




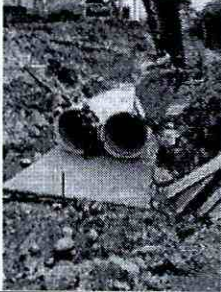


**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



				
K3+900	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD	SE REALIZA EXCAVACION, EXTENDIDA DE TRITURADO INSTALACION DE TUBERIA GRP Y RELLENOS CORRESPONDIENTES	JOSÉ HILSON CC 14.217.707 JOHAN ALEXANDER RESTREPO CC 1006130836 LUIS TÉLLEZ CC 1005814348	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENT A MENOR
				
K12+646- K12+750	3.3.2I ACERO ESTRUCTURAL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JAIME ROA CC. 13992048 JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC.	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320



**IBAQUE
VIBRA**

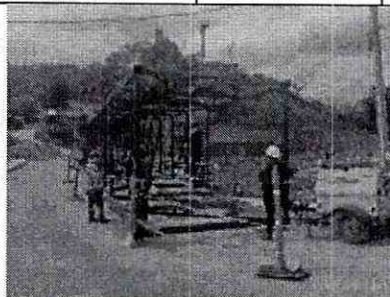
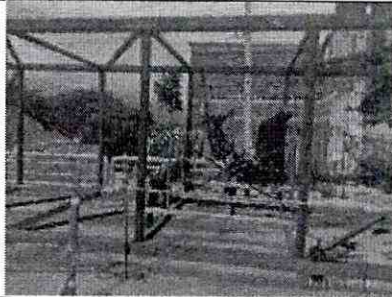


IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUERSTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			5827789 JEFFERSON ECHEVERRY CC. 1193536226 AUX PRÁCTICO ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR		
--	--	--	---	--	--



ACTIVIDADES DE OBRA 14 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K12+646- K12+750	3.3.21 ACERO ESTRUCTURAL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JAIME ROA CC. 13992048 JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC.	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	



**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP. OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUERSTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			<p>5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 JEFFERSON ECHEVERRY CC. 1193536226 AUX PRÁCTICO ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR</p>		
K9+130 - K9+800	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD	SE CONTINÚAN EXCAVACIONES PARA CÁRCAMO EN CONCRETO,	<p>EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL</p>	HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA	





IBAQUE VIBRA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBACUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT. 901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			<p>SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835</p>		
					
<p>K9+130 - K9+800</p>	<p>2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD</p>	<p>SE REALIZA FIGURADO E INSTALACIÓN DE ACEROS ANCLAJE H13 PARA SU CONSTRUCCIÓN, SE REALIZA BÚSQUEDA DE ACCESORIOS EN ALTA PENDIENTE PARA INSTALACION DE LOS FALTANTES.</p>	<p>EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835</p>	<p>HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA</p>	



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBACUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



K4+300 - K4+330	NP 80 SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE CONCRETO CERTIFICAD O NORMA 401 CLASE 2 UNIÓN DE CAUCHO	SE REALIZA INSTALACION DE TUBERIA EN CONCRETO DE 44" PARA PASO BOX Y ATRAQUE DE TUBERIA, SE INICIA ARMADO DE CABEZOTE ESTRUCTURA DE SALIDA DEL PASO BOX	INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859 BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA JORGE QUIROGA. OPERADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA BRAYAN ALEXISC10060237 66 OFICIOS VARIOS SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENT A MENOR	

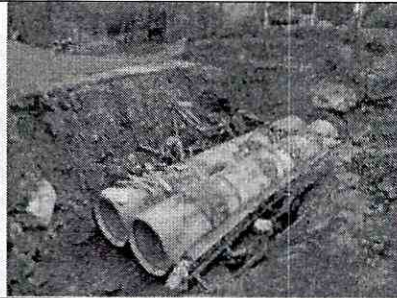
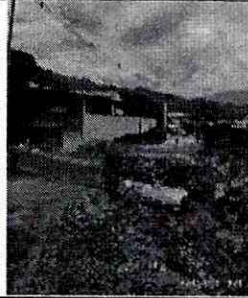


**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUERUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



ACTIVIDADES DE OBRA 17 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K4+300 - K4+330	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CABEZOTE DE SALIDA DEL BOX	INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859 BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA JORGE QUIROGA. OPERADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA BRAYAN ALEXISC10060237 66 OFICIOS VARIOS	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENTA MENOR	



IBAQUE VIBRA



IBAL

SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBACUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329		
K8+300 - K8+380	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA LA ESTRUCTURA EN CONCRETO REFORZADO DE SOPORTE DE LA PLACA PEATONAL	OMAR CULMA CC 1110547865 YESID SÁNCHEZ CC 1110555187 DEIVER SALINAS CC 5.829.164 VLADIMIR PESCADOR CC 1.130.671	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	
K9+130 - K9+800	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACION PARA CÁRCAMO Y EL FIGURADO DEL ACERO PARA LA ESTRUCTURA DE CÁRCAMO	EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON	HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA	





**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUERSTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835		
					
K9+130 - K9+800	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACIÓN DE ACEROS ANCLAJE H13 PARA SU CONSTRUCCIÓN, SE REALIZA BÚSQUEDA DE ACCESORIOS EN ALTA PENDIENTE PARA INSTALACION DE LOS FALTANTES.	EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATA LLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496	HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA.	



IBAGÜE
VIBRA





IBAL

SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜEÑA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGÜE.



			ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835		
					
K12+646- K12+750	3.3.2I ACERO ESTRUCTUR AL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JAIME ROA CC. 13992048 JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 JEFFERSON ECHEVERRY CC. 1193536226 AUX PRÁCTICO ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	

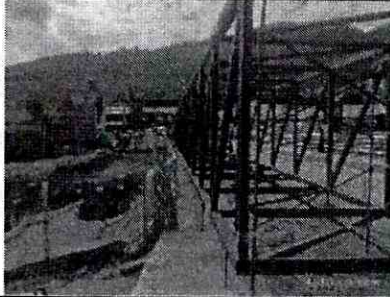


IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT. 901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



VÍCTOR MANUEL
VARGAS CC
4150199
MONTADOR



ACTIVIDADES DE OBRA 18 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K4+300 - K4+330	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CABEZOTE DE SALIDA DEL BOX, SE REALIZA FUNDIDA DE PLACA DE PISO DEL CABEZOTE DE SALIDA EN CONCRETO DE 4000 PSI	INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859 BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA JORGE QUIROGA. OPERADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENTA MENOR	



IBAQUE
VIBRA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



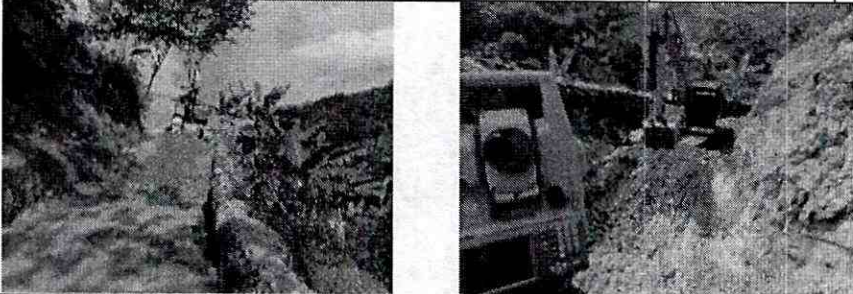
			BRAYAN ALEXISC10060237 66 OFICIOS VARIOS SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329		
K8+300 - K8+380	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA LA ESTRUCTURA EN CONCRETO REFORZADO DE SOPORTE DE LA PLACA PEATONAL	OMAR CULMA CC 1110547865 YESID SÁNCHEZ CC 1110555187 DEIVER SALINAS CC 5.829.164 VLADIMIR PESCADOR CC 1.130.671	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	
K9+130 - K9+800	2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDID AD	SE REALIZA EXCAVACION PARA CÁRCAMO Y EL FIGURADO DEL ACERO PARA LA ESTRUCTURA DE CÁRCAMO	EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170	HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA	



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAQUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT. 901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835		
					
K12+646- K12+750	3.3.21 ACERO ESTRUCTUR AL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12, SE REALIZA UBICACIÓN DE PLATINAS DE APOYO	JAIME ROA CC. 13992048 JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC.	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	



**IBAGUÉ
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 JEFFERSON ECHEVERRY CC. 1193536226 AUX PRÁCTICO ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR		
--	--	--	--	--	--



ACTIVIDADES DE OBRA 19 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K4+300 - K4+330	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CABEZOTE DE SALIDA DEL BOX, SE REALIZA RELLENO CON RECEBO PARA HABILITAR PASO VEHICULAR	INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENTA MENOR	




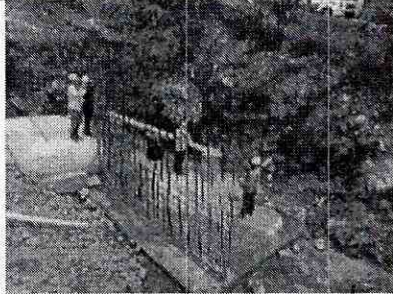

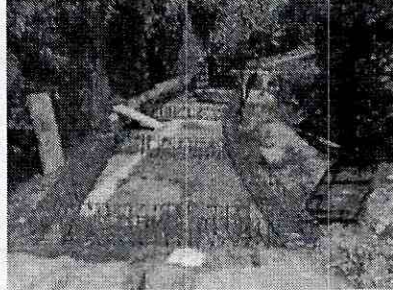
IBAQUE VIBRA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			<p>BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA JORGE QUIROGA. OPERADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA BRAYAN ALEXISC10060237 66 OFICIOS VARIOS SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329</p>		
					
K8+300 - K8+380	2.3.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3.000 PSI)	SE REALIZA INSTALACION DE FORMALETAS PARA FUNDIDA DE ESTRUCTURA.	OMAR CULMA CC 1110547865 YESID SÁNCHEZ CC 1110555187 DEIVER SALINAS CC 5.829.164 VLADIMIR PESCADOR CC 1.130.671	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	
					




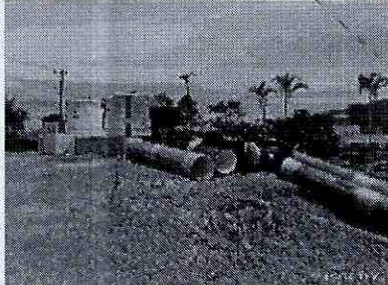
**IBAGUÉ
VIBRA**



IBAL
SA ESP. OFICIAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.I. JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C. 5.829.473 DE IBAGUE.



<p>PLANTA DE TRATAMIENTO LA POLA</p>		<p>LLEGADA DE TUBERIA Y ACCESORIOS EN ACERO AL CARBÓN PARA ESTRUCTURAS DE DISIPACIÓN Y LÍNEA DE ENTRADA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO.</p>	<p>LUIS TÉLLEZ. AUX SST CC 1005814348 JORGE QUIROGA. OPERADOR GINA TRUJILLO. INGENIERA ENCARGADA CC 38360926</p>	<p>HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320</p>				
			<p>K12+646- K12+750</p>	<p>3.3.2I ACERO ESTRUCTURAL</p>	<p>SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12</p>	<p>JAIME ROA CC. 13992048 JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 JEFFERSON ECHEVERRY CC. 1193536226 AUX PRÁCTICO ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX</p>	<p>MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320</p>	



**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP. OFICIAL
EMPRESA IBAGÜEÑA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

**CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.**



			PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR		
K9+130 - K9+800	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD	SE REALIZA EXCAVACION PARA CÁRCAMO Y EL FIGURADO DEL ACERO PARA LA ESTRUCTURA DE CÁRCAMO	EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835	HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA	



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



<p>K9+130 - K9+800</p>	<p>3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)</p>	<p>SE REALIZA FIGURADO E INSTALACIÓN DE ACEROS ANCLAJE H13 PARA SU CONSTRUCCIÓN, SE REALIZA BÚSQUEDA DE ACCESORIOS EN ALTA PENDIENTE PARA INSTALACION DE LOS FALTANTES.</p>	<p>EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835</p>	<p>HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA</p>

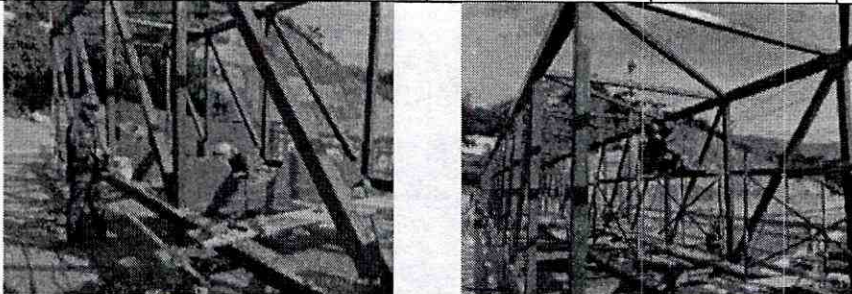
ACTIVIDADES DE OBRA 20 DE OCTUBRE DEL 2023



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K12+646- K12+750	3.3.21 ACERO ESTRUCTURAL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR LUIS EDUARDO VALDEZ CC. 1234641638 AUX PRÁCTICO	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENTA MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	
					



IBAGÜE
VIBRA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



<p>K4+300 - K4+330</p>	<p>3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)</p>	<p>SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL CABEZOTE DE SALIDA DEL BOX, SE REALIZA RELLENO CON RECEBO PARA HABILITAR PASO VEHICULAR</p>	<p>INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA WILLIAM HERNÁNDEZ C.C1399115 OFICIAL ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859 BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 BERTULFO OSPINA CC.5820021 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA WILLIAM FERNANDO RIVERA ESPINOSA OPERADOR VIBROCOMPACT ADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA BRAYAN ALEXIS C1006023766 OFICIOS VARIOS SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329</p>	<p>RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENT A MENOR</p>	
----------------------------	---	---	---	---	--

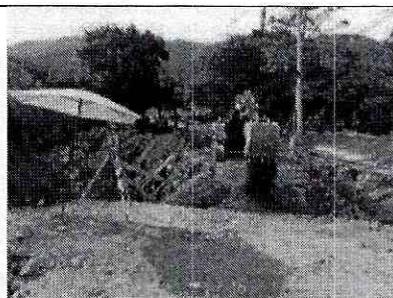
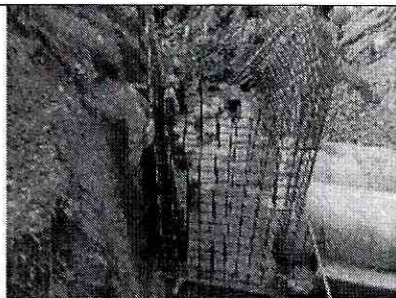


IBAGÜE
VIBRA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



<p>K9+130 - K9+800</p>	<p>3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)</p>	<p>SE CONTINÚAN ACTIVIDADES DE EXCAVACION PARA CÁRCAMO EN CONCRETO REFORZADO, SE REALIZA FIGURADO E INSTALACIÓN DE ACEROS ANCLAJE H13 PARA SU CONSTRUCCIÓN, SE REALIZA BÚSQUEDA DE ACCESORIOS EN ALTA PENDIENTE PARA INSTALACION DE LOS FALTANTES.</p>	<p>EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835 CRISTIAN ROMERO 1110527170 ÓSCAR SÁNCHEZ 1110512496</p>	<p>HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA</p>	
----------------------------	---	--	---	--	--



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUEREÑA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.I JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



ACTIVIDADES DE OBRA 21 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K12+646- K12+750	3.3.21 ACERO ESTRUCTURAL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR LUIS EDUARDO VALDEZ CC.	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENTA MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	





IBAGÜE
VIBRA



IBAL
SA ESP. OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			1234641638 AUX PRÁCTICO		
					
K4+300 - K4+330	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)	SE REALIZA INSTALACION DE FORMALETAS PARA FUNDIDO CABEZOTE DE SALIDA DEL BOX	INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA WILLIAM HERNÁNDEZ C.C.1399115 OFICIAL ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859 BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 BERTULFO OSPINA CC.5820021 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA WILLIAM FERNANDO RIVERA ESPINOSA OPERADOR VIBROCOMPACT	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENT A MENOR	



**IBAGÜE
VIBRA**


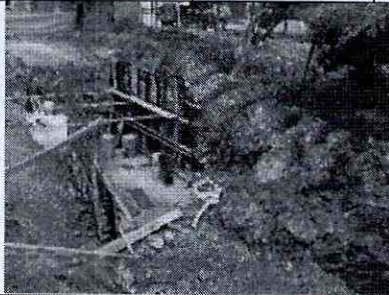


IBAL

SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBACUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			ADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA BRAYAN ALEXIS C1006023766 OFICIOS VARIOS SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329		
					
K8+300 - K8+380	2.3.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3,000 PSI)	SE REALIZA RETIRO DE FORMALETA DE LA ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LA PLACA PEATONAL.	YESID SÁNCHEZ - 1110555187 AYUDANTE DE OBRA DEIVER DAVID SALINAS - 5829164 AYUDANTE DE OBRA VLADIMIR PESCADOR - 1130671 OFICIAL DE OBRA YIMY SALAZAR - 93020060 OFICIAL DE OBRA ROLANDO QUIROGA- 85453292 OFICIAL DE OBRA NÉSTOR FABIO BONILLA - 1006120147 AYUDANTE DE OBRA OMAR CULMA- 1110547865 OFICIAL DE OBRA JAIDER PEÑUELA 5994936	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	

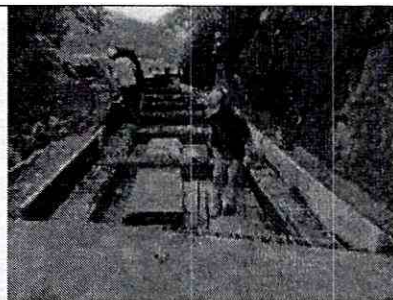
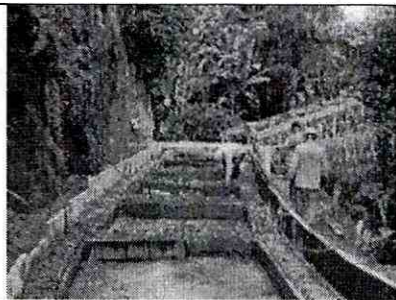


IBAGÜE
VIBRA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT. 901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



<p>K9+130 - K9+800</p>	<p>2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD</p>	<p>SE CONTINÚAN ACTIVIDADES DE EXCAVACION PARA CÁRCAMO EN CONCRETO REFORZADO.</p>	<p>EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MATALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835 CRISTIAN ROMERO 1110527170 ÓSCAR SÁNCHEZ 1110512496</p>	<p>HERRAMIENT A MENOR RETROEXCAV ADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA</p>	
----------------------------	--	---	---	--	--



**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL

SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



ACTIVIDADES DE OBRA 23 DE OCTUBRE DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K12+646- K12+750	3.3.2I ACERO ESTRUCTURAL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199 MONTADOR LUIS EDUARDO VALDEZ CC.	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENTA MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	



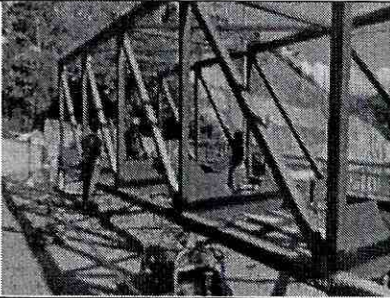


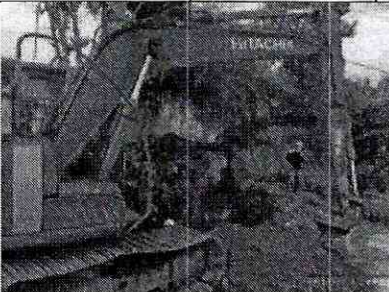
IBAGÜE
VIBRA



IBAL
SA ESP. OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT. 901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			1234641638 AUX PRÁCTICO		
					
PLANTA DE TRATAMIENTO LA POLA	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZAN EXCAVACIONES EN LA LÍNEA DE ENTRADA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO PARA UBICACIÓN DE LA ESTRUCTURA DE LA LÍNEA EXISTENTE	JHON CASTAÑEDA. SOLDADOR CC 6688245 OSCAR CARDONA. ARMADOR. CC 93337333 DAVINSON ANDRÉS MATALLANA. AYUDANTE CC1105616867 MANUEL RODRÍGUEZ. CADENERO CC 1110602571 EDDY CARDOZO. TOPÓGRAFO CC 93127135 LUIS TÉLLEZ. AUX SST CC 1005814348 JORGE QUIROGA. OPERADOR GINA TRUJILLO. INGENIERA ENCARGADA CC 38360926	HERRAMIENTAS A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	
					



**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.I JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.

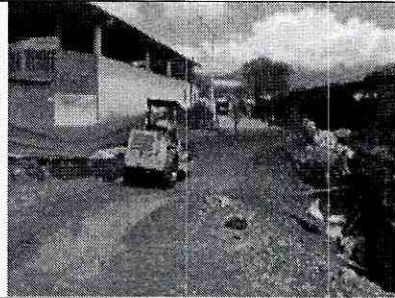
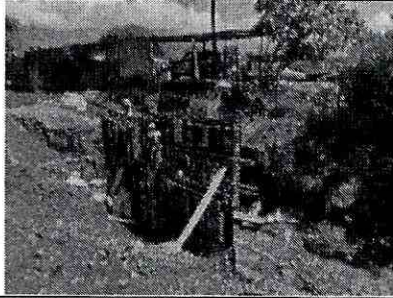


<p>K4+300 - K4+330</p>	<p>3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORT E, FIGURADO Y COLOCACI ÓN)</p>	<p>SE REALIZA INSTALACION DE FORMALETAS PARA FUNDIDO CABEZOTE DE SALIDA DEL BOX</p>	<p>INGENIEROS DIANA MORA 28550650 - WILLIAM STIVEN HERNÁNDEZ CC. 1097408660 OFICIAL DE OBRA WILLIAM HERNÁNDEZ C.C1399115 OFICIAL ALFREDO REINOSO AYUDANTE 14223604 JHONATAN VERGARA. MAESTRO CC 1110506083 ALBEIRO REYES. OFICIAL CC 1104700859 BRAYAN GARCÍA. AYUDANTE CC 1005719839 BERTULFO OSPINA CC.5820021 OPERADORES IZA GONZALEZ LUIS ADALBERTH OPERADOR ORUGA WILLIAM FERNANDO RIVERA ESPINOSA OPERADOR VIBROCOMPACT ADOR CONTROLADOR VIAL CAICEDO CHICA BRAYAN ALEXIS C1006023766 OFICIOS VARIOS SST LEIDY RODRÍGUEZ 1110508329</p>	<p>RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENT A MENOR</p>	
----------------------------	---	---	---	---	--

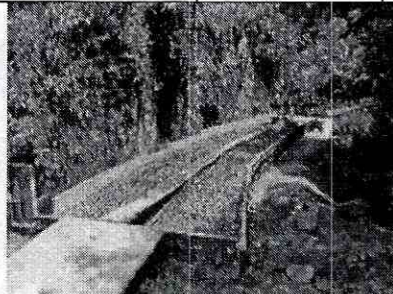


IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



<p>K8+300 - K8+380</p>	<p>2.3.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 MPA (3,000 PSI)</p>	<p>SE REALIZA FUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA LA PLACA DEL PASO PEATONAL</p>	<p>YESID SÁNCHEZ - 1110555187 AYUDANTE DE OBRA DEIVER DAVID SALINAS - 5829164 AYUDANTE DE OBRA VLADIMIR PESCADOR - 1130671 OFICIAL DE OBRA YIMY SALAZAR - 93020060 OFICIAL DE OBRA ROLANDO QUIROGA- 85453292 OFICIAL DE OBRA NÉSTOR FABIO BONILLA - 1006120147 AYUDANTE DE OBRA OMAR CULMA- 1110547865 OFICIAL DE OBRA JAIDER PEÑUELA 5994936</p>	<p>MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENT A MENOR RETRO EXCAVADOR A 320</p>	
----------------------------	--	---	---	---	--





**IBAGÜE
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.
R.I JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



K3+900	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD	SE REALIZA FIGURADO DE TUBERIA GRP PARA NIPLE Y EXCAVACION PARA INSTALACION CON LOS RESPECTIVOS RELLENOS EN MATERIAL Y GRAVILLA.	JOSÉ HILSON CC 14.217.707 JOHAN ALEXANDER RESTREPO CC 1006130836 LUIS TÉLLEZ CC 1005814348	RETRO EXCAVADOR A HERRAMIENTA MENOR	
K9+130 - K9+800	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MÁQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD AD	SE REALIZA EXCAVACION NIVELACIÓN Y REPLANTEO DE LA ESTRUCTURA DE CÁRCAMO.	EDWIN OVIEDO CC 5976196 ÓSCAR CARDINA CC 93337333 WILLIAN LIZARAZO CC 80211339 NICOLAS GUTIÉRREZ CC 1110527170 DAVISON MALLANA CC 1105616867 JHON CASTAÑEDA CC 6888245 EDISON GUTIÉRREZ 1110484592 SERGIO MIRANDA 1000035277 RAFAEL SÁNCHEZ 1110512496 ALEJANDRO SÁNCHEZ 1007420066 GERARDO CHACON 5821835 CRISTIAN	HERRAMIENTA MENOR RETROEXCADORA DE LLANTAS Y DE ORUGA	



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALSANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT. 901.641.469-9.
R.L JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.



			ROMERO 1110527170 ÓSCAR SÁNCHEZ 1110512496		
ACTIVIDADES DE OBRA 24 DE OCTUBRE DEL 2023					
UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ÍTEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K12+646- K12+750	3.3.21 ACERO ESTRUCTURAL	SE REALIZA ARMADO DE ESTRUCTURA DE PASO 12	JULIÁN DAVID ROJAS CC. 1088251825 JEFERSON ECHEVERRY HERNÁNDEZ CC. 1193536226 NELSON RENJIFO CC. 93372418 JUAN CAMILO GALEANO SERRANO CC. 1110514500 NOEL GARZÓN CC. 5853011 BERNARDINO PULIDO TRIANA CC. 1110602231 BERNARDINO PULIDO A CC. 5822803 ALVARO ANDRÉS ROJAS CC. 5827789 ÓSCAR HERNÁN NÚÑEZ CC. 1083903364 AUX PRÁCTICO LEONARDO FABIO ROZO CC. 88309559 VÍCTOR MANUEL VARGAS CC 4150199	MEZCLADOR A 1 BULTO HERRAMIENTA MENOR RETRO EXCAVADOR A 320	