



IBAGÜE VIBRA



IBAL
S.A. ESP. DE CAPITAL
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.



K3+549.84	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 064	JUAN CARLOS TOVAR MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELIMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO PAULA ALMONACID SST	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320	
K3+764.34	3.1.2.11 INSTALACI ON Y SUMINISTR O DE CONCRET O DE 13,8 Mpa (2.000 PSI)	SE FUNDE SOLADO DE LIMPIEZA PARA EL ANCLAJE PIH 065	JUAN CARLOS TOVAR MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320	



**IBA&UE
VIBRA**



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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



	PARA SOLADO		GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO PAULA ALMONACID SST		
--	-------------	--	--	--	--



ACTIVIDADES DE OBRA 03 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K10+880 - K11+100		SE REALIZA LA LIMPIEZA Y REABILITACION DE LA VIA BOQUERON - TAPIAS POR DERRUMBES PRESENTADOS EL DIA ANTERIOR	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORES WILLIAM LIZARAZO BRAYAN CAICEDO TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	2 RETRO EXCAVADO RAS	SE PRESENTAN DERRUMBES EN LA VIA QUE CONDUCE DE TUNELES A TAPIAS POR LAS FUERTES LLUVIAS DEL DIA DOMINGO 2 DE ABRIL LA MAQUINARIA Y PERSONAL DE OBRA SE DESTINAN A LA LIMPIEZA Y ADECUACION DE LA VIA EN LAS



IBAL
SA ESP. DE CAL
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.



					ZONAS DE DERRUMBE.
K9+580 - K9+780	<p>2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD</p> <p>4.17.5 Instalación tubería GRP de 32" a 36"</p>	<p>SE REALIZA INSTALACION DE LA TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP</p>	<p>OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ</p>	<p>RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFÍA</p>	
K9+000 - K9+070		<p>SE REALIZA LIMPIEZA DE LAS ZONAS DE TRABAJO POR CRECIENTE DE LA QUEBRADA QUE CRUZA LA ZONA DE TRABAJO POR LAS</p>	<p>TRABAJADORES HENRY SÁNCHEZ LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO</p>	<p>RETROEXCAVADORA 320</p>	<p>CRECIENTE DE QUEBRADA QUE GENERA EL ESTANCAMIENTO DE MATERIAL EN</p>



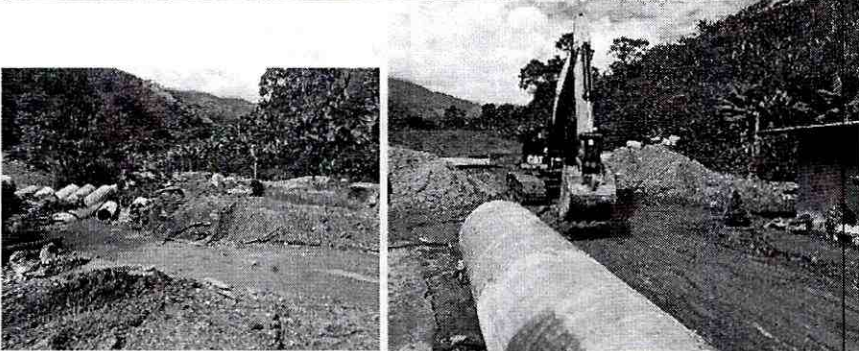
**IBAGÜE
VIBRA**



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.



		FUERTES LLUVIAS EL DIA ANTERIOR.	HERRERA ELIAN IBÁÑEZ OPERADOR MEDARDO VARÓN TOPOGRAFÍA EDDY CARDOSO JENIFER CARDOSO		LAS ZONAS DE TRABAJO.
					
K3+549.84	3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 064	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORES DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA JULIO CÁRDENAS	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320	



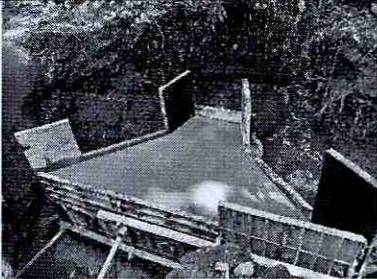



IBAGÜE
VIBRA



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.



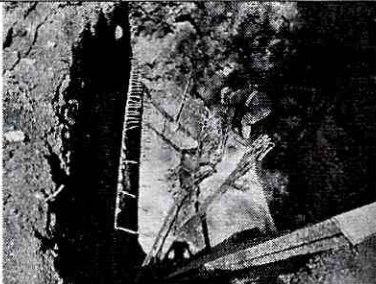

					
K3+785.81	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 066	MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORES OSCAR SÁNCHEZ RAFAEL SÁNCHEZ WILIAMS TORRES YERICK FELIPE GAITÁN SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES ADRIAN RICARDO GÓMEZ JONATHAN PERDOMO		
					
K3+764.34	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A,	SE FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 065	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORES DAIRO PORTILLO	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 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.



	INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)		JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA JULIO CÁRDENAS			
						
K3+829.04	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 067	MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORES OSCAR SÁNCHEZ RAFAEL SÁNCHEZ WILIAMS TORRES YERICK FELIPE GAITÁN SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES ADRIAN RICARDO GÓMEZ JONATHAN PERDOMO	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320		



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.



ACTIVIDADES DE OBRA 04 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 Instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA LA EXCAVACIÓN E INSTALACIÓN DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ	RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	
K9+000 - K9+070		SE REALIZA LIMPIEZA DE LAS ZONAS DE TRABAJO POR CRECIENTE DE LA	TRABAJADORES HENRY SÁNCHEZ LUIS CASTAÑO	RETROEXCAVADORA 320 RETRO	CRECIENTE DE QUEBRADA QUE GENERA EL




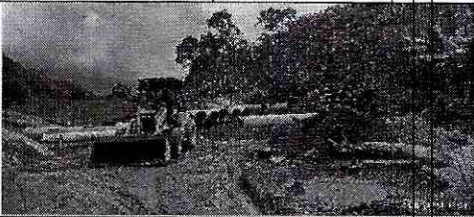
IBAGÜE
VIBRA



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.



		QUEBRADA QUE CRUZA LA ZONA DE TRABAJO POR LAS FUERTES LLUVIAS EL DIA ANTERIOR.	NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ OPERADOR MEDARDO VARÓN TOPOGRAFÍA EDDY CARDOSO JENIFER CARDOSO	EXCAVADO RA	ESTANCAMIENTO DE MATERIAL EN LAS ZONAS DE TRABAJO.
					
K10+880 - K11+100		SE REALIZA LA LIMPIEZA Y REABILITACION DE LA VIA ENTRE TUNELES POR DERRUMBES PRESENTADOS EL DIA ANTERIOR	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORES WILLIAM LIZARAZO BRAYAN CAICEDO TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	VIBROCOMPACTADOR. 2 RETRO EXCAVADORAS PAJARITA MOTONIVELADORA HERRAMIENTA MENOR	



IBAL
SA ESP. DE C.A.
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+549.84	3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)	SE REALIZA FUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EL ANCLAJE PIH 063	TRABAJADORES SIMON MOLANO OFICIALES Y AYUDANTES. JAIDER HUMBERTO PEÑUELA JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR JOHAN SEBASTIÁN ROBAYO SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320	
K3+744.76	2.2.11 Lleno compactado con material del sitio proveniente	SE REALIZA EL RETIRO DE LA FORMALETA Y EL RELLENO PARA EL ANCLAJE PIH 064	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORES	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO	



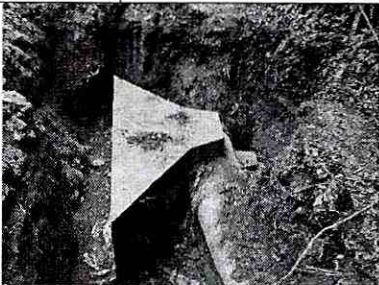

IBAQUE
VIBRA



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.







	e de la excavación		DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA JULIO CÁRDENAS	EXCAVADORA 320		
						
K3+785.81	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZAFIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 066	MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORES OSCAR SÁNCHEZ RAFAEL SÁNCHEZ WILIAMS TORRES YERICK FELIPE GAITÁN SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES ADRIAN RICARDO GÓMEZ	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320		



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.



			JONATHAN PERDOMO		
					
K3+764.34	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS, SE REALIZA LA INSTALACION DE FORMALETA PARA POSTERIOR FUNDIDA DEL ANCLAJE PIH 065	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORES DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA JULIO CÁRDENAS	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320	
					
K3+829.04	2.1.4.1 EXCAVACION	SE REALIZAN EXCAVACIONES	INGRESA PERSONAL AL	HERRAMIENTA MENOR	NO SE ENCUENTRA



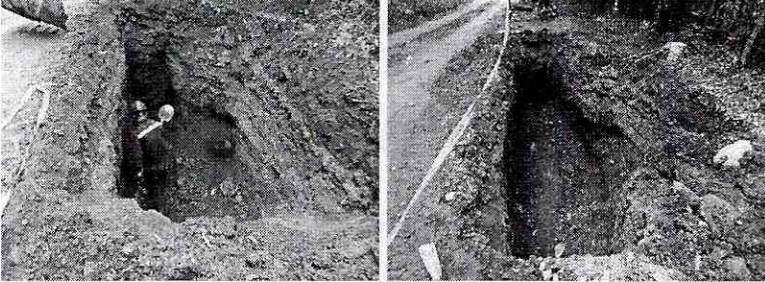
IBAGÜE VIBRA



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.

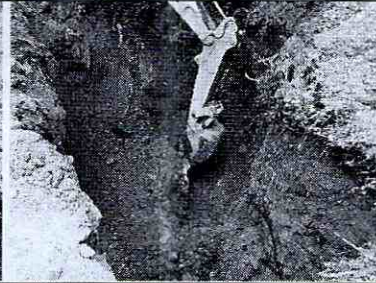


	ÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	PARA EL ANCLAJE PIH 067	NO ENCONTRARLO SE RETIRA Y SE EXCAVA A MAQUINA	PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320	EL ACCESORIO PARA LA CONSTRUCCION DEL ANCLAJE.
					
K4+033.71	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 073	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORE S DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR RETROEXCAVA DORA JULIO CÁRDENAS	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320	



IBAL
S.A. 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.



ACTIVIDADES DE OBRA 05 DE ABRIL DEL 2023





UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
PLANTA DE TRATAMIENTO LA POLA	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO DE ACEROS PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA Y ENTRADA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA POLA	TRABAJADORES JESÚS ARROYO JHON DIAZ OSCAR PEÑA BERTULFO ZAMBRANO AUX SST LUIS TÉLLEZ	HERRAMIENTA MENOR	RENDIMIENTO BAJO NO HA LLEGADO MAQUINARIA A LA OBRA.
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 Instalación	SE REALIZA INSTALACION DE LA TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI	RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFIA	



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.



	tubería GRP de 32" a 36"		CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ			
						
K10+880 - K11+100	SE REALIZA LA LIMPIEZA Y REABILITACION DE LA VIA ENTRE TUNELES POR DERRUMBES PRESENTADOS ANTERIORMENTE, SE REALIZA VERIFICACION DE NIVELES DE LA ESTRUCTURA DE LA VIA.	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORE S WILLIAM LIZARAZO BRAYAN CAICEDO TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	VIBROCOM PACTADOR. 2 RETRO EXCAVADO RAS PAJARITA MOTONIVEL ADORA HERRAMIENTA MENOR			
						



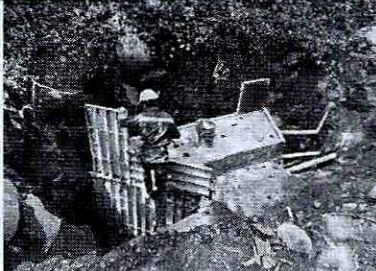

IBAGÜE
VIBRA



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.




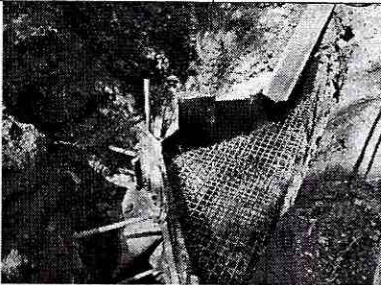
K3+549.84	2.2.11 Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavación	SE REALIZA RETIRO DE FORMALETA Y RELLENOS PARA EL ANCLAJE PIH 063	TRABAJADORES SIMON MOLANO OFICIALES Y AYUDANTES. JAIDER HUMBERTO PEÑUELA JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR JOHAN SEBASTIÁN ROBAYO SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320					
				K3+764.34	3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)	SE REALIZA FUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI DEL ANCLAJE PIH 065	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORES DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 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.



			ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR RETROEXCAVA DORA JULIO CÁRDENAS	
				
K3+785.81	3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)	SE REALIZA FUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI DEL ANCLAJE PIH 066	MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORES OSCAR SÁNCHEZ RAFAEL SÁNCHEZ WILIAMS TORRES YERICK FELIPE GAITÁN SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES ADRIAN RICARDO GÓMEZ JONATHAN PERDOMO	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320



**IBAGÜE
VIBRA**






IBAL

S.A. 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.



				
K3+829.04	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZAN EXCAVACIONES PARA EL ANCLAJE PIH 067	INGRESA PERSONAL AL NO ENCONTRARLO SE RETIRA Y SE EXCAVA A MAQUINA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320
				
K4+033.71	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 073	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ TRABAJADORES DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN WALTER ARCHILA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320



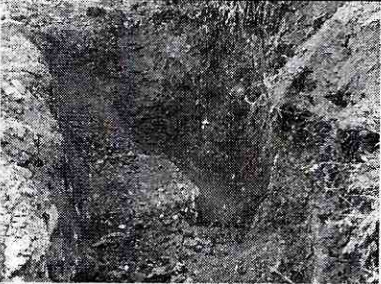
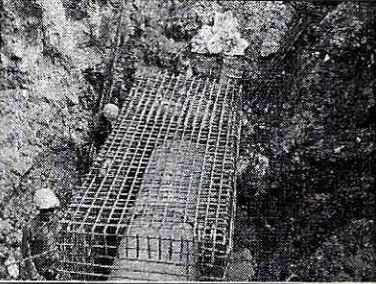

IBAGÜE
VIBRA



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.



			OPERADOR RETROEXCAVA DORA JULIO CÁRDENAS			
						
K9+000 - K9+070	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS DEL ANCLAJE VI DENTRO DE LA LINEA INSTALADA EN ESTA ZONA TUBERIA GRP 36"	TRABAJADORE S HENRY SÁNCHEZ LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ OPERADOR MEDARDO VARÓN TOPOGRAFÍA EDDY CARDOSO JENIFER CARDOSO	RETROEXCA VADORA 320		
						
K9+130 - K9+800	3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTR O DE CONCRET O DE 20,7	SE REALIZA FUNDIDA DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA EL CARCAMO.	TRABAJADORE S JEISON RUIZ CARLOS OROZCO ALBEIRO PUERTAS	HERRAMIENTA MENOR MEZCLADO RA DE 1 BULTO RETROEXCA		



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.

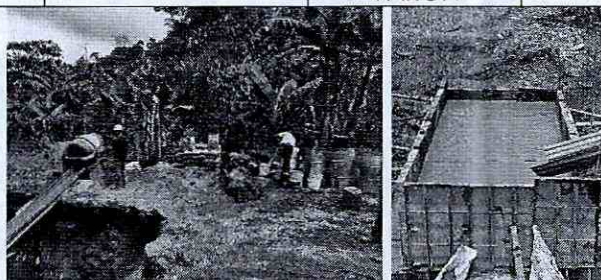


	Mpa (3,000 PSI)		JOSÉ GUZMÁN GIOVANNI CARDOZO	VADORA DE LLANTAS	
--	--------------------	--	------------------------------------	----------------------	--



ACTIVIDADES DE OBRA 08 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+000 - K9+070	3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)	SE REALIZA FUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI DEL ANCLAJE V1 DENTRO DE LA LINEA INSTALADA EN ESTA ZONA TUBERIA GRP 36"	TRABAJADORES HENRY SÁNCHEZ LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ OPERADOR MEDARDO VARÓN	MEZCLADORA 1 BULTO	



ACTIVIDADES DE OBRA 10 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K10+880 - K11+100	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA	SE REALIZA DEMOLICION DE ANCLAJES DE CONCRETO DE LA	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES	VIBROCOMPACTADOR. RETRO EXCAVADO	



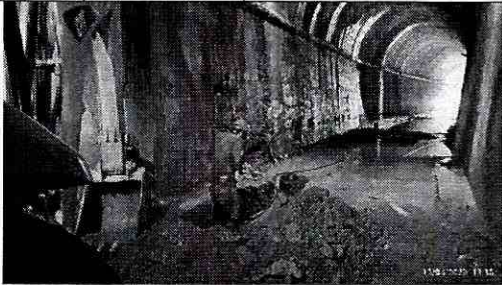

IBAQUE VIBRA



IBAL
SA ESP. DE
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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






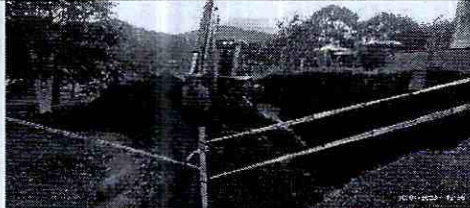
	A CUALQUIE R PROFUNDI DAD	TUBERIA PARA LA INSTALACION DE LA TUBERIA DE ACUEDUCTOS COMUNITARIOS, SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIAL DE DEMOLICION.	ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORE S WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	RA PAJARITA MOTONIVEL ADORA HERRAMIE NTA MENOR		
						
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD 4.17.5 Instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA INSTALACION DE LA TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORE S ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ	RETROEXCA VADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFI A		



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.



					
PLANTA DE TRATAMIENTO LA POLA	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MPA, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA EXCAVACIONES A MAQUINA PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA A LA POLA, SE REALIZA FIGURADO DE ACEROS PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA Y ENTRADA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA POLA	TRABAJADORES JESÚS ARROYO JHON DIAZ OSCAR PEÑA BERTULFO ZAMBRANO AUX SST LUIS TÉLLEZ OPERADOR FAUSTINO SARMIENTO	RETRO EXCAVADORA HERRAMIENTA MENOR	LLEGA RETROEXCADORA DE LLANTA A LA OBRA
					
K9+000 - K9+070		SE REALIZA BOMBEO Y DRENADO DE AGUA DEL PUNTO DE EXCAVACIÓN PARA TUBERIA GRP, SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA TUBERIA WSP 36"	TRABAJADORES JEISON RUIZ CARLOS OROZCO ALBEIRO PUERTAS JOSÉ GUZMÁN GIOVANNI CARDOZO KEVIN CARRILLO OPERADORES EDUIN OVIEDO MEDARDO VARÓN	RETROEXCADORA 320	



**IBAGÜE
VIBRA**


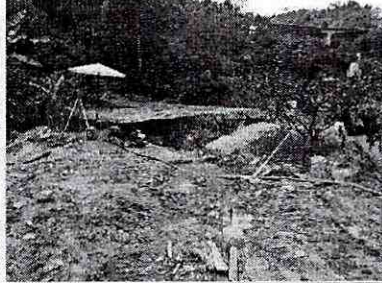


IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

CONSORCIO INTERBONTRABE NIT.901.641.469-9.

R.I JUAN CARLOS TRIANA CASTILLO.
C.C 5.829.473 DE IBAGUE.

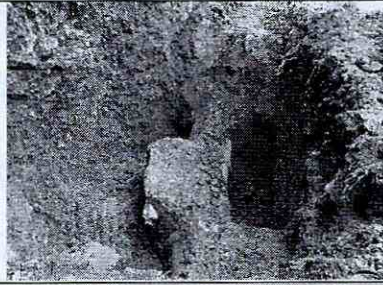


			TOPOGRAFÍA EDDY CARDOSO JENNIFER CARDOSO SST LEIDY RODRÍGUEZ		
					
K4+033.71	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDI DAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 073	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA WALTER ARCHILA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320	



IBAL
SA ESP. DE CAL
EMPRESA IBAQUERA 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 11 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 Instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA INSTALACION DE LA TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ	RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	
K10+880 - K11+100	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA	SE REALIZA DEMOLICION DE ANCLAJES DE CONCRETO DE LA TUBERIA PARA LA	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS	VIBROCOM PACTADOR. RETRO EXCAVADORA	

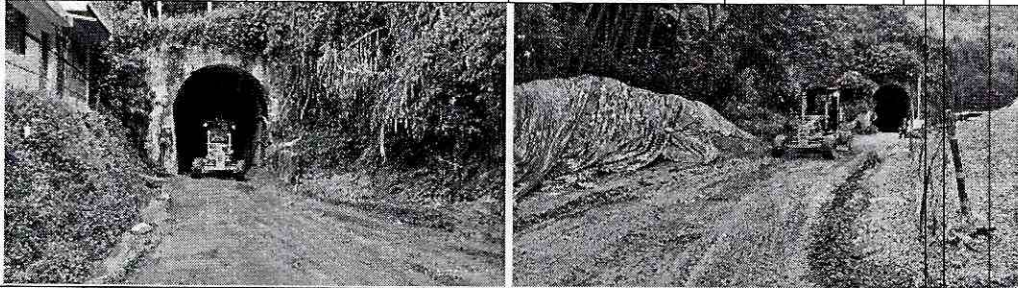




IBAL
SA ESP. DE CAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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



	CUALQUIER PROFUNDIDAD	INSTALACION DE LA TUBERIA DE ACUEDUCTOS COMUNITARIOS, SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIAL DE DEMOLICION, SE REALIZA SERIADO Y COMPACTACION DE MATERIAL PARA LA ESTRUCTURA DE LA VIA QUE SE ENCUENTRA ENTRE LOS TUNELES	GARZÓN TRABAJADORES WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	PAJARITA MOTONIVELADORA HERRAMIENTA MENOR		
						
K4+033.71	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 073	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVADORA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 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.



			WALTER ARCHILA		
K4+247.04	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 076	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA WALTER ARCHILA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320	
K4+273.00	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 077	SIMON MOLANO JAIDER HUMBERTO PEÑUELA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM	SE REALIZA LA IDENTIFICACIÓN DEL ANCLAJE ESTE



IBAGÜE VIBRA

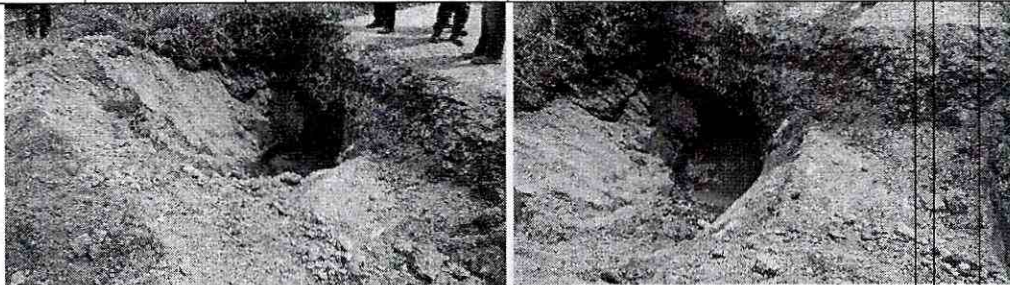


IBAL
SA ESP. OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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



	CUALQUIER PROFUNDIDAD		JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ JHON MARTINEZ	BA RETRO EXCAVADORA 320	REQUIERE DE FUNDIR EN DOS ETAPAS YA QUE PARA HABILITAR EL PASO VEHICULAR SE REQUIERE ESPACIO DE VIA Y SE TOMA LA DECISION DE REALIZAR LA ACTIVIDAD DE ESTA MANERA
--	-----------------------	--	--	-------------------------	---



ACTIVIDADES DE OBRA 12 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 Instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA INSTALACION DE LA TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST	RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFIA	



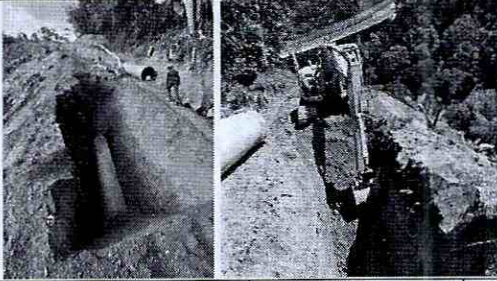
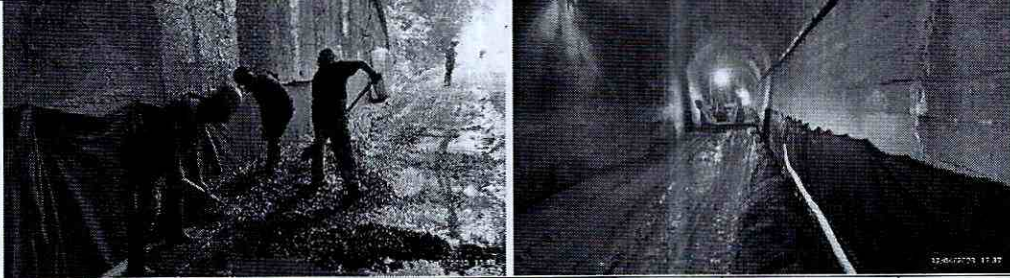
IBAGÜE VIBRA



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.



			LEIDY RODRÍGUEZ		
					
K10+880 - K11+100	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO, GRAVILLA Y TUBERIA PARA EL FILTRO EN TUNEL 2	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORES WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	VIBROCOM PACTADOR. RETRO EXCAVADORA PAJARITA MOTONIVELADORA HERRAMIENTA MENOR	
					
PLANTA DE TRATAMIENTO LA POLA	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM	SE REALIZA EXCAVACIONES A MAQUINA PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA A LA	TRABAJADORES JESÚS ARROYO JHON DIAZ OSCAR PEÑA	RETRO EXCAVADORA HERRAMIENTA MENOR	LLEGA RETROEXCADORA DE LLANTA A LA OBRA



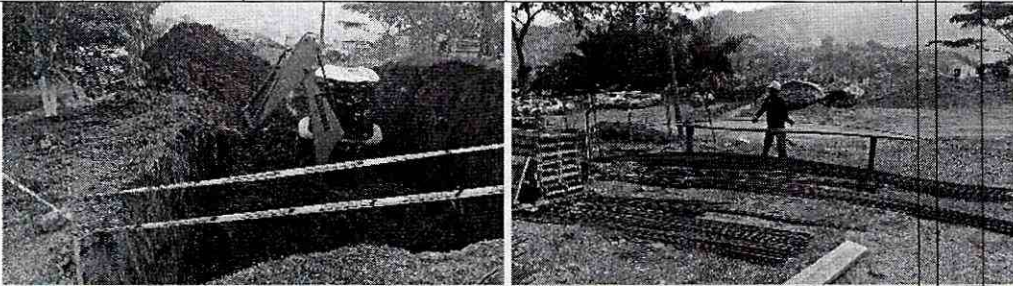
**IBAQUE
VIBRA**



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>A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN) 2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD</p>	<p>POLA, SE REALIZA FIGURADO DE ACEROS PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA Y ENTRADA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA POLA</p>	<p>BERTULFO ZAMBRANO AUX SST LUIS TÉLLEZ OPERADOR FAUSTINO SARMIENTO</p>		
					
<p>K9+130 - K9+800</p>	<p>3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN)</p>	<p>SE REALIZAINSTALACI ON DE ACERO DE REFUERZO PARA EL CARCAMO.</p>	<p>LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ ADRIÁN GÓMEZ JERIK GAITÁN</p>	<p>HERRAMIEN TA MENOR MEZCLADO RA DE 1 BULTO RETROEXCA VADORA DE LLANTAS</p>	



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.



K4+273.00	<p>3.3.1 ACERO DE REFUEZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)</p> <p>3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE CONCRETO DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)</p>	<p>SE REALIZA INSTALACION DE ACEROS DE REFUEZO Y CONCRETO DE 3000 PSI PARA EL ANCLAJE PIH 077 PRIMERA ETAPA DEL ANCLAJE</p>	<p>SIMON MOLANO JAIDER HUMBERTO PEÑUELA JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ JHON MARTINEZ</p>	<p>HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320</p>	
K4+033.71	<p>3.1.2.5I INSTALACION Y SUMINISTRO DE</p>	<p>SE REALIZAFUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EL ANCLAJE PIH 073</p>	<p>MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO</p>	<p>HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM</p>	



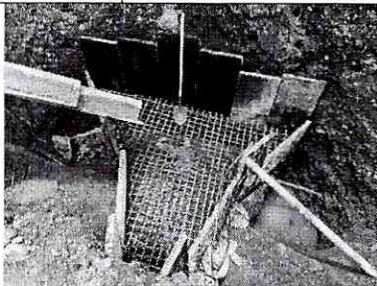

**IBAGÜE
VIBRA**



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.



	CONCRET O DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)		PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA WALTER ARCHILA	BA RETRO EXCAVADO RA 320	
					
K4+247.04	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 076	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320	



IBAGÜE VIBRA



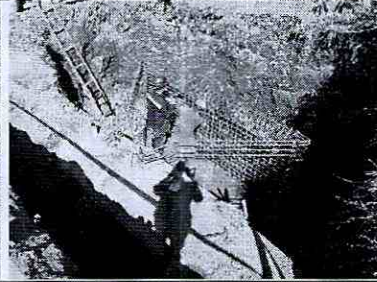
IBAL

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.

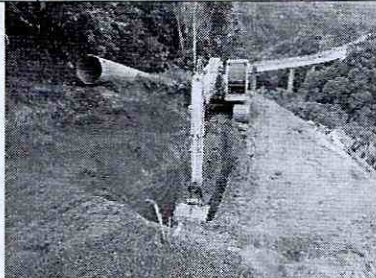


WALTER
ARCHILA



ACTIVIDADES DE OBRA 13 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 Instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA EXCAVACIÓN Y RELLENOS DE LA TUBERIA QUE SE INSTALA EL DIA ANTERIOR TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ	RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	SE DEJA TUBERIA INSTALADA SIN LLENOS DE GRAVILLA
K10+880 - K11+100	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A	SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO	VIBROCOM PACTADOR. RETRO	





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.



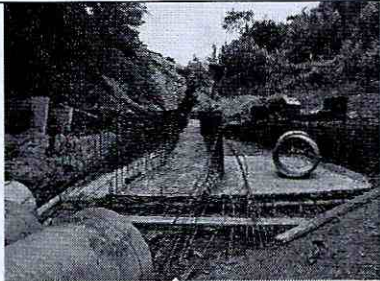



	MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	GEOTEXTIL NO TEJIDO, GRAVILLA Y TUBERIA PARA EL FILTRO EN TUNEL 2, SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE TUBERIA PARA ACUEDUCTOS VEREDALES TUNEL 1	CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORES WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	EXCAVADORA PAJARITA MOTONIVELADORA HERRAMIENTA MENOR	
					
K9+130 - K9+800		SE REALIZA TRANSPORTE DE TUBERIA GRP PARA LA INSTALACION EN CARCAMO, SE REALIZA LA ADECUACION DE LA ZONA DE TRABAJO PARA LAS OBRAS QUE SE REALIZARAN	LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ ADRIÁN GÓMEZ JERIK GAITÁN	HERRAMIENTA MENOR MEZCLADORA DE 1 BULTO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS	



IBAL
SA ESP. DE CAL
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.



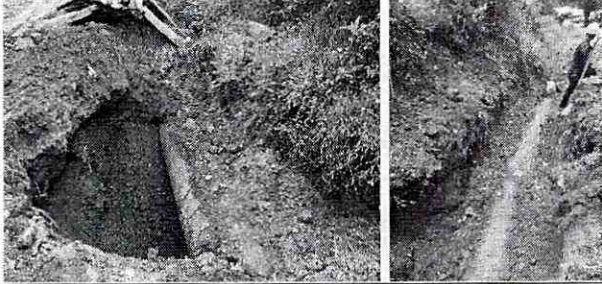
							
K9+000 - K9+070	4.15.1 Instalación tubería CCP 36"	SE REALIZA BOMBEO Y DRENADO DE AGUA DEL PUNTO DE EXCAVACIÓN PARA TUBERIA GRP, SE REALIZA INSTALACION DE TUBERIA WSP 36"	TRABAJADORE S JEISON RUIZ CARLOS OROZCO ALBEIRO PUERTAS JOSÉ GUZMÁN GIOVANNI CARDOZO KEVIN CARRILLO OPERADORES EDUIN OVIEDO MEDARDO VARÓN TOPOGRAFÍA EDDY CARDOSO JENNIFER CARDOSO SST LEIDY RODRÍGUEZ	RETROEXCA VADORA 320	SE REALIZA LA INSTALACION DE LA TUBERIA WSP SE ATRACA CON LONAS DE MATERIAL PARA EVITAR SU DESPLAZAMIE NTO		
							
K1+342.08	2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 024	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO	HERRAMIEN TA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA			



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.




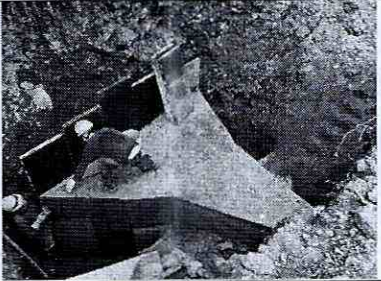
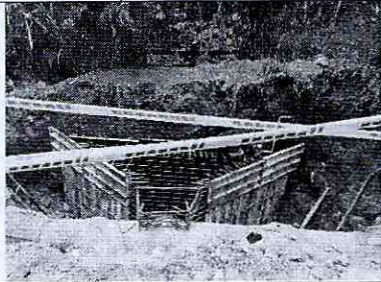

	R PROFUNDI DAD		JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA WALTER ARCHILA	RETRO EXCAVADO RA 320		
						
K4+033.71	2.2.11 Lleno compacta do con material del sitio provenient e de la excavació n	SE REALIZA RETIRO DE LA FORMAleta, EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN PARA EL ANCLAJE PIH 073	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA	HERRAMIEN TA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320		



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.



			WALTER ARCHILA		
					
K4+247.04	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPORTE, FIGURADO Y COLOCACIÓN)	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS Y LA INSTALACION DE LA FORMALETA PARA EL ANCLAJE PIH 076	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVADORA WALTER ARCHILA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320	
					
K4+273.00	2.2.11 Lleno compactado con material	SE REALIZA LA EXTENDIDA Y COMPACTACION DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN, SE	SIMON MOLANO JAIDER HUMBERTO PEÑUELA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM	

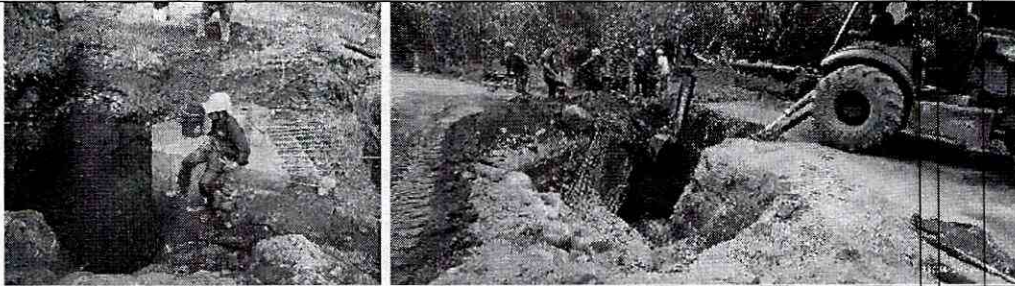


IBAL
SA ESP. DE
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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



del sitio provenient e de la excavació n 2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD	ADECUA EL PASO VEHICULAR Y SE INICIAN LAS EXCAVACIONES PARA LA SIGUIENTE ETAPA DEL ANCLAJE PIH 077	JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ JHON MARTINEZ	BA RETRO EXCAVADO RA 320
---	--	---	-----------------------------------



ACTIVIDADES DE OBRA 14 DE ABRIL DEL 2023

UBICACI ÓN DE ACTIVIDA DES	ITEM CONTRAC TUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARI A Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD 4.17.5 instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA EXCAVACIÓN Y RELLENOS DE LA TUBERIA QUE SE INSTALA EL DIA ANTERIOR TUBERIA GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORE S ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ	RETROEXCA VADORA 320 EQUIPO DE TOPOGRAFI A	SE PRESENTA DERRUMBE EN LA EXCAVACI ÓN DE LA TUBERIA SE REQUIERE AL CONTRATISTA PARA QUE HAGA LA VERIFICACIO N DE LA UBICACIÓN DE LA TUBERIA Y SU POSTERIOR LLENADO DE GRAVILLA



IBAL
SA ESP OFICIAL
EMPRESA IBAGUERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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



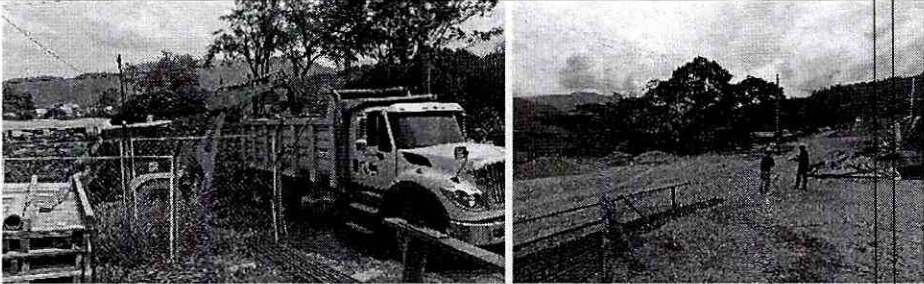
K10+880 - K11+100	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO, GRAVILLA Y TUBERIA PARA EL FILTRO EN TUNEL 2, SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE TUBERIA PARA ACUEDUCTOS VEREDALES TUNEL 1	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORE S WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	VIBROCOM PACTADOR. RETRO EXCAVADO RA PAJARITA MOTONIVEL ADORA HERRAMIENTA MENOR	
PLANTA DE TRATAMIENTO LA POLA	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR	SE REALIZA EXCAVACIONES A MAQUINA PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA A LA POLA, SE REALIZA FIGURADO DE ACEROS PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA Y ENTRADA A LA	TRABAJADORE S JESÚS ARROYO JHON DIAZ OSCAR PEÑA BERTULFO ZAMBRANO AUX SST LUIS TÉLLEZ OPERADOR	RETRO EXCAVADO RA HERRAMIENTA MENOR	



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.



	TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN) 2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD	PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA POLA	FAUSTINO SARMIENTO			
						
K4+247.04	3.1.2.5I INSTALACI ON Y SUMINISTR O DE CONCRET O DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)	SE REALIZA FUNDIDA EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA EL ANCLAJE PIH 076	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA WALTER ARCHILA	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320		



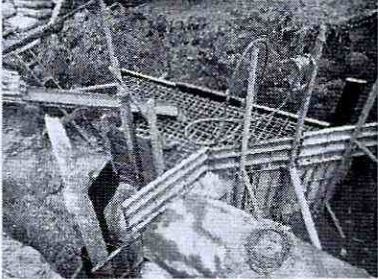


IBAGÜE
VIBRA



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.



									
K4+273.00	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZAN LAS EXCAVACIONES PARA LA SIGUIENTE ETAPA DEL ANCLAJE PIH 077	SIMON MOLANO JAIDER HUMBERTO PEÑUELA JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ JHON MARTINEZ	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320					
									
K1+342.08	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPORTE,	SE REALIZA FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 024	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320					



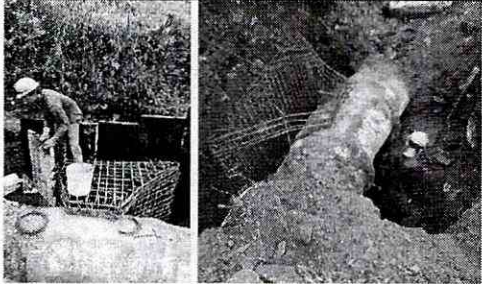
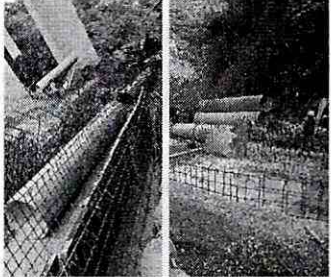
IBAGÜE VIBRA



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.




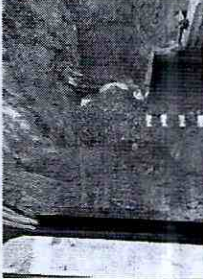
	FIGURADO Y COLOCACIÓN)		CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA WALTER ARCHILA		
					
K9+130 - K9+800		SE REALIZA MEJORAMIENTO Y ARREGLO DE TUBERIA GRP PARA LA INSTALACION EN CARCAMO	LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ ADRIÁN GÓMEZ JERIK GAITÁN	HERRAMIENTA MENOR MEZCLADORA DE 1 BULTO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS	
					
ACTIVIDADES DE OBRA 15 DE ABRIL DEL 2023					
UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA	SE REALIZA RELLENOS DE LA TUBERIA QUE SE INSTALA EL DIA ANTERIOR TUBERIA	OPERADOR LUIS CAJAMARCA TRABAJADORES	RETROEXCAVADORA 320 EQUIPO DE	



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.



	CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 instalación tubería GRP de 32" a 36"	GRP 36" TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP	ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE FERNANDO CARDOSO GIOVANNI CARDOZO TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN SST LEIDY RODRÍGUEZ	TOPOGRAFIA	
					
K10+880 - K11+100	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINARIA CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO, GRAVILLA Y TUBERIA PARA EL FILTRO EN TUNEL 2.	OPERADORES JHON CANDIA ÁLVARO CÉSPEDES ANDRÉS GARZÓN TRABAJADORES WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN TOPOGRAFÍA JOSÉ ORTIZ ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ	VIBROCOMPACTADOR. RETRO EXCAVADORA PAJARITA MOTONIVELADORA HERRAMIENTA MENOR	



**IBA&UÉ
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.



K9+130 - K9+800		SE REALIZA EMPALME CON CODO Y MOVIMIENTO DE TUBERIA GRP PARA LA INSTALACION EN CARCAMO	LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ ADRIÁN GÓMEZ JERIK GAITÁN	HERRAMIENTA MENOR MEZCLADORA DE 1 BULTO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS
K3+914.00	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 069	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVADORA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320



IBAL
SA ESP. DE CAL
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.



			WALTER ARCHILA		
K4+247.04	2.2.11 Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavación	SE REALIZA RETIRO DE FORMALETA Y LLENO EN MATERIAL DE EXCAVACIÓN PARA EL ANCLAJE PIH 076	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVADORA DORA WALTER ARCHILA	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320	
K1+342.08	3.1.2.51 INSTALACION Y SUMINISTRO DE	SE REALIZA INSTALACION DE FORMALETA Y FUNDIDA PARA EL ANCLAJE PIH 024	MICHAEL SERGEY MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA	



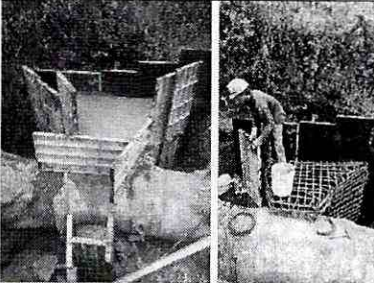
**IBAQUÉ
VIBRA**



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.

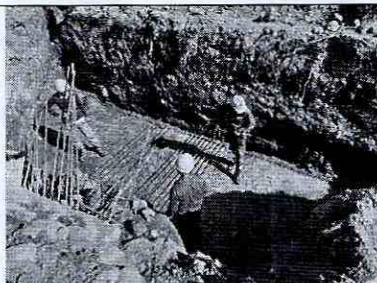


	CONCRET O DE 20,7 Mpa (3,000 PSI)		PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA YEISON CELEMIN CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO JULIO CÁRDENAS OPERADOR RETROEXCAVA DORA WALTER ARCHILA	BA RETRO EXCAVADO RA 320	
					
K4+273.00	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN)	SE REALIZAN FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 077	SIMON MOLANO JAIDER HUMBERTO PEÑUELA JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ JHON MARTINEZ	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320	



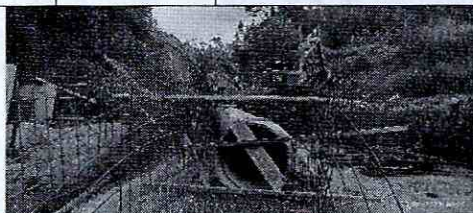
IBAL
SA ESP. DE CAPITAL
EMPRESA IBAGÜERENA DE
ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

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



ACTIVIDADES DE OBRA 17 DE ABRIL DEL 2023

UBICACIÓN DE ACTIVIDADES	ITEM CONTRACTUAL	ACTIVIDADES Y/O DESCRIPCIÓN DIARIA	PERSONAL EN OBRA POR PARTE DE CONTRATISTA	MAQUINARIA Y/O EQUIPOS EN OBRA	NOVEDADES
K9+130 - K9+800	4.17.5 instalación tubería GRP de 32" a 36"	SE REALIZA INSTALACION DE TUBERIA GRP PARA LA INSTALACION EN CARCAMO, SE REALIZA INSTALACION DE FORMALETA PARA FUNDIDA DE LA ESTRUCTURA SUPERIOR DE REVESTIMIENTO Y MUROS	TRABAJADORES LUIS CASTAÑO NICOLÁS PORTILLA RUBÉN DARÍO HERRERA ELIAN IBÁÑEZ ADRIÁN GÓMEZ JOSÉ LUIS CASTAÑO	HERRAMIENTA MENOR MEZCLADORA DE 1 BULTO RETROEXCAVADORA DE LLANTAS	SE REALIZA REVISION POR PARTE DE LA INTERVENTORIA A LOS EMPALMES DE LA TUBERIA ENCONTRANDO DEFLECCIONES MAYORES A LAS PERMITIDAS POR LA NORMA Y SE SOLICITA A LA TOPOGRAFIA ENCARGADA LA CORRECCION PERTINENTE.
K9+580 - K9+780	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A	SE REALIZA INSTALACION DE TUBERIA GRP 36"	OPERADOR LUIS CAJAMARCA	RETROEXCAVADORA 320	SE PRESENTAN DERRUMBES





**IBAGUÉ
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 IBAGUÉ.



	<p>MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD 4.17.5 instalación tubería GRP de 32" a 36"</p>	<p>TAMBIEN SE REALIZA INSTALACION DE GRAVILLA PARA LA TUBERIA GRP</p>	<p>TRABAJADORES ARSENIO ACOSTA DIEGO DUQUE ALBEIRO PUERTAS CESAR AUGUSTO CARMONA TOPOGRAFÍA RODRIGO CARDOSO GERARDO CHACÓN</p>	<p>EQUIPO DE TOPOGRAFIA</p>	<p>EN LA ZONA DE EXCAVACIÓN LO QUE GENERA UN RETRASO EN LAS ACTIVIDADES YA QUE SE DEBE EXTRAER TODO EL MATERIAL Y REINSTALAR EL TUBO</p>
<p>K10+880 - K11+100</p>	<p>2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD</p>	<p>SE REALIZA EXCAVACIÓN E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO, GRAVILLA Y TUBERIA PARA EL FILTRO EN TUNEL 2. SE REALIZA INSTALACION DE TUBERIAS DE ACUEDUCTOS VEREDALES EN EL TUNEL 1</p>	<p>OPERADORES JHON CANDIA DIEGO GUZMÁN TRABAJADORES MANUEL RIBO URIEL MORALES WILLIAM LIZARAZO LIBARDO LEGUIZAMO JOSÉ MANCHADO JOSÉ RINCÓN GUSTAVO MELLADO JHON JAIRO PORTILLO JOSÉ MACHADO EDUAR MACHADO TOPOGRAFÍA</p>	<p>VIBROCOMPACTADOR. RETRO EXCAVADORA PAJARITA MOTONIVELADORA HERRAMIENTA MENOR</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.



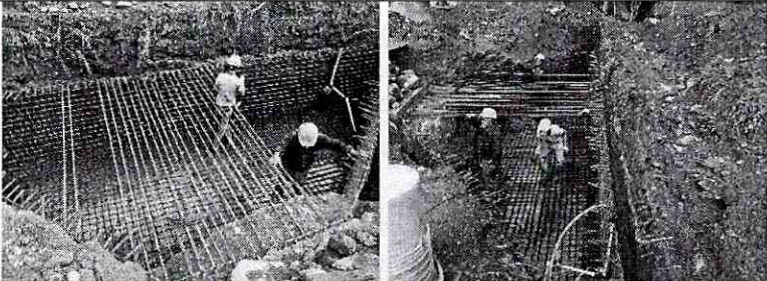
			ANA SOFÍA LEÓN AUXILIAR SST MARIA FERNANDA VALDEZ		
					
PLANTA DE TRATAMIE NTO LA POLA	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN) 2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD	SE REALIZA EXCAVACIONES A MAQUINA PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA A LA POLA, SE REALIZA FIGURADO DE ACEROS PARA LAS ESTRUCTURAS DE LLEGADA Y ENTRADA A LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA POLA	TRABAJADORE S JESÚS ARROYO JHON DIAZ OSCAR PEÑA BERTULFO ZAMBRANO AUX SST LUIS TÉLLEZ OPERADOR FAUSTINO SARMIENTO	RETRO EXCAVADO RA HERRAMIE NTA MENOR	
					



IBALE
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.



K4+273.00	3.3.1 ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI (ASTM A706 GRADO 60 FY=420MP A, INCLUYE TRANSPOR TE, FIGURADO Y COLOCA CIÓN)	SE REALIZAN FIGURADO E INSTALACION DE ACEROS PARA EL ANCLAJE PIH 077	TRABAJADORE S SIMON MOLANO JAIDER HUMBERTO PEÑUELA JHONATHAN BARRERO MARLON ESTEBAN RAMIREZ YESID MOLANO TOVAR JOHAN SEBASTIÁN ROBAYO SIMON MOLANO ORTIZ YIMY SALAZAR RODRÍGUEZ	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320
			TOPOGRAFIA MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORE S WILIAMS TORRES SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES OSCAR SÁNCHEZ JONATHAN PERDONO OPERADOR RAFAEL SÁNCHEZ	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320
K3+914.00	2.1.4.1 EXCAVACI ÓN A MAQUINA A CUALQUIE R PROFUNDI DAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 069 Y PERFILADO CON EXCAVACIÓN MANUAL	TOPOGRAFIA MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORE S WILIAMS TORRES SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES OSCAR SÁNCHEZ JONATHAN PERDONO OPERADOR RAFAEL SÁNCHEZ	HERRAMIE NTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOM BA RETRO EXCAVADO RA 320



IBAQUE VIBRA



IBAL
54 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+943.33	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 070 Y PERFILADO CON EXCAVACIÓN MANUAL	TOPOGRAFIA MIGUEL ANGEL TIJO TRABAJADORES WILIAMS TORRES SERGIO MIRANDA JUAN CARLOS TORRES OSCAR SÁNCHEZ JONATHAN PERDONO OPERADOR RAFAEL SÁNCHEZ	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320
K2+913.93	2.1.4.1 EXCAVACIÓN A MAQUINA A CUALQUIER PROFUNDIDAD	SE REALIZA EXCAVACIÓN A MAQUINA PARA EL ANCLAJE PIH 047 Y PERFILADO CON EXCAVACIÓN MANUAL	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY TRABAJADORES MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETRO EXCAVADORA 320







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.



			VERGARA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR JULIO CÁRDENAS	
				
K1+342.08	2.2.11 Lleno compactado con material del sitio proveniente de la excavación	SE REALIZA RETIRO DE LA FORMAleta Y RELLENOS PARA EL ANCLAJE PIH 024	TOPOGRAFIA MICHAEL SERGEY TRABAJADORES MANUEL RODRÍGUEZ DAIRO PORTILLO JORGE GONZÁLEZ JONATHAN VERGARA CRISTIAN ECHEVERRY CRISTIAN GIRALDO OPERADOR JULIO CÁRDENAS	HERRAMIENTA MENOR PLANTA ELECTRICA MOTOBOMBA RETROEXCAVADORA 320
				

ACTIVIDADES DE OBRA 18 DE ABRIL DEL 2023