



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL									
CAPITULO	9	ITEM	9,1	DESCRIPCION ITEM				ACOMETIDA CORTA 0.0 M HASTA 6.0 M 1/2"		

COMETIDAS DOMICILIARIAS ACUEDUCTO		UNID.	UND	OBRA:
BARRIO BOSQUE				
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	CANTIDAD	TOTAL		
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
RESIDENCIA 32A-82	1,00			1,00
RESIDENCIA 32A-84	1,00			1,00
BARRIO YULDAMIA				
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	CANTIDAD	TOTAL		
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
RESIDENCIA 20A-08 Y 20A-04	4			4,00
RESIDENCIA 20A-10	1			1,00
RESIDENCIA 20A-09	1			1,00
RESIDENCIA 20A-03	1			1,00
BARRIO ESTACION-ARADO				
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	CANTIDAD	TOTAL		
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
RESIDENCIA 20-89	1			1,00
RESIDENCIA 20-87	1			1,00
RESIDENCIA DEL ALTO "ZONA VERDE"	2			2,00
RESIDENCIA 20-85	1			1,00



JRC



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	086 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ."									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL									
ACOMETIDAS DOMICILIARIAS ACUEDUCTO										
CAPITULO	9	ITEM	9,1	DESCRIPCION ITEM				UNID.	UND	OBRA: ACUEDUCTO

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	CANTIDAD	TOTAL
BARRIO SEXTA BRIGADA- PAN DE AZUCAR		
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS		
RESIDENCIA 9-23 CON CALLE 12	1	1,00
RESIDENCIA 9-39 CON CALLE 12	1	1,00
RESIDENCIA 9-26 CON CALLE 12	1	1,00
BARRIO GALAN		
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	CANTIDAD	TOTAL
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS		
RESIDENCIA 15-117	1	1,00
RESIDENCIA 15-121	1	1,00
TOTAL		
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA		31,00
ACTA PARCIAL Nº1		60,00
ACTA PARCIAL Nº2		52,00
ACUMULADO TOTAL		143,00



OBSERVACIONES:

[Signature]

UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

[Signature]



CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO									
"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAQUÉ".									
CONTRATISTA									
UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA									
CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN									
IBAL S.A. ESP OFICIAL									
SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMAS PARA VALVULAS E INSTALACION DE ACCESORIOS									
CAPÍTULO									
SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP Ø 6"									
R.L.									
R.L.									
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA									
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES									
ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA									
BARRIO VERSALLES									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION									
RED PRINCIPAL									
CALLE 48 CON CARRERA 5									
1									
1,00									
ACCESORIO									
CANTIDAD									
TOTAL									
1,00									
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA									
1,00									
ACTA PARCIAL N°1									
1,00									
ACTA PARCIAL N°2									
1,00									
ACUMULADO TOTAL									
3,00									
OBSERVACIONES:									
 									
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA ING DUVAN RAMIREZ BAYONA CONTRATISTA</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>CONSORCIO INTERIBAL 2022 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES INTERVENTORIA</p> </div> </div>									



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".						
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022						
SUPERVISION	IBAL S.A. ESP OFICIAL						
R.L.	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA						
R.L.	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES						
	ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA						

CAPÍTULO	10	ITEM	10,6	DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP Ø 8"	UNID.	UNDA	OBRA	ACUEDUCTO
----------	----	------	------	------------------	---	-------	------	------	-----------

SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMAS PARA VALVULAS E INSTALACION DE ACCESORIOS									
BARRIO GALAN									
	UBICACION Y/O DESCRIPCION			ACCESORIO	CANTIDAD				
	ANTES DE LAS CAJAS		1		1,00				
OBSERVACIONES:									



TOTAL	1,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA	1,00
ACTA PARCIAL N°1	0,00
ACTA PARCIAL N°2	1,00
CANTIDAD ACUMULADA	2,00

 UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA ING DUVAN RAMIREZ BAYONA CONTRATISTA	 CONSORCIO INTERIBAL 2022 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES INTERVENTORIA
---	--



IBAL S.A. S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".							
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA							
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022							
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL							

CAPÍTULO	3	ITEM	NP-01	DESCRIPCION ITEM	UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
OBRAS DE PAVIMENTACION					BARRIO GALAN			
APIQUES EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA H:1.50, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION EN ASFALTO DEL								



UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
CAJA REGULADORA		
CARRERA 7A SUR CON INTERSECCION Y		5.0
BYPASS DE 8"		4.0
EMPALMES CAJAS		2.0

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
BARRIO KENNEDY		
CAJA REGULADORA		
CARRERA 9A SUR ENTRE CALLE 24 Y CALLE 23 BIS		1.0
CARRERA 8A SUR ENTRE CALLE 24 Y CARRERA 7A SUR		1.0
CARRERA 8A SUR ENTRE CALLE 24 "VALVULA"		1.0
EMPALMES		2.0



UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
BARRIO YULDAIMA		
CAJA REGULADORA		
CARRERA 5 SUR ENTRE CALLE 20A Y CALLE 21		3.0
CARRERA 7A SUR CON CALLE 20A "REJILLA"		2.00
CARRERA 7A SUR CON CALLE 21 "MARAGANA"		1.00
CARRERA 6 SUR CON CALLE 21		2.00
CARRERA 5 SUR CON CALLE 20 RESIDENCIA 20-02		1.00
EMPALMES		2.00

MS



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	065 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUE.									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL									
CAPITULO	3	ITEM	NP-01	DESCRIPCION ITEM	APIQUES EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA H:1.50 , CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION EN ASFALTO DEL					ACUEDUCTO

OBRAS DE PAVIMENTACION

CAPITULO		ITEM	NP-01	DESCRIPCION ITEM	UNID.	UNO	OBRA	unidad	Medida Total
BARRIO ESTACION-ARADO									
				UBICACION Y/O DESCRIPCION					
				INSPECCION TUBERIA DE 10"					2.0
				CALLE 20 ENTRE CARRERA 25UR - CARRERA 1					
BARRIO COMBEIMA									
				UBICACION Y/O DESCRIPCION					
				CAJA REGULADORA					2.0
				EMPALMES					
AVENIDA GUABINAL									
				UBICACION Y/O DESCRIPCION					
				CALLE 22 CON CARRERA 8					2.0
BARRIO LA MACARENA									
				UBICACION Y/O DESCRIPCION					
				TAPONAMIENTOS					4.00
				CALLE 39CON AVENIDA FERROCARRIL					1.00
				CALLE 39 CON CARRERA 4I					



JAC



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO "CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE BAGUE".									
CONTRATISTA					UNION TEMPORAL DE INGENIERIA				
INTERVENTORIA					CONSORCIO INTERIBAL 2022				
SUPERVISION					IBAL S.A. ESP OFICIAL				

R.L.	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
R.L.	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
	ING CARLOS ANTONIO BONETTI CARDONA

OBRAS DE PAVIMENTACION

CAPITULO	ITEM	IMP-01	DESCRIPCION ITEM	UNID.	CANT.	ACUEDUCTO
	3		APIQUES EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUDE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA 40 CM, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION EN ASFALTO DEL			



UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
CAJA MACROMEDIDOR		
CALLE 12 ENTRE CARRERA 9 Y CARRERA 10		1,00
EMPALME CAJA		2,00

UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
CAJA MACROMEDIDOR		
CALLE 49 ENTRE CARRERA 7 Y CARRERA 7A		1,00
CARRERA 7 ENTRE CALLE 49 Y CALLE 50		1,00
CALLE 47 CON CARRERA 7		1,00

UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
REDES EXISTENTES		
ARREGLO RED EXISTENTE FRENTE RESIDENCIA 2-11		1,00
FRENTE RESIDENCIA 2-02		1,00
CARRERA 3A CON CALLE 48 INTERCEPCION		1,00
CALLE 48 FRENTE RESIDENCIA 3-17		1,00
BUSQUEDA PARA EMPALME REDE DE 6" A 4" FRENTE A RESIDENCIA 3-21		3,00
RED NUEVA DE 3"		3,00

UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
TOTAL		54,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA		54,00
ACTA PARCIAL N°1		70,00
ACTA PARCIAL N°2		11,00
ACUMULADO TOTAL		135,00

OBSERVACIONES:

[Signature]
UNION TEMPORAL DE INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

[Signature]
CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"								
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022								
SUPERVISION	IBAL S.A. ESP OFICIAL								
CONTRATISTA	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA								
INTERVENTORIA	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES								
SUPERVISION	ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA								

CAPITULO	3	ITEM	NP-02	DESCRIPCION ITEM	APICQUES EN PAVIMENTO RIGIDO (INCLUYE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA H+1.50, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION EN CONCRETO DEL SITIO INTERVENIDO)	UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
----------	---	------	-------	------------------	---	-------	-----	------	-----------

OBRAS DE PAVIMENTACION									
OBRRA BOSQUE									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			unidad	Medida Total			
CAJA REGULADORA		CALLE 32 BIS ENTRE CARRERA 1A SUR Y CALLE 32C				1.0			
EMPALMES						2.0			
OBRRA URIBE									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			unidad	Medida Total			
CAJA REGULADORA		CALLE 36 ENTRE CARRERA 2 Y CARRERA 1B				3.0			
OBRRA YULDAIMA									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			unidad	Medida Total			
CAJA REGULADORA		CALLE 20A CON CARRERA 7A SUR "ANDEN"				1.0			
		CALLE 21 ENTRE CARRERA 7A SUR Y CARRERA 6 SUR "CUESTA"				3.0			
		CALLE 23 CON CARRERA 6SUR "INTERCEPCION"				1.0			
		CARRERA 6 SUR CON CALLE 21				3.0			
OBRRA KENNEDY									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			unidad	Medida Total			
CAJA REGULADORA		CARRERA 10 SUR ENTRE CALLE 24 Y CALLE 23B				1.0			
		CARRERA 12 SUR CON CALLE 23 BIS				3.0			
		CARRERA 11 SUR CON CALLE 23A				1.0			



Handwritten signature and date



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



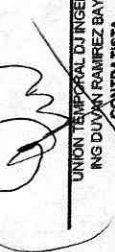
FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS IMACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE BAGUÉ."						
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERBAL 2022						
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL						

CAPÍTULO	OBRAS DE PAVIMENTACION		
	3	ITEM	NP-02
	DESCRIPCION ITEM	APIQUES EN PAVIMENTO RIGIDO (INCLUYE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA H1.50, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL LLENO Y RECUPERACION EN CONCRETO DEL SITIO INTERVENIDO)	




OBRERA ESTACION-ARADO		unidad	Medida Total
UBICACION Y/O DESCRIPCION			
CAJA REGULADORA			
CARRERA 2 SUR CON CALLE 20 "BAJADA ARADO"			1.0
EMPALMES			2.0
OBRERA COMBEIMA			
UBICACION Y/O DESCRIPCION			
TUBERIA EXISTENTE			
CARRERA 2 SUR ENTRE CALLE 11A - CALLE 12 "ANDEN"			1.0
CALLE 12 CON CARRERA 1A "ANDEN TIENDA"			1.0
CARRERA 1 A SUR CON CALLE 12 "INTERSEPCION"			6.0
OBRERA CALARCA			
UBICACION Y/O DESCRIPCION			
TUBERIA EXISTENTE			
CALLE 47 CON CARRERA 7			1.0
CALLE 44 CON CARRERA 7A			1.0

OBSERVACIONES:	
TOTAL	32.00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA	32.00
ACTA PARCIAL N°1	8.00
ACTA PARCIAL N°2	5.00
ACUMULADO TOTAL	45.00



 UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
 ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
 CONTRATISTA



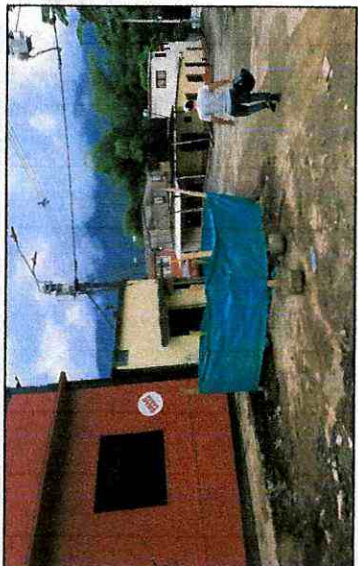
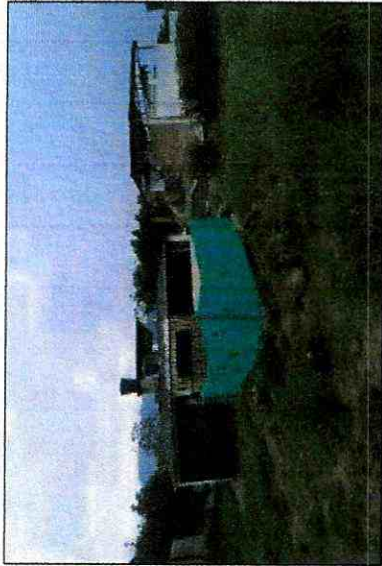
 CONSORCIO INTERBAL 2022
 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
 INTERVENTORIA



IBAL S.A.E.S.P MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO N°.	065 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL									
OBRAS DE PAVIMENTACION										
CAPITULO	3	ITEM	NP-03	DESCRIPCION ITEM	R.L.	UNID.	UNDA	ACUEDUCTO	BARRIO BOSQUE	
									UBICACION Y/O DESCRIPCION	Medida Total
				APIQUES EN TIERRA (INCLUYE EXCAVACION HASTA H:1.50, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION DEL SITIO INTERVENIDO)	R.L.					
				CAJA REGULADORA						
				CALLE 32 BIS CON CARRERA 1A SUR RESIDENCIA # 32-102						2,0
BARRIO GAITAN										
				UBICACION Y/O DESCRIPCION						
				CAJA REGULADORA						
				CALLE 37 CON CARRERA 20						2,0
				CALLE 37 CON CARRERA 20 "FLUJO AGUA"						1,0
BARRIO CERRO GORDO										
				UBICACION Y/O DESCRIPCION						
				TANQUE CERROGORDO						
				VALVULA EXISTENTE						1,0
BARRIO COMBEIMA										
				UBICACION Y/O DESCRIPCION						
				TANQUE CERROGORDO						
				CALLE 12 CON CARRERA 1A SUR 'BIBLIOTECA PUBLICA' ANDEN						2,0
				RESIDENCIA 15A-58						2,0


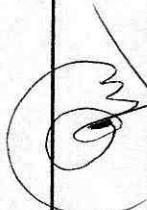



Bco



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	065 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ."									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL									
	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA									
	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES									
	ING CARLOS ANTONIO BONETT CARBONA									
OBRAS DE PAVIMENTACION										
CAPITULO	3	ITEM	NP-03	DESCRIPCION ITEM	APIQUES EN TIERRA (INCLUYE EXCAVACION HASTA H:1.50, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION DEL SITIO INTERVENIDO)		UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
BARRIO RICAURTE										
UBICACION Y/O DESCRIPCION										
EMPALMES REDES EXISTENTES										
CARRERA 11A SUR CON CALLE 20										
CRA 11C SUR CON CALLE 20										
CRA 13 SUR CON CALLE 20										
CRA 14 SUR CON CALLE 20										
BARRIO VERSALLES										
UBICACION Y/O DESCRIPCION										
ACOMETIDA DOMICILIARIA										
RESIDENCIA 46-74										
TOTAL										
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA										
ACTA PARCIAL N°1										
ACTA PARCIAL N°2										
ACUMULADO TOTAL										
52.00										
52.00										
16.00										
27.00										
95.00										
OBSERVACIONES:										
										
 UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA ING DUVAN RAMIREZ BAYONA CONTRATISTA					 CONSORCIO INTERIBAL 2022 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES INTERVENTORIA					



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUE"						
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022						
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL						

ITEMS NO PREVISTOS							
OBRAS DE PAVIMENTACIÓN							
CAPITULO	3	ITEM	NP-04	DESCRIPCION ITEM	UNID.	M2	ACUEDUCTO
ROTURA PAVIMENTO RIGIDO E= 0.10 m.							

BARRIO YULDAIMA							
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones		Medida Total (mt)				
	largo	ancho		largo	ancho	M2	ACUEDUCTO
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS							
RESIDENCIA 20A-10	2,20	0,15	0,33				
	4,20	0,75	3,15				
RESIDENCIA 20A-04	0,60	0,45	0,27				
	0,85	0,95	0,81				
BARRIO KENNEDY							
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones		Medida Total (mt)				
	largo	ancho		largo	ancho	M2	ACUEDUCTO
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS							
ANDEN	3,10	0,53	1,64				
BARRIO INDUSTRIAL							
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones		Medida Total (mt)				
	largo	ancho		largo	ancho	M2	ACUEDUCTO
RED NUEVA DE 3"							
CARRERA 2 SUR CON CALLE 2A	11,60	1,1	12,76				
CALLEONES "ANDENES"	29,00	0,7	20,30				
	3,10	0,5	1,55				
	6,00	0,7	4,20				
	11,60	0,9	10,44				
CUNETAS "ESCALERAS"	7,80	1,4	10,92				
	20,00	0,4	8,00				
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS							
	2,80	0,8	2,24				



B=0



IBAL S.A.E.S.P MEMORIA DE CANTIDADES

FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO N°.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".						
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022						
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL						
R.L.		ING DUVAN RAMIREZ BAYONA					
R.L.		ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES					
R.L.		ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA					

CAPITULO	3	ITEM	NP-04	DESCRIPCION ITEM	UNID.	M2	ACUEDUCTO
OBRAS DE PAVIMENTACION							
ROTURA-PAVIMENTO RIGIDO E= 0,10 m.							

UBICACION Y/O DESCRIPCION		Dimensiones		Medida Total (ml)
		largo	ancho	
BARRIO URIBE				
RED NUEVA DE 3"				
RESIDENCIA 1A-16		0,35	0,5	0,18
RESIDENCIA 1A-24		0,50	0,6	0,30
RESIDENCIA 1A-14		0,50	0,5	0,25
BARRIO VERSALLES				
UBICACION Y/O DESCRIPCION		Dimensiones		Medida Total (ml)
		largo	ancho	
RED NUEVA DE 3"				
CALLEJON		1,60	0,45	0,72
		23,30	0,15	3,50
RESIDENCIA # 47-28 PISO 1, Y PISO 2		2,30	1	2,30
		0,90	0,35	0,32
CUNETTA_GRA 5 CON 48		1,20	0,8	0,96
CALLE 49A ZANJA ABIERTA PARA LAS DOS REDES				
PLACA EXISTENTE		10,30	-4,60	-47,38
BARRIO SEXTA BRIGADA ANCON				
UBICACION Y/O DESCRIPCION		Dimensiones		Medida Total (ml)
		largo	ancho	
RED NUEVA DE 3"				
RESIDENCIA 9-23		1,50	0,5	0,75
RESIDENCIA 9-26		1,10	0,5	0,55



OBSERVACIONES:	
TOTAL	
39,05	
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA	
39,05	
ACTA PARCIAL N°1	
17,98	
ACTA PARCIAL N°2	
81,37	
ACUMULADO TOTAL	
128,40	

UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
 ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
 CONTRATISTA

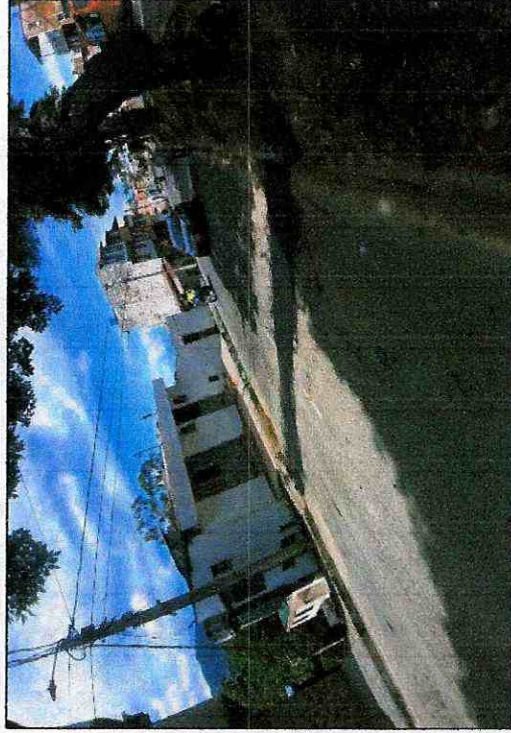
CONSORCIO INTERIBAL 2022
 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
 INTERVENTORIA



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	086 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ."								
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022								
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL								
ITEMS NO PREVISTOS									
OBRAS DE PAVIMENTACIÓN									
CAPÍTULO	3	ITEM	NP-05	DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEZCLA ASFALTICA MDC-19 TIPO RODADURA PARA PARCHEO CON ESPESOR VARIABLE (INLUYE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA) SUMINISTRO E INSTALACION DE MEZCLA.	UNID.	m2	ACUEDUCTO	
BARRIO YULDAIMA									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN									
CAJA REGULADORA 6"									
ACCESO CAJA									
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
COSTADO DERECHO									
COSTADO IZQUIERDO									
AVENIDA GUABINAL									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN									
CALLE 22 CON CARRERA 8									
CARRIL SUBIENDO									
CARRIL BAJANDO									
ESTACION-ARADO									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN									
CAJA REGULADORA 10"									
TRAMO 1: CARRERA 1A SUR ENTRE CALLES 19-20									
FRENTE RESIDENCIA 18-85									
TRAMO 3: CARRERA 1A ENTRE CALLES 19-20									
PERIMETRO DE POZO EXISTENTE									
						UNID.	Medida	Total	(m2)
						largo	ancho		
						4	2,4	9,60	
						1,2	-1,1	-2,84	
						8	1,45	11,6	
						7,2	1,5	10,8	
						4,9	2,50	12,25	
						1,06	0,4	0,42	
						3,5	2,00	7,00	



BFO



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	086 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".						
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022						
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL						

CAPÍTULO		3	ITEM	NP-05	DESCRIPCION ITEM	UNID.	ACUEDUCTO
					SUMINISTRO E INSTALACION DE MEZCLA ASFALTICA MDC-19 TIPO: RODADURA PARA PARCHEO CON ESPESOR VARIABLE (INLUYE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA).SUMINISTRO E INSTALACION DE MEZCLA.	m2	

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Dimensiones		Medida Total (m2)
		largo	ancho	
AVENIDA KENNEDY				
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
COSTADO DERECHO		3,6	0,80	2,88
COSTADO IZQUIERDO		3,7	0,80	2,96
AVENIDA COMBEIMA				
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Dimensiones		Medida Total (m2)
		largo	ancho	
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
COSTADO DERECHO		3	0,80	2,4
COSTADO IZQUIERDO		3	0,80	2,4
BARRIO GALAN				
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		Dimensiones		Medida Total (m2)
		largo	ancho	
RED PROVISIONAL DE 8"				
		17,2	0,60	10,32
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS				
COSTADO DERECHO		7,4	1,7	12,58
COSTADO IZQUIERDO		8,2	1,07	8,75
CENTRO		0,5	3,00	1,50
		1,5	2,00	3,00



1/30



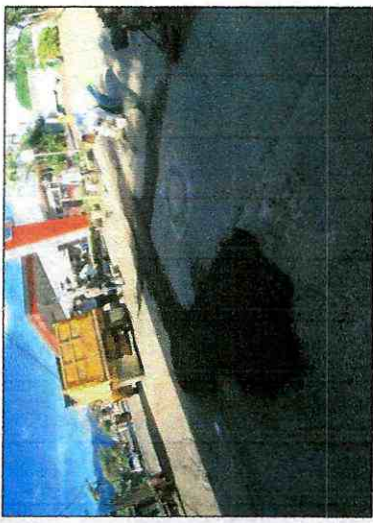
IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUE".							
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA							
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022							
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL							

CAPITULO		3	ITEM	NP-05	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m ²	ACUEDUCTO
----------	--	---	------	-------	------------------	-------	----------------	-----------

UBICACION Y/O DESCRIPCION		Dimensiones		Medida	Total (m ²)
		largo	ancho		
BARRIO YERSALLES					
CONEXIONES					
RED NUEVA DE 6" CON LA EXISTENTE DE 4"		4.8	1.20		5.8
RED NUEVA DE 3"		20	0.80		16.0
EMPALME CAJA		2.9	0.80		2.3
CARRERA 5 CON CALLE 48 "VALVULA"		4.4	1.37		6.0
		2.3	1		2.3
BARRIO SEXTA BRIGADA PAN DE AZUCAR					
UBICACION Y/O DESCRIPCION					
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE					
CAJAS REGULADORAS		6.2	1.45		9.0
COSTADO DERECHO		7.6	0.80		6.1
COSTADO IZQUIERDO		1	0.50		1.0
		1	0.8		1.6
BARRIO RICARTE					
UBICACION Y/O DESCRIPCION					
RED PRINCIPAL		14	0.8		11.2
TOTAL					
				166.56	166.56
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA					
ACTA PARCIAL N°1				1.167,92	1.167,92
ACTA PARCIAL N°2				315,17	315,17
ACUMULADO TOTAL				1.648,65	1.648,65



OBSERVACIONES:

UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.		085 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO DE IBAGUE: "CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUE".									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA				R.L.	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA			
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022				R.L.	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES			
SUPERVISION	IBAL S.A. ESP OFICIAL					ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA			
ITEMS NO PREVISTOS									
OBRAS DE PAVIMENTACIÓN									
CAPITULO	3	ITEM	NP-06	DESCRIPCION ITEM		UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
					BARRIO URIBE				
					UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN				
					ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
					COSTADO DERECHO				
					COSTADO IZQUIERDO				
					TOTAL				
					CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA				
					ACTA PARCIAL N°1				
					ACTA PARCIAL N°2				
					ACUMULADO TOTAL				
					47.60				
					47.60				
					96.40				
					10.30				
					154.30				
OBSERVACIONES:									
					TOTAL				
					CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA				
					ACTA PARCIAL N°1				
					ACTA PARCIAL N°2				
					ACUMULADO TOTAL				
					47.60				
					47.60				
					96.40				
					10.30				
					154.30				



[Signature]

UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING-DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

[Signature]

CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MME	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO N°.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE BAGUE"								
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA								
INTERVENTORIA SUPERVISION	CONSORCIO INTERIBAL 2022								
	IBAL S.A. EBP OFICIAL								
	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA								
	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES								
	ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA								

CAPITULO	3	ITEM	NP-47	DESCRIPCION ITEM	UNID.	OBRA	ACUEDUCTO
				SUMINISTRO E INSTALACION TAPA VALVULA TIPO CHOROTE HO ANTI FRAUDE			

BARRIO VERSALLES		Medida Total
UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
CALLE 48 CON CARRERA 5	1,00	1,0
CALLE 48 ENTRE PARALELA- CARRERA 3A	1,00	1,0
VALVULA 4"	1,00	1,0
BARRIO MACARENA		Medida Total
UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
VALVULAS EXISTENTES		
CARRERA 5 CON CALLE 40 "LOS OLIVOS"	1,00	1,00
CARRERA 4I CON CALLE 39	2,00	2,00
CARRERA 4H CON CALLE 39	1,00	1,00
BARRIO GALAN		Medida Total
UBICACION Y/O DESCRIPCION	unidad	Medida Total
VALVULA INSTALADA	1,00	1,00

TOTAL	7,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA	7,00
ACTA PARCIAL N°1	6,00
ACTA PARCIAL N°2	4,00
ACUMULADO TOTAL	17,00

OBSERVACIONES:



[Signature]
CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA

[Signature]
UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA



IBAL S.A.E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA: 30/01/2023
 CONTRATO N°: 001/2022
 OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA RECTORIA DE LA SECCION DE LA CIUDAD DE BAGUIE".
 CONTRATISTA: INGENIERIA TEMPORAL DE INGENIERIA ING. JUAN RAMIREZ BAYONA
 ENTIDAD CONTRATANTE: CONSORCIO INTERBAL 2022
 UBICACION: BARRIO BORGUE, CANTON SAN CARLOS, PROV. SANTA CRUZ
 SUPLENTE: ING. JUAN RAMIREZ BAYONA

CAPITULO	ITEM	DESCRIPCION ITEM	UMD.	M3	OTRA.	ACUEDICTO
BARRIO BORGUE						
ROTURA PAVIMENTO RIGIDO (INCLUYE CARGUE A MANO Y RETIRO DE SOBRESANTES)						
UBICACION Y DESCRIPCION						
CAJA REGULADORA 4"						
			LARGO	ANCHO	ESPESOR	Medida Total (m)
			3.2	2.6	0.15	1.25
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS						
			2.5	0.7	0.15	0.28
COSTADO DERECHO						
			3.5	0.7	0.15	0.37
COSTADO IZQUIERDO						
BARRIO URIBE						
UBICACION Y DESCRIPCION						
CAJA REGULADORA 3"						
			LARGO	ANCHO	ESPESOR	Medida Total (m)
			3.52	2.50	0.15	1.32
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS						
			11.4	0.7	0.15	1.70
COSTADO DERECHO						
			12.4	0.7	0.15	1.80
ACOMODAR DOMICILIARIOS						
			4.70	0.50	0.15	0.35
RESIDENCIA TA 16						
			4.60	0.50	0.15	0.35
RESIDENCIA TA 24						
			4.00	0.45	0.15	0.27
RESIDENCIA TA 21						
			4.60	0.50	0.15	0.35
RESIDENCIA TA 32						
BARRIO ESTACIONARDO						
UBICACION Y DESCRIPCION						
CAJA REGULADORA 8"						
			LARGO	ANCHO	ESPESOR	Medida Total (m)
			4.00	1.30	0.20	1.04
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS						
			4.8	1.1	0.2	1.08
COSTADO DERECHO						
			7	1.3	0.2	1.82
BARRIO COMPAÑIA						
UBICACION Y DESCRIPCION						
CAJA REGULADORA 3"						
			LARGO	ANCHO	ESPESOR	Medida Total (m)
			3.00	1.00	0.10	0.30
ALDEN						
BARRIO VERAZALES						
UBICACION Y DESCRIPCION						
CAJAS ABIERTAS PARA LAS DOS RIEBES						
			LARGO	ANCHO	ESPESOR	Medida Total (m)
			30.3	4.6	0.1	4.74
TOTAL						
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA						
ACTA PARCIAL N°1						
ACTA PARCIAL N°2						
ACUMULADO TOTAL						
15.88						
15.88						
6.00						
2.44						
24.00						



OBSERVACIONES:

[Handwritten signature]

INGENIERIA TEMPORAL DE INGENIERIA
 ING. JUAN RAMIREZ BAYONA
 CONTRATISTA

[Handwritten signature]
 CONSORCIO INTERBAL 2022
 ING. JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
 INTERVENTORA



IBAL S.A. E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MIM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO N°.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO									
"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ."									
CONTRATISTA									
UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA									
CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN									
IBAL S.A. ESP OFICIAL									
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA									
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES									
ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA									
ITEMS NO PREVISTOS									
CONCRETOS									
CAPITULO	4	ITEM	NP-09	DESCRIPCION ITEM	UNID.	M2	ACUEDUCTO		
ANDEN EN CONCRETO de 2500 PSI e=0,10 (INCLUYE ALISTADO Y NIVELACION)									
BARRIO YULDAIMA									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN									
ACOMETIDAS DOMICILIARIAS									
RESIDENCIA 20A-10									
RESIDENCIA 20A-04									
BARRIO KENNEDY									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN									
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
ANDEN									
BARRIO VERSALLES									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN									
RED NUEVA DE 3"									
CALLEJON DE LA PARALELA									
RESIDENCIA # 47-28 PISO 1 Y PISO 2									
CUNETAS CRA 5 CON 48									



Tno



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"						
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022						
SUPERVISION	IBAL S.A. ESP OFICIAL						
	R.L.			ING DUVAN RAMIREZ BAYONA			
	R.L.			ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES			
				ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA			

ITEMS NO PREVISTOS							
CONCRETOS							
CAPITULO	4	ITEM	NP-09	DESCRIPCION ITEM	ANDEN EN CONCRETO de 2500 PSI e=0,10 (INCLUYE ALISTADO Y NIVELACION)	UMD.	M2

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones		Medida Total (ml)
	largo	ancho	
RED NUEVA			
CARRERA 2 SUR CON CALLE 2A	11,60	1,1	12,76
CALLEJONES "ANDENES"	29,00	0,7	20,30
	3,10	0,5	1,55
	6,00	0,7	4,20
	11,60	0,9	10,44
	7,80	1,4	10,92
CUNETAS "ESCALERAS"	20,00	0,4	8,00

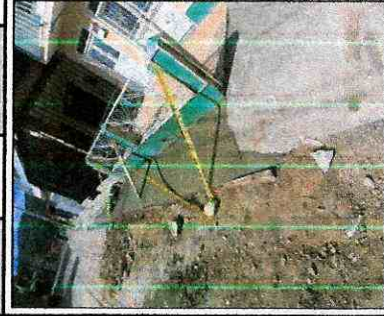
BARRIO INDUSTRIAL			
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS			
COSTADO DERECHO	2,80	0,8	2,24

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones		Medida Total (ml)
	largo	ancho	
BARRIO URIBE			
ACOMETIDAS DOMICILIARIAS			
RESIDENCIA 1A-16	0,35	0,5	0,18
RESIDENCIA 1A-24	0,50	0,6	0,30
RESIDENCIA 1A-14	0,50	0,5	0,25

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones		Medida Total (ml)
	largo	ancho	
BARRIO SEXTA BRIGADA -ANCON			
ACOMETIDAS DOMICILIARIAS			
RESIDENCIA 9-23	1,50	0,5	0,75
RESIDENCIA 9-26	1,10	0,5	0,55

TOTAL		86,43
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA		86,43
ACTA PARCIAL N°1		17,98
ACTA PARCIAL N°2		33,99
ACUMULADO TOTAL		138,40

OBSERVACIONES:



UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A.E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ."								
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DE INGENIERIA								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022								
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL								
			R.L.				ING DUVAN RAMIREZ BAYONA		
			R.L.				ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES		
							ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA		

CAPITULO	4	ITEM	NP-10	DESCRIPCION ITEM	CONSTRUCCION DE ATRAQUE EN CONCRETO DE 3000 PSI	UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
----------	---	------	-------	------------------	---	-------	-----	------	-----------

CONCRETOS									
BARRIO VERSALLES									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION		ACCESORIO	CANTIDAD						
VALVULA DE CIERRE 6"									
CARRERA 3 CON CALLE 48									
CALLE 48 ENTRE PARALELA-CARRERA 3A EMPALMES		1	1,00						
VALVULA DE CIERRE DE 4"									
SEMICODOS 4"			1,00						
RED DE 3"			1,00						
SEMI CODOS			2,00						
BARRIO YULDAIMA									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION		ACCESORIO	CANTIDAD						
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
COSTADO DERECHO		semi codos	5,00						
COSTADO IZQUIERDO		semi codos	2,00						
		codos gran radios	2,0						
BARRIO ESTACION-ARADO									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION		ACCESORIO	CANTIDAD						
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
COSTADO IZQUIERDO		semi codos	2,00						



Reo



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO "CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".									
CONTRATISTA UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN IBAL S.A. ESP OFICIAL									
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA									
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES									
ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA									

CAPITULO	4	ITEM	NP-10	DESCRIPCION ITEM	CONCRETO	UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
CONSTRUCCION DE ATRAQUE EN CONCRETO DE 3000 PSI									

BARRIO INDUSTRIAL									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		ACCESORIO	CANTIDAD						
RED NUEVA									
		CODOS GRAN RADIOS	2,00						
		CODO Nº 45º	1,0						
		CODO GRAN RADIO	1,0						
		SEMI CODO 45º	1,0						
EMPALME CAJA									
BARRIO GALAN									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		ACCESORIO	CANTIDAD						
RED PROVISIONAL 8"									
		SEMI CODO 45º	4,00						
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
		SEMI CODO 45º	4,00						
BARRIO URIBE									
UBICACIÓN Y/O DESCRIPCIÓN		ACCESORIO	CANTIDAD						
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
		SEMI CODO 45º	2,00						



Ruo



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022
OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ."									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022								
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL								
	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA								
	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES								
	ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA								

CAPTULO	4	ITEM	NP-10	DESCRIPCION ITEM	CONSTRUCCION DE ATRAQUE EN CONCRETO DE 3000 PSI	UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
---------	---	------	-------	------------------	---	-------	-----	------	-----------

CONCRETOS									
BARRIO SEXTA BRIGADA-PAN DE AZUCAR									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			ACCESORIO		CANTIDAD		
		ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS					2.00		
		SEMI CODO 45°							
AVENIDA GUABINAL									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			ACCESORIO		CANTIDAD		
		EMPALMES CARRERA 8 CON CALLE 22					1.00		
		CARRIL SUBIENDO					1.00		
		CARRIL BAJANDO							
BARRIO RICAUARTE									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			ACCESORIO		CANTIDAD		
		CARRERA 11A SUR CON CALLE 20					1.00		
		EMPALMES							
BARRIO BOSQUE									
		UBICACION Y/O DESCRIPCION			ACCESORIO		CANTIDAD		
		CARRERA 32 BIS EN TRADA BARRIO - EMPALME					1.00		
		COSTADO DERECHO					1.00		
		COSTADO IZQUIERDO							




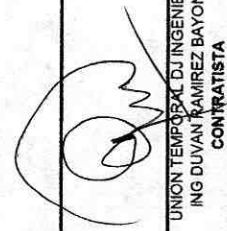
Jko



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022		
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".										
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA										
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022										
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL										
CAPÍTULO		4	ITEM	NP-10	DESCRIPCION ITEM	CONSTRUCCION DE ATRAQUE EN CONCRETO DE 3000 PSI		UNID.	UND	OBRA	AGUEDUCTO
											
CONCRETOS											
BARRIO COMBEIMA											
		UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION				ACCESORIO		CANTIDAD			
		CARRERA 2 SUR CON CALLE 11A - EMPALME						1,00			
		COSTADO DERECHO						1,00			
		COSTADO IZQUIERDO									
BARRIO KENNEDY											
		UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION				ACCESORIO		CANTIDAD			
		CARRERA 2 SUR CON CALLE 11A - EMPALME						1,00			
		COSTADO DERECHO						1,00			
		COSTADO IZQUIERDO									
TOTAL											
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA											
ACTA PARCIAL N°1											
ACTA PARCIAL N°2											
ACUMULADO TOTAL											
73,00											
OBSERVACIONES:											




 UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
 ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
 CONTRATISTA

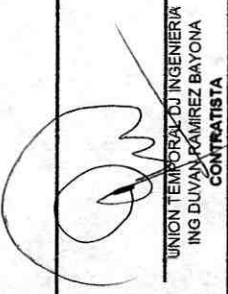

 CONSORCIO INTERIBAL 2022
 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
 INTERVENTORIA



IBAL S.A. E.S.P. MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022		
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ"								
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA				R.L.	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA			
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERBAL 2022				R.L.	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES			
SUPERVISION	IBAL S.A. ESP OFICIAL					ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA			
CAPITULO	4	ITEM	NP-11	DESCRIPCION ITEM	RECUBRIMIENTO DE TUBERIA DE DIAMETRO 6"	UNID.	ML	OBRA	ACUEDUCTO
 					CONCRETOS				
					BARRIO YULDAIMA				
UBICACION Y/O DESCRIPCION					Medida Total				
ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS									
COSTADO DERECHO					5,20				
COSTADO IZQUIERDO					2,36				
OBSERVACIONES:									
TOTAL					7,56				
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA					7,56				
ACTA PARCIAL N°1					15,95				
ACTA PARCIAL N°2					41,90				
ACUMULADO TOTAL					65,41				




 UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
 ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
 CONTRATISTA


 CONSORCIO INTERBAL 2022
 ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
 INTERVENTORIA



**IBAL S.A. E.S.P.
MEMORIA DE CANTIDADES**



FECHA	DD	MM	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".							
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA							
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERBAL 2022							
SUPERVISION	IBAL S.A. ESP OFICIAL							
CAPTULO	4	ITEM	NP-14	DESCRIPCION ITEM	CONCRETOS			
					SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO MR-40 (INCLUYE REFUERZO)	UNID.	M2	ACUEDUCTO
					ESTACION-ARADO			
					UBICACION Y/O DESCRIPCION	Dimensiones Largo	ANCHO	VOLUMEN (M3)
					REJ. PRINCIPAL	27,10	0,60	16,26
					TRAMO 8: CARRERA 2 SUR CON CALLE 20 "PARTE BAJA, ARADO"			
OBSERVACIONES:								
					TOTAL	16,26		
					CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA	16,26		
					ACTA PARCIAL N°1	20,90		
					ACTA PARCIAL N°2	0,00		
					ACUMULADO TOTAL	36,84		

[Handwritten Signature]
UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUJAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

[Handwritten Signature]
CONSORCIO INTERBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A E.S.P
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	12	MM	5	AA	2023	ACTA FINAL	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022	
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUE".									
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022									
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL									
CAPÍTULO	INSTALACION ACCESORIOS									
12	ITEM	NP-20	DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION CODO GRAN RADIO DE 90° DE 3"			UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
				BARRIO INDUSTRIAL						
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION			ACCESORIO		CANTIDAD	
				RED NUEVA DE 3"						
				CALLEJONES			CODO GRAN RADIO		3,0	
TOTAL										
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA										
ACTA PARCIAL N°1										
ACTA PARCIAL N°2										
ACUMULADO TOTAL										
3,00										
3,00										
4,00										
0,00										
7,00										

OBSERVACIONES:


UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA

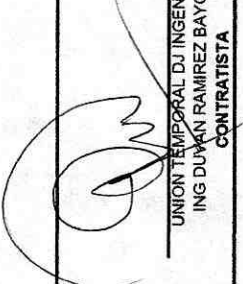
CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA



IBAL S.A. E.S.P.
MEMORIA DE CANTIDADES



FECHA	DD	MM	AA	2023	CONTRATO No.	085 DEL 24 DE MARZO DE 2022			
OBJETO DEL CONTRATO	"CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ".								
CONTRATISTA	UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA				R.L.	ING DUVAN RAMIREZ BAYONA			
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERIBAL 2022				R.L.	ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES			
SUPERVISIÓN	IBAL S.A. ESP OFICIAL					ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA			
INSTALACION ACCESORIOS									
CAPÍTULO	12	ITEM	NP-21	DESCRIPCION ITEM	SUMINISTRO E INSTALACION CODO GRAN RADIO DE 90° DE 6"	UNID.	UND	OBRA	ACUEDUCTO
BARRIO YULDAIMA									
					UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION		ACCESORIO		CANTIDAD
					ALINEACION DE TUBERIA PARA FUNCIONAMIENTO DE CAJAS REGULADORAS				
OBSERVACIONES:					COSTADO IZQUIERDO		CODOS GRAN RADIOS		2,00
					TOTAL				2,00
					CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA				2,00
					ACTA PARCIAL N°1				2,00
					ACTA PARCIAL N°2				3,00
					ACUMULADO TOTAL				7,00


UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA
ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
CONTRATISTA


CONSORCIO INTERIBAL 2022
ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES
INTERVENTORIA