81	$ 20.503.734,05	1074,01	$ 80.425.885
	SISTEMA HIDRAULICO											$ -
NP4	Suministro e Instalación Valvula de Compuerta Elástica de 3"	und		$ 816.688		5,00	$ 816.688	$ 4.083.440	0,00	$ -	5,00	$ 4.083.440
NP5	Suministro e Instalación Valvula de Compuerta Elástica de 4"	und		$ 994.572		1,00	$ 994.572	$ 994.572	0,00	$ -	1,00	$ 994.572
NP6	Suministro e Instalación Valvula de Compuerta Elástica de 6"	und		$ 1.723.134		3,00	$ 1.723.134	$ 5.169.402	0,00	$ -	3,00	$ 5.169.402
NP7	Suministro e Instalación Valvula de Compuerta Elástica de 10"	und		$ 4.305.830		1,00	$ 4.305.830	$ 4.305.830	0,00	$ -	1,00	$ 4.305.830
	ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS DE CONEXIÓN											$ -
NP8	Pozos de Inspeccion D=1.20 En concreto reforzado	m		$ 587.279		113,50	$ 587.279	$ 66.656.100	6,91	$ 4.058.097,89	113,50	$ 66.657.862
NP9	Pozos de Inspeccion D=1.50 En concreto reforzado	m		$ 788.755		0,00	$ 788.755	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
NP10	KIT SILLA YEE Ø8" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	und		$ 164.597		190,00	$ 164.597	$ 31.273.430	0,00	$ -	190,00	$ 31.273.430
NP11	KIT SILLA YEE Ø10" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	und		$ 176.097		46,00	$ 176.097	$ 8.100.462	0,00	$ -	46,00	$ 8.100.462
NP12	KIT SILLA YEE Ø12" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	und		$ 204.377		4,00	$ 204.377	$ 817.508	0,00	$ -	4,00	$ 817.508
NP13	KIT SILLA YEE Ø14" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	und		$ 259.997		40,00	$ 259.997	$ 10.399.880	0,00	$ -	40,00	$ 10.399.880
NP14	KIT SILLA YEE Ø16" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	und		$ 295.297		64,00	$ 295.297	$ 18.899.008	64,00	$ 18.899.008,00	64,00	$ 18.899.008
NP15	KIT SILLA YEE Ø18" x Ø6" (INCLUYE HIDROSELLOS Y LUBRICANTES)	und		$ 314.697		71,00	$ 314.697	$ 22.343.487	71,00	$ 22.343.487,00	71,00	$ 22.343.487
	ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS EN ACUEDUCTO											$ -
NP16	Suministro, transporte e instalacion de kit de derivación domiciliaria en PVC de diamtero 3" x 1/2". Incluye accesorios	und		$ 63.575		278,00	$ 63.575	$ 17.673.802	0,00	$ -	278,00	$ 17.673.802
NP17	Suministro, transporte e instalacion de kit de derivación dpmiciliaria en PVC de diamtero 4" x 1/2". Incluye accesorios	und		$ 66.224		182,00	$ 66.224	$ 12.052.764	0,00	$ -	182,00	$ 12.052.764
NP18	Suministro, transporte e instalacion de acometida Domiciliaria en manguera PE + UAD de 1/2	ml		$ 8.302		2.789,92	$ 8.302	$ 23.160.684	0,00	$ -	2789,92	$ 23.160.684
	ELECTRICO											
NP19	Desmonte, transporte y disposicion final de luminarias y poste de alumbrado publico en concreto de 8 mts	und		$ 195.672		29,00	$ 195.672	$ 5.674.500	0,00	$ -	29,00	$ 5.674.500
NP20	Desmonte, transporte y disposicion final de cableado electrico de acometidas existente en mal estado	ml		$ 2.050		546,34	$ 2.050	$ 1.119.942	0,00	$ -	546,34	$ 1.119.942

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DE EL BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR $ 14.403.443.555

PORCENTAJE DE EJECUCION 18,24%

PORCENTAJE DE ACUMULADO 97,50%

	CONDICIONES ORIGINALES					CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS. Nº 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
NP21	Suministro transporte e instalacion de caja para registro prefabricadas en concreto reforzado de dimenciones 60x60, espesor de 8cm. Incluye excavacion y todo lo necesario para su correcta colocacion.	und		$ 412.225		29,00	$ 412.225	$ 11.954.525	0,00	$ -	29,00	$ 11.954.525
NP22	Sunimistro transporte e instalacion de tuberia electrica conduit de 2". Incluye excavacion y todo lo necesario para su correcta colocacion.	ml		$ 27.157		434,77	$ 27.157	$ 11.806.940	0,00	$ -	434,77	$ 11.806.940
NP23	Suministro, transporte y colocacion de postes en PRFV monolitico de 8 mts x510 kgf para alumbrado publico.	und		$ 2.247.000		29,00	$ 2.247.000	$ 65.163.000	0,00	$ -	29,00	$ 65.163.000
NP24	Suministro, transporte e instalacion de luminaria alumbrado publico LED200w vat (con fotocelda) grupo ECOLED. Incuye soporte de montaje de luminaria	und		$ 570.940		58,00	$ 570.940	$ 33.114.520	0,00	$ -	58,00	$ 33.114.520
NP25	Suministro e instalacion de acometida en cable trensado de aluminio 4/0 Aislado la fase + 2 cubierto 4/0 para neutro	ml		$ 61.320		674,77	$ 61.320	$ 41.376.896	0,00	$ -	674,77	$ 41.376.896
NP26	Suministro e instalacion de cable encauchetado 3x10 para bajantes de acometida electrica	ml		$ 41.210		609,00	$ 41.210	$ 25.096.676	0,00	$ -	609,00	$ 25.096.676
NP27	Suministro e instalacion de Concreto Pigmentado para ciclo rutas en concreto de 3000 Psi, e= 15cm. Incluye malla electrosoldada y pintura de demarcación	m2		$ 148.734		1.284,03	$ 148.734	$ 190.977.806	915,96	$ 136.233.447,78	1284,03	$ 190.977.806
	ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS DE CONCRETO											
NP28	Corte para juntas inducidas en andenes	ml		$ 7.891		2.289,25	$ 7.891	$ 18.063.386	807,96	$ 6.375.208,10	2289,25	$ 18.063.386
NP29	Suministro e instalación de Hidrante Conexión PVC4"	und		$ 11.564.275		5,00	$ 11.564.275	$ 57.821.375	0,00	$ -	5,00	$ 57.821.375
	SISTEMA ALCANTARILLADO											
NP30	Corte de Pavimento Rígido	ml		$ 11.703		55,02	$ 11.703	$ 643.836		$ -	55,02	$ 643.836
NP31	Concreto de atraque de f'c 2500 psi	m3		$ 484.233		855,89	$ 484.233	$ 414.449.689	61,38	$ 29.722.549,27	855,89	$ 414.449.689
NP32	Sumidero Lateral de Rejilla Tipo B	und		$ 3.379.630		33,00	$ 3.379.630	$ 111.527.787	0,00	$ -	33,00	$ 111.527.787
NP33	Sumidero Transversal ST-40	ml		$ 8.186.101		0,00	$ 8.186.101	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
NP34	Suministro e Instalación de Válvula Antirretorno Tipo chamela de 20"	und		$ 7.642.316		0,00	$ 7.642.316	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
NP35	Suministro e Instalación de Válvula Antirretorno Tipo chamela de 18"	und		$ 1.808.581		0,00	$ 1.808.581	$ -	0,00	$ -	0,00	$ -
	URBANISMO											
NP36	Suministro, instalación y transporte de casetas modulares para vendedores ambulantes según diseño. Incluye instalación de tubería tipo galvanizado, lamina Inoxidable, aplicación de pintura epoxica, instalación de lavaplatos en acero inoxidable (incluye todos los accesorios para su correcta instalación.).	und		$ 14.585.647		7,00	$ 14.585.647	$ 102.099.529	7,00	$ 102.099.529,00	7,00	$ 102.099.529
NP37	Suministro e instalación Tuberia PVC U.M. RDE 21 Ø 2"	ml		$ 80.762,50		72,57	$ 80.763	$ 5.860.935	0,00	$ -	72,57	$ 5.860.935
NP38	Suministro e instalación Union de 2" PVC ó Similar	und		$ 54.837,50		12,00	$ 54.838	$ 658.050	0,00	$ -	12,00	$ 658.050
NP39	Suministro e instalación Tee 2" x 2" PVC ó Similar	und		$ 74.837,50		1,00	$ 74.838	$ 74.838	1,00	$ 74.837,50	1,00	$ 74.838
NP40	Suministro e instalación Reducción 3" a 2" PVC ó Similar	und		$ 65.800,00		2,00	$ 65.800	$ 131.600	2,00	$ 131.600,00	2,00	$ 131.600
NP41	Suministro e instalación Reducción 6" a 3" PVC ó Similar	und		$ 122.100,00		9,00	$ 122.100	$ 1.098.900	9,00	$ 1.098.900,00	9,00	$ 1.098.900
NP42	Suministro, transporte e instalacion de kit de derivación domiciliaria en PVC de diamtero 2" x 1/2". Incluye accesorios	und		$ 59.910		2,00	$ 59.910	$ 119.820	0,00	$ -	2,00	$ 119.820
NP43	Suministro, transporte e instalacion de kit de derivación domiciliaria en PVC de diamtero 6" x 1/2". Incluye accesorios	und		$ 85.077		19,00	$ 85.077	$ 1.616.457	0,00	$ -	19,00	$ 1.616.457

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS
2020-2023

PRESUPUESTO
MUNICIPIO EL BAGRE (ANTIOQUIA).

CONTRATISTA	INTERVENTORIA	ACTA PARCIAL DE OBRA N° 5
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	

CONTRATO No. 029 DE 2022

PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL, ESPACIO PUBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO BAGRE ANTIOQUIA.

VALOR	$ 14.403.443.555	PORCENTAJE DE EJECUCION	18,24%
		PORCENTAJE DE ACUMULADO	97,50%

CONDICIONES ORIGINALES						CONDICIONES ACTUALIZADAS (ACTA DE MODIFICACION DE CANTIDADES E ITEMS NO PREVISTOS. Nº 03)			CANTIDADES EJECUTADAS (PRESENTE ACTA)		CANTIDADES EJECUTADAS (ACUMULADAS)	
NP44	Pedraplén	m3		$ 133.084,22		3.193,02	$ 133.084	$ 424.940.583	766,76	$ 102.043.658,23	3.193,02	$ 424.9
NP45	Estructura de Sedimentación para sistema pluvial de 1.5x1.5x2.0 mt, incluye (excavación bajo agua, concreto de 4000 psi, acero de refuerzo).	und		$ 10.169.890		3,00	$ 10.169.890	$ 30.509.670	3,00	$ 30.509.670,00	3,00	$ 30.5
NP46	Entibado	m2		$ 52.121		1.166,22	$ 52.121	$ 60.784.269	492,45	$ 25.667.055,34	1166,22	$ 60.7
NP47	Reconstrucción de cajas de inspección de cableado de fibra óptica	und		$ 1.919.680		13,00	$ 1.919.680	$ 24.955.840	13,00	$ 24.955.840,00	13,00	$ 24.9
NP48	Tapas de aro con núcleo de concreto, para cajas de inspección de cableado de fibra óptica	und		$ 435.400		19,00	$ 435.400	$ 8.272.600	12,00	$ 5.224.800,00	12,00	$ 5.2
NP49	Suministro e instalación de parque infantil en madera inmunizada	und		$ 12.948.733		1,00	$ 12.948.733	$ 12.948.733	0,00	$ -	1,00	$ 12.9
NP50	Concreto para viga de cimentación de 3500 psi de dimensiones 25x25 cm, reforzada en acero longitudinal de 1/2" con estribos de 3/8" cada 25 cm.	ml		$ 91.119		67,30	$ 91.119	$ 6.132.309	0,00	$ -	67,30	$ 6.1
NP51	Concreto para muro de 3500 psi de dimensiones 60x20 cm, reforzado con acero de 1/2" cada 20 cm, en ambos sentidos con doble parrilla.	ml		$ 236.015		66,10	$ 236.015	$ 15.600.592	0,00	$ -	66,10	$ 15.6
NP52	Sumidero Transversal ST-40	ml		$ 1.808.581		68,68	$ 1.808.581	$ 124.213.333	53,93	$ 97.536.765,72	68,68	$ 124.2
NP53	Suministro e Instalación de Válvula Antirretorno Tipo charnela de 20"	und		$ 8.186.101		4,00	$ 8.186.101	$ 32.744.404	4,00	$ 32.744.403,60	4,00	$ 32.7
NP54	Suministro e Instalación de Válvula Antirretorno Tipo charnela de 18"	und		$ 7.642.316		1,00	$ 7.642.316	$ 7.642.316	1,00	$ 7.642.316,25	1,00	$ 7.6
	SUBTOTAL ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS EN CONCRETO							**$ 2.225.214.791**		**$ 667.864.907,73**		**$ 2.216.251.**

TOTAL COSTOS DIRECTOS	**$ 10.709.733.113**	**$ 10.709.733.113**	**$ 1.934.058.119**	**$ 10.471.0**
COSTOS INDIRECTOS: 30,98%	**$ 3.317.875.318**	**$ 3.317.875.318**	**$ 599.171.205**	**$ 3.243.9**
TOTAL PRESUPUESTO OBRA	**$ 14.027.608.431**	**$ 14.027.608.431**	**$ 2.533.229.324**	**$ 13.714.9**
PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL (PAGA)	$ 117.468.144	$ 117.468.144	$ 29.367.036	$ 102.7
CONTROL DEL TRAFICO EN LA ZONA DE INTERVENCION QUE AFECTA EL TRAFICO POR CIERRE DEL CARRIL (PMT)	$ 181.366.980	$ 181.366.980	$ 45.341.745	$ 158.6
PRESUPUESTO PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD	$ 77.000.000	$ 77.000.000	$ 19.250.000	$ 67.3
TOTAL PRESUPUESTO OBRA + PMT + PAGA + BIOSEGURIDAD	**$ 14.403.443.555**	**$ 14.403.443.555**	**$ 2.627.188.105**	**$ 14.043.8**

JAIME ZAPA ALBAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

Versión 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, ODRNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 48. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 66. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B. CR 46a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No 404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.601 CR 48 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	MALLA DE CERRAMIENTO (TELA ADITIVA; H=2,1 M) Y MADERA ROLLIZA CADA 3 MTS — UNIDAD: ML

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	CANTIDAD	CERRAMIENTO AMBOS LADOS (ML)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	GALLINA	P(48-54A)	P(50-54A)	K0+000	K0+97	97			2,00	194,00	ML	194,00
CANTIDAD TOTAL DE MALLA DE CERRAMIENTO (TELA ADITIVA; H=2,1 M) Y MADERA ROLLIZA CADA 3 MTS												194,00

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma:
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

617

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BAJO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46 EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 58 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 48 CLL 57C EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55 EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49a ENTRE 50 Y 49 EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49 EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	DEMOLICION DE PAVIMENTO Y ANDENES EXISTENTES EN SECTOR DE PROYECTO, ESPESOR Y RESISTENCIA VARIABLES. — UNIDAD: M2

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Area (m2)	Espesor Existente (m)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Demolicion de Calzada	48-54A	50-54A	97	2,79	324,17	0,20	M2	324,17
								CALZADA	324,17
								DEMOLICION EJE No.5	324,17
								CANTIDAD TOTAL DEMOLICION DE PAVIMENTO Y ANDENES EXISTENTES EN SECTOR DE PROYECTO, ESPESOR Y RESISTENCIA VARIABLES.	324,17

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobo
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

5 + 2

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO: [illegible]

CONTRATO No.	2022-1070
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVIAS EL BAGRE 2022
ITEM	EXCAVACIÓN MANUAL PARA PERFILADO EN SECTOR DE ANDENES Y OBRAS DE ARTE, EN MATERIAL COMUN DE 0.0 - 2.0 MTS

SUPERVISOR PROYECTO: [illegible]
SUPERVISOR DISTRITAL: [illegible]
UNIDAD: M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	KM INICIAL	KM FINAL	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Longitud (m)	DIMENSIONES Ancho (m)	DIMENSIONES Alto (m)	AREA (M2)	Diámetro promedio de arbolos	Espesor Pavimento (m)	CANTIDAD	VOLUMEN (M3)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Andenes Costado derecho			K0+725,2	K0+732,2	7		0,05	6,16				0,31	M3	0,31
	Andenes Costado derecho			K0+732,2	K0+756	23,8		0,05	28,84				1,44	M3	1,44
	Andenes Costado derecho			K0+770,6	K0+799,6	29		0,05	36,05				1,08	M3	1,58
	Andenes Costado derecho			K0+804,2	K0+831,7	27,5		0,05	32,16				1,61	M3	1,61
	Andenes Costado derecho			K0+835,6	K0+854,6	19		0,05	22,32				1,12	M3	1,12
	Andenes Costado derecho			K0+951,1	K0+955,27	4,17		0,05	5,79				0,29	M3	0,29
	Andenes Costado izquierdo			K0+774,7	K0+847,7	73		0,05	84,27				4,21	M3	4,21
	Andenes Costado derecho			K0+642,8	K0+720	77,2		0,05	80,06				4,04	M3	4,04
	Andenes Costado izquierdo			K0+642,8	K0+662,8	20		0,05	23,15				1,16	M3	1,16
	Andenes Costado derecho			K0+670,3	K0+716,4	46,1		0,05	53,07				2,65	M3	2,65
	Andenes Costado derecho			K0+420,7	K0+423,8	3,1		0,05	3,21				0,16	M3	0,16
	Andenes Costado derecho			K0+440,2	K0+501,3	61,1		0,05	73,06				3,65	M3	3,65
	Andenes Costado derecho			K0+511	K0+642,8	131,8		0,05	158,33				7,92	M3	7,92
	Andenes Costado izquierdo			K0+420,7	K0+503,8	83,1		0,05	99,83				4,83	M3	4,83
	Andenes Costado izquierdo			K0+510,4	K0+642,8	132,4		0,05	158,63				7,94	M3	7,94
	Andenes Costado derecho			K0+341,51	K0+420,7	79,19		0,05	94,71				4,74	M3	4,74
	Andenes Costado izquierdo			K0+341,51	K0+363,3	21,79		0,05	24,03				1,25	M3	1,25
	Andenes Costado izquierdo			K0+368,6	K0+386	17,4		0,05	18,79				0,94	M3	0,94
	Andenes Costado izquierdo			K0+396,6	K0+420,7	24,1		0,05	28,08				1,40	M3	1,40
	Andenes Costado derecho			K0+805,27	K0+815,6	63,53		0,05	60,38				3,02	M3	3,02
														PERFILADOS DE ANDENES	54,56
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+420,7	K0+642,8	222,1		0,05	429,49				21,47	M3	21,47
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+341,51	K0+420,7	78		0,05	129,75				6,49	M3	6,49
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+642,8	K0+720	77,2		0,05	137,27				6,86	M3	6,86
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+725,6	K0+8020	94,5		0,05	167,27				8,36	M3	8,36
														Ciclo Ruta	43,19
														TOTAL EXCAVACIONES EJE No.5	97,75
EJE No 4	Ciclo ruta			K0+336,4	K0+341,51	5,11		0,05	9,97				0,50	M3	0,50
	Ciclo ruta			K0+119,92	K0+128,2	8,28		0,05	11,37				0,57	M4	0,57
														PERFILADOS DE CICLO-RUTA	1,07
	Andenes Costado derecho			K0+187,5	K0+193,5	26		0,05	35,42				1,77	M3	1,77
	Andenes Costado derecho			K0+282,4	K0+296,7	24,3		0,05	27,60				1,38	M3	1,38
	Andenes Costado derecho			K0+231,4	K0+272,6	41,2		0,05	45,56				2,28	M3	2,28
	Andenes Costado derecho			K0+280,3	K0+332,1	51,8		0,05	48,65				2,43	M3	2,43
	Andenes Costado derecho			K0+339,1	K0+341,51	2,41		0,05	14,19				0,71	M3	0,71
	Andenes Costado izquierdo			K0+173,9	K0+205,78	31,88		0,05	36,06				1,80	M3	1,80
	Andenes Costado izquierdo			K0+211	K0+223,1	16,1		0,05	18,90				1,00	M3	1,00
	Andenes Costado izquierdo			K0+235,1	K0+273,7	38,6		0,05	49,37				2,32	M3	2,32
	Andenes Costado izquierdo			K0+278,2	K0+330	50,8		0,05	60,87				3,03	M3	3,03
	Andenes Costado izquierdo			K0+336,8	K0+341,51	4,71		0,05	4,70				0,24	M3	0,24
														PERFILADOS DE ANDENES	16,96
														TOTAL EXCAVACIONES EJE No.4	18,02

CANTIDAD TOTAL DE EXCAVACIÓN MANUAL PARA PERFILADO EN SECTOR DE ANDENES Y OBRAS DE ARTE, EN MATERIAL COMUN DE 0.0 - 2.0 MTS | 115,67

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JAMER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERVIAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dolver Nisperuza.
Nombre: DOLVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO DITU
SUPERVISOR DE OBRA DITU

313

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	INSTALACIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASAROJA, CORNELIA I, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA ENEL EJE No 1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 44, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 48 CLL 57C (EJE No. 301 EN LA CL 57A ENTRE CR 48 Y CR 48A, EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55, EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 53 Y 49B, CR 49a ENTRE 50 Y 49B, EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 49 Y CR 49D, EJE No 404 EN LA CR 49D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 49 Y CR 49D, EJE No 5 EN LA CR 49 ENTRE CL 51 Y CL 49, EJE No. 6 CL 49 ENTRE CR 48 Y CR 49a, EJE No. 601 CR 49 ENTRE CL 61 Y EL AEROPUERTO (ZONA MARINA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	
CONTRATO No.	039 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO: CONSULTORIA INTEGRAL
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DESIGNADO DISTRITO/RURAL: EL BAGRE - ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTEGRAL ACAS EL BAGRE 2022	
ITEM	EXCAVACION MECANICA DE A PAMO INCLUYE FRACTURA DE FLACOS Y CORTE	UNIDAD: M

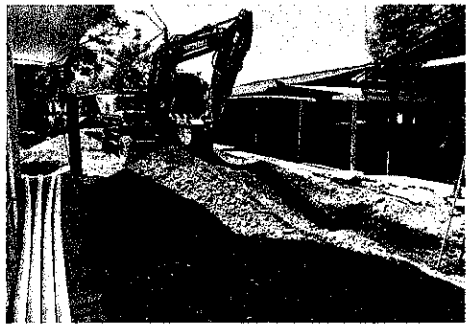
LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Área (m2)	Diámetro promedio De vacío	Espesor Pavimento (m)	CANTIDAD	VOLUMEN(M3)	UNIDAD	TOTAL
	Calzado	48-54A	50-54A	97	2,795		270				175,59	M3	175,59
	Calzado			KO+420,7	KO+642,8	222,1					1.453,32	M3	1.453,32
	Bahia / Costado izquierdo			KO+420,7	KO+642,8	31,1					28,99	M3	28,99
	BOCACALLE BARATON			KO+390							73,59	M3	73,59
	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE			KO+430							119,79	M3	119,79
	BOCACALLE COLEGIO BIJAO			KO+505							44,35	M3	44,35
	BOCACALLE TRANSPORTES			KO+507							40,93	M3	40,93
	BOCACALLE POLICIA			KO+770							11,52	M3	11,52
												CALZADA	1.948,08
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			KO+420,7	KO+642,8	222,1					85,9	M3	85,99
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			KO+341,51	KO+420,7	78					25,95	M3	25,95
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			KO+642,8	KO+720	77,2					27,45	M3	27,45
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			KO+725,5	KO+8520	94,5					33,45	M3	33,45
												CICLO RUTA	172,75
	Andenes Costado derecho			KO+725,2	KO+732,2	7,00					1,24	M3	1,24
	Andenes Costado derecho			KO+732,2	KO+756	23,80					6,48	M3	6,48
	Andenes Costado derecho			KO+770,8	KO+799,8	29,00					6,32	M3	6,32
	Andenes Costado derecho			KO+804,2	KO+831,7	27,50					6,43	M3	6,43
	Andenes Costado derecho			KO+835,6	KO+854,6	19,00					4,46	M3	4,46
	Andenes Costado derecho			KO+861,1	KO+865,27	4,17					1,16	M3	1,16
	Andenes Costado izquierdo			KO+774,7	KO+847,7	73,00					16,85	M3	16,85
	Andenes Costado derecho			KO+642,8	KO+720	77,20					16,17	M3	16,17
	Andenes Costado izquierdo			KO+642,8	KO+662,8	20,00					4,63	M3	4,63
EJE No 5	Andenes Costado derecho			KO+670,3	KO+716,4	46,10					10,61	M3	10,61
	Andenes Costado derecho			KO+420,7	KO+423,8	3,10					0,64	M3	0,64
	Andenes Costado derecho			KO+440,2	KO+501,3	61,10					14,61	M3	14,61
	Andenes Costado derecho			KO+511	KO+642,8	131,80					31,27	M3	31,27
	Andenes Costado izquierdo			KO+420,7	KO+500,8	80,10					19,33	M3	19,33
	Andenes Costado izquierdo			KO+510,4	KO+642,8	132,40					31,77	M3	31,77
	Andenes Costado derecho			KO+341,51	KO+420,7	79,19					18,94	M3	18,94
	Andenes Costado izquierdo			KO+341,51	KO+363,3	21,79					4,99	M3	4,99
	Andenes Costado izquierdo			KO+368,6	KO+386	17,40					3,76	M3	3,76
	Andenes Costado izquierdo			KO+386,6	KO+420,7	24,10					5,62	M3	5,62
	Andenes Costado derecho			KO+865,27	KO+915,6	50,55					12,06	M3	12,06
												ANDENES	217,35
	Tuberia 14" Sanitaria	2058	1732		proyectado	26,90	0,76	1,05			6,61	M3	6,61
	Tuberia 14" Sanitaria	1732	1731			41,50	0,76	1,09			11,45	M3	11,45
												SANITARIA 14"	18,05
Tuberia 14" ST	Pluvial		48-54A	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE		13,70	0,76	0,78			0,72	1,00	0,62	M3	0,62
Tuberia 14" ST	Pluvial		48-53	BOCACALLE COLEGIO BIJAO		10,72	0,76	1,02			0,72	1,00	2,39	M3	2,39
Tuberia 14" ST	Pluvial		48-53	BOCACALLE TRANSPORTES		12,60	0,76	1,02			0,72	1,00	2,81	M3	2,81
												PLUVIAL 14"	5,82
Tuberia 20"	Pluvial	1731	49A-54A			37,51	0,91	1,04			0,72	1,00	10,90	M3	10,90
Tuberia 20"	Pluvial	49A-54A	49-54A			31,28	0,91	1,53			0,72	1,00	23,01	M3	23,01
Tuberia 20"	Pluvial	49-54A	50-54A			36,44	0,91	1,72			0,72	1,00	33,09	M3	33,09
Tuberia 20"	Pluvial	50-54A	Rio Gallino			12,30	0,91	1,10			0,72	1,00	4,19	M3	4,19
												PLUVIAL 20"	71,18
												TUBERIA PLUVIAL	77,00

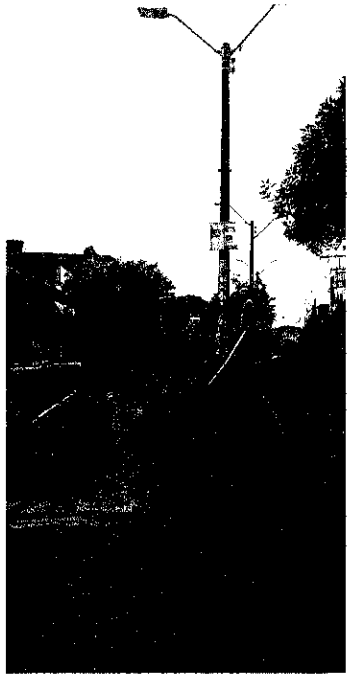
ESQUEMA





	Pozo Pluvial 48-54A								0,78		1,60		1,00		M.	1,57
	Pozo Pluvial 48A-54A								1,30		1,60		1,00		M3	2,61
	Pozo Pluvial 49-54A								1,76		1,60		1,00		M3	3,54
	Pozo Pluvial 50-54A								1,68		1,60		1,00		M3	3,38
EJE No.5															POZO PLUVIAL	11,09
	ST-40			BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE		8,00	0,70	0,80						4,48	M3	4,48
	ST-40			BOCACALLE COLEGIO BUAO		6,00	0,70	1,17						4,91	M3	4,91
	ST-40			BOCACALLE TRANSPORTES		5,50	0,70	1,17						4,50	M3	4,50
															ST-40	13,90
															EXCAVACIONES PLUVIAL	101,99
															TOTAL EXCAVACIONES EJE No.5	2.458,23
	Calzada			KO+275	KO+341,51	66,51								510,73	M3	510,73
	BOCACALLE DOÑA ALICIA			KO+173										19,49	M3	19,49
	BOCACALLE REPRIPOLLO			KO+196										43,22	M3	43,22
	BOCACALLE MAQUIPARQUES			KO+230										12,80	M3	12,80
	BOCACALLE PANADERÍA			KO+235										30,26	M3	30,26
	BOCACALLE PARQUE CORNALIZA			KO+275										30,00	M3	30,00
	BOCACALLE NUEVO ALCALDE			KO+275										39,20	M3	39,20
	BOCACALLE COPITIENDA			KO+333										31,52	M3	31,52
	BOCACALLE GRANERO EL PAISA			KO+335										29,51	M3	29,51
															CALZADA	746,73
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			KO+306,4	KO+341,51	5,11								1,99	M3	1,99
	Ciclo ruta / Costado derecho			KO+119,92	KO+128,2	8,28								3,64	M3	3,64
															CICLO RUTA	5,63
	Andenes Costado derecho			KO+128	KO+139	11,00								3,90	M3	3,90
	Andenes Costado derecho			KO+143	KO+163,5	20,50								15,55	M3	15,55
EJE No.4	Andenes / Costado izquierdo			KO+119,92	KO+166,8	46,88								22,51	M3	22,51
	Andenes Costado derecho			KO+167,5	KO+193,5	26,00								7,08	M3	7,08
	Andenes Costado derecho			KO+202,4	KO+226,7	24,30								5,52	M3	5,52
	Andenes Costado derecho			KO+231,4	KO+272,6	41,20								9,11	M3	9,11
	Andenes Costado derecho			KO+280,3	KO+332,1	51,80								9,73	M3	9,73
	Andenes Costado derecho			KO+339,1	KO+341,51	2,41								2,84	M3	2,84
	Andenes Costado izquierda			KO+173,9	KO+205,78	31,88								7,21	M3	7,21
	Andenes Costado izquierda			KO+211	KO+229,1	18,10								3,98	M3	3,98
	Andenes Costado izquierda			KO+235,1	KO+273,7	38,60								9,27	M3	9,27
	Andenes Costado izquierda			KO+279,2	KO+330	50,80								12,13	M3	12,13
	Andenes Costado izquierda			KO+335,8	KO+341,51	4,71								0,94	M3	0,94
															ANDENES	106,78
	Tubería 6" Sanitaria	KO+279,1	3353			54,4	0,60	0,65				0,72		0,00	M3	0,00
	Tubería 6" Sanitaria	KO+302,7	3353			30,3	0,60	0,65				0,72		0,00	M3	0,00
															DIAMETRO 6"	0,00
	Pozo de Inspección MH-3356							1,39		1,60		1,00			M3	2,79
															POZO INSPECCION	2,79
															TOTAL EXCAVACIONES EJE No.4	864,82
															EXCAVACIÓN MECANICA DE 0 A 2M (INCLUYE FRACTURA DE PLACAS Y CORTE)	3.323,15





Elaboro
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dolver Nisperuza.
Nombre: DOLVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTI
SUPERVISOR DE OBRA EDTI

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS JUAN METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 59. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No. 3R1 EN LA CL 57c ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No. 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 4R EN LA CL 48B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 58 Y 48B, CR 48a ENTRE 59 Y 48. EJE No. 4R3 EN LA CL 58 ENTRE CR 48 Y CR 49B. EJE No. 4R4 EN LA CR 46D ENTRE CL 58 Y CL 51. EJE No. 4R5 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No. 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 B3 ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No. 6C1 CR 45 ENTRE CL 51 Y EL ASFOQUETO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	ACARREO MATERIAL DE EXCAVACIÓN SOBRANTE (INCLUYE CARGUE Y TRANSPORTE)
SUPERVISOR PROYECTO	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE
DESPACHO INTERTERRITORIAL	EL BAGRE - ANTIOQUIA
UNIDAD	M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COTA INICIAL	COTA FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	DIMENSIONES Ancho (m)	DIMENSIONES Alto (m)	Área (m2)	Diámetro promedio De corte	Espesor Pavimento (m)	CANTIDAD	VOLUMEN (M3)	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
EJE No.5	Perfilado de andenes												54,56	M3	54,56
	Perfilado de ciclo ruta												43,19	M3	43,19
	Demolicion de calzada							0,20	324,17				64,83	M3	64,83
	Calzada												1948,08	M3	1.948,08
	Ciclo ruta												172,75	M3	172,75
	Andenes												217,36	M3	217,36
	Tuberia 14" Sanitaria												10,73	M3	10,73
	Tuberia 20" Pluvial												26,12	M3	26,12
	Tuberia 14" Pluvial -ST												5,82	M3	5,82
	Pozo de Pluvial												11,09	M3	11,09
	ST-40												13,90	M3	13,90
														EJE No 5	8.969,49
EJE No.4	Perfilado de andenes												21,22	M3	21,22
	Perfilado de ciclo ruta												1,07	M3	1,07
	Demolicion de calzada							0,20	1970,52				394,10	M3	394,10
	Demolicion de bocacalle							0,20	371,16				74,23	M3	74,23
	Calzada												748,73	M3	748,73
	Ciclo ruta												5,63	M3	5,63
	Andenes												109,78	M3	109,78
	Pozo de Inspección												2,79	M3	2,79
														EJE No 4	4.744,41
														CANTIDAD TOTAL ACARREO MATERIAL	13.733,91

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dolver Nisperuza.
Nombre: DOLVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No. 1 EN LA CR 48 ENTRE KG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 40 CLL 57C. EJE No 301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50. CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 40a ENTRE 50 Y 49. EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D EJE No 404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No 601 CR 49 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

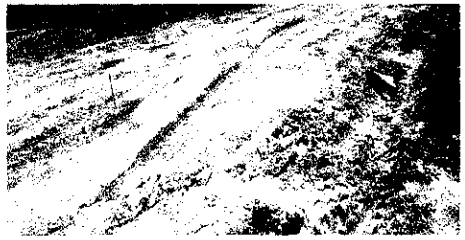
CONTRATO No.	629 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	CANTIDAD TOTAL RELLENO CON MATERIAL TIPO 4 (GRAVO-ARCILLOSO) PARA SUELO ESTABILIZADO CON CAL
SUPERVISOR PROYECTO	DOWER ANTONIO HERRERA LOPEZ
DESPACHO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
UNIDAD	M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	M+ INICIAL	M+ FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Área (m2)	CANTIDAD	VOLUMEN (M3)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Calzada			K0+420,7	K0+642,8	222,1					829,75	M3	829,75
	Calzada	48-54A	50-54A			97,00	2,79		270,15		81,04	M3	81,04
	Bahia / Costado izquierdo			K0+420,7	K0+642,8	31,1					16,73	M3	16,73
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+420,7	K0+642,8	222,1			2697,68		128,85	M3	128,85
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+341,51	K0+420,7	78			2064,53		38,93	M3	38,93
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+642,8	K0+720	77,2					41,18	M3	41,18
	Ciclo ruta / Costado izquierdo			K0+725,5	K0+8520	94,5					50,18	M3	50,18
	BOCACALLE BARATON			K0+390							31,54	M3	31,54
	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE			K0+430							51,34	M3	51,34
	BOCACALLE COLEGIO BIJAO			K0+506							19,01	M3	19,01
	BOCACALLE TRANSPORTES			K0+507							17,54	M3	17,54
	BOCACALLE POLICIA			K0+770							4,94	M3	4,94
	Andenes Costado derecho			K0+725,2	K0+732,2	7,00					1,85	M3	1,85
	Andenes Costado derecho			K0+732,2	K0+756	23,80					8,91	M3	8,91
	Andenes Costado derecho			K0+770,6	K0+799,6	29,00					11,64	M3	11,64
	Andenes Costado derecho			K0+804,2	K0+831,7	27,50					9,64	M3	9,64
	Andenes Costado derecho			K0+835,6	K0+854,6	19,00					6,70	M3	6,70
	Andenes Costado derecho			K0+861,1	K0+865,27	4,17					1,74	M3	1,74
	Andenes Costado izquierdo			K0+774,7	K0+847,7	73,00					25,28	M3	25,28
	Andenes Costado derecho			K0+642,8	K0+720	77,20					24,26	M3	24,26
	Andenes Costado izquierdo			K0+642,8	K0+662,8	20,00					6,95	M3	6,95
	Andenes Costado derecho			K0+670,3	K0+716,4	46,10					15,92	M3	15,92
	Andenes Costado derecho			K0+420,7	K0+423,8	3,10					0,96	M3	0,96
	Andenes Costado derecho			K0+440,2	K0+501,3	61,10					21,92	M3	21,92
	Andenes Costado derecho			K0+511	K0+642,8	131,80					46,90	M3	46,90
	Andenes Costado izquierdo			K0+420,7	K0+503,8	83,10					28,99	M3	28,99
	Andenes Costado izquierdo			K0+510,4	K0+642,8	132,40					47,65	M3	47,65
	Andenes Costado derecho			K0+341,51	K0+420,7	79,19					28,41	M3	28,41
	Andenes Costado izquierdo			K0+341,51	K0+363,3	21,79					7,48	M3	7,48
	Andenes Costado izquierdo			K0+368,6	K0+386	17,40					5,64	M3	5,84
	Andenes Costado izquierdo			K0+396,6	K0+420,7	24,10					8,42	M3	8,42
	Andenes Costado derecho			K0+865,27	K0+915,8	63,55					18,11	M3	18,11
											TOTALSUELO ESTABLIZADO CON CAL EJE 5		1.838,40

ESQUEMA



EJE No.4	Ciclo Ruta / costado derecho			K0+336,4	K0+341,51	5,11					2,99	M3	2,99
	Ciclo Ruta / costado derecho			K0+119,92	K0+126,2	8,28					3,41	M3	3,41
	Andenes Costado derecho			K0+167,5	K0+193,5	26					10,62	M3	10,62
	Andenes Costado derecho			K0+202,4	K0+226,7	24,3					8,28	M3	8,28
	Andenes Costado derecho			K0+231,4	K0+272,6	41,2					13,67	M3	13,67
	Andenes Costado derecho			K0+280,3	K0+332,1	51,8					14,59	M3	14,59
	Andenes Costado derecho			K0+339,1	K0+341,51	2,41					4,26	M3	4,26
	Andenes Costado izquierdo			K0+173,9	K0+205,78	31,88					10,82	M3	10,82
	Andenes Costado izquierdo			K0+211	K0+229,1	18,1					5,97	M3	5,97
	Andenes Costado izquierdo			K0+235,1	K0+273,7	38,6					13,91	M3	13,91
	Andenes Costado izquierdo			K0+279,2	K0+330	50,8					16,20	M3	16,20
	Andenes Costado izquierdo			K0+336,8	K0+341,51	4,71					1,41	M3	1,41
	Calzada			K0+275	K0+341,51	66,51					246,85	M3	246,85
	BOCACALLE DOÑA ALICIA			K0+173		27,85					8,35	M3	8,35
	BOCACALLE REFRIPOLLO			K0+198		61,75					18,52	M3	18,52
	BOCACALLE MAQUIPARQUES			K0+230		18,29					5,49	M3	5,49
	BOCACALLE PANADERÍA			K0+235		43,24					12,97	M3	12,97
	BOCACALLE PARQUE CORNALIZA			K0+275		42,86		2.697,69			12,86	M3	12,86
	BOCACALLE NUEVO ALCALDE			K0+275		56,00		903,15			16,80	M3	16,80
	BOCACALLE COPITIENDA			K0+333		45,02		2.094,53			13,51	M3	13,51
	BOCACALLE GRANERO EL PAISA			K0+335		42,15					12,65	M3	12,65
										TOTAL SUELO ESTABILIZADO CON CAL EJE 4			456,13
										TOTAL RELLENO CON MATERIAL TIPO II (GRAVO-ARCILLOSO) PARA SUELO ESTABILIZADO CON CAL			2.094,53



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

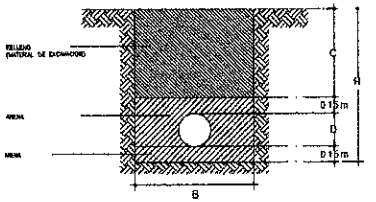
Version: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS, Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VIEJA Y CASA LOMA EN EL EJE No. 1 EN LA CR 46 ENTRE DG 54 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 61A, CR 45 ENTRE DG 52 Y CR 46. EJE No. 3 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 46 ENTRE CR 45 CLL 57C, EJE No 300 EN LA CL 57a ENTRE CR 46 Y CR 46a EJE No 4 EN LA CR 46 ENTRE CL 57C Y CL 56. EJE No 400 EN LA CL 49B ENTRE CR 46 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49a ENTRE 50 Y 49. EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No 404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No 5 EN LA CR 46 ENTRE CL 53 Y CL 49. EJE No 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No 6A CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	009-01-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SELECCION, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN.
SUPERVISOR PROYECTO	
DEPENDENCIA/ENTE TERRITORIAL	
UNIDAD	M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	M.H. INICIAL	M.H. FINAL	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m) (L)	DIMENSIONES Ancho (m) (C)	DIMENSIONES Alto (m)	Área (m2) Em Acueducto - Área Tubería	Huella de Bulbeo (h) = Altura - Diametro Tubería	Espesor Pavimento (E)	DIFERENCIA DE RELLENO (D) (A) - (B)	Volumen (m3) (L*C)*(D)	UNIDAD	TOTAL
EJE No5	Tubería 14" Sanitaria	3358	1732			26,90	0,76	1,06		0,689	0,72	0,000	0,00	M3	0,00
	Tubería 14" Sanitaria	1732	1731			41,50	0,76	1,09		0,729	0,72	0,009	0,29	M3	0,29
														SANITARIO 14"	0,29
	Tubería 20" Pluvial	1731	48A-54A			37,51	0,908	1,04		0,532	0,72	0,000	0,00	M3	0,00
	Tubería 20" Pluvial	48A-54A	49-54A			31,28	0,908	1,53		0,722	0,72	0,002	0,06	M3	0,06
	Tubería 20" Pluvial	49-54A	50-54A			36,44	0,908	1,72		0,821	0,72	0,101	3,34	M3	3,34
	Tubería 20" Pluvial	50-54A	Rio Gallina			12,3	0,908	1,095		0,587	0,72	0,000	0,00	M3	0,00
														SANITARIO 20"	3,40
	Tubería 14" Pluvial -ST		48-54A	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE		13,7	0,7556	0,78		0,424	0,72	0,000	0,00	M3	0,00
	Tubería 14" Pluvial -ST		48-53	BOCACALLE COLEGIO BIJAO		10,72	0,7556	1,015		0,659	0,72	0,000	0,00	M3	0,00
	Tubería 14" Pluvial -ST		48-53	BOCACALLE TRANSPORTES		12,6	0,7556	1,015		0,659	0,72	0,000	0,00	M3	0,00
														PLUVIAL 14"	0,00
														SELECCION, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACION DE MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION.	3,69

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANIER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No. 1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 46 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 46 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49D, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 B15 ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.501 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	009 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	SUMINISTRO, EXTENDIDO, CONFORMACION Y COMPACTACION DE ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO		UD

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	PH INICIAL	PH FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m) (l)	Ancho (m) (a)	Alto (m)	Área (m2)	h Arena Diametro Tuberia + 0,3	Volumen (m3)	UNIDAD	TOTAL
EJE No5	Tuberia 14" Sanitaria	3358	1732			26,90	0,76	1,05	0,10	no hay arena	0,00	M3	0,00
	Tuberia 14" Sanitaria	1732	1731			41,50	0,76	1,09	0,10	0,36	7,03	M3	7,03
												SANITARIA 14"	7,03
	Tuberia 20" Pluvial	1731	48A-54A			37,51	0,908	1,04	0,20	no hay arena	0,00	M3	0,00
	Tuberia 20" Pluvial	48A-54A	49-54A			31,26	0,908	1,53	0,20	0,81	16,61	M3	16,61
	Tuberia 20" Pluvial	49-54A	50-54A			36,44	0,908	1,72	0,20	0,81	19,35	M3	19,35
	Tuberia 20" Pluvial	50-54A	Rio Gallina			12,3	0,908	1,095	0,20	no hay arena	0,00	M3	0,00
												SANITARIA 20"	35,96
	Tuberia 14" Pluvial -ST		48-54A	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE		13,70	0,76	0,78	0,10	no hay arena	0,00	M3	0,00
	Tuberia 14" Pluvial -ST		48-53	BOCACALLE COLEGIO BIJAO		10,72	0,76	1,02	0,10	no hay arena	0,00	M3	0,00
	Tuberia 14" Pluvial -ST		48-53	BOCACALLE TRANSPORTES		12,60	0,76	1,02	0,10	no hay arena	0,00	M3	0,00
												PLUVIAL 14"	0,00

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

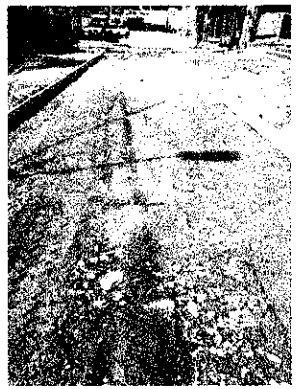
Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A. CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C, EJE No.3B1 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 46a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No 6B CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	SUMINISTRO, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUB-BASE GRANULAR.	UNIDAD	M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	MH		ABCISAS		DIMENSIONES				CANTIDAD	VOLUMEN (M3)	UNIDAD	TOTAL
		INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Área (m2)				
EJE No.5	Calzada			K0+420,7	K0+642,8	222,1					552,53	M3	552,53
	Bahia / Costado izquierdo			K0+420,7	K0+642,8	31,1					11,15	M3	11,15
	BOCACALLE BARATON			K0+390							21,03	M3	21,03
	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE			K0+430							34,23	M3	34,23
	BOCACALLE COLEGIO BIJAO			K0+506							12,67	M3	12,67
	BOCACALLE TRANSPORTES			K0+507							11,69	M3	11,69
	BOCACALLE POLICIA			K0+770							3,29	M3	3,29
											TOTALSUELO ESTABLIZADO CON CAL EJE 5		646,59
EJE No.4	Calzada			K0+275	K0+341,51	66,51					218,57	M3	218,57
	BOCACALLE DOÑA ALICIA			K0+173							5,57	M3	5,57
	BOCACALLE REFRIPOLLO			K0+196							12,35	M3	12,35
	BOCACALLE MAQUIPARQUES			K0+230							3,66	M3	3,66
	BOCACALLE PANADERÍA			K0+235							8,65	M3	8,65
	BOCACALLE PARQUE CORNALIZA			K0+275							8,57	M3	8,57
	BOCACALLE NUEVO ALCALDE			K0+275							11,20	M3	11,20
	BOCACALLE COPITIENDA			K0+333							9,00	M3	9,00
	BOCACALLE GRANERO EL PAISA			K0+335							8,43	M3	8,43
											TOTAL SUELO ESTABLIZADO CON CAL EJE 4		286,00
											SUMINISTRO, EXTENDIDO, CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUB-BASE GRANULAR.		932,59

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

L23

EL BAGRE
COMPROMISO CONSTRUCTOR

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICION DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No. 1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 48. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 56 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL. 57C. EJE No 301 EN LA CL. 57a ENTRE CR 46 Y CR 46e. EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49 ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.409 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No 601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, ENZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	028 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO DE 4000PSI PARA PLACAS DE PAVIMENTO RIGIDO E=22CM
SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
UNIDAD	M2

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCION	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Large (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Area (m2)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Calzada	48-54A	50-54A	97	2		194,00		M2	194,00
	Calzada	K0+420,7	K0+642,8	222,1			2769,53		M2	2.769,53
	Bahia / Costado izquierdo	K0+420,7	K0+642,8	31,1			55,76		M2	55,76
	BOCACALLE BARATON	K0+390					105,13		M2	105,13
	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE	K0+430					171,13		M2	171,13
	BOCACALLE COLEGIO BIJAO	K0+508					63,36		M2	63,36
	BOCACALLE TRANSPORTES	K0+507					58,47		M2	58,47
	BOCACALLE POLICIA	K0+770					16,46		M2	16,46
							TOTAL CONCRETO DE 4000PSI EJE 5			3.433,83
EJE No.4	Calzada	K0+275	K0+341,51	86,51			822,72		M2	822,72
	BOCACALLE DOÑA ALICIA	K0+173					27,85		M2	27,85
	BOCACALLE REFRIPOLLO	K0+196					61,75		M2	61,75
	BOCACALLE MAQUIPARQUES	K0+230					18,29		M2	18,29
	BOCACALLE PANADERÍA	K0+235					43,24		M2	43,24
	BOCACALLE PARQUE CORNALIZA	K0+275					42,86		M2	42,86
	BOCACALLE NUEVO ALCALDE	K0+275					56,00		M2	56,00
	BOCACALLE COPITIENDA	K0+333					45,02		M2	45,02
	BOCACALLE GRANERO EL PAISA	K0+335					42,15		M2	42,15
							TOTAL CONCRETO DE 4000PSI EJE 4			1.159,88
							CANTIDAD TOTAL CONCRETO DE 4000PSI			4.593,71

ESQUEMA





Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

582

EL BAGRE

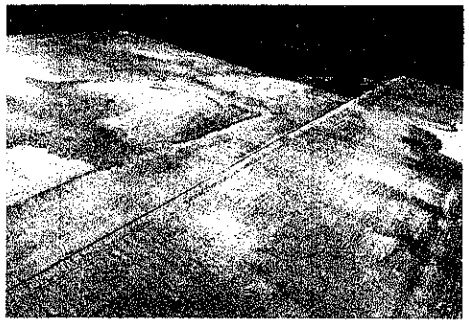
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, CORTE PARA ALIMENTADOR Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS SAN JUSTO POLIS, CASA ROJA, CORNALIZA LA VICTORIA, LAS DELICIAS Y AVEGAY CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 44 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 61, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 56 Y CR 46. EJE No. 2 EN LADO 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 2 EN LA CR 45 ENTRE CR 46 CL 57C EJE No. 101 EN LA CL 57A ENTRE CR 46 Y CR 44. EJE No. 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 48 ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 55 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49D, CR 49 ENTRE 50 Y 49. EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No 404 EN LA CR 48 D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 ENTRE CR 48 Y CR 49. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL ABEDUSTO EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	039 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	CORTE Y SELLO PARA JUNTAS INDUCIDAS DE PAVIMENTO RIGIDO, INCLUYE SIKAFLEX, SIKAROD O SIMILAR
SUPERVISOR PROYECTO	DOVER ANTONIO RESPERUZA LOPEZ
DESPACHO INTERTERRITORIAL	EL BAGRE, ANTIOQUIA
UNIDAD	M

LOCALIZACION	DESCRIPCION	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m) (1)	DIMENSIONES Ancho (m) (2)	DIMENSIONES Alto (m)	Área (m2)	Cantidad de Elementos Iguales (3)	ML	UNIDAD	TOTAL ACUMULADO
EJE No.4	Calzada	K0+167,5	K0+341,51	793,90		0,22			793,90	ML	793,90
	Calzada	K0+119,92	K0+167,5	169,40		0,22			169,40	ML	169,40
	BOCACALLE DOÑA ALICIA	K0+173		4,98					4,98	ML	4,98
	BOCACALLE REPRIPOLLO	K0+196		9,56					9,56	ML	9,56
	BOCACALLE MAQUIPARQUES	K0+230		3,90					3,90	ML	3,90
	BOCACALLE PANADERÍA	K0+235		7,78					7,78	ML	7,78
	BOCACALLE PARQUE CORNALIZA	K0+275		6,49					6,49	ML	6,49
	BOCACALLE NUEVO ALCALDE	K0+275		12,00					12,00	ML	12,00
	BOCACALLE COPITIENDA	K0+333		6,43					6,43	ML	6,43
	BOCACALLE GRANERO EL PAISA	K0+335		6,34					6,34	ML	6,34
										EJE 4	1.020,78
EJE No.5	Calzada	K0+420,7	K0+642,8	868,0452					868,05	ML	868,05
										EJE 5	868,05
GALLINAS				97,00					97,00	ML	97,00
										EJE GALLINAS	97,00
										TOTAL CORTE TRANSVERSAL	1.985,83
EJE No.6		K0+0341,51	K0+420,7	158,45					158,45	ML	158,45
		K0+420,7	K0+642,8	207,91					207,91	ML	207,91
										EJE 5	366,36
EJE No.301		K0+000	K0+90,7	91,17					91,17	ML	91,17
										EJE 301	91,17
										TOTAL CORTE LONGITUDINAL	457,53
										CANTIDAD TOTAL CORTE Y SELLO PARA JUNTAS INDUCIDAS DE PAVIMENTO RÍGIDO, INCLUYE SIKAFLEX, SIKAROD O SIMILAR	2.443,36

ENSAYOS



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JAIME ZAPATA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma:
Nombre: DOVER ANTONIO RESPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
CONSTRUCCIONES DE OBRAS

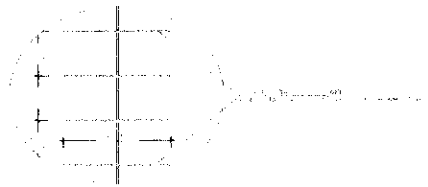
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45 CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C, EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a, EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 56, EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49 EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D EJE No.404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 48, EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 48a, EJE No.501 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	ACERO DE TRANSFERENCIA PARA PLACAS DE CONCRETO DE 60000 PSI
SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
UNIDAD	KG

LOCALIZACIÓN	UBICACIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	ITEM	DESCRIPCION	Ancho a intervenir (m)	Longitud Tramo	Area intervenir (m2)	ø	Varilla (Kg/m)	Area a intervenir Kg/m2	Longitud de la pieza	Kg Total
EJE No 5	BOCACALLE BARATON	K0+380		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm	105,13			1 1/8"	5,060		0,4	241,79
	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE	K0+430		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm	171,13			1 1/8"	5,060		0,4	393,60
	BOCACALLE COLEGIO BIJAO	K0+506		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm	63,36			1 1/8"	5,060		0,4	145,72
	BOCACALLE TRANSPORTES	K0+507		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm	58,47			1 1/8"	5,060		0,4	134,48
	BOCACALLE POLICIA	K0+770		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm	16,46			1 1/8"	5,060		0,4	37,86
												EJE 5	953,44
EJE No 5	BOCACALLE DOÑA ALICIA	K0+173		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			27,85	1 1/8"	5,060		0,4	64,05
	BOCACALLE REFRIPOLLO	K0+196		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			61,75	1 1/8"	5,060		0,4	142,02
	BOCACALLE MAQUIPARQUES	K0+230		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			18,29	1 1/8"	5,060		0,4	42,06
	BOCACALLE PANADERÍA	K0+235		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			43,24	1 1/8"	5,060		0,4	99,44
	BOCACALLE PARQUE CORNALIZA	K0+275		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			42,86	1 1/8"	6,060		0,4	98,58
	BOCACALLE NUEVO ALCALDE	K0+275		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			56,00	1 1/8"	7,060		0,4	128,79
	BOCACALLE COPITIENDA	K0+333		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			45,02	1 1/8"	8,060		0,4	103,55
	BOCACALLE GRANERO EL PAISA	K0+335		Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			42,15	1 1/8"	9,060		0,4	96,95
												EJE 4	775,45
GALLINAS	Calzada	K0+000	K0+97	Dovelas	L= 40 cm #9@30cm			529,96	1 1/8"	5,060		0,4	865,26
												EJE GALLINAS	865,26
												CANTIDAD TOTAL KG ACERO DE TRANSFERENCIA PARA PLACAS DE CONCRETO DE 60000 PSI	2594,16

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSTRUCCIÓN Y PAVIMENTACIÓN EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS EMAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46 EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C EJE No 301 EN LA CL 57A ENTRE CR 48 Y CR 48A. EJE No. 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55 EJE No. 401 EN LA CL 49D ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48A ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D EJE No 404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE, ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.15 MTS (INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA) INCLUYE LINEA DE LOSETAS ESTAMPADA TIPO BRAILLE Y RAMPAS DE ACCESO DE MOVILIDAD REDUCIDA. SOBREPUESTO EN PLACAS DE PAVIMENTO DILATADOS CADA PLACA) — UNIDAD: M2

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	CANTIDAD	AREA (M2)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.4	Andenes Costado derecho	K0+167,5	K0+193,5	26,00				35,42	M2	35,42
	Andenes Costado derecho	K0+202,4	K0+226,7	24,30				27,60	M2	27,60
	Andenes Costado derecho	K0+231,4	K0+272,6	41,20				45,56	M2	45,56
	Andenes Costado derecho	K0+280,3	K0+332,1	51,80				48,65	M2	48,65
	Andenes Costado derecho	K0+339,1	K0+341,51	2,41				14,19	M2	14,19
	Andenes Costado izquierdo	K0+173,9	K0+205,78	31,88				36,06	M2	36,06
	Andenes Costado izquierdo	K0+211	K0+229,1	18,10				19,90	M2	19,90
	Andenes Costado izquierdo	K0+235,1	K0+273,7	38,60				46,37	M2	46,37
	Andenes Costado izquierdo	K0+279,2	K0+330	50,80				60,67	M2	60,67
	Andenes Costado izquierdo	K0+336,8	K0+341,51	4,71				4,70	M2	4,70
									EJE No.4	339,11
EJE No.5	Andenes Costado derecho	K0+725,2	K0+732,2	7,00				6,18	M2	6,18
	Andenes Costado derecho	K0+732,2	K0+756	23,80				28,84	M2	28,84
	Andenes Costado derecho	K0+770,8	K0+799,8	29,00				39,66	M2	39,66
	Andenes Costado derecho	K0+804,2	K0+831,7	27,50				32,15	M2	32,15
	Andenes Costado derecho	K0+835,6	K0+854,6	19,00				22,32	M2	22,32
	Andenes Costado derecho	K0+861,1	K0+865,27	4,17				5,79	M2	5,79
	Andenes Costado izquierdo	K0+774,7	K0+847,7	73,00				84,27	M2	84,27
	Andenes Costado derecho	K0+642,8	K0+720	77,20				80,86	M2	80,86
	Andenes Costado izquierdo	K0+642,8	K0+662,8	20,00				23,15	M2	23,15
	Andenes Costado derecho	K0+670,3	K0+716,4	46,10				53,07	M2	53,07
	Andenes Costado derecho	K0+420,7	K0+423,8	3,10				3,21	M2	3,21
	Andenes Costado derecho	K0+440,2	K0+501,3	61,10				73,06	M2	73,06
	Andenes Costado derecho	K0+511	K0+642,8	131,80				156,33	M2	156,33
	Andenes Costado izquierdo	K0+420,7	K0+503,8	83,10				96,63	M2	96,63
	Andenes Costado izquierdo	K0+510,4	K0+642,8	132,40				158,83	M2	158,83
	Andenes Costado derecho	K0+341,51	K0+420,7	79,19				94,71	M2	94,71
	Andenes Costado izquierdo	K0+341,51	K0+363,3	21,79				24,93	M2	24,93
	Andenes Costado izquierdo	K0+368,6	K0+386	17,40				18,79	M2	18,79
	Andenes Costado izquierdo	K0+396,6	K0+420,7	24,10				28,08	M2	28,08
	Andenes Costado Izquierdo	K0+865,27	K0+915,6	63,55				60,38	M2	60,38
									EJE 5	1.091,25
									CANTIDAD TOTAL ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.15 MTS	1.430,36

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

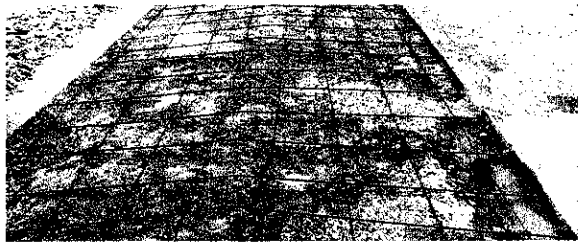
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

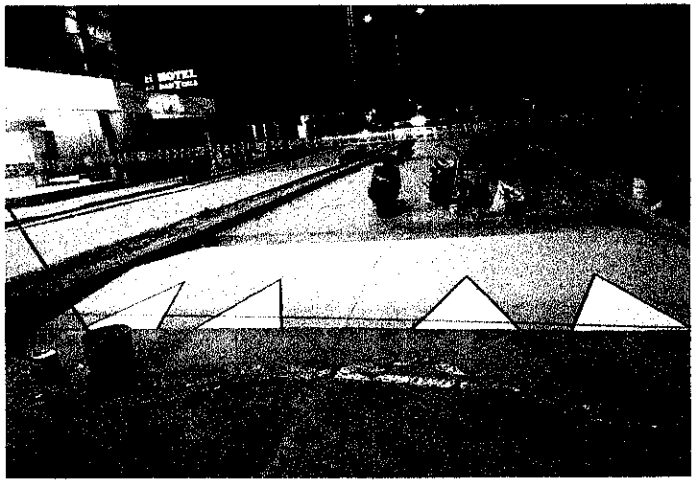
Versión 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 48a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49, EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.501 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	Concreto de 4000 psi para resalto vehicular, con protuberancia de 10 cm y longitud a lo largo de la vía de 3,70 mt. (incluye refuerzo) — UNIDAD: ML

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	CANTIDAD	AREA (M2)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.1	Toda la calzada	k 0+292		6,62					ML	6,62
	Toda la calzada	k 0+158		6,73					ML	6,73
	Toda la calzada	k 0+80		6,58					ML	6,58
									EJE No.1	19,93
EJE No.5	Costa Derecho	k 0+705		5,62				6,18	M2	5,62
	Costa Derecho	k 0+590		5,60				28,84	M2	5,60
	Costa Derecho	k 0+416		5,62				39,66	M2	5,62
	Costa Izquierdo	k 0+382		5,65				32,15	M2	5,65
	Costa Izquierdo	k 0+590		5,66				22,32	M2	5,66
									EJE 5	28,15
									CANTIDAD TOTAL ANDEN EN CONCRETO DE 3000 PSI E=0.15 MTS	48,08

ESQUEMA





Elaboro
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNAUZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 59 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 48 EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55 EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49a ENTRE 50 Y 49 EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 61 ENTRE CR 48 Y CR 48D EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49 EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE-ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI — UNIDAD: KG

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	ITEM	DESCRIPCION	Area a intervenir (m2)	#	Varilla (Kg/m)	Área a intervenir Kg/ml	Área a intervenir Kg/m2	KgTotal
EJE No.5	Pozo Pluvial 48-54A, 48A-54A, 49-54A, 50-54A,				#4@0,20m		1/2"	0,994			182,90
										ACERO PLUVIAL	182,90
EJE No.4	Pozo Inspeccion MH 3396				#4@0,20m		1/2"	0,994			45,89
										ACERO MH	45,89
										ACERO PLUVIAL EJE N°5	228,79
EJE No.5	Pozo Pluvial 48-54A				#4@0,20m		1/2"	0,994			194,31
	Pozo Pluvial 48A-54A				#4@0,20m		1/2"	0,994			411,15
	Pozo Pluvial 49-54A				#4@0,20m		1/2"	0,994			446,98
	Pozo Pluvial 50-54A				#4@0,20m		1/2"	0,994			429,10
										PLACAS IRREGULARES	1.481,55
GALLINAS		K0+000	K0+97	Refuerzo Transversal	L= 1.0 m #5@1,20m		5/8"	1,552			125,45
										EJE GALLINAS	125,45
										ACERO TRANSVERSAL	1.607,01
										CANTIDAD TOTAL ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	1.835,80

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE

DESPIECE

Version 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

ASUNTO: PLUVIAL EJE 6 — ANEXO A PLANO: VER PLANO DE ESTRUCTURA

POS.	DETALLE	ϕ (No.)	Nº de Pzs	Long. De la Pieza	ø 1/4" (# 2)	ø 3/8" (# 3)	ø 1/2" (# 4)	ø 5/8" (# 5)	ø 3/4" (# 6)	ø 7/8" (# 7)	ø 1" (# 8)	ø 1 3/8" (# 11)	OBSERVACIONES
1	0.30 / 0.65 / 0.30	4	17	1.53			39.01						Pozo Pluvial 48-54A
	1.50	4	4	1.69			5.95						
2	0.30 / 1.45 / 0.30	4	17	2.05			34.85						Pozo Pluvial 48A-54A
	1.50	4	5	1.68			9.26						
3	0.30 / 1.91 / 0.30	4	17	2.51			42.67						Pozo Pluvial 48-54A
	1.50	4	6	1.80			12.22						
4	0.30 / 1.80 / 0.30	4	17	2.43			41.31						Pozo Pluvial 50-54A
	1.50	4	7	1.60			13.71						
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
		TOTAL M.L			0,00	0,00	184,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PESO TOTAL (Kg)
		PESO POR M.L			0,249	0,559	0,994	1,544	2,237	3,045	3,979	7,913	Nº CABEZALES: 1
		TOTAL ESTA HOJA (KG)			0,00	0,00	182,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	ESTA HOJA: 182,96
		AC. HASTA ESTA HOJA (KG)			0,00	0,00	182,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	ACUMULADO: 182,96

Firma: Nombre: CONTRATISTA — Firma: Nombre: INTERVENTORIA

EL BAGRE

DESPIECE

Version 01

OBJETO

REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 56 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

ASUNTO: MH EJE 4 Y PLUVIAL EJE 4 — ANEXO A PLANO: VER PLANO DE ESTRUCTURA

POS	DETALLE	# (No.)	Nº de Pza	Long. De la Pieza	ø 1/4" (# 2)	ø 3/8" (# 3)	ø 1/2" (# 4)	ø 5/8" (# 5)	ø 3/4" (# 6)	ø 7/8" (# 7)	ø 1" (# 8)	ø 1 3/8" (# 11)	OBSERVACIONES
1	0.30 / 1.54 / 0.50	4	17	2.14			36,33						Pozo de Inspección MH 3396
	1.50	4	6	1.60			9,64						
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
	TOTAL ML				0,00	0,00	46,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PESO TOTAL (Kg)
	PESO POR M L				0,249	0,559	0,994	1,554	2,237	3,043	3,978	7,913	Nº CABEZALES: ESTA HOJA 46,89 ACUMULADO 46,89
	TOTAL ESTA HOJA (KG)				0,00	0,00	45,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	AC. HASTA ESTA HOJA (KG)				0,00	0,00	45,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Firma: Nombre: CONTRATISTA

Firma: Nombre: INTERVENTORIA

EL BAGRE

DESPIECE

Versión 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

AJUNTO: PLACAS IRREGULARES MH EN EJE No5 — **ANEXO A PLANO**: VER PLANO DE ESTRUCTURA

POS.	DETALLE	ϕ (No.)	Nº de Pza	Long. De la Pieza	ø 1/4" (#2)	ø 3/8" (#3)	ø 1/2" (#4)	ø 5/8" (#5)	ø 3/4" (#6)	ø 7/8" (#7)	ø 1" (#8)	ø 1 3/8" (#11)	OBSERVACIONES
1		4	1	19,17			19,17						SECCION CIRCULAR P(48-54A) EJE N°5
	3,35	4	32	3,35			107,33						PLACA LONGITUDINAL P(48-54A) EJE N°5
	5,46	4	17	5,46			107,33						PLACA TRANSVERSAL P(48-54A) EJE N°5
2		4	1	19,17			19,17						SECCION CIRCULAR P(48A-54A) EJE N°5
	8,04	4	27	8,04			216,40						PLACA LONGITUDINAL P(48A-54A) EJE N°5
	5,36	4	40	5,36			216,40						PLACA TRANSVERSAL P(48A-54A) EJE N°5
3		4	1	19,17			19,17						SECCION CIRCULAR P(49-54A) EJE N°5
	8,01	4	29	8,01			234,43						PLACA LONGITUDINAL P(49-54A) EJE N°5
	5,85	4	40	5,85			234,43						PLACA TRANSVERSAL P(49-54A) EJE N°5
4		4	1	19,17			19,17						SECCION CIRCULAR P(50-54A) EJE N°5
	8,00	4	26	8,00			264,00						PLACA LONGITUDINAL P(50-54A) EJE N°5
	6,60	4	40	6,60			264,00						PLACA TRANSVERSAL P(50-54A) EJE N°5
5													
6													
7													
	TOTAL M L				0,00	0,00	1521,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PESO TOTAL (Kg)
	PESO POR M L				0,349	0,559	0,994	1,554	2,237	3,046	3,978	7,913	Nº FORMATOS: ESTA HOJA 1521,40 / ACUMULADO 1521,40
	TOTAL ESTA HOJA (KG)				0,00	0,00	1521,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	AC. HASTA ESTA HOJA (KG)				0,00	0,00	1521,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

Firma: Nombre: JULIAN MEJIA ECHEVERRI — CONTRATISTA

Firma: Nombre: — INTERVENTORIA

EL BAGRE

DESPIECE

Version 01

OBJETO

REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

ASUNTO: DOVELAS GALLINAS — ANEXO A PLANO: VER PLANO DE ESTRUCTURA

POS.	DETALLE	# (No.)	Nº de Pzs.	Long. De la Pieza	ø 1/4" (#2)	ø 3/8" (#3)	ø 1/2" (#4)	ø 5/8" (#5)	ø 3/4" (#6)	ø 7/8" (#7)	ø 1" (#8)	ø 1 1/8" (#9)	OBSERVACIONES
19	0.40	9	17	0,40								6,80	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
20	0.40	9	17,3	0,40								6,93	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
21	0.40	9	53,0	0,40								21,20	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
22	0.40	9	54,6	0,40								21,80	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
23	0.40	9	55,0	0,40								22,00	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
24	0.40	9	37,3	0,40								14,93	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
25	0.40	9	57,0	0,40								22,80	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
26	0.40	9	59,0	0,40								23,20	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
25	0.40	9	59,6	0,40								23,60	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
26	0.40	9	19,8	0,40								7,93	DOVELA EJE GALLINAS (KD+00 AL KD+97)
	TOTAL M.L				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	171,00	PESO TOTAL (Kg)
	PESO POR M.L				0,249	0,559	0,994	1,554	2,237	3,045	3,979	5,060	Nº CABEZALES: ESTA HOJA: 865,26 ACUMULADO: 2014,36
	TOTAL ESTA HOJA (KG)				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	865,26	
	AC. HASTA ESTA HOJA (KG)				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	865,26	

Firma: Nombre: JUAN MANUEL RINCON — CONTRATISTA

Firma: Nombre: Diana Victoria Arango Ruiz — INTERVENTORIA

EL BAGRE

DESPIECE

Versión 01

OBJETO

REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 65 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

ASUNTO: ACERO TRANSVERSAL EJE GALLINAS — ANEXO A PLANO: VER PLANO DE ESTRUCTURA

POS.	DETALLE	ϕ (No.)	Nº de Pza	Long. De la Pieza	ø 1/4" (#2)	ø 3/8" (#3)	ø 1/2" (#4)	ø 5/8" (#5)	ø 3/4" (#6)	ø 7/8" (#7)	ø 1" (#8)	ø 1 1/8" (#9)	OBSERVACIONES
17		5	80,8	1.00				80,83					EJE GALLINAS
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
		TOTAL M.L			0,00	0,00	0,00	80,83	0,00	0,00	0,00	0,00	PESO TOTAL (Kg)
		PESO POR M.L			0,249	0,560	0,994	1,552	2,237	3,043	3,978	5,060	Nº CABEZALES / ESTA HOJA / ACUMULADO
		TOTAL ESTA HOJA (KG)			0,00	0,00	0,00	125,45	0,00	0,00	0,00	0,00	125,45 / 125,45
		AC. HASTA ESTA HOJA (KG)			0,00	0,00	0,00	125,45	0,00	0,00	0,00	0,00	

Firma: Nombre: JULIAN ERNESTO TRIANA CH. CONTRATISTA

Firma: Nombre: Oliver Yair garcia Pulgarin INTERVENTORIA

942

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS ELIAS, METROPOLIS, CASA ROJA, COPANOA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 56 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 65, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 66A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 45 EJE No. 3 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C, EJE No.2A EN LA CL 57A ENTRE CR 48 Y CR 49A, EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55, EJE No. 4B1 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 56, CL 56 ENTRE CR 48 Y CR 56, CR 50 ENTRE CL 56 Y 49B, CR 48a ENTRE 56 Y 49, EJE No 4B3 EN LA CL SHEIN KEL CR 48 Y CR 49D, EJE No 4B4 EN LA CR 49D ENTRE CL 56 Y CL 51, EJE No 4B5 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 49D, EJE No 5 EN LA CR 46 ENTRE CL 65 Y CL 49, EJE No. 6 CL 49 DG ENTRE CR 46 Y CR 49a, EJE No 6A CL 49 ENTRE CR 46 Y CR 49a, EJE No 6B CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	209 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EN PVC NOVAFORT 8"
SUPERVISOR PROYECTO	DE MANERA ENTE TERRITORIAL
UNIDAD	ML

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Área (m2)	CANTIDAD	LONGITUD (ML)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.4	Tuberia 8" Sanitaria		3353	K0+279,1		54,4				1,00	54,40	ML	54,40
	Tuberia 8" Sanitaria		3353	K0+302,7	proyectada	30,3				1,00	30,30	ML	30,30
												TOTAL EJE No4	84,70
												CANTIDAD TOTAL SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EN PVC NOVAFORT 8"	84,70

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dolver Nisperuza
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTE
SUPERVISOR DE OBRA EDTE

EL BAGRE
EMPRENDIMIENTO Y TRABAJO

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICION DEPAVIMENTO EN CONCRETO HIDRO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASALOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 48 ENTRE CL 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 48 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 45 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 48 CLL 57C, EJE No.201 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a, EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 53, EJE No. 401 EN LA CL 48D ENTRE CR 48 Y CR 53, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49, EJE No.402 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D, EJE No.404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D, EJE No.3 EN LA CR 44 ENTRE CL 55 Y CL 49, EJE No. 0 CL 49 DS ENTRE CR 48 Y CR 46a, EJE No.501 CR 48 ENTRE CL 51 Y 52, AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	026 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EN PVC NOVAFORT 14"
SUPERVISOR PROYECTO	JONATHAN DAVID CRUZ DIAZ
DEPENDENCIA ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE ANTIOQUIA
UNIDAD	ML

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	M/H INICIAL	M/H FINAL	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Área (m2)	CANTIDAD	LONGITUD (ML)	UNIDAD	TOTAL
EJE No 5	Tuberia 14" Sanitaria	3368	1732			28,80				1,00	28,80	ML	28,80
	Tuberia 14" Sanitaria	1732	1731			41,60				1,00	41,60	ML	41,60
	Tuberia 14" Pluvial - ST		48-54A	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE		13,7				1,00	13,70	ML	13,70
	Tuberia 14" Pluvial - ST		48-53	BOCACALLE COLEGIO BIJAO		10,72				1,00	10,72	ML	10,72
	Tuberia 14" Pluvial - ST		48-53	BOCACALLE TRANSPORTES		12,6				1,00	12,60	ML	12,60
												TOTAL EJE No.5	105,42

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS GUAD, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA MEDIA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 46 ENTRE CR 46 CLL 57C, EJE No.3b1 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 48a, EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55, EJE No. 4b1 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49, EJE No. 4b3 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 49D, EJE No. 4b4 EN LA CR 49D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No. 4b5 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 49D, EJE No. 5 EN LA CR 49 ENTRE CL 55 Y CL 49, EJE No. 5b1 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a, EJE No. 6b1 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	079 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO	EDER ANTONIO HISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	ORIGINADO DENTRO TERRITORIAL	EL BAGRE ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA EN PVC NOVAFORT 20"		UNIDAD: ML

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN		PK INICIAL	PK FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Area (m2)	CANTIDAD	LONGITUD (ML)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Tubería 20"	Pluvial	1731	48A-54A			37,51				1,00	37,51	ML	37,51
	Tubería 20"	Pluvial	48A-54A	49-54A			31,26				1,00	31,26	ML	31,26
	Tubería 20"	Pluvial	49-54A	50-54A			36,44				1,00	36,44	ML	36,44
	Tubería 20"	Pluvial	50-54A	Río Gallino			12,3				1,00	12,30	ML	12,30
													TOTAL EJE No.5	117,53

EL BAGRE
COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión
01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022	**SUPERVISOR PROYECTO**	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	**DESIGNADO ENTE TERRITORIAL**	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE 10" HD CON REDUCCION A 3" PVC Ó SIMILAR	**UNIDAD**	UND

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN	ABCISAS INCIAL	ABCISAS FINAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.1		K0+249		1,00	UND	1,00
		K0+280		1,00	UND	1,00
		K0+310		1,00	UND	1,00
					EJE No. 1	**3,00**
CANTIDAD TOTAL SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE 10" HD CON REDUCCION A 3" PVC Ó SIMILAR						**3,00**

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma: Janer Zapa
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

676

EL BAGRE
CONSTRUCCIONES Y PAVIMENTOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

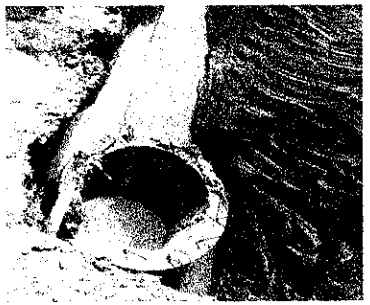
Versión: 01

OBJETO: REPOSICION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS GUAD, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46 .EJE No. 3 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C .EJE No.3d1 EN LA CL 57a ENTRE CR 46 Y CR 46a EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49D ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 56 ENTRE CR 48 Y CR 50 , CR 56 ENTRE CL 50 Y 49D, CR 48a ENTRE 56 Y 49 . EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No. 404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 56 Y CL 48. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49h .EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO	DOVER ANTONIO ISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DESIGNADO GTE TERRITORIAL	EL BAGRE ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	PLACAS DE FONDO DE CONCRETO DE 4000 PSI, PARA POZOS DE INSPECCION D= 1.20, E=0.20	UNIDAD	UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COTA INICIAL	COTA FINAL	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	DIMENSIONES Ancho (m)	DIMENSIONES Alto (m)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Pozo Pluvial 48-54A							0,78	1,00	UND	1,00
	Pozo Pluvial 48A-54A							1,30	1,00	UND	1,00
	Pozo Pluvial 49-54A							1,76	1,00	UND	1,00
	Pozo Pluvial 50-54A							1,68	1,00	UND	1,00
										TOTAL POZO PLUVIAL	4,00
										TOTAL POZO EJE No.5	4,00
										PLACAS DE FONDO DE CONCRETO DE 4000 PSI, PARA POZOS DE INSPECCION D=1.20, E=0.20	4,00

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dover Isperuza.
Nombre: DOVER ANTONIO ISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

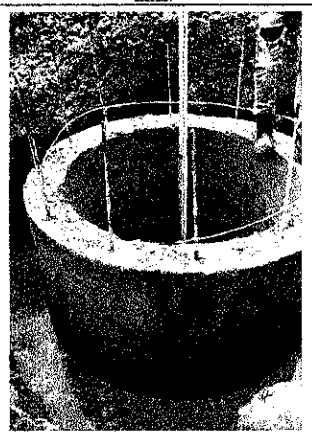
Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METROPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No. 1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 49 CLL 57C EJE No 501 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46b EJE No 4 EN LA CR 45 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49 EJE No.403 EN LA CL 50 CNTRE CR 48 Y CR 46D EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51 EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 49 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No 601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022	**SUPERVISOR PROYECTO**	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	**DESIGNADO ENTE TERRITORIAL**	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	TAPAS DE CONCRETO D=1.20, PARA POZO DE INSPECCION CON TAPA DE ARO CON NUCLEO DE CONCRETO	**UNIDAD**	UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	MH INICIAL	MH FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	DIMENSIONES Ancho (m)	DIMENSIONES Alto (m)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Pozo Pluvial 48-54A							0,78	1	UND	1
	Pozo Pluvial 48A-54A							1,3	1	UND	1
	Pozo Pluvial 48-54A							1,76	1	UND	1
	Pozo Pluvial 50-54A							1,66	1	UND	1
										TOTAL POZO PLUVIAL	4,00
										TOTAL POZO EJE No.5	4,00
										TAPAS DE CONCRETO D=1,20, PARA POZO DE INSPECCION CON TAPA DE ARO CON NUCLEO DE CONCRETO	4,00

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aceptó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Doiver Nisperuza.

Firma:
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BLAD, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASALOMA EN EL EJE No 1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 45 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CEL 570, EJE No 301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55, EJE No. 401 EN LA CL 400 ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D, EJE No.404 EN LA CR 460 ENTRE CL 50 Y CL 51 EJE No. 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 45 Y CR 46D EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49, EJE No 0 CL 48 DIS ENTRE CR 48 Y CR 46a EJE No 601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE - ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	BOLARDO PLASTICO PESO: 2 KG ALTO: 75 CMS. DIAMETRO DEL CUERPO: 8 CMS DIAMETRO DE LA BASE: 20 CMS. — UNIDAD: UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS NORTE	COORDENADAS ESTE	DIMENSIONES Largo (m)	DIMENSIONES Ancho (m)	DIMENSIONES Alto (m)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No 5							120,00	UND	120,00
							TOTAL BOLARDO		120,00
							TOTAL BOLARDO		120,00

ESQUEMA

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
GOBIERNO MUNICIPAL

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

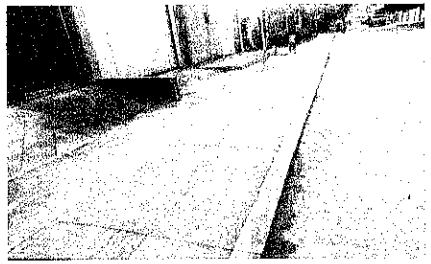
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BUJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.501 EN LA CL 57a ENTRE CR 49 Y CR 48a. EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.404 EN LA CR 48B ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No 5 EN LA CR 49 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 8 CL 48 (M) ENTRE CR 48 Y CR 48a. EJE No.601 CR 48 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE (MANTENIMIENTO DE MALLOQUIN	
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DENOMINACIÓN ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	REPARACIÓN DE ANTEJARDIN EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA DE 5MM — UNIDAD: M

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (a)	Ancho (a)	Alto (a)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
PARQUE PRIMERO DE MAYO	Costado izquierdo	K0+000	K0+030	30,00				ML	30,00
								EJE PARQUE PRIMERO DE MAYO	30,00
EJE No.4	Costado derecho	K0+164,2	K0+187,1	23,58				ML	23,58
	Costado derecho	K0+159,2	K0+167,5	8,48				ML	8,48
	Costado derecho	K0+178,1	K0+192	13,87				ML	13,87
	Costado derecho	K0+231,4	K0+271,3	39,90				ML	39,90
	Costado derecho	K0+280,3	K0+322	41,72				ML	41,72
	Costado derecho	K0+329,1	K0+341,51	12,54				ML	12,54
	Costado izquierdo	K0+235,1	K0+274,7	39,96				ML	39,96
								EJE 4	180,04
EJE No.5	Costado derecho	K0+341,51	K0+420,4	63,76				ML	63,76
								EJE 401	63,76
								REPARACIÓN DE ANTEJARDÍN EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA DE 5MM	273,81

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

6 0 0

EL BAGRE
TRABAJANDO CONTIGO

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 56 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64B, CR 45 ENTRE DG 56 Y CR 46 EJE No. 2 EN LA DG 56 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 56 Y CL 56 EJE No. 3 EN LA CR 46 ENTRE CR 46 CLL 57C EJE No.301 EN LA CL 57c ENTRE CR 48 Y CR 46a EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55 EJE No. 401 EN LA CL 56B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 56 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 56 Y 56B, CR 48a ENTRE 56 Y 55 EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 46 Y CR 46D, EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51 EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 46 Y CR 46B, EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49 EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 49 Y CR 48a, EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022	**SUPERVISOR PROYECTO**	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	**DESPACHO ENTE TERRITORIAL**	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	PLACAS DE FONDO DE CONCRETO DE 4000 PSI, PARA POZOS DE INSPECCION D=1.20, E=0.20		**UNIDAD**

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COTA INICIAL	COTA FINAL	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
	Pozo Pluvial 48-54A							0,78	1,00	ML	0,78
	Pozo Pluvial 48A-54A							1,30	1,00	ML	1,30
	Pozo Pluvial 49-54A							1,76	1,00	ML	1,76
	Pozo Pluvial 50-54A							1,66	1,00	ML	1,66
										TOTAL POZO PLUVIAL	5,52
										TOTAL POZO EJE No.5	5,52
	Pozo de Inspección MH 3396							1,39	1,00	ML	1,39
										TOTAL POZO MH	1,39
										TOTAL POZO EJE No.4	1,39
										PLACAS DE FONDO DE CONCRETO DE 4000 PSI, PARA POZOS DE INSPECCION D=1.20, E=0.20	8,91

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JAMER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Revisó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTE
SUPERVISOR DE OBRA EDTE

601

EL BAGRE
EXPRESS CONSTRUCCIONES

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión
01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORTIMEZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASABOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CR 56, EJE No. 3 EN LA CR 46 ENTRE CR 45 Y CL 57C, EJE No. 301 EN LA CL 57A ENTRE CR 46 Y CR 46A, EJE No 4 EN LA CR 46 ENTRE CL 57C Y CL 55, EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 46 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 46 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49 ENTRE 50 Y 49, EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 49 Y CR 46D, EJE No 404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y 51, EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 49 Y CR 46D, EJE No.5 EN LA CR 46 ENTRE CL 55 Y CL 49, EJE No. 5 CL 49 BIS ENTRE CR 46 Y CR 46a, EJE No.501 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	009 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE ANTIOQUIA
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO PIGMENTADO PARA CICLO RUTAS EN CONCRETO DE 3000 PSI, E= 15CM INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA Y PINTURA DE DEMARCACIÓN
UNIDAD	M2

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS		DIMENSIONES			CANTIDAD	AREA (M2)	UNIDAD	TOTAL
		INCIAL	FINAL	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)				
EJE No.5	Ciclo ruta / Costado izquierdo	K0+420,7	K0+542,8	222,1		0,15	1,00	429,49	M2	429,49
	Ciclo ruta / Costado izquierdo	K0+341,51	K0+420,7	78		0,15	1,00	129,75	M2	129,75
	Ciclo ruta / Costado izquierdo	K0+642,8	K0+720	77,2		0,15	1,00	137,27	M2	137,27
	Ciclo ruta / Costado izquierdo	K0+725,5	K0+8520	94,5		0,15	1,00	167,27	M2	167,27
									EJE No.5	863,76
EJE No.4	Ciclo ruta / Costado izquierdo	K0+338,4	K0+341,51	5,11		0,15	1,00	9,97	M2	9,97
	Ciclo ruta / Costado derecho	K0+119,92	K0+128,2	8,28		0,15	1,00	11,37	M2	11,37
									EJE No.4	21,34
PARQUE								30,83	M2	30,83
										30,83
SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO PIGMENTADO PARA CICLO RUTAS EN CONCRETO DE 3000 PSI, E= 15CM. INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA Y PINTURA DE DEMARCACIÓN										915,96

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Doiver Nisperuza.
Firma:
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

602

EL BAGRE

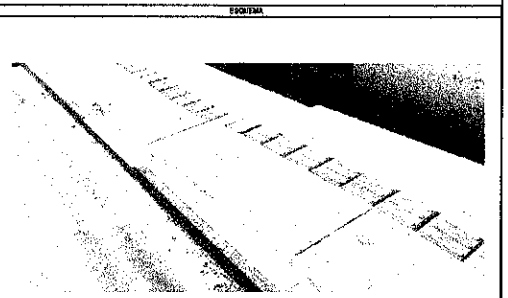
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión
01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.5 EN LA CR 46 ENTRE AG 58 Y TV 45, TV 46 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE AG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57e ENTRE CR 48 Y CR 46b. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 48B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 48B, CR 48a ENTRE 50 Y 48. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 46b. EJE No 601 CR 46 ENTRE CL 51 Y CL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: [illegible]
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: FLAMINIO ASTEGIANA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	CORTE PARA JUNTAS INDUCIDAS EN ANDENES — UNIDAD: ML

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	Costado derecho	K0+0420,7	K0+0642,8	158,40			1,00	ML	158,40
	Costado izquierdo	K0+0420,7	K0+0642,8	158,40			1,00	ML	158,40
	Costado derecho	K0+0642,8	K0+720	52,80			1,00	ML	52,80
	Costado izquierdo	K0+0642,8	K0+720	4,80			1,00	ML	4,80
	Costado derecho	K0+720	K0+0865,67	86,40			1,00	ML	86,40
	Costado izquierdo	K0+720	K0+0865,67	96,00			1,00	ML	96,00
								EJE 5	556,80
EJE No.404	Costado derecho	K0+141,58	K0+189,87	31,94			1,00	ML	31,94
	Costado izquierdo	K0+134,8	K0+187,32	60,00			1,00	ML	60,00
								EJE 404	91,94
EJE No.4	Costado derecho	K0+0119,92	K0+0341,51	26,40			1,00	ML	26,40
	Costado izquierdo	K0+0119,92	K0+0341,51	36,00			1,00	ML	36,00
	Costado izquierdo	K0+167,5	K0+341,51	96,82			1,00	ML	96,82
								EJE 4	159,22
								CORTE PARA JUNTAS INDUCIDAS EN ANDENES	807,96

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma: [signature]
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma: [signature]
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

603

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO INTERVIALES DE EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORRALEJA, LA VICTORIA, LAS OBLIGAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 54 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46 EJE No. 2 EN LA DG 56 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 46 ENTRE CL 56 Y CL 54 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 Y CLE 57C EJE No 500 EN LA CL 57a ENTRE CR 46 Y CR 48a EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 56 EJE No. 400 EN LA CL 49D ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 56, CR 56 ENTRE CL 50 Y 49D, CR 48a ENTRE 50 Y 48 EJE No 403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 49D EJE No 404 EN LA CR 49D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 49D, EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 48a, EJE No 601 CR 48 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	
CONTRATO No.	029 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO: DORA JANETH RESTREPO LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DEPENDIENTE ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE - ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	
ITEM	CONCRETO DE ATRAQUE DE F'C 2500 PSI	UNIDAD: M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ITEM INICIAL	ITEM FINAL	ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	CANTIDAD	VOLUMEN(M3)	UNIDAD	TOTAL
EJE No 5	Tuberia 14" Pluvial -ST		48-54A	BOCACALLE AGUAS DEL BAGRE		13,7	0,7566	0,78		8,07	M3	8,07
	Tuberia 14" Pluvial -ST		48-53	BOCACALLE COLEGIO BIJAO		10,72	0,7566	1,015		8,22	M3	8,22
	Tuberia 14" Pluvial -ST		48-53	BOCACALLE TRANSPORTES		12,6	0,7566	1,015		9,66	M3	9,66
											PLUVIAL 14"	25,96
	Tuberia 20" Pluvial	48-54A	48A-54A			37,51	0,91	1,04		35,42	M3	35,42
											PLUVIAL 20"	35,42
											EJE No 5	61,38
										CONCRETO DE ATRAQUE DE F'C 2500 PSI		61,38

ESQUEMA

Elaboro
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JAIMER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dolver Nisperuza.
DOLVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

504

EL BAGRE	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA**	Versión 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45. TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46 EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B. CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 46 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 49 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.		
CONTRATO No.	029 DE 2022	**SUPERVISOR PROYECTO**	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	**DESIGNADO ENTE TERRITORIAL**	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y TRANSPORTE DE CASETAS MODULARES PARA VENDEDORES AMBULANTES SEGÚN DISEÑO. INCLUYE INSTALACIÓN DE TUBERÍA TIPO GALVANIZADO, LAMINA INOXIDABLE, APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA, INSTALACIÓN DE LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE (INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.)	**UNIDAD**	UND

LOCALIZACIÓN	COORDENADAS		CANTIDAD
	ESTE	NORTE	
EJE No.403	918932,72	1332190,77	1,00
	918934,64	1332189,50	1,00
	918936,56	1332188,17	1,00
	918990,46	1332154,98	1,00
	918992,73	1332153,20	1,00
	918995,26	1332151,56	1,00
	918997,70	1332150,02	1,00
		TOTAL DE CASETAS MODULARES	**7,00**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALE
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
EXCMA. ALCALDIA MUNICIPIO DE EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSEJO DE GOBIERNO EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO	REPOSICION DE PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METROPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No 1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 46 ENTRE CR 46 CL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57b ENTRE CR 48 Y CR 46b EJE No.4 EN LA CR 40 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO. EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEE 2" X 2" PVC Ó SIMILAR — UNIDAD: UND

LOCALIZACION	DESCRIPCION	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.403		K0+092		1,00	UND	1,00
					EJE No. 403	1,00

EL BAGRE
EMPRENDIMIENTO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 62, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 49 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 46 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 49D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 48 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	629 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REDUCCIÓN 3" A 2" PVC Ó SIMILAR
UNIDAD	UND

LOCALIZACION	DESCRIPCION	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.1				1,00	UND	1,00
					EJE No. 1	1,00
EJE No.5				1,00	UND	1,00
					EJE No. 5	1,00
					SUMINISTRO E INSTALACIÓN REDUCCIÓN 3" A 2" PVC Ó SIMILAR	2,00

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE COMPROMISO DE TODOS

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

Versión 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 49. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a. EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022		
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN REDUCCIÓN 6" A 3" PVC Ó SIMILAR	UNIDAD	UND

LOCALIZACION	DESCRIPCION	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No. 5				1,00	UND	1,00
				1,00	UND	1,00
				2,00	UND	2,00
					EJE No. 5	**4,00**
EJE No. 3				1,00	UND	1,00
				1,00	UND	1,00
				1,00	UND	1,00
					EJE No. 3	**3,00**
EJE No. 404				1,00	UND	1,00
					EJE No. 404	**1,00**
EJE No. 4				1,00	UND	1,00
					EJE No. 4	**1,00**
					SUMINISTRO E INSTALACIÓN REDUCCIÓN 4" A 3" PVC Ó SIMILAR	**9,00**

Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

608

EL BAGRE
CONSTRUIMOS CONFIANZA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORAZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 48, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56, EJE No. 3 EN LA CR 45 ENTRE CR 48 CL 57C EJE No 301 EN LA CL 57a ENTRE CR 45 Y CR 46a EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55 EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 56 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49a ENTRE 50 Y 49 EJE No 403 EN LA CL 56 ENTRE CR 48 Y CR 46D, EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51 EJE No. 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 46D EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49 EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No.601 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	029 DE 2022 — SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE — DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE- ANTIOQUIA
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	PEDRAPLEN — UNIDAD: M3

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABCISAS INICIAL	ABCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Area (m2)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No.4	Calzada	K0+275	K0+341,51	66,51			766,76		M3	766,76
									PEDRAPLEN EJE 4:	766,76

EL BAGRE

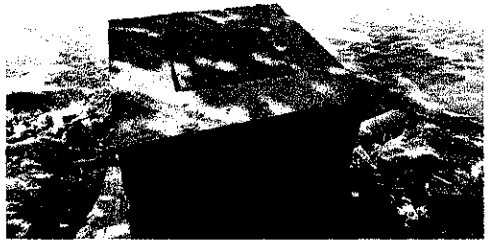
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN O PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METROPOLIS, CASA ROJA, CORRALIZA, LA VICTORIA, LAS BELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 45 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 49, EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 59 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 49 CLL 57C, EJE No 301 EN LA CL 57 ENTRE CR 48 Y CR 49a, EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57D Y CL 55, EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 49 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 59 Y 48, EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 46D, EJE No.404 EN LA CR 46D ENTRE CL 50 Y CL 51 EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D, EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49, EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49a EJE No 601 CR 49 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	029 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
SUPERVISOR PROYECTO	DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	ELKIN L. MONTOYA
ITEM	ESTRUCTURA DE SEDIMENTACIÓN PARA SISTEMA PLUVIAL DE 1.5X 1.5X 2.0 MT, INCLUYE (EXCAVACIÓN BAJO AGUA, CONCRETO DE 4000 PSI, ACERO DE REFUERZO).
UNIDAD	UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS		DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
		NORTE	ESTE	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)			
EJE No 401	PARQUE BIJAO	1332276,45600	918773,5352				1,00	UND	1,00
EJE No 5	RIO GALLINAS	1332565,46530	918891,6365				1,00	UND	1,00
DISTRACOM		1332780,87920	919192,4369				1,00	UND	1,00
						ESTRUCTURA DE SEDIMENTACION PLUVIAL			3,00
						ESTRUCTURA DE SEDIMENTACIÓN PARA SISTEMA PLUVIAL DE 1.5X1.5X2.0 MT, INCLUYE (EXCAVACIÓN BAJO AGUA, CONCRETO DE 4000 PSI, ACERO DE REFUERZO).			3,00

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Doiver Nisperuza.
DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

610

EL BAGRE
CONSTRUIMOS CONFIANZA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EM CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BLIMO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No 1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 45 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 45 EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 58 EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 48 CL 57C EJE No.301 EN LA CL 1/b ENTRE CR 48 Y CR 48b, EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55, EJE No. 401 EN LA CL 66B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 66 Y 49B, CR 48b ENTRE 50 Y 49, EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D, EJE No 404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51, EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D, EJE No 5 EN LA CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 49, EJE No. 6 CL 40 RIS ENTRE CR 48 Y CR 49n, EJE No 601 CR 45 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
CONTRATO No.	428 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
SUPLEMENTO PROYECTO	
DESIGNADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE - ANTIOQUIA
ITEM	RECONSTRUCCIÓN DE CAJAS DE INSPECCIÓN DE CABLEADO DE FIBRA ÓPTICA
UNIDAD	UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS		DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
		NORTE	ESTE	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)			
EJE No 401		1332207,47430	918560,5580				1,00	UND	1,00
								CAJA DE INSPECCION DE CABLEADO EJE 401	1,00
EJE No 402		133223,20045	918847,0674				1,00	UND	1,00
								CAJA DE INSPECCION DE CABLEADO EJE 402	1,00
EJE No 5		1332164,94540	918894,2036				1,00	UND	1,00
		1332199,45520	918920,4533				1,00	UND	1,00
		1332254,94360	918939,8721				1,00	UND	1,00
		1332537,27230	919045,7147				1,00	UND	1,00
								CAJA DE INSPECCION DE CABLEADO EJE 5	4,00
EJE No 4		1332642,55560	919109,8545				1,00	UND	1,00
		1332724,91430	919129,49180				1,00	UND	1,00
								CAJA DE INSPECCION DE CABLEADO EJE 4	2,00
EJE No 3		1332767,25060	919222,3049				1,00	UND	1,00
								CAJA DE INSPECCION DE CABLEADO EJE 3	1,00
EJE No 1		1332942,06220	919340,459				1,00	UND	1,00
		1333030,03300	919420,7349				1,00	UND	1,00
		1333069,36980	919451,3444				1,00	UND	1,00
		1333121,69150	919498,5917				1,00	UND	1,00
								CAJA DE INSPECCION DE CABLEADO EJE 1	4,00

EL BAGRE

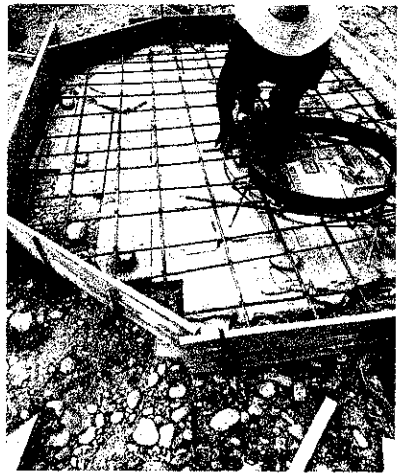
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS RUNO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No 1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 48. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 46 Y CR 48, CR 48 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 48 CH, 57C EJE No 301 EN LA CL 57b ENTRE CR 48 Y CR 46a EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49, CR 48b ENTRE 50 Y 49. EJE No. 402 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No 404 EN LA CR 400 ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No 5 EN LA CR 48 ENTRE CL 56 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 B3 ENTRE CR 48 Y CR 48a EJE No.651 CR 48 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.
CONTRATO No.	076 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
SUPERVISIÓN PROYECTO	DOVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESTINADO ENTE TERRITORIAL	EL BAGRE - ANTIOQUIA
ITEM	TAPAS DE ARO CON NÚCLEO DE CONCRETO, PARA CAJAS DE INSPECCIÓN DE CABLEADO DE FIBRA ÓPTICA
UNIDAD	UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	DIMENSIONES Ancho (m)	DIMENSIONES Alto (m)	CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
EJE No 401		K0+053,3					1,00	UND	1,00
	BOCACALLE YORK	K0+160					1,00	UND	1,00
		K0+276,6					1,00	UND	1,00
							TOTAL TAPA EDATEL EJE 401		3,00
EJE No 402		K0+305,3					1,00	UND	1,00
							TOTAL TAPA EDATEL EJE 402		1,00
EJE No 5		K0+928,95					1,00	UND	1,00
		K0+646,6					1,00	UND	1,00
		K0+767,025					1,00	UND	1,00
		K0+724					1,00	UND	1,00
		K0+663,24					1,00	UND	1,00
		K0+360					1,00	UND	1,00
							TOTAL TAPA EDATEL EJE 5		6,00
EJE No 4		K0+151,6					1,00	UND	1,00
							TOTAL TAPA EDATEL EJE 4		1,00
EJE No 3		K0+050					1,00	UND	1,00
							TOTAL TAPA EDATEL EJE 3		1,00
							TOTAL TAPAS DE ARO CON NÚCLEO DE CONCRETO, PARA CAJAS DE INSPECCIÓN DE CABLEADO DE FIBRA ÓPTICA		12,00

ESQUEMA



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANIER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIECER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma: Dover Nisperuza.
DOVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

212

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

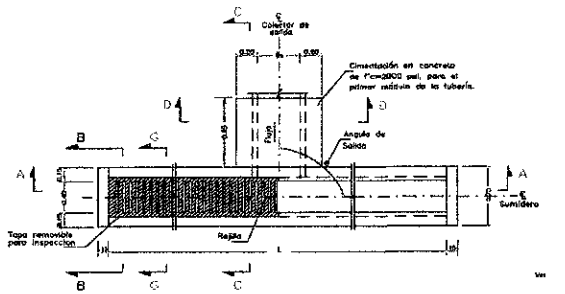
OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS BIJAO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORVALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 48 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 48 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 62 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 46. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C. E.E No.301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 48a. EJE No.4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 48a ENTRE 50 Y 48. EJE No.403 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No.405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 B/S ENTRE CR 48 Y CR 46a. E.E No.501 CR 46 ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	029 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SUMIDERO TRANSVERSAL ST-40

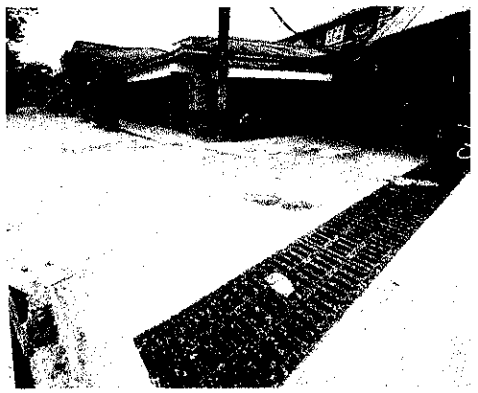
SUPERVISOR PROYECTO: DOIVER ANTONIO ISPERUZA LOPEZ
DESPACHO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE, ANTIOQUIA
UNIDAD: UN

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	M1 INICIAL	M1 FINAL	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Área (m2)	Diámetro promedio De cuneta	Espesor Pavimento (m)	CANTIDAD	VOLUMEN (M3)	UNIDAD	TOTAL
EJE No.5	ST-40					6	0,7	0,8				1,00	6,00	ML	6,00
	ST-40			BOCACALLE COLEGIO BIJAO		6	0,7	1,17				1,00	6,00	ML	6,00
	ST-40			BOCACALLE TRANSPORTES		5,5	0,7	1,17				1,00	5,50	ML	5,50
	ST-40					6	0,7	0,5				1,00	6,00	ML	6,00
													TOTAL ST-40 EJE No.1		25,50
EJE No.401	ST-40			K0+170		6,10	0,68	0,76				1,00	6,10	ML	6,10
	ST-40			K0+240		6,80	0,68	0,86				1,00	6,80	ML	6,80
	ST-40			BOCACALLE MERCADO		4,15	0,68	0,58				1,00	4,15	ML	4,15
													TOTAL ST-40 EJE No.1		17,05
EJE No.301	ST-40			K0+072		4,23	0,62	0,71				1,00	4,23	UND	4,23
													TOTAL ST-40 EJE No.301		4,23
EJE No.1	ST-40			k0+0164,6 / costado izquierdo		7,15	0,63	0,60				1,00	7,15	UND	7,15
													TOTAL ST-40 EJE No.1		7,15
													SUMIDERO TRANSVERSAL ST-40		53,93

ESQUEMA



PLANTA SUMIDERO ST – 40



Elaboró
EL CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: JANER ZAPA ALEAN
CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
REPRESENTANTE LEGAL

Aprobó
EL INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: JORGE ELIÉCER MORALES ALEMAN
CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
REPRESENTANTE LEGAL

Firma:
Nombre: DOIVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DIRECTOR TECNICO EDTB
SUPERVISOR DE OBRA EDTB

EL BAGRE
CONSTRUCCIÓN Y PROGRESO

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS GUAD, METRÓPOLIS, CASA ROJA, CORNOLIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 45 ENTRE DG 58 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 45 ENTRE DG 58 Y CR 48. EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 45 Y CR 45, CR 45 ENTRE CL 58 Y CL 66 EJE No. 3 EN LA CR 49 ENTRE CR 46 CLL 57C. EJE No. 301 EN LA CL 57A ENTRE CR 49 Y CR 48A. EJE No. 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 58. EJE No. 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49B, CR 49b ENTRE 50 Y 49. EJE No 403 EN LA CL 59 ENTRE CR 48 Y CR 49 D. EJE No 404 EN LA CR 49D ENTRE CL 60 Y CL 61. EJE No. 405 EN LA CL 61 ENTRE CR 48 Y CR 49D. EJE No 5 EN LA CR 45 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 BIS ENTRE CR 48 Y CR 49c. EJE No.601 CR 48 BIS ENTRE CL 51 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA	
CONTRATO No.	038 DE 2022	SUPERVISOR PROYECTO: [illegible]
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE	DESIGNADO ENTE TERRITORIAL: [illegible]
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022	
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA ANTIRRETORNO TIPO CHARNELA DE 20"	UNIDAD: UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS		DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD	TOTAL
		NORTE	ESTE	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)			
EJE No 401	PARQUE GUAO						1,00	UND	1,00
EJE No 5	RIO GALLINAS						1,00	UND	1,00
DISTRACOM							2,00	UND	2,00
								ESTRUCTURA DE SEDIMENTACION PLUVIAL:	4,00

EL BAGRE

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Versión: 01

OBJETO: REPOSICIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO EN LOS BARRIOS OLIMO, METRÓPOLIS, CASA ROJA, COBRALIZA, LA VICTORIA, LAS DELICIAS, LA VEGA Y CASA LOMA EN EL EJE No.1 EN LA CR 46 ENTRE DG 56 Y TV 45, TV 45 ENTRE CR 46 Y CL 63, CR 45 ENTRE CL 63 Y CL 64A, CR 48 ENTRE DG 58 Y CR 46 EJE No. 2 EN LA DG 58 ENTRE CR 48 Y CR 46, CR 48 ENTRE CL 58 Y CL 56. EJE No. 3 EN LA CR 48 ENTRE CR 46 CLL 57C EJE No 301 EN LA CL 57a ENTRE CR 48 Y CR 46b. EJE No 4 EN LA CR 48 ENTRE CL 57C Y CL 55. EJE No 401 EN LA CL 49B ENTRE CR 48 Y CR 50, CL 50 ENTRE CR 49 Y CR 50, CR 50 ENTRE CL 50 Y 49, CR 49a ENTRE 50 Y 49. EJE No. 405 EN LA CL 50 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No. 404 EN LA CR 48D ENTRE CL 50 Y CL 51. EJE No. 405 EN LA CL 51 ENTRE CR 48 Y CR 48D. EJE No.5 EN LA CR 48 ENTRE CL 55 Y CL 49. EJE No. 6 CL 49 B5 ENTRE CR 48 Y CR 49n. EJE No 601 CR 46 ENTRE CL 59 Y EL AEROPUERTO, EN ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE EL BAGRE DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

CONTRATO No.	028 DE 2022
CONTRATISTA	CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022
ITEM	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA ANTIRRETORNO TIPO CHARNELA DE 18"

SUPERVISOR PROYECTO: DOVER ANTONIO NISPERUZA LOPEZ
DESPACHO ENTE TERRITORIAL: EL BAGRE ANTIOQUIA
UNIDAD: UND

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	COORDENADAS ESTE	COORDENADAS NORTE	ABSCISAS INICIAL	ABSCISAS FINAL	DIMENSIONES				Diámetro promedio De cámara	Espesor Pavimento (m)	CANTIDAD	VOLUMEN (M3)	UNIDAD	TOTAL
									Área (m2)						
ELECTRIFICADORA												1,00		UND	1,00
														CHARNELA EJE ELECTRIFICADORA:	1,00

CARTERAS TOPOGRÁFICAS

consorciopavimentoselbagre@gmail.com

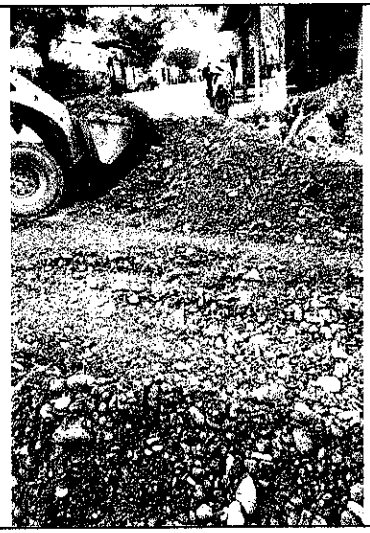
CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE PEDRAPLÉN EJE 4 K0+211.5 A K0+275

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+211.5	10,05	10,05	5,03	0	0,00	0,00	
K0+220	11,10	21,15	10,58	8,5	89,89	89,89	
K0+230	12,00	23,10	11,55	10	115,50	205,39	
K0+240	12,00	24,00	12,00	10	120,00	325,39	
K0+250	12,00	24,00	12,00	10	120,00	445,39	
K0+260	12,00	24,00	12,00	10	120,00	565,39	
K0+270	13,95	25,95	12,98	10	129,75	695,14	
K0+275	14,70	28,65	14,33	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
K0+275	14,7	28,65	14,325	5	71,63	766,76	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**766,76**	

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

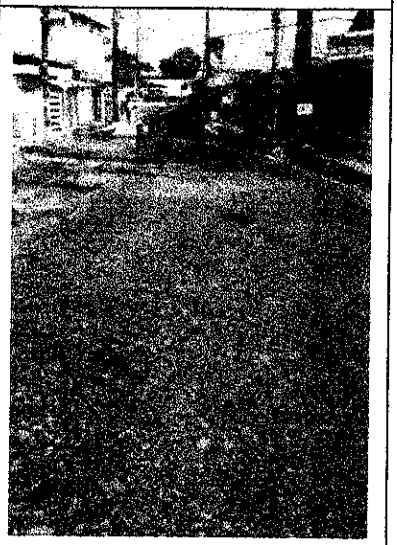
CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUB BASE EJE 4 K0+211.5 A K0+275

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+211.5	1,25	1,25	0,62	0	0,00	0,00
K0+220	1,39	2,64	1,32	8,5	11,22	11,22
K0+230	1,51	2,90	1,45	10	14,50	25,71
K0+240	1,51	3,02	1,51	10	15,10	40,81
K0+250	1,51	3,02	1,51	10	15,10	55,91
K0+260	1,51	3,02	1,51	10	15,10	71,01
K0+270	1,77	3,28	1,64	10	16,40	87,40
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
K0+275	1,87	3,64	1,82	5	9,10	96,50
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**96,50**

IMAGEN



Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

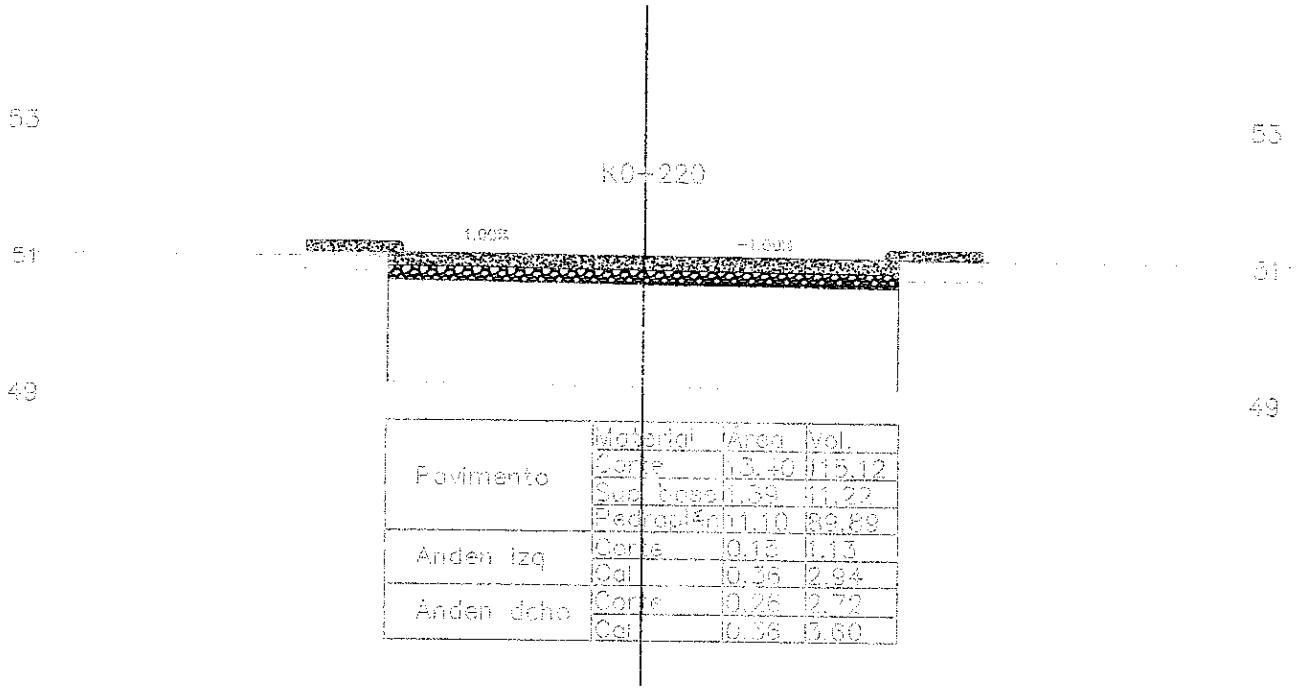
Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

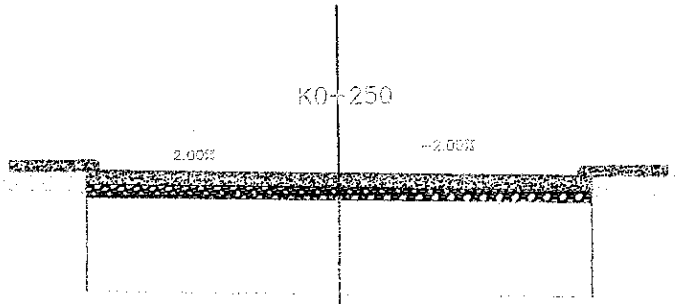
Eje 4 Kot 271.59
Kot 273

079

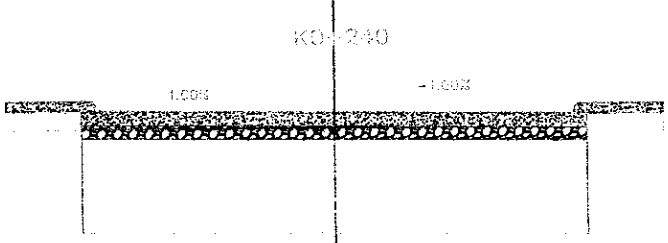


	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	13.40	115.12
	Sub. base	1.39	11.22
	Pedraplen	11.10	89.89
Anden Izq	Corte	0.15	1.13
	Cal	0.36	2.94
Anden dcho	Corte	0.26	2.72
	Cal	0.36	3.50

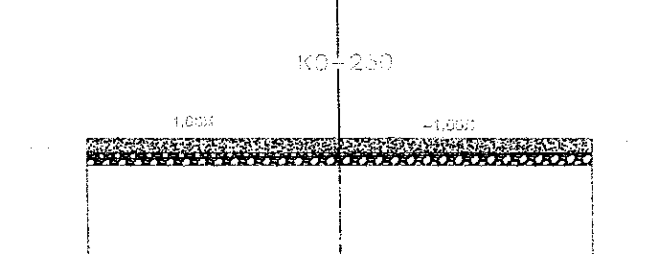
020



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	12.73	131.80
	Sub base	1.51	15.10
	Pedraplen	12.00	120.00
Anden izq	Corte	0.05	0.50
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.12	1.96
	Cal	0.36	3.60



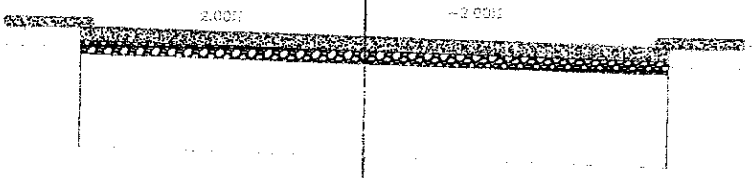
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	13.58	141.05
	Sub base	1.51	15.10
	Pedraplen	12.00	120.00
Anden izq	Corte	0.05	0.37
	Cal	0.36	1.80
Anden dcho	Corte	0.28	1.62
	Cal	0.36	2.58



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	14.83	140.87
	Sub base	1.51	14.50
	Pedraplen	12.00	115.50

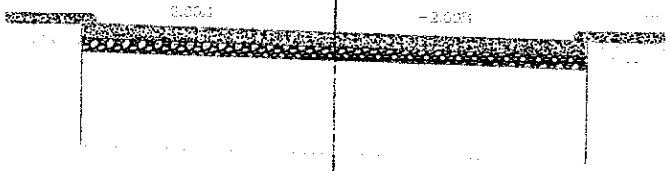
627

K0+270



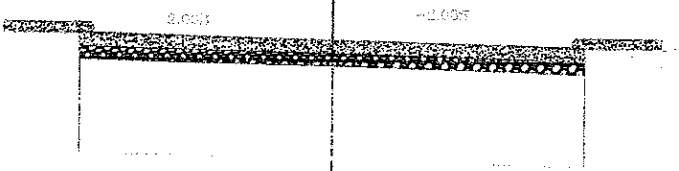
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	17.47	133.36
	Sub base	1.77	16.40
	Pedraplén	13.95	129.75
Anden izq	Corte	0.21	1.85
	Col	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.17	0.87
	Col	0.36	3.60

K0+260



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	13.52	91.50
	Sub base	1.51	13.10
	Pedraplén	12.00	120.00
Anden izq	Corte	0.12	0.85
	Col	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.44	2.81
	Col	0.36	3.60

K0+250



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	12.76	131.60
	Sub base	1.51	13.10
	Pedraplén	12.00	120.00
Anden izq	Corte	0.05	0.30
	Col	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.12	1.95
	Col	0.36	3.60

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE PAVIMENTO EJE 5 - TRAMO K0+642.8 A TRAMO K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	9,94	9,94	4,97	0	0,00	0,00
K0+650	10,25	20,19	10,09	7,2	72,67	72,67
K0+660	10,47	20,72	10,36	10	103,62	176,28
K0+670	10,02	20,50	10,25	10	102,48	278,76
K0+680	9,23	19,26	9,63	10	96,28	375,04
K0+690	11,29	20,52	10,26	10	102,61	477,65
K0+700	10,84	22,13	11,06	10	110,63	588,27
K0+710	10,76	21,60	10,80	10	107,98	696,25
K0+720	10,15	20,91	10,46	10	104,57	800,81
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**800,81**

IMAGEN



Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

622

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUB BASE EJE 5 - TRAMO K0+642.8 A TRAMO K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	2,52	2,52	1,26	0	0,00	0,00
K0+650	2,52	5,04	2,52	7,2	18,14	18,14
K0+660	2,64	5,16	2,58	10	25,80	43,94
K0+670	2,47	5,11	2,55	10	25,53	69,47
K0+680	2,52	4,99	2,49	10	24,93	94,41
K0+690	2,52	5,04	2,52	10	25,20	119,61
K0+700	2,52	5,04	2,52	10	25,20	144,81
K0+710	2,52	5,04	2,52	10	25,20	170,01
K0+720	2,61	5,13	2,56	10	25,63	195,64
K0+720	2,61	5,13	2,56	10	25,63	195,64
K0+720	2,61	5,13	2,56	10	25,63	195,64
K0+720	2,61	5,13	2,56	10	25,63	195,64
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**195,64**

IMAGEN



Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

623

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUELO CAL EJE 5 - TRAMO K0+642.8 A TRAMO K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+642.8	3,78	3,78	1,89	0	0,00	0,00	
K0+650	3,78	7,56	3,78	7,2	27,22	27,22	
K0+660	3,96	7,74	3,87	10	38,70	65,92	
K0+670	3,70	7,66	3,83	10	38,30	104,21	
K0+680	3,78	7,48	3,74	10	37,40	141,61	
K0+690	3,78	7,56	3,78	10	37,80	179,41	
K0+700	3,78	7,56	3,78	10	37,80	217,21	
K0+710	3,78	7,56	3,78	10	37,80	255,01	
K0+720	3,91	7,69	3,84	10	38,45	293,46	
K0+720	3,91	7,69	3,84	10	38,45	293,46	
K0+720	3,91	7,69	3,84	10	38,45	293,46	
K0+720	3,91	7,69	3,84	10	38,45	293,46	
K0+720	3,91	7,69	3,84	10	38,45	293,46	
K0+720	3,91	7,69	3,84	10	38,45	293,46	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**293,46**	

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

629

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN IZQUIERDO EJE 5 K0+642.8 A K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+650	0,36	0,71	0,36	7,2	2,56	2,56
K0+660	0,36	0,71	0,36	10	3,56	6,11
K0+662.8	0,29	0,64	0,32	2,8	0,90	7,02
K0+670	0,00	0,00	0,00	7,2	0,00	7,02
K0+670.3	0,29	0,00	0,00	0,3	0,00	7,02
K0+680	0,36	0,64	0,32	9,7	3,13	10,14
K0+690	0,36	0,71	0,36	10	3,56	13,70
K0+700	0,36	0,71	0,36	10	3,56	17,25
K0+710	0,36	0,71	0,36	10	3,56	20,81
K0+716.4	0,29	0,64	0,32	6,4	2,06	22,87
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						22,87

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE ANDEN IZQUIERDO EJE 5 K0+642.8 A K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	0,21	0,21	0,11	0	0,00	0,00
K0+650	0,21	0,42	0,21	7,2	1,52	1,52
K0+660	0,18	0,39	0,20	10	1,96	3,47
K0+662.8	0,00	0,18	0,09	2,8	0,25	3,72
K0+670	0,00	0,00	0,00	7,2	0,00	3,72
K0+670.3	0,00	0,00	0,00	0,3	0,00	3,72
K0+680	0,11	0,11	0,06	9,7	0,54	4,26
K0+690	0,40	0,51	0,26	10	2,56	6,82
K0+700	0,37	0,77	0,39	10	3,86	10,68
K0+710	0,33	0,70	0,35	10	3,51	14,19
K0+716.4	0,00	0,33	0,17	6,4	1,06	15,24
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**15,24**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

926

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE ANDEN DERECHO EJE 5 K0+642.8 A K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	0,32	0,32	0,16	0	0,00	0,00
K0+650	0,16	0,47	0,24	7,2	1,70	1,70
K0+660	0,15	0,31	0,15	10	1,53	3,23
K0+670	0,20	0,34	0,17	10	1,72	4,95
K0+680	0,08	0,27	0,14	10	1,35	6,30
K0+690	0,40	0,48	0,24	10	2,38	8,67
K0+700	0,39	0,79	0,39	10	3,94	12,61
K0+710	0,30	0,68	0,34	10	3,41	16,02
K0+711	0,00	0,30	0,15	1	0,15	16,17
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**16,17**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

924

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN DERECHO EJE 5 K0+642.8 A K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+650	0,36	0,71	0,36	7,2	2,56	2,56
K0+660	0,36	0,71	0,36	10	3,56	6,12
K0+670	0,36	0,71	0,36	10	3,56	9,68
K0+680	0,36	0,71	0,36	10	3,56	13,24
K0+690	0,36	0,71	0,36	10	3,56	16,79
K0+700	0,36	0,71	0,36	10	3,56	20,35
K0+710	0,36	0,71	0,36	10	3,56	23,91
K0+711	0,35	0,70	0,35	1	0,35	24,26
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**24,26**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

628

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+642.8 A K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	0,34	0,34	0,17	0	0,00	0,00
K0+650	0,38	0,72	0,36	7,2	2,59	2,59
K0+660	0,26	0,64	0,32	10	3,20	5,79
K0+662.8	0,00	0,26	0,13	2,8	0,36	6,16
K0+670	0,00	0,00	0,00	7,2	0,00	6,16
K0+670.3	0,00	0,00	0,00	0,3	0,00	6,16
K0+680	0,20	0,20	0,10	9,7	0,97	7,13
K0+690	0,76	0,96	0,48	10	4,79	11,92
K0+700	0,68	1,43	0,72	10	7,17	19,08
K0+710	0,60	1,28	0,64	10	6,38	25,46
K0+716.4	0,02	0,62	0,31	6,4	1,99	27,45
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**27,45**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

679

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+642.8 A K0+720

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+642.8	0,60	0,60	0,30	0	0,00	0,00
K0+650	0,60	1,20	0,60	7,2	4,32	4,32
K0+660	0,60	1,20	0,60	10	6,00	10,32
K0+662.8	0,60	1,20	0,60	2,8	1,68	12,00
K0+670	0,00	0,00	0,00	7,2	0,00	12,00
K0+670.3	0,60	0,00	0,00	0,3	0,00	12,00
K0+680	0,60	1,20	0,60	9,7	5,82	17,82
K0+690	0,60	1,20	0,60	10	6,00	23,82
K0+700	0,60	1,20	0,60	10	6,00	29,82
K0+710	0,60	1,20	0,60	10	6,00	35,82
K0+716.4	1,07	1,67	0,84	6,4	5,36	41,18
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**41,18**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

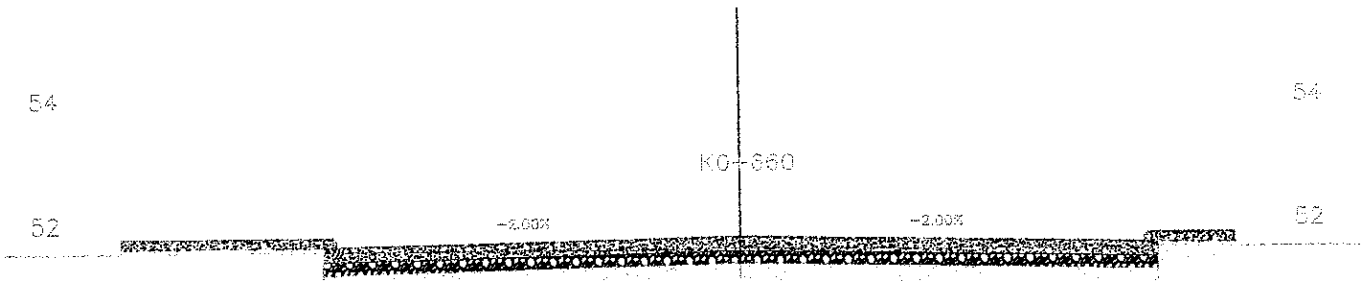
Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

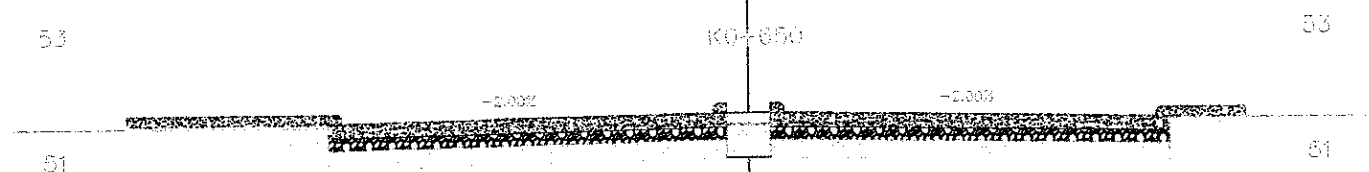
JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

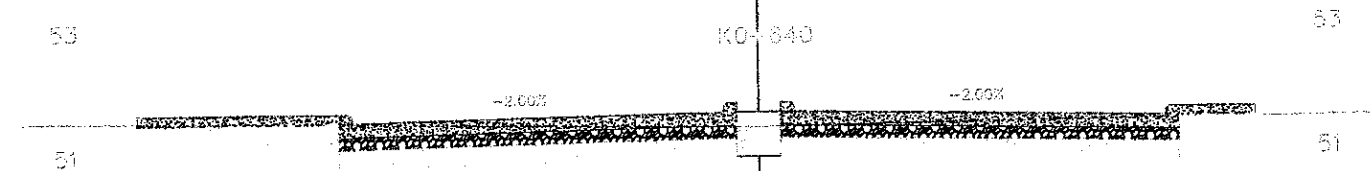
630



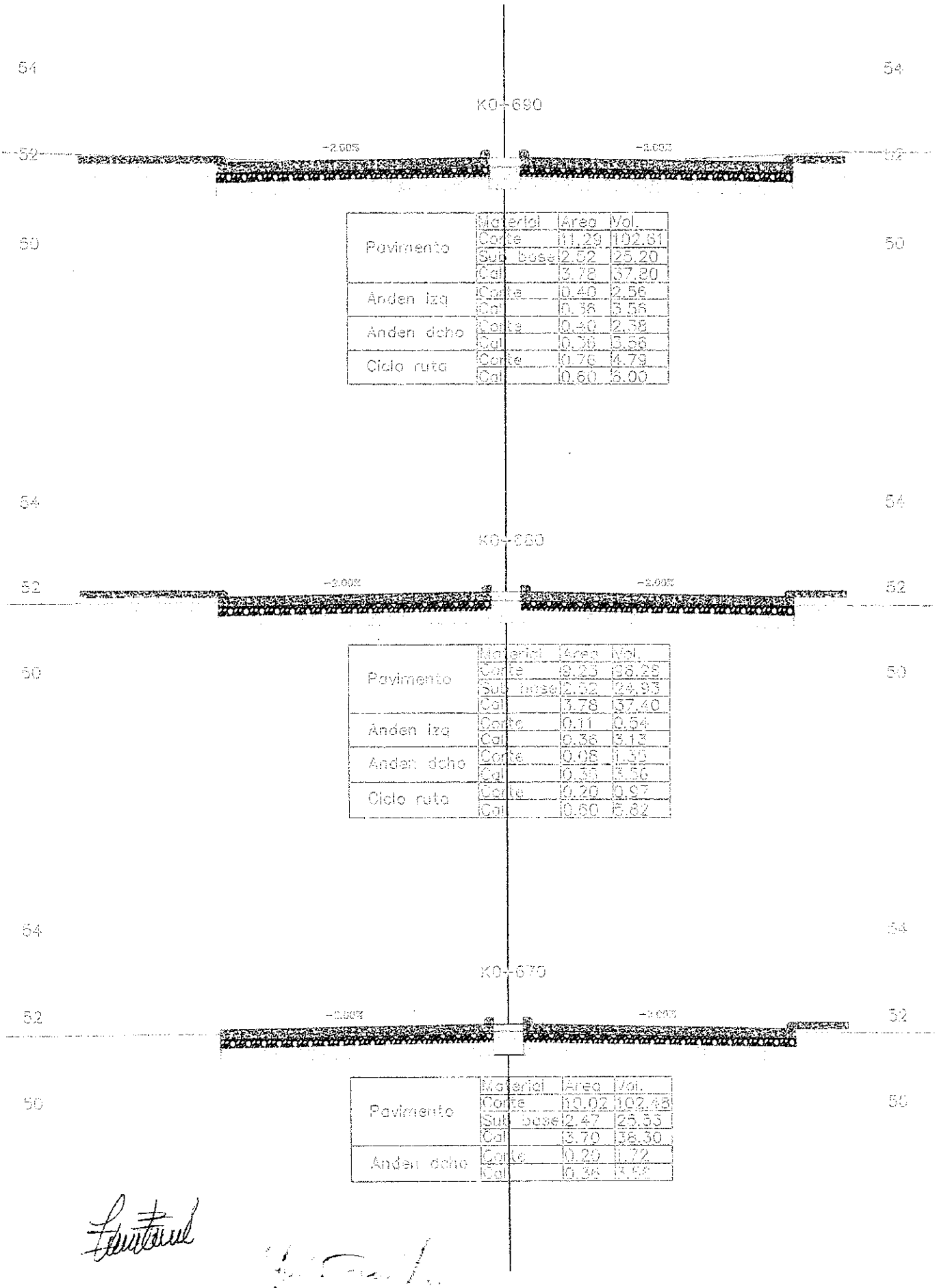
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	10.47	103.62
	Sub base	2.64	25.80
	Cal	3.96	38.70
Anden izq	Corte	0.18	1.96
	Cal	0.28	2.58
Anden dcho	Corte	0.15	1.55
	Cal	0.38	3.56
Ciclo ruta	Corte	0.26	3.20
	Cal	0.60	6.00



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	10.25	72.67
	Sub base	2.52	18.14
	Cal	3.78	27.22
Anden izq	Corte	0.21	1.52
	Cal	0.36	2.56
Anden dcho	Corte	0.16	1.70
	Cal	0.36	2.56
Ciclo ruta	Corte	0.38	2.59
	Cal	0.60	4.32



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	8.86	84.65
	Sub base	2.52	24.25
	Cal	3.78	36.45
Anden izq	Corte	0.30	0.31
	Cal	0.56	5.30
Anden dcho	Corte	0.54	5.61
	Cal	0.36	5.60
Ciclo ruta	Corte	0.56	14.50
	Cal	0.60	8.30

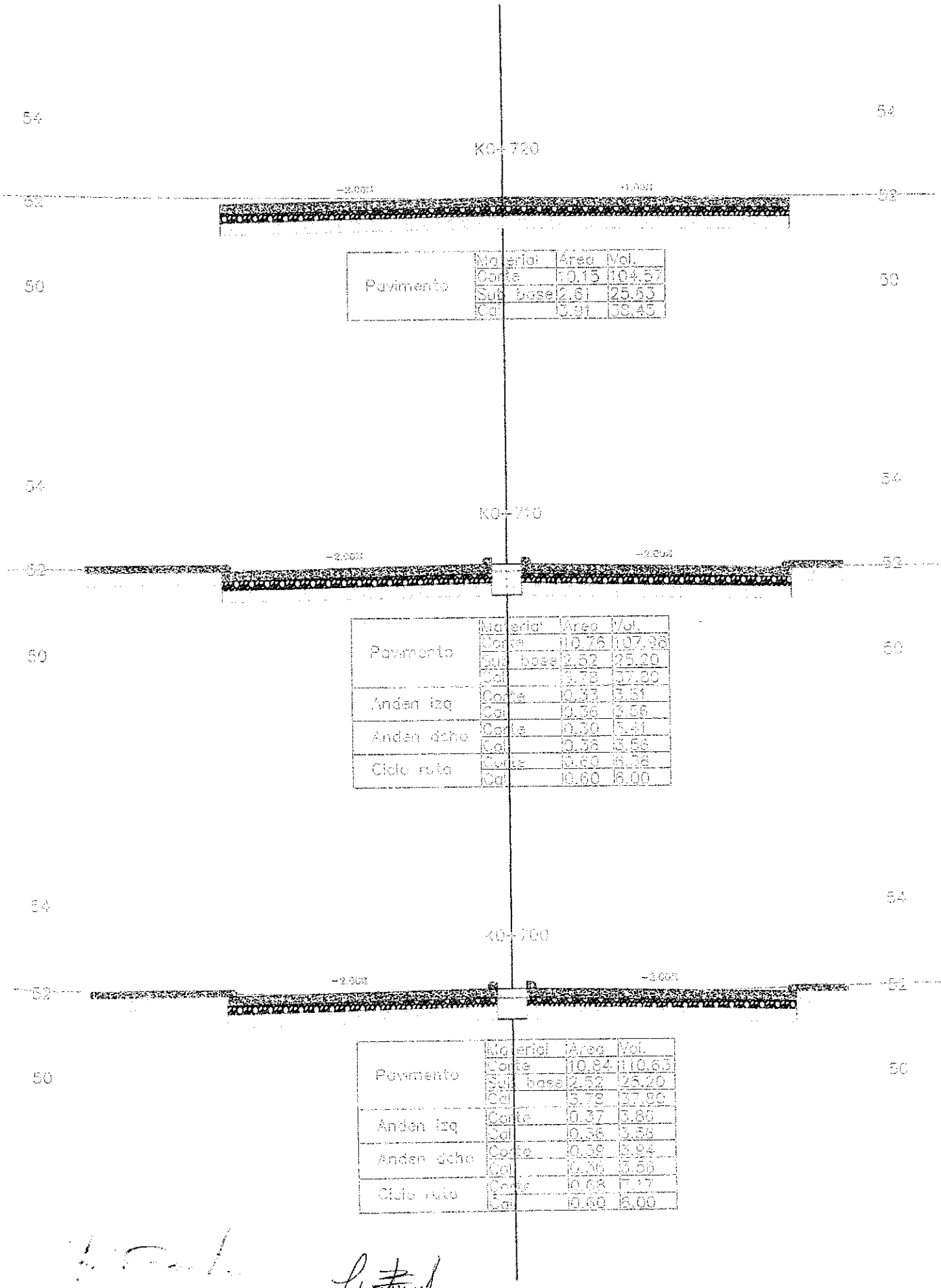


	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	11.29	102.61
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden Izq	Corte	0.40	2.56
	Cal	0.36	3.56
Anden dcho	Corte	0.40	2.38
	Cal	0.36	3.56
Ciclo ruta	Corte	0.76	4.79
	Cal	0.60	5.00

	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	8.23	66.28
	Sub base	2.52	24.93
	Cal	3.78	37.40
Anden Izq	Corte	0.11	0.54
	Cal	0.36	3.12
Anden dcho	Corte	0.08	1.30
	Cal	0.35	3.56
Ciclo ruta	Corte	0.20	0.87
	Cal	0.60	5.82

	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	10.02	102.83
	Sub base	2.47	25.33
	Cal	3.70	38.30
Anden dcho	Corte	0.29	1.72
	Cal	0.36	3.56

633



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	10.15	104.57
	Sub base	2.61	25.53
	Cal	3.91	38.45

	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	10.76	107.36
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.33	3.31
	Cal	0.36	3.56
Anden dcho	Corte	0.30	3.41
	Cal	0.36	3.55
Ciclo ruta	Corte	0.60	6.38
	Cal	0.60	6.00

	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	10.64	110.63
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.37	3.80
	Cal	0.36	3.56
Anden dcho	Corte	0.39	3.94
	Cal	0.36	3.50
Ciclo ruta	Corte	0.68	7.17
	Cal	0.60	6.00

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE PAVIMENTO EJE 5 - TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+420.7	9,45	9,45	4,73	0	0,00	0,00	
K0+430	9,04	18,50	9,25	9,3	86,00	86,00	
k0+440	9,37	18,42	9,21	10	92,10	178,10	
K0+450	9,86	19,24	9,62	10	96,20	274,29	
K0+460	10,84	20,71	10,35	10	103,55	377,84	
K0+470	10,58	21,43	10,71	10	107,15	484,98	
K0+480	9,56	20,15	10,07	10	100,75	585,73	
K0+490	8,64	18,21	9,10	10	91,05	676,77	
K0+500	5,26	13,91	6,95	10	69,55	746,32	
K0+510	4,84	10,11	5,05	10	50,55	796,86	
K0+520	5,84	10,69	5,34	10	53,45	850,31	
K0+530	5,14	10,99	5,49	10	54,95	905,25	
K0+540	8,44	13,59	6,79	10	67,95	973,20	
K0+550	7,54	15,99	7,99	10	79,95	1053,14	
K0+560	7,67	15,21	7,61	10	76,06	1129,20	
K0+570	7,86	15,52	7,76	10	77,62	1206,82	
K0+580	7,44	15,30	7,65	10	76,51	1283,33	
K0+590	8,04	15,49	7,74	10	77,45	1360,77	
K0+600	9,57	17,62	8,81	10	88,10	1448,87	
K0+610	9,14	18,72	9,36	10	93,60	1542,46	
K0+620	7,64	16,79	8,39	10	83,95	1626,41	
K0+630	8,26	15,91	7,95	10	79,55	1705,95	
K0+640	8,66	16,93	8,46	10	84,65	1790,60	
K0+642.8	9,94	18,60	9,30	2,8	26,05	1816,65	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						1816,65	



Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

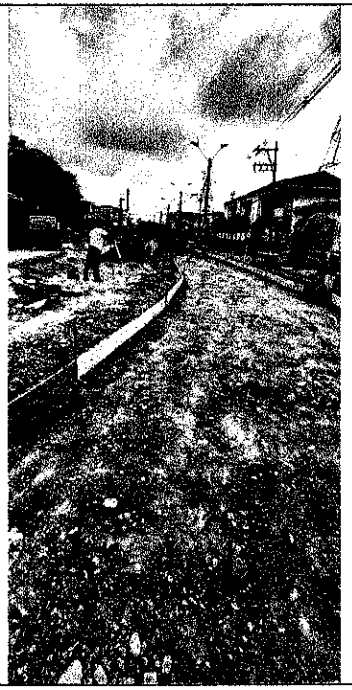
CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUB BASE EJE 5 - TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+420.7	2,52	2,52	1,26	0	0,00	0,00	
K0+430	2,37	4,89	2,45	9,3	22,76	22,76	
k0+440	2,66	5,03	2,52	10	25,17	47,93	
K0+450	2,52	5,18	2,59	10	25,90	73,83	
K0+460	2,42	4,94	2,47	10	24,72	98,56	
K0+470	2,52	4,94	2,47	10	24,72	123,28	
K0+480	2,52	5,04	2,52	10	25,20	148,48	
K0+490	2,52	5,04	2,52	10	25,20	173,68	
K0+500	2,42	4,94	2,47	10	24,72	198,41	
K0+510	2,47	4,89	2,45	10	24,47	222,88	
K0+520	2,52	4,99	2,49	10	24,95	247,83	
K0+530	2,52	5,04	2,52	10	25,20	273,03	
K0+540	2,52	5,04	2,52	10	25,20	298,23	
K0+550	2,52	5,04	2,52	10	25,20	323,43	
K0+560	2,52	5,04	2,52	10	25,20	348,63	
K0+570	2,52	5,04	2,52	10	25,20	373,83	
K0+580	2,33	4,85	2,42	10	24,25	398,08	
K0+590	2,52	4,85	2,42	10	24,25	422,33	
K0+600	2,52	5,04	2,52	10	25,20	447,53	
K0+610	2,52	5,04	2,52	10	25,20	472,73	
K0+620	2,42	4,94	2,47	10	24,72	497,45	
K0+630	2,33	4,75	2,38	10	23,77	521,23	
K0+640	2,52	4,85	2,42	10	24,25	545,47	
K0+642.8	2,52	5,04	2,52	2,8	7,06	552,53	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**552,53**	

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

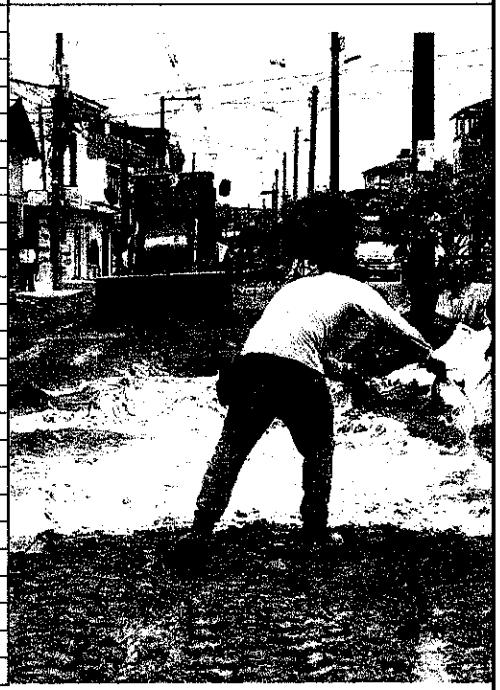
CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUELO CAL EJE 5 - TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+420.7	3,78	3,78	1,89	0	0,00	0,00	
K0+430	3,59	7,37	3,68	9,3	34,25	34,25	
k0+440	3,99	7,58	3,79	10	37,88	72,13	
K0+450	3,78	7,77	3,89	10	38,85	110,98	
K0+460	3,65	7,43	3,71	10	37,13	148,11	
K0+470	3,78	7,43	3,71	10	37,13	185,24	
K0+480	3,78	7,56	3,78	10	37,80	223,04	
K0+490	3,78	7,56	3,78	10	37,80	260,84	
K0+500	3,65	7,43	3,71	10	37,13	297,96	
K0+510	3,72	7,37	3,68	10	36,83	334,80	
K0+520	3,78	7,50	3,75	10	37,50	372,30	
K0+530	3,78	7,56	3,78	10	37,80	410,10	
K0+540	3,78	7,56	3,78	10	37,80	447,90	
K0+550	3,78	7,56	3,78	10	37,80	485,70	
K0+560	3,78	7,56	3,78	10	37,80	523,50	
K0+570	3,78	7,56	3,78	10	37,80	561,30	
K0+580	3,51	7,29	3,65	10	36,45	597,75	
K0+590	3,78	7,29	3,65	10	36,45	634,21	
K0+600	3,78	7,56	3,78	10	37,80	672,01	
K0+610	3,78	7,56	3,78	10	37,80	709,81	
K0+620	3,65	7,43	3,71	10	37,13	746,93	
K0+630	3,51	7,16	3,58	10	35,78	782,72	
K0+640	3,78	7,29	3,65	10	36,45	819,17	
K0+642.8	3,78	7,56	3,78	2,8	10,58	829,75	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**829,75**	

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+420.7	0,65	0,65	0,33	0	0,00	0,00
K0+430	0,67	1,32	0,66	9,3	6,15	6,15
K0+440	0,64	1,31	0,66	10	6,56	12,71
K0+450	0,67	1,31	0,66	10	6,56	19,28
K0+460	0,66	1,33	0,66	10	6,64	25,92
K0+470	0,62	1,27	0,64	10	6,37	32,29
K0+480	0,53	1,14	0,57	10	5,72	38,02
K0+490	0,41	0,94	0,47	10	4,69	42,71
K0+500	0,10	0,51	0,26	10	2,56	45,27
K0+503.8	0,10	0,20	0,10	3,8	0,38	45,66
K0+510	0,00	0,00	0,00	6,2	0,00	45,66
K0+510.4	0,00	0,00	0,00	0,4	0,00	45,66
K0+520	0,00	0,00	0,00	9,6	0,00	45,66
K0+530	0,00	0,00	0,00	10	0,00	45,66
K0+540	0,32	0,32	0,16	10	1,59	47,25
K0+550	0,20	0,52	0,26	10	2,60	49,85
K0+560	0,24	0,44	0,22	10	2,19	52,04
K0+570	0,20	0,44	0,22	10	2,18	54,22
K0+580	0,13	0,33	0,16	10	1,64	55,86
K0+590	0,25	0,38	0,19	10	1,89	57,76
K0+600	0,76	1,01	0,51	10	5,07	62,83
K0+610	0,63	1,39	0,70	10	6,97	69,79
K0+620	0,55	1,18	0,59	10	5,88	75,68
K0+630	0,34	0,89	0,44	10	4,45	80,12
K0+640	0,56	0,90	0,45	10	4,51	84,63
K0+642.8	0,34	0,90	0,45	2,8	1,26	85,89
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**85,89**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+420.7	0,56	0,56	0,28	0	0,00	0,00
K0+430	0,60	1,16	0,58	9,3	5,39	5,39
K0+440	0,60	1,20	0,60	10	6,00	11,39
K0+450	0,60	1,20	0,60	10	6,00	17,39
K0+460	0,60	1,20	0,60	10	6,00	23,39
K0+470	0,60	1,20	0,60	10	6,00	29,39
K0+480	0,60	1,20	0,60	10	6,00	35,39
K0+490	0,60	1,20	0,60	10	6,00	41,39
K0+500	0,60	1,20	0,60	10	6,00	47,39
K0+503.8	0,56	1,16	0,58	3,8	2,20	49,60
K0+510	0,00	0,00	0,00	6,2	0,00	49,60
K0+510.4	0,56	0,00	0,00	0,4	0,00	49,60
K0+520	0,60	1,16	0,58	9,6	5,57	55,17
K0+530	0,60	1,20	0,60	10	6,00	61,17
K0+540	0,60	1,20	0,60	10	6,00	67,17
K0+550	0,60	1,20	0,60	10	6,00	73,17
K0+560	0,60	1,20	0,60	10	6,00	79,17
K0+570	0,60	1,20	0,60	10	6,00	85,17
K0+580	0,60	1,20	0,60	10	6,00	91,17
K0+590	0,60	1,20	0,60	10	6,00	97,17
K0+600	0,60	1,20	0,60	10	6,00	103,17
K0+610	0,60	1,20	0,60	10	6,00	109,17
K0+620	0,60	1,20	0,60	10	6,00	115,17
K0+630	0,60	1,20	0,60	10	6,00	121,17
K0+640	0,60	1,20	0,60	10	6,00	127,17
K0+642.8	0,60	1,20	0,60	2,8	1,68	128,85
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**128,85**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CCONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE BAHÍA EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+454.6	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00
K0+460	1,48	1,48	0,74	5,4	4,00	4,00
K0+470	1,45	2,93	1,46	10	14,64	18,64
K0+480	1,32	2,77	1,38	10	13,83	32,47
K0+485.7	0,00	1,32	0,66	5,7	3,76	36,24
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**36,24**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

639

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUB BASE BAHÍA EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+454.6	0,17	0,00	0,00	0	0,00	0,00
K0+460	0,40	0,57	0,28	5,4	1,53	1,53
K0+470	0,40	0,80	0,40	10	4,00	5,53
K0+480	0,40	0,80	0,40	10	4,00	9,53
K0+485.7	0,17	0,57	0,28	5,7	1,62	11,15
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**11,15**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

040

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE SUELO CAL BAHÍA EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+454.6	0,25	0,00	0,00	0	0,00	0,00
K0+460	0,60	0,85	0,43	5,4	2,30	2,30
K0+470	0,60	1,20	0,60	10	6,00	8,30
K0+480	0,60	1,20	0,60	10	6,00	14,30
K0+485.7	0,25	0,85	0,43	5,7	2,43	16,73
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**16,73**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE ANDEN IZQUIERDO EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+420.7	0,32	0,32	0,16	0	0,00	0,00
K0+430	0,36	0,68	0,34	9,3	3,16	3,16
K0+440	0,76	1,12	0,56	10	5,61	8,77
K0+450	0,38	1,14	0,57	10	5,69	14,46
K0+460	0,39	0,76	0,38	10	3,81	18,27
K0+470	0,37	0,75	0,38	10	3,76	22,03
K0+480	0,32	0,68	0,34	10	3,41	25,44
K0+490	0,23	0,54	0,27	10	2,71	28,15
K0+500	0,02	0,25	0,12	10	1,23	29,38
K0+503.8	0,00	0,02	0,01	3,8	0,04	29,41
K0+510	0,00	0,00	0,00	6,2	0,00	29,41
K0+510.4	0,00	0,00	0,00	0,4	0,00	29,41
K0+520	0,00	0,00	0,00	10	0,00	29,41
K0+530	0,00	0,00	0,00	10	0,00	29,41
K0+540	0,16	0,16	0,08	10	0,80	30,21
K0+550	0,11	0,27	0,14	10	1,35	31,56
K0+560	0,12	0,23	0,12	10	1,16	32,72
K0+570	0,12	0,24	0,12	10	1,19	33,91
K0+580	0,09	0,20	0,10	10	1,01	34,92
K0+590	0,17	0,25	0,13	10	1,26	36,18
K0+600	0,37	0,53	0,27	10	2,66	38,84
K0+610	0,34	0,71	0,35	10	3,53	42,37
K0+620	0,31	0,65	0,32	10	3,23	45,60
K0+630	0,16	0,47	0,23	10	2,34	47,94
K0+640	0,30	0,46	0,23	10	2,31	50,24
K0+642.8	0,31	0,61	0,30	2,8	0,85	51,09
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**51,09**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN IZQUIERDO EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+420.7	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+430	0,36	0,72	0,36	9,3	3,35	3,35
K0+440	0,36	0,72	0,36	10	3,60	6,95
K0+450	0,36	0,72	0,36	10	3,60	10,55
K0+460	0,36	0,72	0,36	10	3,60	14,15
K0+470	0,36	0,72	0,36	10	3,60	17,75
K0+480	0,36	0,72	0,36	10	3,60	21,35
K0+490	0,36	0,72	0,36	10	3,60	24,95
K0+500	0,36	0,72	0,36	10	3,60	28,55
K0+503.8	0,20	0,56	0,28	3,8	1,07	29,62
K0+510	0,00	0,00	0,00	6,2	0,00	29,62
K0+510.4	0,20	0,00	0,00	0,4	0,00	29,62
K0+520	0,36	0,56	0,28	10	2,82	32,43
K0+530	0,36	0,72	0,36	10	3,60	36,03
K0+540	0,36	0,72	0,36	10	3,60	39,63
K0+550	0,36	0,72	0,36	10	3,60	43,23
K0+560	0,36	0,72	0,36	10	3,60	46,83
K0+570	0,36	0,72	0,36	10	3,60	50,43
K0+580	0,36	0,72	0,36	10	3,60	54,03
K0+590	0,36	0,72	0,36	10	3,60	57,63
K0+600	0,36	0,72	0,36	10	3,60	61,23
K0+610	0,36	0,72	0,36	10	3,60	64,83
K0+620	0,36	0,72	0,36	10	3,60	68,43
K0+630	0,36	0,72	0,36	10	3,60	72,03
K0+640	0,36	0,72	0,36	10	3,60	75,63
K0+642.8	0,36	0,72	0,36	2,8	1,01	76,64
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**76,64**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE ANDEN DERECHO EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+420.7	0,24	0,24	0,12	0	0,00	0,00
K0+423.8	0,00	0,24	0,12	3,1	0,37	0,37
K0+430	0,00	0,00	0,00	6,2	0,00	0,37
K0+440	0,00	0,00	0,00	10	0,00	0,37
K0+440.2	0,00	0,00	0,00	0,2	0,00	0,37
K0+450	0,37	0,37	0,19	9,8	1,82	2,18
K0+460	0,50	0,87	0,44	10	4,37	6,55
K0+470	0,47	0,97	0,49	10	4,87	11,42
K0+480	0,41	0,88	0,44	10	4,41	15,83
K0+490	0,34	0,75	0,38	10	3,76	19,59
K0+500	0,10	0,44	0,22	10	2,21	21,80
K0+501.3	0,00	0,10	0,05	1,3	0,07	21,86
K0+510	0,00	0,00	0,00	8,7	0,00	21,86
K0+511	0,00	0,00	0,00	1	0,00	21,86
K0+520	0,00	0,00	0,00	9	0,00	21,86
K0+530	0,00	0,00	0,00	10	0,00	21,86
K0+540	0,25	0,25	0,13	10	1,27	23,13
K0+550	0,20	0,46	0,23	10	2,28	25,41
K0+560	0,20	0,40	0,20	10	2,01	27,41
K0+570	0,17	0,37	0,18	10	1,85	29,26
K0+580	0,13	0,30	0,15	10	1,51	30,77
K0+590	0,11	0,24	0,12	10	1,21	31,98
K0+600	0,40	0,51	0,26	10	2,56	34,54
K0+610	0,35	0,75	0,38	10	3,76	38,30
K0+620	0,00	0,35	0,18	10	1,76	40,05
K0+630	0,38	0,38	0,19	10	1,91	41,96
K0+640	0,34	0,72	0,36	10	3,61	45,57
K0+642.8	0,34	0,68	0,34	2,8	0,95	46,52
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						46,52

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN DERECHO EJE 5 TRAMO K0+420.7 A K0+642.8

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+420.7	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+423.8	0,29	0,65	0,33	3,1	1,01	1,01
K0+430	0,00	0,00	0,00	6,2	0,00	1,01
K0+440	0,00	0,00	0,00	10	0,00	1,01
K0+440.2	0,29	0,00	0,00	0,2	0,00	1,01
K0+450	0,36	0,65	0,33	9,8	3,20	4,21
K0+460	0,36	0,72	0,36	10	3,60	7,81
K0+470	0,36	0,72	0,36	10	3,60	11,41
K0+480	0,36	0,72	0,36	10	3,60	15,01
K0+490	0,36	0,72	0,36	10	3,60	18,61
K0+500	0,36	0,72	0,36	10	3,60	22,21
K0+501.3	0,29	0,65	0,33	1,3	0,42	22,64
K0+510	0,00	0,00	0,00	8,7	0,00	22,64
K0+511	0,29	0,00	0,00	1	0,00	22,64
K0+520	0,36	0,65	0,33	9	2,94	25,57
K0+530	0,36	0,72	0,36	10	3,60	29,17
K0+540	0,36	0,72	0,36	10	3,60	32,77
K0+550	0,36	0,72	0,36	10	3,60	36,37
K0+560	0,36	0,72	0,36	10	3,60	39,97
K0+570	0,36	0,72	0,36	10	3,60	43,57
K0+580	0,36	0,72	0,36	10	3,60	47,17
K0+590	0,36	0,72	0,36	10	3,60	50,77
K0+600	0,36	0,72	0,36	10	3,60	54,37
K0+610	0,36	0,72	0,36	10	3,60	57,97
K0+620	0,36	0,72	0,36	10	3,60	61,57
K0+630	0,36	0,72	0,36	10	3,60	65,17
K0+640	0,36	0,72	0,36	10	3,60	68,77
K0+642.8	0,36	0,72	0,36	2,8	1,01	69,78
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**69,78**

Levantaron

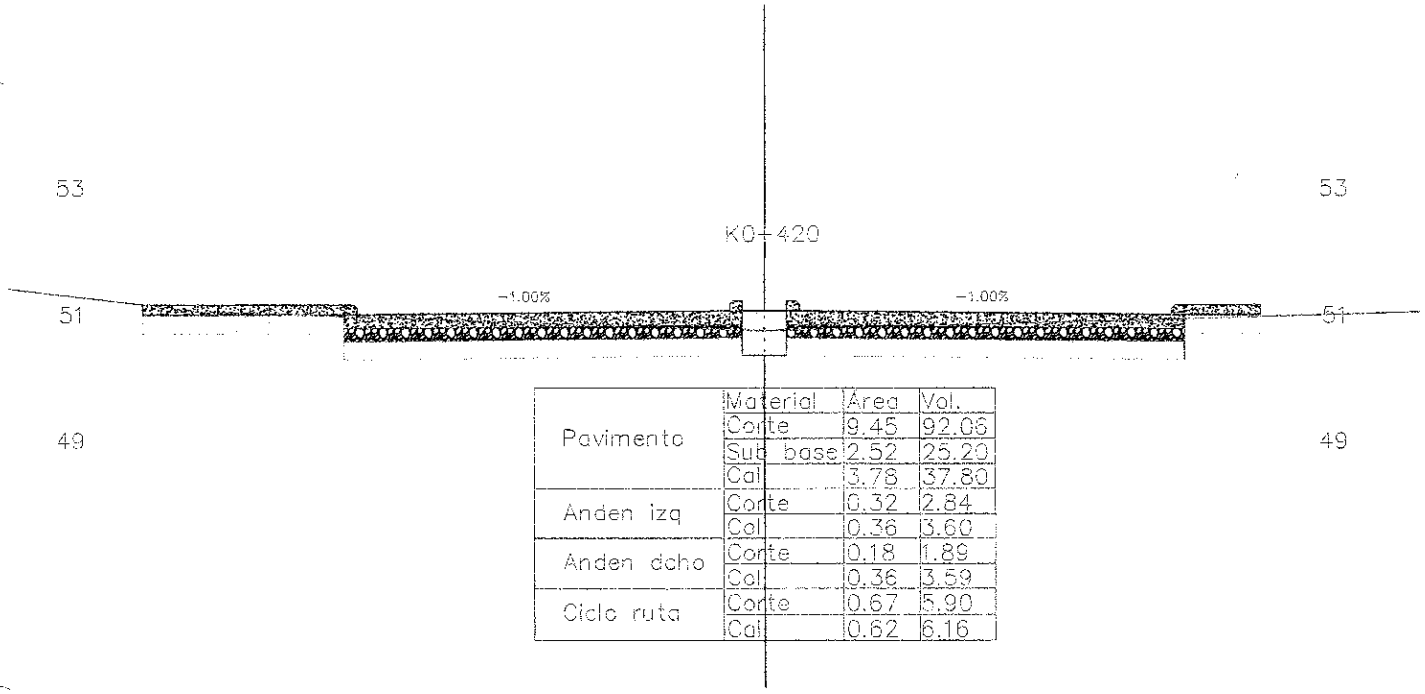
JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

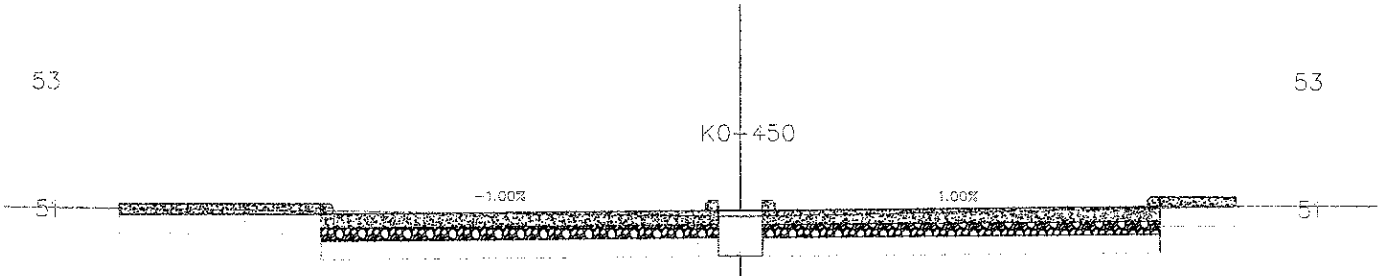
Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

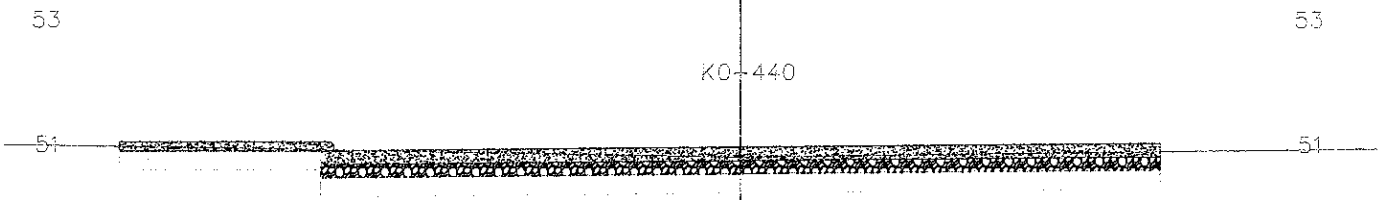
Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022



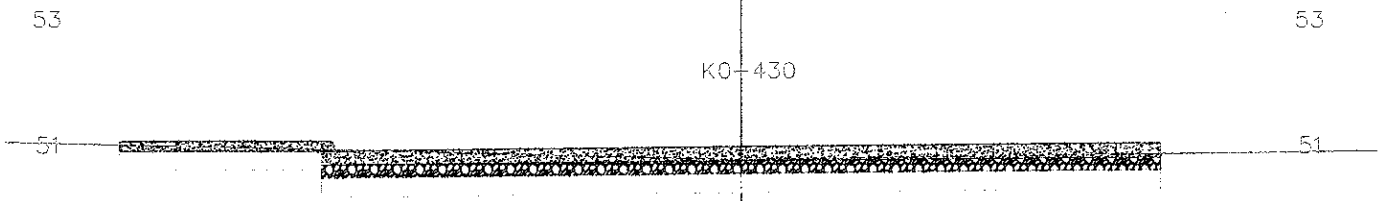
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	9.45	92.05
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.32	2.84
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.18	1.89
	Cal	0.36	3.59
Ciclo ruta	Corte	0.67	5.90
	Cal	0.62	6.16



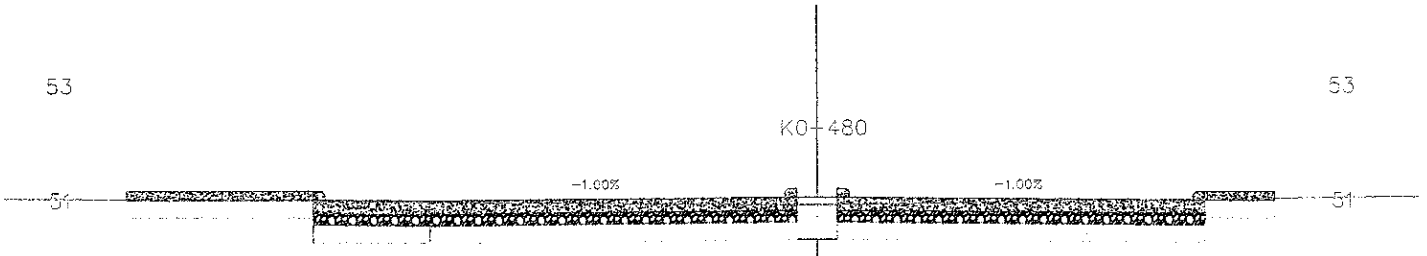
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	9.86	96.20
	Sub base	2.52	25.90
	Cal	3.78	38.85
Anden izq	Corte	0.38	5.69
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.67	5.56
	Cal	0.60	6.00



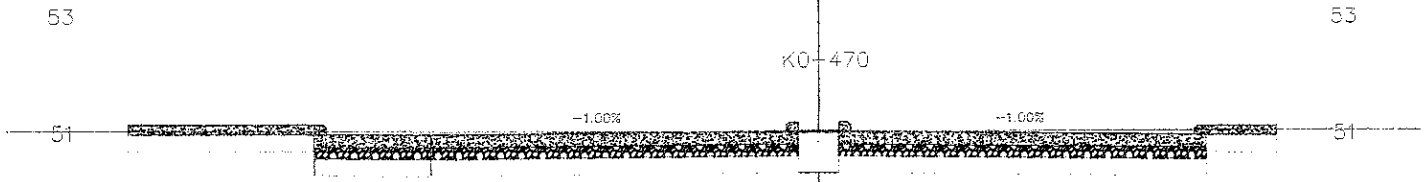
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	9.37	92.10
	Sub base	2.66	25.17
	Cal	3.99	37.88
Anden izq	Corte	0.76	5.61
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.64	6.56
	Cal	0.60	6.00



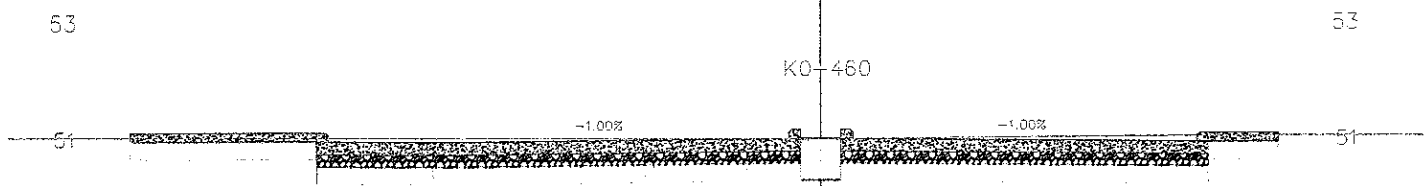
	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	9.04	86.00
	Sub base	2.37	22.76
	Cal	3.59	34.25
Anden izq	Corte	0.36	3.16
	Cal	0.36	3.35
Ciclo ruta	Corte	0.67	6.15
	Cal	0.60	5.39



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.56	100.75
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.32	3.41
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.41	4.41
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.53	5.72
	Cal	0.60	6.00
Bahía	Corte	1.32	13.83
	Sub base	0.40	4.00
	Cal	0.60	6.00

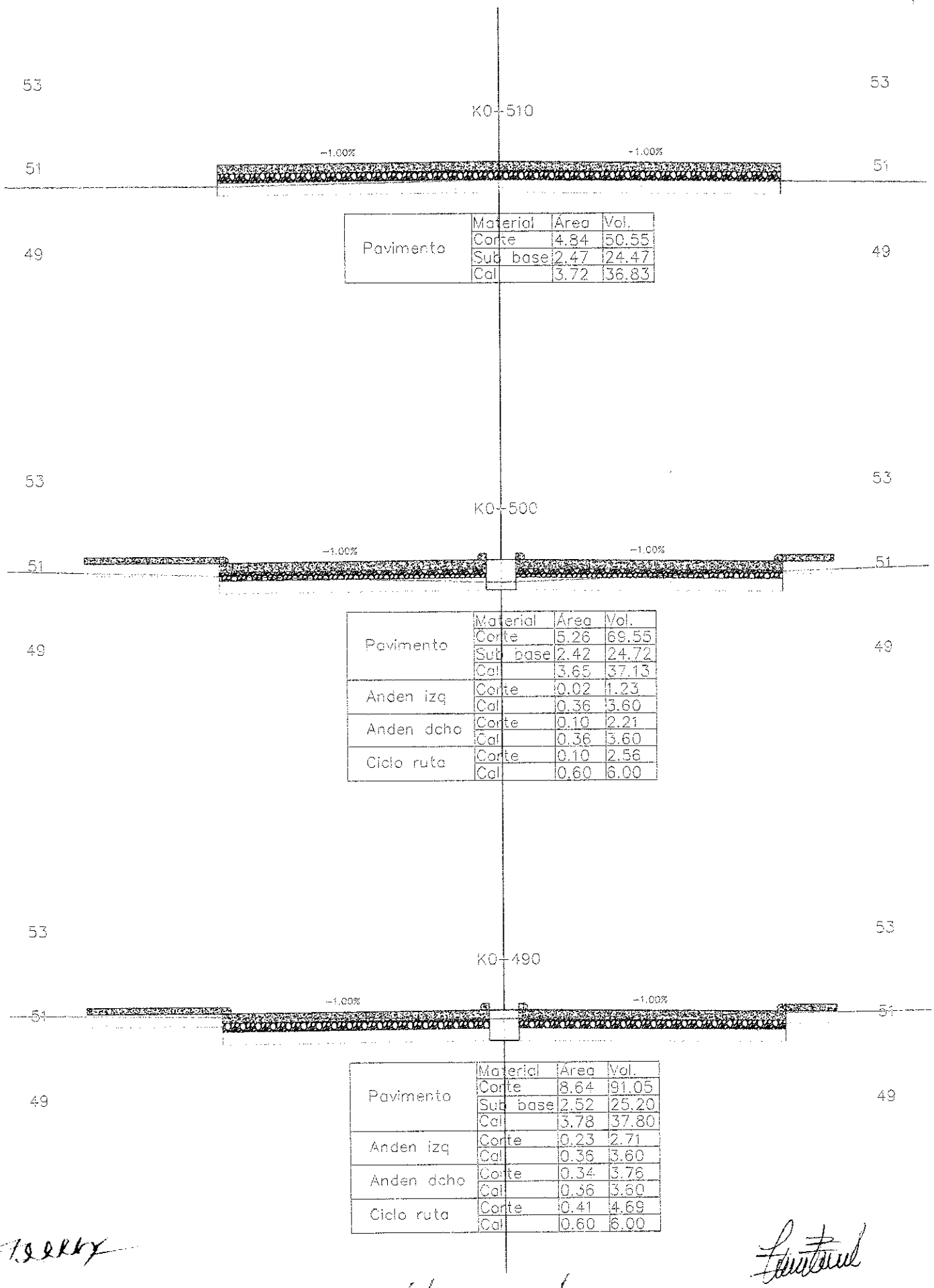


	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	10.58	107.15
	Sub base	2.52	24.72
	Cal	3.78	37.13
Anden izq	Corte	0.37	3.76
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.47	4.87
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.62	6.37
	Cal	0.60	6.00
Bahía	Corte	1.45	14.64
	Sub base	0.40	4.00
	Cal	0.60	6.00



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	10.84	103.55
	Sub base	2.42	24.72
	Cal	3.65	37.13
Anden izq	Corte	0.39	3.81
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.50	4.37
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.66	6.64
	Cal	0.60	6.00
Bahía	Corte	1.48	4.00
	Sub base	0.40	1.53
	Cal	0.60	2.30

649



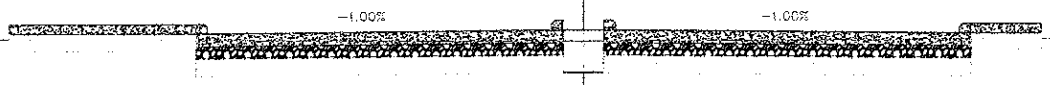
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	4.84	50.55
	Sub base	2.47	24.47
	Cal	3.72	36.83

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	5.26	69.55
	Sub base	2.42	24.72
	Cal	3.65	37.13
Anden izq	Corte	0.02	1.23
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.10	2.21
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.10	2.56
	Cal	0.60	6.00

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.64	91.05
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.23	2.71
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.34	3.76
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.41	4.69
	Cal	0.60	6.00

53 53

KO-540



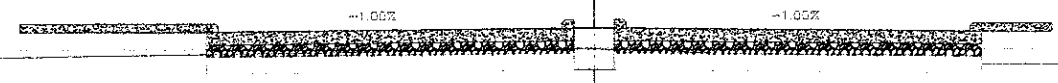
51

49 49

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.44	67.95
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.16	0.80
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.25	1.27
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.32	1.59
	Cal	0.60	6.00

53 53

KO-530



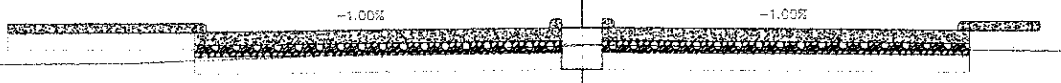
51 51

49 49

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	5.14	54.95
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.00	0.00
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.00	0.00
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.00	0.00
	Cal	0.60	6.00

53 53

KO-520

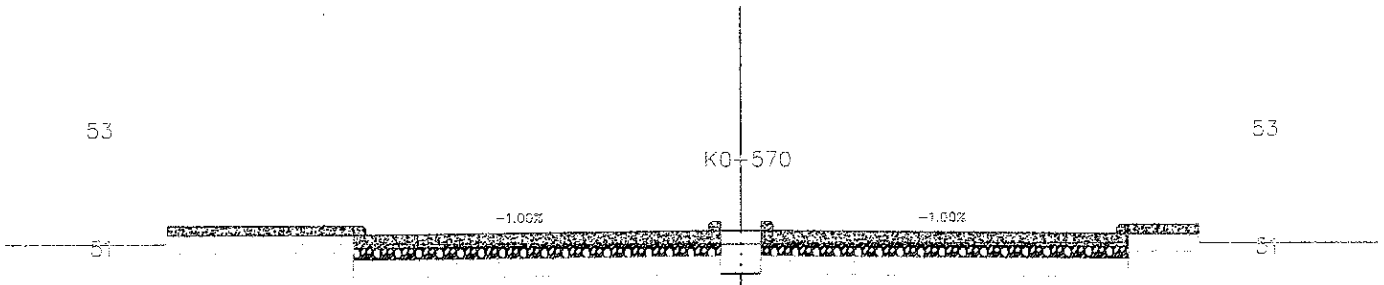


51 51

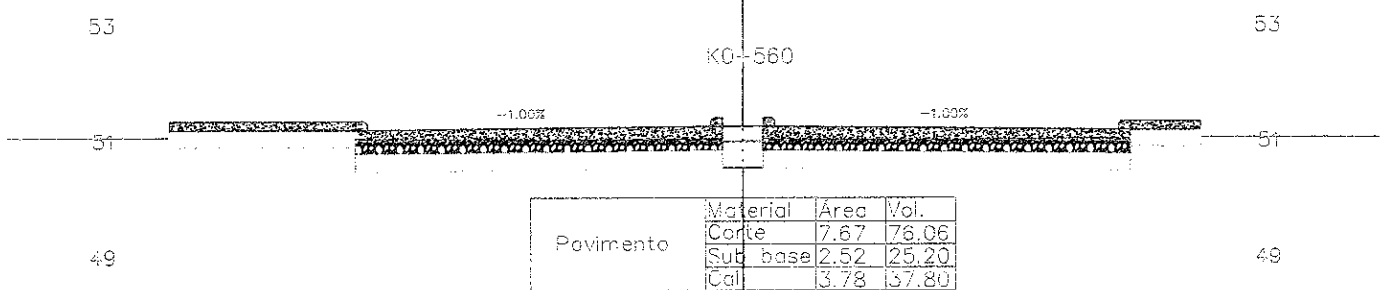
49 49

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	5.84	53.45
	Sub base	2.52	29.45
	Cal	3.78	37.50
Anden izq	Corte	0.00	0.00
	Cal	0.36	2.82
Anden dcho	Corte	0.00	0.00
	Cal	0.36	2.94
Ciclo ruta	Corte	0.00	0.00
	Cal	0.60	5.57

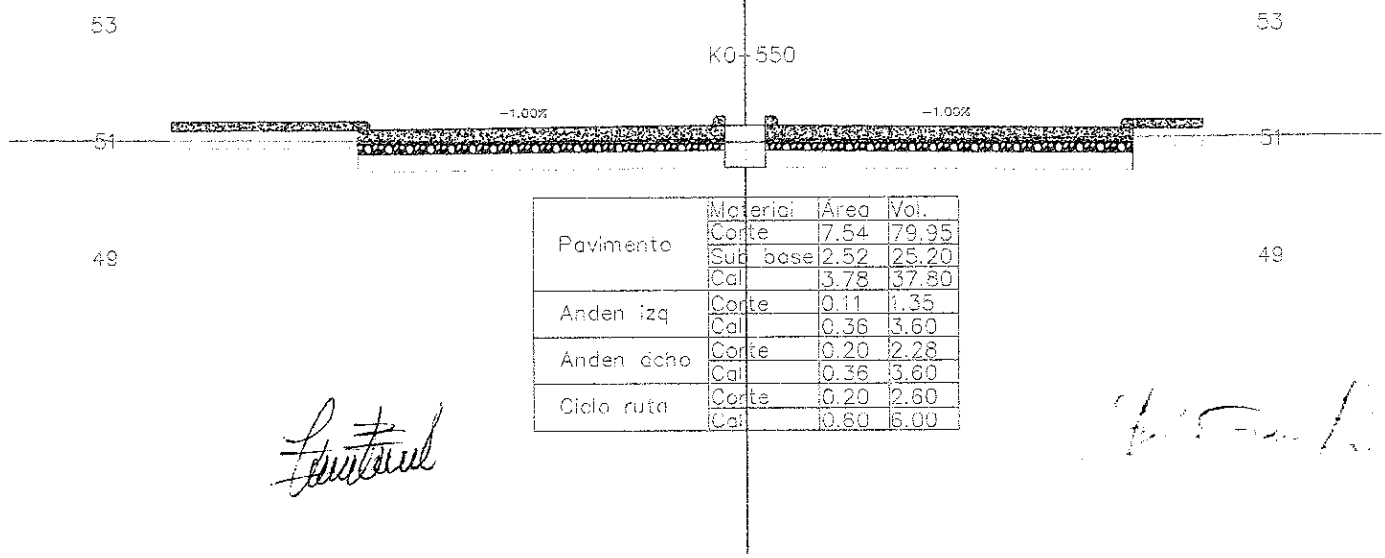
651



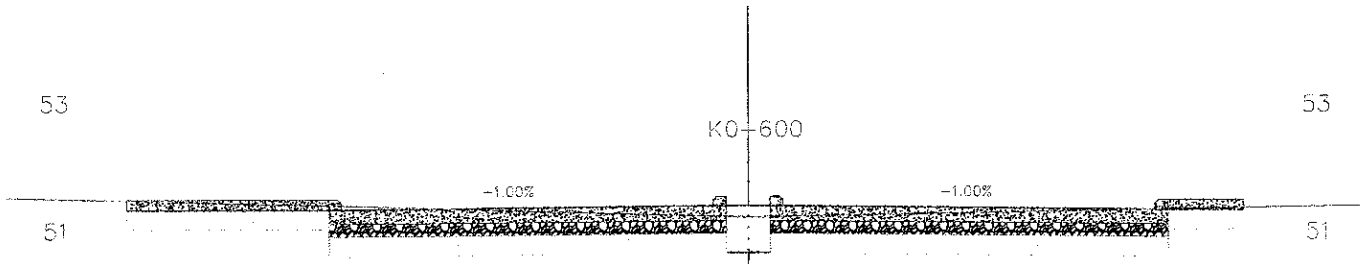
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	7.86	77.62
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.12	1.19
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.17	1.85
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.20	2.18
	Cal	0.60	6.00



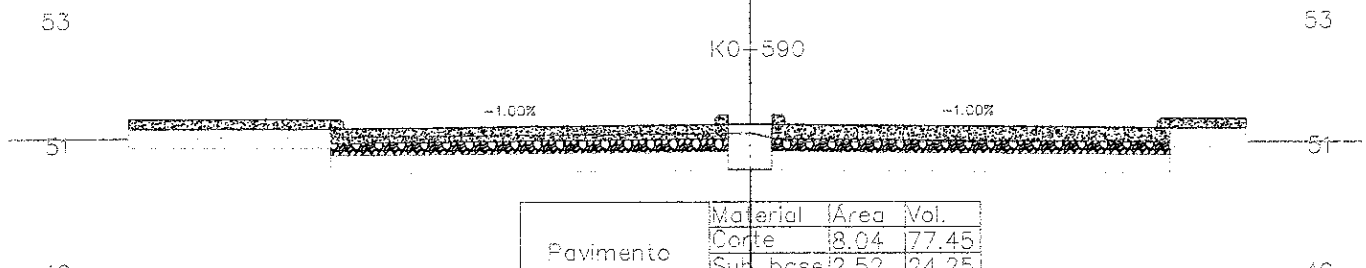
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	7.67	76.06
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.12	1.16
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.20	2.01
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.24	2.19
	Cal	0.60	6.00



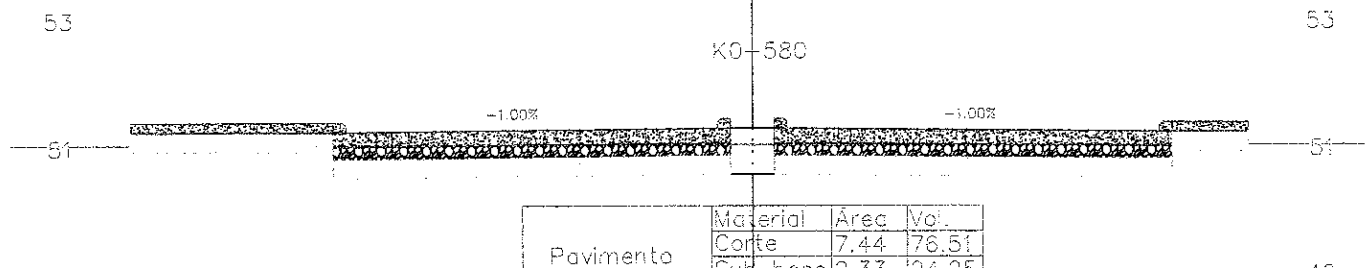
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	7.54	79.95
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.11	1.35
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.20	2.28
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.20	2.60
	Cal	0.60	6.00



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.57	88.10
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.37	2.66
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.11	1.21
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.76	5.07
	Cal	0.60	6.00

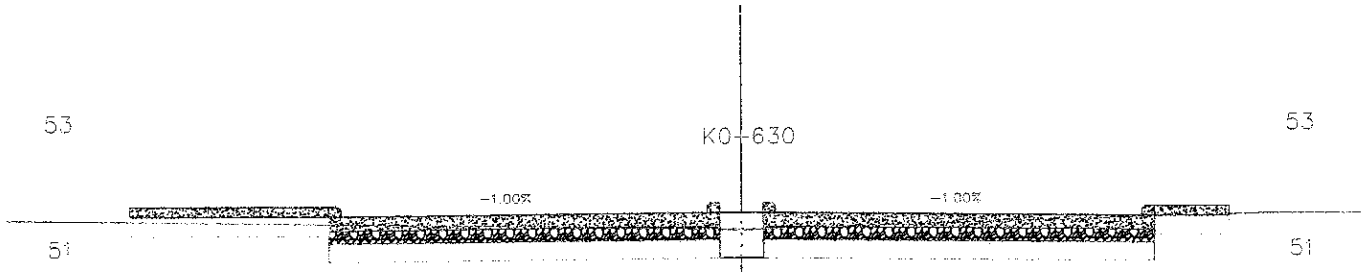


	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.04	77.45
	Sub base	2.52	24.25
	Cal	3.78	36.45
Anden izq	Corte	0.17	1.26
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.11	1.21
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.25	1.89
	Cal	0.60	6.00

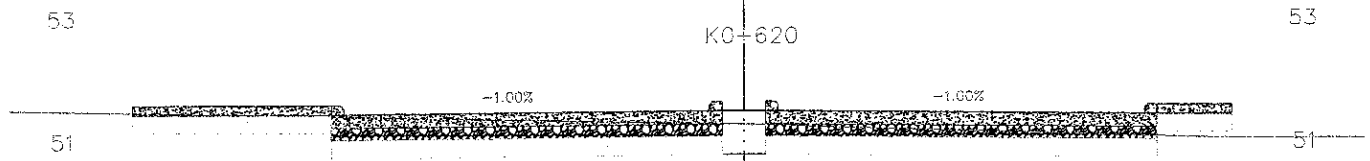


	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	7.44	76.51
	Sub base	2.33	24.25
	Cal	3.51	36.45
Anden izq	Corte	0.10	1.01
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.13	1.51
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.13	1.64
	Cal	0.60	6.00

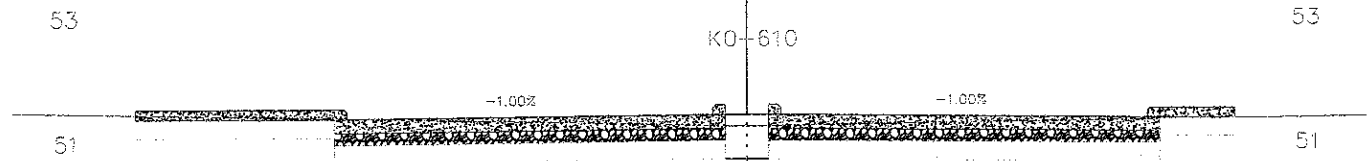
653



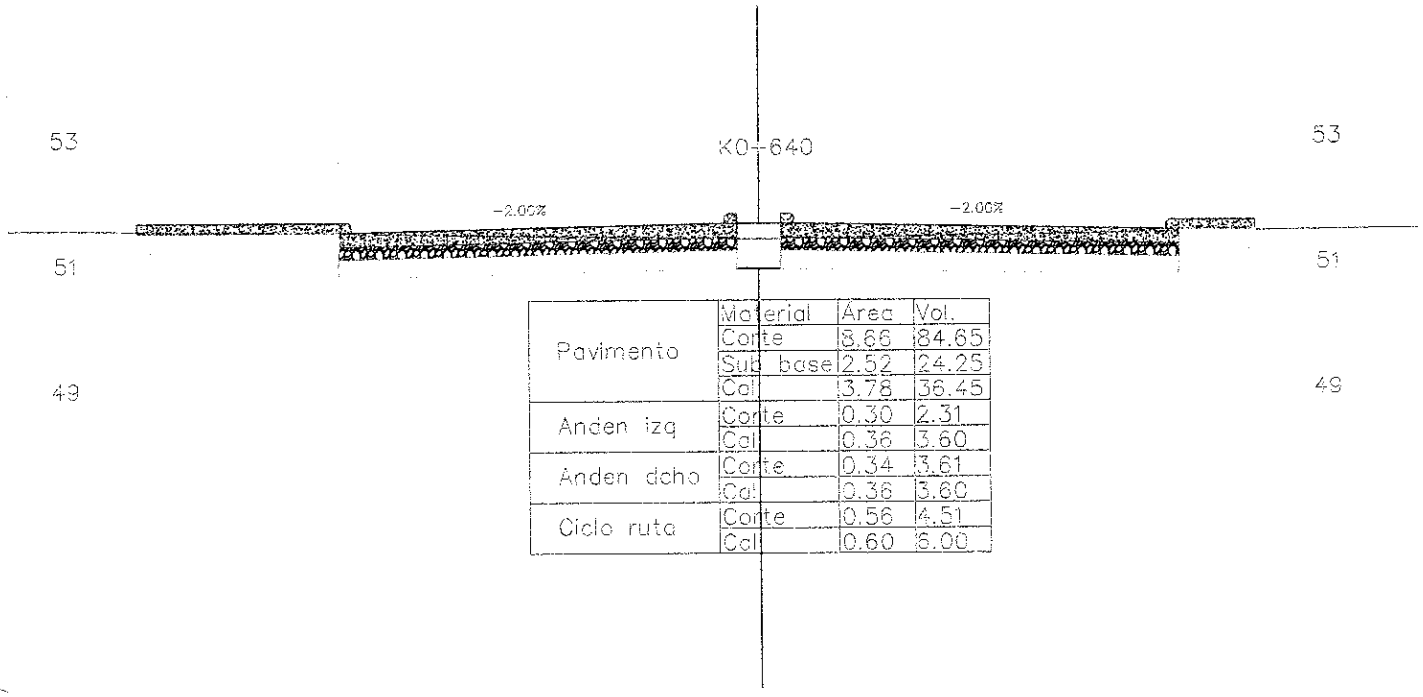
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.26	79.55
	Sub base	2.33	23.77
	Cal	3.51	35.78
Anden izq	Corte	0.16	2.34
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.38	1.91
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.34	4.45
	Cal	0.60	6.00



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	7.64	83.95
	Sub base	2.42	24.72
	Cal	3.65	37.13
Anden izq	Corte	0.31	3.23
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.00	1.76
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.55	5.88
	Cal	0.60	6.00



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.14	93.60
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.34	3.53
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.35	3.76
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.63	6.97
	Cal	0.60	6.00



	Material	Area	Vol.
Pavimento	Corte	8.66	84.65
	Sub base	2.52	24.25
	Cal	3.78	36.45
Anden izq	Corte	0.30	2.31
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.34	3.61
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.56	4.51
	Cal	0.60	6.00

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE PAVIMENTO EJE 4 K0+275 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+275	6,11	6,112	3,06	0	0,00	0,00	
K0+280	11,65	17,76	8,88	5	44,41	44,41	
K0+290	8,44	20,09	10,05	10	100,47	144,87	
K0+300	5,31	13,75	6,88	10	68,77	213,64	
K0+310	6,97	12,28	6,14	10	61,40	275,04	
K0+320	6,96	13,93	6,97	10	69,65	344,69	
K0+330	8,02	14,98	7,49	10	74,92	419,60	
K0+340	7,66	15,68	7,84	10	78,42	498,02	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
K0+341.51	9,18	16,84	8,42	1,51	12,71	510,73	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**510,73**	

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUB BASE EJE 4 K0+275 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3	IMAGEN
K0+275	1,96	1,96	0,98	0	0,00	**0,00**	
K0+280	2,26	4,22	2,11	5	10,55	10,55	
K0+290	2,32	4,58	2,29	10	22,90	33,45	
K0+300	2,42	4,74	2,37	10	23,70	57,15	
K0+310	2,52	4,94	2,47	10	24,70	81,85	
K0+320	2,62	5,14	2,57	10	25,69	107,54	
K0+330	2,66	5,28	2,64	10	26,39	133,92	
K0+340	2,66	5,32	2,66	10	26,60	160,52	
K0+341.51	2,66	5,32	2,66	1,51	4,02	164,54	
K0+341.51	2,66	5,32	2,66	1,51	4,02	164,54	
K0+341.51	2,66	5,32	2,66	1,51	4,02	164,54	
K0+341.51	2,66	5,32	2,66	1,51	4,02	164,54	
K0+341.51	2,66	5,32	2,66	1,51	4,02	164,54	
K0+341.51	2,66	5,32	2,66	1,51	4,02	164,54	
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**164,54**	

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

959

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

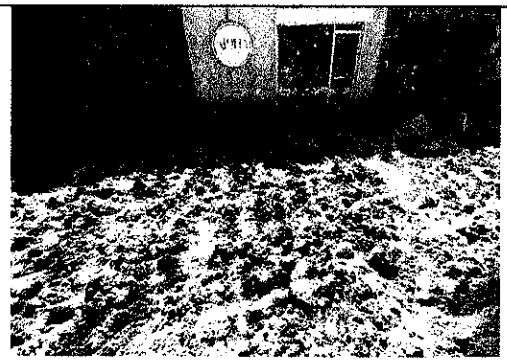
CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE SUELO CAL EJE 4 K0+275 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+275	2,94	2,94	1,47	0	0,00	**0,00**
K0+280	3,39	6,33	3,17	5	15,83	15,83
K0+290	3,48	6,87	3,44	10	34,35	50,18
K0+300	3,63	7,11	3,56	10	35,55	85,73
K0+310	3,78	7,41	3,71	10	37,05	122,78
K0+320	3,93	7,71	3,86	10	38,55	161,33
K0+330	3,99	7,92	3,96	10	39,60	200,93
K0+340	3,99	7,98	3,99	10	39,90	240,83
K0+341.51	3,99	7,98	3,99	1,51	6,02	246,85
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**246,85**

IMAGEN



Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

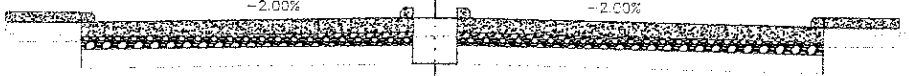
JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

55 55

K0+300

53 53



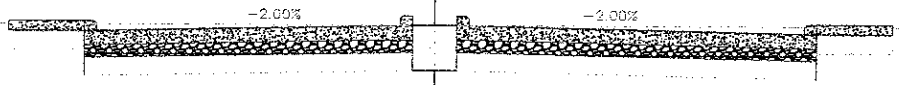
51 51

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	5.31	68.77
	Sub base	2.42	23.70
	Cal	3.63	35.55
Anden izq	Corte	0.10	2.35
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.10	2.53
	Cal	0.36	3.60

55 55

K0+290

53 53



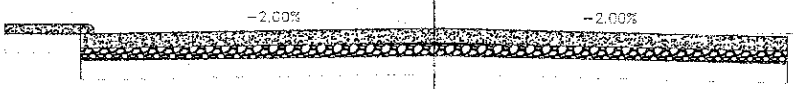
51 51

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.44	100.47
	Sub base	2.32	22.90
	Cal	3.48	34.35
Anden izq	Corte	0.37	6.35
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.40	2.44
	Cal	0.36	3.25

55 55

K0+280

53 53



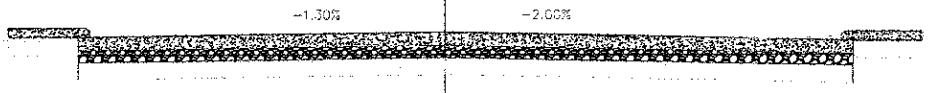
51 51

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	11.65	44.41
	Sub base	2.26	10.55
	Cal	3.39	15.83
Anden izq	Corte	0.90	0.40
	Cal	0.36	0.26

659

54 54

KO+330



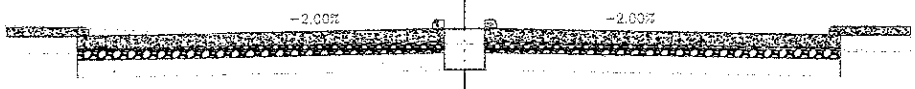
52 52

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.02	74.92
	Sub base	2.66	26.39
	Cal	3.99	39.60
Anden izq	Corte	0.19	2.95
	Cal	0.29	3.26
Anden dcho	Corte	0.37	0.21
	Cal	0.36	0.30

50 50

54 54

KO+320



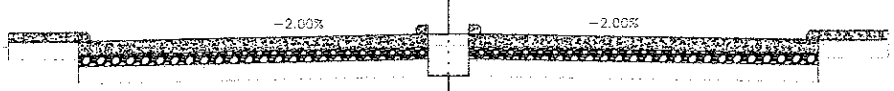
52 52

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	6.96	69.65
	Sub base	2.62	25.69
	Cal	3.93	38.55
Anden izq	Corte	0.40	2.75
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.08	1.25
	Cal	0.36	3.60

50 50

55 55

KO+310

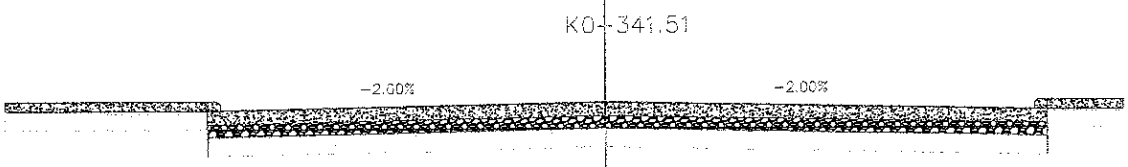


53 53

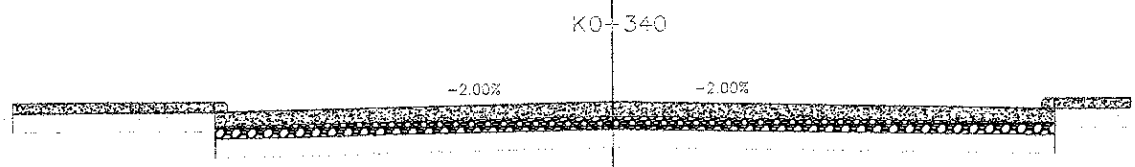
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	6.97	61.40
	Sub base	2.52	24.70
	Cal	3.76	37.05
Anden izq	Corte	0.15	1.25
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.17	1.36
	Cal	0.36	3.60

51 51

660



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.18	12.71
	Sub base	2.66	4.02
	Cal	3.99	6.02
Anden izq	Corte	0.19	0.26
	Cal	0.36	0.54
Anden dcho	Corte	0.24	0.32
	Cal	0.36	0.54
Ciclo ruta	Corte	0.40	0.64
	Cal	0.59	0.89



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	7.66	78.42
	Sub base	2.66	26.60
	Cal	3.99	39.90
Anden izq	Corte	0.15	0.40
	Cal	0.36	1.04
Anden dcho	Corte	0.19	2.79
	Cal	0.36	3.60
Ciclo ruta	Corte	0.44	1.35
	Cal	0.59	2.12

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE DE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

BOCACALLE: Policia abscisa central K0+770

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	16,46	11,52
CAL	16,46	4,94
SUB-BASE	16,46	3,29

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

162

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

BOCACALLE: Baratón abscisa central K0+390

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	105,13	73,59
CAL	105,13	31,54
SUB-BASE	105,13	21,03

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

BOCACALLE: Aguas del Bagre abscisa central K0+430

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	171,13	119,79
CAL	171,13	51,34
SUB-BASE	171,13	34,23

BOCACALLE: Colegio Bijao abscisa central K0+506

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	63,36	44,35
CAL	63,36	19,01
SUB-BASE	63,36	12,67

BOCACALLE: Transportes abscisa central K0+507

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	58,47	40,93
CAL	58,47	17,54
SUB-BASE	58,47	11,69

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavi[illegible] El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
C[illegible]cio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

BOCACALLE: Doña Alicia abscisa central K0+173

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	27,85	19,49
CAL	27,85	8,35
SUB-BASE	27,85	5,57

BOCACALLE: Refripollo abscisa central K0+196

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	61,75	43,22
CAL	61,75	18,52
SUB-BASE	61,75	12,35

BOCACALLE: Maquiparques abscisa central K0+230

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	18,29	12,80
CAL	18,29	5,49
SUB-BASE	18,29	3,66

BOCACALLE: Panadería abscisa central K0+235

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	43,24	30,26
CAL	43,24	12,97
SUB-BASE	43,24	8,65

BOCACALLE: Parque Cornaliza central K0+275

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	42,86	30,00
CAL	42,86	12,86
SUB-BASE	42,86	8,57

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

BOCACALLE: Nuevo Alcalde abscisa central K0+275

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	56,00	39,20
CAL	56,00	16,80
SUB-BASE	56,00	11,20

BOCACALLE: Copitienda abscisa central K0+333

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	45,02	31,52
CAL	45,02	13,51
SUB-BASE	45,02	9,00

BOCACALLE: Granero el Paisa abscisa central K0+335

MATERIAL	AREAS SECCION M2	VOLUMEN SECCION M3
CORTE	42,15	29,51
CAL	42,15	12,65
SUB-BASE	42,15	8,43

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE ANDEN DERECHO EJE 4 TRAMO K0+167.5 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+167.5	0,10	0,10	0,05	0	0,00	0,00
K0+170	0,40	0,50	0,25	2,5	0,63	0,63
K0+180	0,28	0,68	0,34	10	3,42	4,04
K0+190	0,20	0,48	0,24	10	2,42	6,46
K0+193.5	0,10	0,30	0,15	3,5	0,53	6,99
K0+200	0,00	0,00	0,00	6,5	0,00	6,99
K0+202.4	0,10	0,00	0,00	2,4	0,00	6,99
K0+210	0,29	0,39	0,19	7,6	1,47	8,45
K0+220	0,26	0,54	0,27	10	2,72	11,17
K0+226.7	0,10	0,36	0,18	6,7	1,20	12,37
K0+230	0,00	0,00	0,00	3,3	0,00	12,37
K0+231.4	0,10	0,00	0,00	1,4	0,00	12,37
K0+240	0,28	0,38	0,19	8,6	1,62	13,99
K0+250	0,12	0,40	0,20	10	1,98	15,96
K0+260	0,44	0,56	0,28	10	2,81	18,78
K0+270	0,33	0,77	0,39	10	3,87	22,64
K0+272.6	0,10	0,43	0,22	2,6	0,56	23,20
K0+280	0,00	0,00	0,00	7,4	0,00	23,20
K0+280.3	0,10	0,00	0,00	0,3	0,00	23,20
K0+290	0,40	0,50	0,25	9,7	2,44	25,64
K0+300	0,10	0,51	0,25	10	2,53	28,17
K0+310	0,17	0,27	0,14	10	1,36	29,53
K0+320	0,08	0,25	0,13	10	1,25	30,79
K0+322.1	0,08	0,17	0,08	2,1	0,17	30,96
K0+329.1	0,10	0,00	0,00	7	0,00	30,96
K0+330	0,37	0,47	0,23	0,9	0,21	31,17
K0+340	0,19	0,56	0,28	10	2,79	33,96
K0+341.51	0,24	0,43	0,21	1,51	0,32	34,28
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**34,28**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN DERECHO EJE 4 TRAMO K0+167.5 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+167.5	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+170	0,36	0,72	0,36	2,5	0,90	0,90
K0+180	0,36	0,72	0,36	10	3,60	4,50
K0+190	0,36	0,72	0,36	10	3,60	8,10
K0+193.5	0,31	0,67	0,34	3,5	1,17	9,27
K0+200	0,00	0,00	0,00	6,5	0,00	9,27
K0+202.4	0,31	0,00	0,00	2,4	0,00	9,27
K0+210	0,36	0,67	0,34	7,6	2,55	11,82
K0+220	0,36	0,72	0,36	10	3,60	15,42
K0+226.7	0,31	0,67	0,34	6,7	2,25	17,67
K0+230	0,00	0,00	0,00	3,3	0,00	17,67
K0+231.4	0,31	0,00	0,00	1,4	0,00	17,67
K0+240	0,36	0,67	0,34	8,6	2,88	20,55
K0+250	0,36	0,72	0,36	10	3,60	24,15
K0+260	0,36	0,72	0,36	10	3,60	27,75
K0+270	0,36	0,72	0,36	10	3,60	31,35
K0+272.6	0,31	0,67	0,34	2,6	0,87	32,22
K0+280	0,00	0,00	0,00	7,4	0,00	32,22
K0+280.3	0,31	0,00	0,00	0,3	0,00	32,22
K0+290	0,36	0,67	0,34	9,7	3,25	35,47
K0+300	0,36	0,72	0,36	10	3,60	39,07
K0+310	0,36	0,72	0,36	10	3,60	42,67
K0+320	0,36	0,72	0,36	10	3,60	46,27
K0+322.1	0,31	0,67	0,34	2,1	0,70	46,98
K0+329.1	0,31	0,00	0,00	7	0,00	46,98
K0+330	0,36	0,67	0,34	0,9	0,30	47,28
K0+340	0,36	0,72	0,36	10	3,60	50,88
K0+341.51	0,36	0,72	0,36	1,51	0,54	51,42
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**51,42**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE ANDEN IZQUIERDO EJE 4 TRAMO K0+167.5 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+173.9	0,10	0,10	0,05	0	0,00	0,00
K0+180	0,54	0,64	0,32	6,1	1,96	1,96
K0+190	0,48	1,02	0,51	10	5,12	7,08
K0+200	0,11	0,59	0,30	10	2,95	10,03
K0+205.78	0,10	0,21	0,11	5,78	0,61	10,64
K0+210	0,00	0,00	0,00	4,22	0,00	10,64
K0+211	0,10	0,00	0,00	1	0,00	10,64
K0+220	0,15	0,25	0,13	9	1,13	11,76
K0+229.1	0,10	0,25	0,13	9,1	1,14	12,90
K0+230	0,00	0,00	0,00	0,9	0,00	12,90
K0+235.1	0,10	0,00	0,00	5,1	0,00	12,90
K0+240	0,05	0,15	0,08	4,9	0,37	13,27
K0+250	0,05	0,10	0,05	10	0,50	13,77
K0+260	0,12	0,17	0,09	10	0,85	14,62
K0+270	0,21	0,33	0,17	10	1,65	16,27
K0+273.7	0,10	0,31	0,16	3,7	0,57	16,84
K0+279.2	0,10	0,00	0,00	5,5	0,00	16,84
K0+280	0,90	1,00	0,50	0,8	0,40	17,24
K0+290	0,37	1,27	0,64	10	6,35	23,59
K0+300	0,10	0,47	0,24	10	2,35	25,94
K0+310	0,15	0,25	0,13	10	1,25	27,19
K0+320	0,40	0,55	0,28	10	2,75	29,94
K0+330	0,19	0,59	0,30	10	2,95	32,89
K0+336.8	0,10	0,00	0,00	6,8	0,00	32,89
K0+340	0,15	0,25	0,13	3,2	0,40	33,29
K0+341.51	0,19	0,34	0,17	1,51	0,26	33,55
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**33,55**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN IZQUIERDO EJE 4 TRAMO K0+167.5 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+173.9	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+180	0,36	0,72	0,36	6,1	2,20	2,20
K0+190	0,36	0,72	0,36	10	3,60	5,80
K0+200	0,36	0,72	0,36	10	3,60	9,40
K0+205.78	0,29	0,65	0,33	5,78	1,89	11,28
K0+210	0,00	0,00	0,00	4,22	0,00	11,28
K0+211	0,29	0,00	0,00	1	0,00	11,28
K0+220	0,36	0,65	0,33	9	2,94	14,22
K0+229.1	0,29	0,65	0,33	9,1	2,97	17,19
K0+230	0,00	0,00	0,00	0,9	0,00	17,19
K0+235.1	0,29	0,00	0,00	5,1	0,00	17,19
K0+240	0,36	0,65	0,33	4,9	1,60	18,79
K0+250	0,36	0,72	0,36	10	3,60	22,39
K0+260	0,36	0,72	0,36	10	3,60	25,99
K0+270	0,36	0,72	0,36	10	3,60	29,59
K0+273.7	0,29	0,65	0,33	3,7	1,21	30,80
K0+279.2	0,29	0,00	0,00	5,5	0,00	30,80
K0+280	0,36	0,65	0,33	0,8	0,26	31,06
K0+290	0,36	0,72	0,36	10	3,60	34,66
K0+300	0,36	0,72	0,36	10	3,60	38,26
K0+310	0,36	0,72	0,36	10	3,60	41,86
K0+320	0,36	0,72	0,36	10	3,60	45,46
K0+330	0,29	0,65	0,33	10	3,26	48,72
K0+336.8	0,29	0,00	0,00	6,8	0,00	48,72
K0+340	0,36	0,65	0,33	3,2	1,04	49,76
K0+341.51	0,36	0,72	0,36	1,51	0,54	50,31
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**50,31**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE CICLO RUTA EJE 4 TRAMO K0+119.92 A K0+167.5

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+119.92	0,45	0,89	0,45	0	0,00	0,00
K0+120	0,44	0,89	0,45	0,08	0,04	0,04
K0+128.2	0,44	0,88	0,44	8,2	3,61	3,64
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**3,64**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: SEPTIEMBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL CICLO RUTA EJE 4 TRAMO K0+119.92 A K0+167.5

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+119.92	0,48	0,96	0,48	0	0,00	0,00
K0+120	0,48	0,96	0,48	0,08	0,04	0,04
K0+128	0,36	0,84	0,42	8	3,37	3,41
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**3,41**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

179

642

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE CICLO RUTA EJE 4 TRAMO K0+167.5 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+336.4	0,31	0,75	0,38	0	0,00	0,00
K0+340	0,44	0,75	0,38	3,6	1,35	1,35
K0+341.51	0,40	0,84	0,42	1,51	0,64	1,99
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**1,99**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

613

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL CICLO RUTA EJE 4 TRAMO K0+167.5 A K0+341.51

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+336.4	0,59	1,18	0,59	0	0,00	0,00
K0+340	0,59	1,18	0,59	3,6	2,12	2,12
K0+341.51	0,59	1,18	0,59	1,51	0,89	3,00
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**3,00**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+720 A 865.27

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+725.5	0,90	0,00	0,00	0	0,00	0,00
K0+730	0,90	1,80	0,90	4,5	4,05	4,05
K0+740	0,00	0,90	0,45	10	4,50	8,55
K0+750	0,03	0,03	0,01	10	0,13	8,68
K0+760	0,25	0,28	0,14	10	1,38	10,06
K0+768.4	0,35	0,60	0,30	8,4	2,52	12,58
K0+770	0,00	0,00	0,00	1,6	0,00	12,58
K0+772.7	0,34	0,00	0,00	2,7	0,00	12,58
K0+780	0,00	0,34	0,17	7,3	1,24	13,82
K0+790	0,41	0,41	0,21	10	2,05	15,87
K0+800	0,40	0,81	0,41	10	4,07	19,94
K0+810	0,90	1,30	0,65	10	6,52	26,45
K0+820	0,50	1,40	0,70	10	7,00	33,45
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**33,45**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

675

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+720 A 865.27

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+725.5	0,21	0,00	0,00	0	0,00	0,00
K0+730	0,60	0,81	0,41	4,5	1,82	1,82
K0+740	0,60	1,20	0,60	10	6,00	7,82
K0+750	0,60	1,20	0,60	10	6,00	13,82
K0+760	0,60	1,20	0,60	10	6,00	19,82
K0+768.4	0,21	0,81	0,41	8,4	3,40	23,22
K0+770	0,00	0,00	0,00	1,6	0,00	23,22
K0+772.7	0,21	0,00	0,00	2,7	0,00	23,22
K0+780	0,60	0,81	0,41	7,3	2,96	26,18
K0+790	0,60	1,20	0,60	10	6,00	32,18
K0+800	0,60	1,20	0,60	10	6,00	38,18
K0+810	0,60	1,20	0,60	10	6,00	44,18
K0+820	0,60	1,20	0,60	10	6,00	50,18
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						50,18

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

646

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE ANDEN IZQUIERDO EJE 5 - TRAMO K0+720 A TRAMO K0+865.27

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+774,7	0,07	0,07	0,03	0	0,00	0,00
K0+780	0,00	0,07	0,03	5,3	0,17	0,17
K0+790	0,20	0,20	0,10	10	1,00	1,17
K0+800	0,21	0,41	0,21	10	2,05	3,22
K0+810	0,31	0,52	0,26	10	2,60	5,82
K0+820	0,22	0,53	0,27	10	2,65	8,47
K0+830	0,26	0,48	0,24	10	2,40	10,87
K0+840	0,50	0,76	0,38	10	3,80	14,67
K0+847,7	0,07	0,57	0,28	7,7	2,18	16,85
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**16,85**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN IZQUIERDO EJE 5 - TRAMO K0+720 A TRAMO K0+865.27

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+774,7	0,21	0,21	0,10	0	0,00	0,00
K0+780	0,36	0,57	0,28	5,3	1,50	1,50
K0+790	0,36	0,72	0,36	10	3,60	5,10
K0+800	0,36	0,72	0,36	10	3,60	8,70
K0+810	0,36	0,72	0,36	10	3,60	12,30
K0+820	0,36	0,72	0,36	10	3,60	15,90
K0+830	0,36	0,72	0,36	10	3,60	19,50
K0+840	0,36	0,72	0,36	10	3,60	23,10
K0+847,7	0,21	0,57	0,28	7,7	2,18	25,28
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**25,28**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE ANDEN DERECHO EJE 5 - TRAMO K0+720 A TRAMO K0+865.27

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+725.2	0,23	0,23	0,12	0	0,00	0,00
K0+730	0,23	0,46	0,23	4,8	1,10	1,10
K0+732.2	0,23	0,46	0,23	2,2	0,51	1,61
K0+740	0,00	0,23	0,12	7,8	0,90	2,51
K0+750	0,04	0,04	0,02	10	0,20	2,71
K0+754.8	0,30	0,34	0,17	4,8	0,82	3,52
K0+756	0,90	1,20	0,60	1,2	0,72	4,24
K0+760	0,00	0,00	0,00	4	0,00	4,24
K0+770	0,00	0,00	0,00	10	0,00	4,24
K0+770.8	2,10	0,00	0,00	0,8	0,00	4,24
K0+772	0,40	2,50	1,25	1,2	1,50	5,74
K0+780	0,00	0,40	0,20	8	1,60	7,34
K0+790	0,05	0,05	0,03	10	0,26	7,60
K0+791.8	0,27	0,32	0,16	1,8	0,29	7,89
K0+799.8	0,54	0,81	0,41	8	3,25	11,14
K0+800	0	0,00	0,00	0,2	0,00	11,14
K0+804.2	0,19	0,00	0,00	4,2	0,00	11,14
K0+810	0,19	0,38	0,19	5,8	1,10	12,24
K0+820	0,23	0,42	0,21	10	2,10	14,34
K0+830	0,32	0,55	0,28	10	2,75	17,09
K0+831.7	0,32	0,64	0,32	1,7	0,54	17,63
K0+835.6	0,33	0,00	0,00	3,9	0,00	17,63
K0+840	0,33	0,66	0,33	4,4	1,45	19,09
k0+850	0,42	0,75	0,38	10	3,75	22,84
K0+854.6	0,36	0,78	0,39	4,6	1,79	24,63
K0+860	0,00	0,00	0,00	5,4	0,00	24,63
K0+861.1	0,35	0,00	0,00	1,1	0,00	24,63
K0+865.27	0,35	0,70	0,35	4,17	1,46	26,09
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**26,09**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN DERECHO EJE 5 - TRAMO K0+720 A TRAMO K0+865.27

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+725.2	0,36	0,36	0,18	0	0,000	0,00
K0+730	0,36	0,72	0,36	4,8	1,73	1,73
K0+732.2	0,36	0,72	0,36	2,2	0,00	1,73
K0+740	0,36	0,72	0,36	7,8	2,81	4,54
K0+750	0,36	0,72	0,36	10	3,60	8,14
K0+754.8	0,36	0,72	0,36	4,8	1,73	9,86
K0+756	0,93	1,29	0,65	1,2	0,77	10,64
K0+760	0,00	0,00	0,00	4	0,00	10,64
K0+770	0,00	0,00	0,00	10	0,00	10,64
K0+770.8	1,80	0,00	0,00	0,8	0,00	10,64
K0+772	0,36	2,16	1,08	1,2	1,30	11,93
K0+780	0,36	0,72	0,36	8	2,88	14,81
K0+790	0,33	0,69	0,35	10	3,45	18,26
K0+791.8	0,33	0,66	0,33	1,8	0,59	18,86
K0+799.8	0,48	0,81	0,41	8	3,24	22,10
K0+800	0	0,00	0,00	0,2	0,00	22,10
K0+804.2	0,36	0,00	0,00	4,2	0,00	22,10
K0+810	0,36	0,72	0,36	5,8	2,09	24,19
K0+820	0,36	0,72	0,36	10	3,60	27,79
K0+830	0,36	0,72	0,36	10	3,60	31,39
K0+831.7	0,36	0,72	0,36	1,7	0,61	32,00
K0+835.6	0,36	0,00	0,00	3,9	0,00	32,00
K0+840	0,36	0,72	0,36	4,4	1,58	33,58
k0+850	0,36	0,72	0,36	10	3,60	37,18
K0+854.6	0,36	0,72	0,36	4,6	1,66	38,84
K0+860	0,00	0,00	0,00	5,4	0,00	38,84
K0+861.1	0,43	0,00	0,00	1,1	0,00	38,84
K0+865.27	0,36	0,79	0,39	4,17	1,65	40,48
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**40,48**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

680

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE DE ANDEN DERECHO EJE 5 - TRAMO K0+865.27 A TRAMO K0+928.82

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+865.27	0,18	0,1845	0,09	0	0,000	0,00
K0+870	0,26	0,4485	0,22	4,73	1,06	1,06
K0+880	0,19	0,458	0,23	10	2,29	3,35
K0+890	0,32	0,518	0,26	10	2,59	5,94
K0+900	0,18	0,499	0,25	10	2,50	8,44
K0+910	0,26	0,439	0,22	10	2,20	10,63
K0+915.6	0,25	0,518	0,26	5,6	1,45	12,08
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**12,08**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL ANDEN DERECHO EJE 5 - TRAMO K0+865.27 A TRAMO K0+928.82

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+865.27	0,36	0,36	0,18	0	0,00	0,00
K0+870	0,36	0,72	0,36	4,73	1,70	1,70
K0+880	0,36	0,72	0,36	10	3,60	5,30
K0+890	0,36	0,72	0,36	10	3,60	8,90
K0+900	0,36	0,72	0,36	10	3,60	12,50
K0+910	0,36	0,72	0,36	10	3,60	16,10
K0+915.6	0,357	0,717	0,36	5,6	2,01	18,11
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**18,11**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

682

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : CORTE CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+341.51 A K0+420.7

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+341.51	0,40	0,40	0,20	0	0,00	0,00
K0+350	0,86	1,26	0,63	8,49	5,36	5,36
K0+360	0,15	1,01	0,51	10	5,06	10,42
K0+363.3	0,34	0,49	0,24	3,3	0,81	11,22
K0+368.6	0,00	0,00	0,00	5,3	0,00	11,22
K0+370	0,34	0,34	0,17	1,4	0,24	11,46
K0+380	0,27	0,61	0,30	10	3,04	14,50
K0+386	0,00	0,27	0,13	6	0,81	15,31
K0+390	0,00	0,00	0,00	4	0,00	15,31
K0+396.6	0,00	0,00	0,00	6,6	0,00	15,31
K0+400	0,26	0,26	0,13	3,4	0,44	15,74
K0+410	0,51	0,77	0,38	10	3,84	19,58
K0+420	0,67	1,18	0,59	10	5,90	25,48
K0+420.7	0,67	1,34	0,67	0,7	0,47	25,95
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**25,95**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

CONTRATO: PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ESPACIO PÚBLICO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA AVENIDA DE LA JUVENTUD Y TRAMOS ADYACENTES Y PRIORITARIOS DEL SECTOR URBANO EN EL MUNICIPIO DEL BAGRE ANTIOQUIA.

FECHA: OCTUBRE 2023

CONTRATISTA: CONSORCIO PAVIMENTOS EL BAGRE

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERPLACAS EL BAGRE 2022

VOLUMEN : SUELO CAL CICLO RUTA EJE 5 TRAMO K0+341.51 A K0+420.7

ABSCISA	AREAS SECCION M2	AREAS SUMADAS	AREAS PROMEDIADAS M2	DISTANCIA ABSCISADO	VOLUMEN SECCION M3	VOLUMEN PARCIAL M3
K0+341.51	0,59	0,59	0,29	0	0,00	0,00
K0+350	0,62	1,20	0,60	8,49	5,11	5,11
K0+360	0,62	1,23	0,62	10	6,16	11,27
K0+363.3	0,63	1,25	0,62	3,3	2,06	13,33
K0+368.6	0,63	0,00	0,00	5,3	0,00	13,33
K0+370	0,62	1,25	0,62	1,4	0,87	14,20
K0+380	0,62	1,23	0,62	10	6,16	20,36
K0+386	0,62	1,23	0,62	6	3,70	24,06
K0+390	0,00	0,00	0,00	4	0,00	24,06
K0+396.6	0,63	0,00	0,00	6,6	0,00	24,06
K0+400	0,62	1,25	0,62	3,4	2,12	26,18
K0+410	0,62	1,23	0,62	10	6,16	32,34
K0+420	0,62	1,23	0,62	10	6,16	38,50
K0+420.7	0,62	1,23	0,62	0,7	0,43	38,93
TOTAL VOLUMEN ACUMULADO M3						**38,93**

Levantaron

JAIRO HERAZO
TOPOGRAFO LIC: 01-4637
Consorcio Pavimento El Bagre

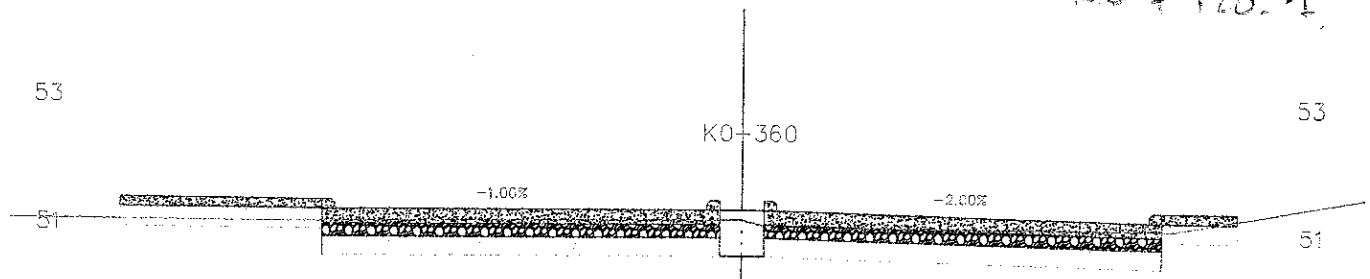
Andres Mejia Jurado
TOPOGRAFO LIC: 01-21481
Interventoria Consorcio Interplacas El Bagre 2022

Reviso

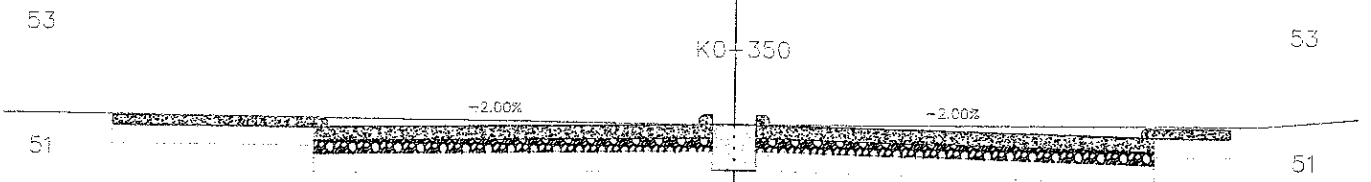
JULIAN ANGEL RINCON
Residente de Obra
Consorcio Pavimento El Bagre

Edwin Valencia Pinzón
Director de Interventoria
Consorcio Interplacas El Bagre 2022

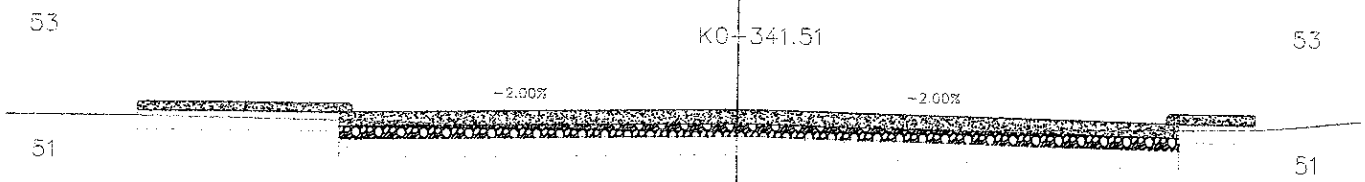
Eje 5 Kot 341.51 a 684
Kot 420.1



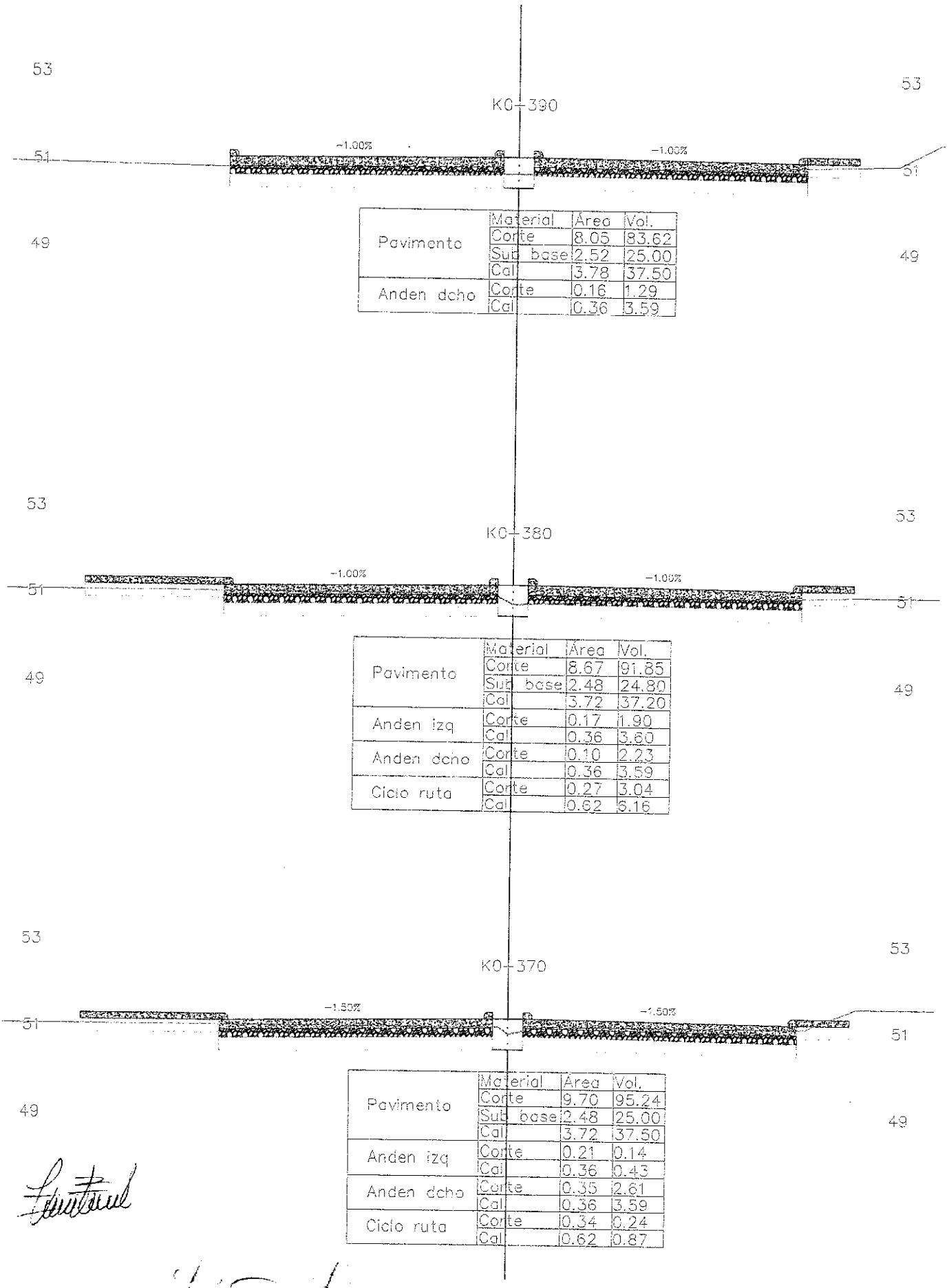
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.35	110.03
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.12	3.20
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.18	3.63
	Cal	0.36	3.59
Ciclo ruta	Corte	0.15	5.06
	Cal	0.62	6.16



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	12.66	92.67
	Sub base	2.52	21.99
	Cal	3.78	32.98
Anden izq	Corte	0.52	3.26
	Cal	0.36	2.56
Anden dcho	Corte	0.55	3.34
	Cal	0.36	3.05
Ciclo ruta	Corte	0.86	5.36
	Cal	0.62	5.11



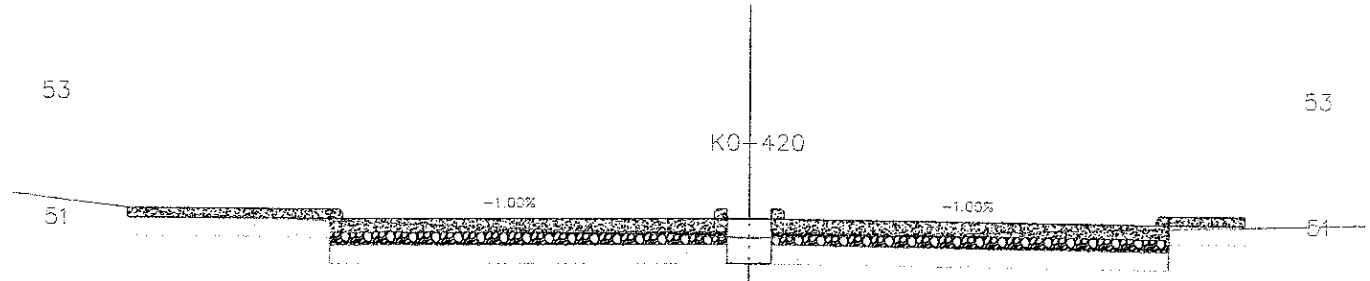
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.18	0.00
	Sub base	2.66	0.00
	Cal	3.99	0.00
Anden izq	Corte	0.19	0.00
	Cal	0.36	0.00
Anden dcho	Corte	0.24	0.00
	Cal	0.36	0.00
Ciclo ruta	Corte	0.40	0.00
	Cal	0.59	0.00



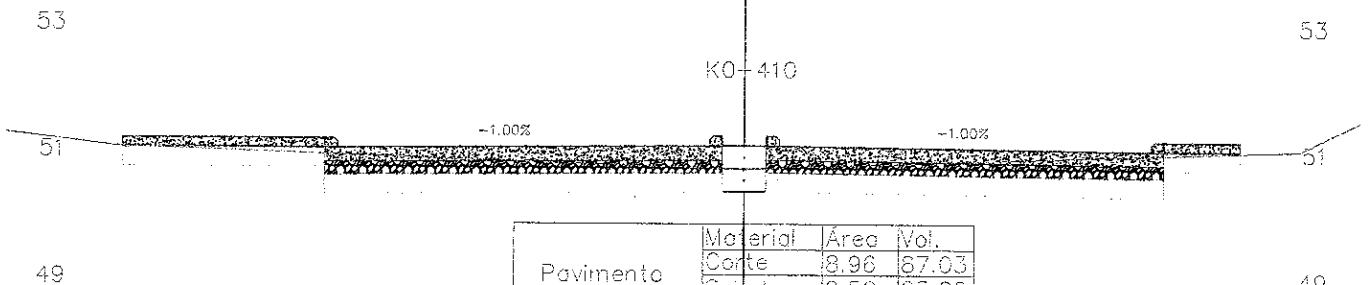
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.05	83.62
	Sub base	2.52	25.00
	Cal	3.78	37.50
Anden dcho	Corte	0.16	1.29
	Cal	0.36	3.59

	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.67	91.85
	Sub base	2.48	24.80
	Cal	3.72	37.20
Anden izq	Corte	0.17	1.90
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.10	2.23
	Cal	0.36	3.59
Cicio ruta	Corte	0.27	3.04
	Cal	0.62	6.16

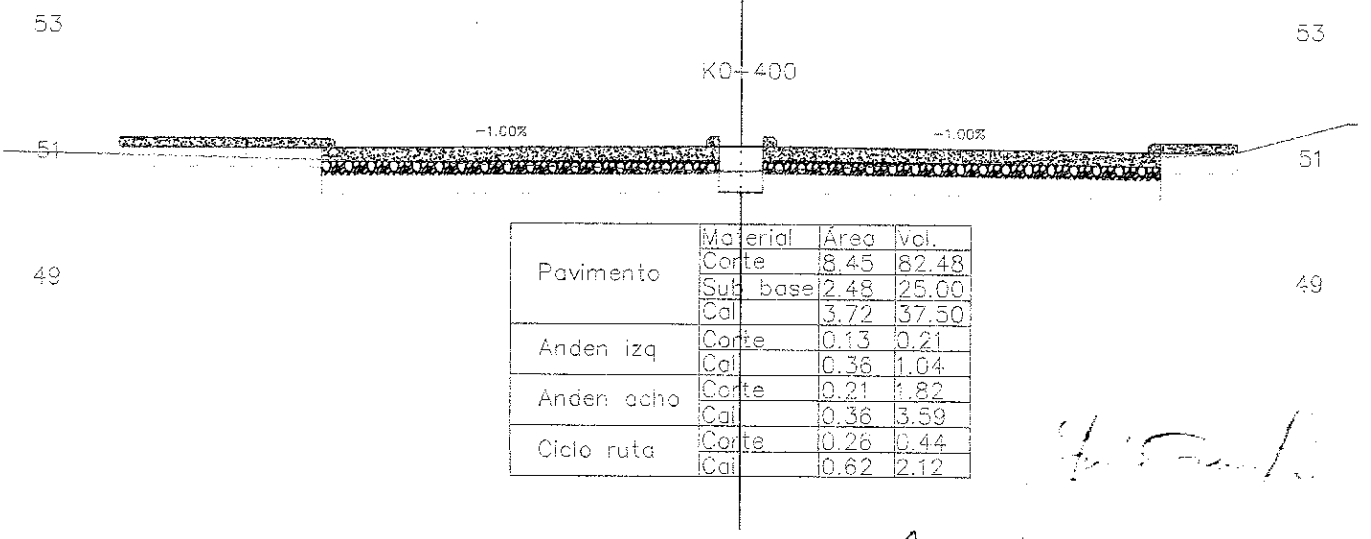
	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.70	95.24
	Sub base	2.48	25.00
	Cal	3.72	37.50
Anden izq	Corte	0.21	0.14
	Cal	0.36	0.43
Anden dcho	Corte	0.35	2.61
	Cal	0.36	3.59
Cicio ruta	Corte	0.34	0.24
	Cal	0.62	0.87



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	9.45	92.06
	Sub base	2.52	25.20
	Cal	3.78	37.80
Anden izq	Corte	0.32	2.84
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.18	1.89
	Cal	0.36	3.59
Ciclo ruta	Corte	0.67	5.90
	Cal	0.62	6.16



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.96	87.03
	Sub base	2.52	25.00
	Cal	3.78	37.50
Anden izq	Corte	0.25	1.86
	Cal	0.36	3.60
Anden dcho	Corte	0.20	2.02
	Cal	0.36	3.59
Ciclo ruta	Corte	0.51	3.84
	Cal	0.62	6.16



	Material	Área	Vol.
Pavimento	Corte	8.45	82.48
	Sub base	2.48	25.00
	Cal	3.72	37.50
Anden izq	Corte	0.13	0.21
	Cal	0.36	1.04
Anden acho	Corte	0.21	1.82
	Cal	0.36	3.59
Ciclo ruta	Corte	0.28	0.44
	Cal	0.62	2.12