



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

2022

AA

6

MM

22

DD

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.
SUPERVISION ING.MATEO CASAS MIRANDA

CONTRATISTA JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
INTERVENTORIA LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	3	ITEM	3.1	DESCRIPCION ITEM	Excavaciones en material comun	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO
				MANZANA F CASA 2		6,00	0,35	0,60	1,26
				CALLE 141 # 8-45		6,00	0,35	0,60	1,26
TOTAL									429,10
OBSERVACIONES:									
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA									429,10
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES									0,00
CANTIDAD ACUMULADA									429,10


 CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA


 CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR


 ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

AA 2022

6

MM

22

DD

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ

R.L.
R.L.

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	20	ITEM	20.1	DESCRIPCION ITEM	Señalización en Guadua C/3 mts y polisombra de h=2mts	UNID.	m		OBRA	ACUEDUCTO	
							largo	ancho		alto	CANTIDAD
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION							
				CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A - 8B CEIBA NORTE							
				CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A 8B		121,00				2,00	242,00
				TRAMO CARRERA 8A DE 141 A 140							
				CARRERA 8A DE 141 A 140		77,00					
				TRAMO CARRERA 8A DE 140 A 139 CEIBA NORTE						2,00	154,00
				CARRERA 8A DE 140 A 139		98,00				2,00	196,00





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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUÉ.								
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL								
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA								
	R.L.				JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA				
	R.L.				LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ				

CAPÍTULO	20	ITEM	20.1	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
----------	----	------	------	------------------	-------	---	------	-----------

				Señalización en Guadua C/3 mts y polisombra de h=2mts				
				TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS				
				CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS	71,00			142,00
				TRAMO CARRERA 8A ENTRE TRANSVERSAL 8 Y CALLE 139 CEIBA NORTE				
				CARRERA 8A ENTRE TRNVERSAL 8 Y CALLE 139	101,00			202,00
				TRAMO CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8A CEIBA NORTE				
				CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8A	54,00			108,00
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 8I HASTA CARRERA 8				
				TEE CALLE 145 CON CRA 8B	6,00			12,00
				TEE ENMALLADO BAJO CASA 10	7,00			14,00





IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.								
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL								
SUPERVISION	ING.MATEO CASAS MIRANDA								
	R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA								
	R.L. LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ								
Suministro e Instalacion Lecho en Arena para Tubería.									
CAPITULO	20	ITEM	20.4	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO	
								CANTIDAD	Medida Total
				UBICACION Y/O DESCRIPCION	largo	ancho	alto		
				CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A - 8B CEIBA NORTE	121,00	0,60	0,30	1,00	21,78
				CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A - 8B					
				TRAMO CARRERA 8A DE 141 A 140					
				CARRERA 8A DE 141 A 140	77,00	0,60	0,30	1,00	13,86
				TRAMO CARRERA 8A DE 140 A 139 CEIBA NORTE					
				CARRERA 8A DE 140 A 139	98,00	0,60	0,30	1,00	17,64





IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

AA 2022

6

MM

22

DD

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

ING.MATEO CASAS MIRANDA

R.L.

R.L.

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPITULO	20	ITEM	20.4	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion Lecho en Arena para Tuberia.	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO
				TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS					
				CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS		71,00	0,60	0,30	1,00
				TRAMO CARRERA 8A ENTRE TRANSVERSAL 8 Y CALLE 139 CEIBA NORTE					
				CARRERA 8A ENTRE TRNVERSAL 8 Y CALLE 139		101,00	0,60	0,30	1,00
				TRAMO CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8A					
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 8I HASTA CARRERA 8		54,00	0,60	0,30	1,00
				TEE CALLE 145 CON CRA 8B		6,00	0,60	0,30	1,00
				TEE ENMALLADO BAJO CASA 10		7,00	0,60	0,30	1,00





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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021		
REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.											
CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021											
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL											
SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA											
CONTRATISTA JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA											
INTERVENTORIA LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ											
SUPERVISIÓN LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ											
CAPÍTULO	20	ITEM	20.52	DESCRIPCION ITEM	Señales provisionales móvil para obra tipo tripode incluye tablero	UNID.	und		OBRA	ACUEDUCTO	
							Dimensiones			CANTIDAD	Medida Total
						largo	ancho	alto			
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION							
				CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A - 8B CEIBA NORTE						1,00	1,00
				TRAMO CARRERA 8A DE 141 A 140						1,00	1,00
				TRAMO CARRERA 8A DE 140 A 139 CEIBA NORTE						1,00	1,00
				TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS						1,00	1,00
				TRAMO CARRERA 8A ENTRE TRANSVERSAL 8 Y CALLE 139 CEIBA NORTE						1,00	1,00





IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

2022

AA

6

MM

22

DD

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPREDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	ITEM	20.52	DESCRIPCION ITEM	Señales provisionales móvil para obra tipo tripoede incluye tablero	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
				TRAMO CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8A CEIBA NORTE				1,00
TOTAL								6,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA								6,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES								0,00
CANTIDAD ACUMULADA								6,00

OBSERVACIONES:

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 1

2021

AA

6

MM

30

DD

FECHA

ACTUACION Y/O RECONSTRUCCION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y FALCANTALLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
ING.MATEO CASAS MIRANDA

R.L.
R.L.

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
ING.MATEO CASAS MIRANDA

CONTRATISTA
INTERVENTORIA
SUPERVISIÓN

CAPÍTULO	22	ITEM	22.1	DESCRIPCION ITEM	Suministro e instalacion de registro de incorporacion 1/2" Bronce	UNID.	und		obra	ACUEDUCTO	
							largo	ancho		alto	CANTIDAD
				UBICACION Y/O DESCRIPCION							
				DOMICILIARIAS TRAMO LA CABAÑA Carrera 13 entre 115 y 120							
				Cra 19 # 116-15						1,00	1,00
				Cra 19 # 116-37						1,00	1,00
				Cra 19 # 116-37 Ap 101						1,00	1,00
				Cra 19 # 116-45						1,00	1,00
				Cra 19 # 116-51						1,00	1,00
				Mzna A casa 1 Rosales de Tailandia						1,00	1,00
				Cra 17 # 121-50						1,00	1,00
				Lote						1,00	1,00
				Cra 17 #121-14						1,00	1,00
				Cra 17 #121-15						1,00	1,00
				Cra 17 #121-16						1,00	1,00
				K 17 N. 121-70						1,00	1,00
				MZ C CASA 16 Villa Julie						1,00	1,00
				MZ A CASA 2						1,00	1,00
				MZ A CASA 4						1,00	1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MIM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	-----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO
 RECONSTRUCCION Y RECONFECCION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE

CONTRATISTA
 CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

INTERVENTORIA
 CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

SUPERVISION
 ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	22	ITEM	22.1	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e instalacion de registro de incorporacion 1/2" Bronce				
				MZ A CASA 5		1,00		1,00
				MZ A CASA 6		1,00		1,00
				MZ A CASA 7		1,00		1,00
				MZ A CASA 3A		1,00		1,00
				MZ A CASA 1A		1,00		1,00
				MZ A CASA 2A		1,00		1,00
				MZ A CASA 3		1,00		1,00
				Cra 19A 117-25		1,00		1,00
				Cra 19A 117-31		1,00		1,00
				Cra 19A 117-35		1,00		1,00
				Cra 19A 117-43		1,00		1,00
				Cra 19A 117-45		1,00		1,00
				Cra 19A 117-55		1,00		1,00
				Cra 19A 117-65		1,00		1,00
				Cra 19A 117-85		1,00		1,00
				Cra 19A 117-95		1,00		1,00
				Cra 19A 117-105		1,00		1,00
				Cra 19A 117-119		1,00		1,00
				DOMICILIARIAS TRAMO PRADERAS DEL NORTE Carrera 15 entre 121 y 122				
				MZ P CASA 1 (V/A)		1,00		1,00
				MZ P CASA 2 (V/A)		1,00		1,00
				MZ P CASA 3 V/A		1,00		1,00
				MZ P CASA 4 V/A		1,00		1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO	RECONSTRUCCION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA OBRANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALGUE								
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL								
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA								
					R.L.		JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA		
					R.L.		LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ		

CAPÍTULO	22	ITEM	22.1	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e instalacion de registro de incorporacion 1/2" Bronce				
				CALLE 139 # 8-31				1,00
				CALLE 139 # 8-35				1,00
				MZNA H CASA 1				1,00
				CRA 8 # 138-85				1,00
				MZNA G CASA 10 HOTEL LOS PINOS				1,00
				CALLE 139 # 8-40				1,00
				CALLE 139 # 8-40				1,00
				CRA 8 # 139-06				1,00
				CRA 8 # 139-06				1,00
				CALLE 139 # 8-38				1,00
				CALLE 139 # 8-38				1,00
				CRA 8A # 139-06				1,00
				CRA 8A # 139-06				1,00
				TRAMO 14 CARRERA 8A CEIBA NORTE				
				DOMICILIARIAS				
				MANZANA F CASA 2B				1,00
				MANZANA F CASA 3				1,00
				MANZANA F CASA 4				1,00
				MANZANA F CASA 5				1,00
				MANZANA F CASA 6				1,00
				MANZANA F CASA 7				1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

ACTA PARCIAL 1

2021

AA

6

MM

30

DD

RETRIBUCION POR REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ACCREDITACION PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L. LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ

SUPERVISIÓN: ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	22	ITEM	22.1	DESCRIPCION ITEM	Suministro e instalacion de registro de incorporacion 1/2" Bronce	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
					MANZANA F CASA 7				1,00
					MANZANA F CASA 2				1,00
					CALLE 141 # 8-45				1,00
					TOTAL				99,00
					CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA				99,00
					CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES				0,00
					CANTIDAD ACUMULADA				99,00

OBSERVACIONES:

[Signature]
CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

[Signature]
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ
INTERVENTOR

[Signature]
ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021
-------	----	----	----	---	----	------

ACTA PARCIAL 1

CONTRATO No.

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

REHABILITACION Y/O RECONSTRUCCION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y RECAUDANTERIZADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.

SUPERVISIÓN: ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	22	ITEM	22.3	DESCRIPCION ITEM	Suministro e instalacion de union PF 1/2"	UNID.	Dimensiones			ACUEDUCTO
							largo	ancho	alto	
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION						
				DOMICILIARIAS TRAMO LA CABAÑA Carrera 13 entre 115 y 120						
				Cra 19 # 116-15					1,00	1,00
				Cra 19 # 116-37					1,00	1,00
				Cra 19 # 116-37 Ap 101					1,00	1,00
				Cra 19 # 116-45					1,00	1,00
				Cra 19 # 116-51					1,00	1,00
				Mzna A casa 1 Rosales de Tailandia					1,00	1,00
				Cra 17 # 121-50					1,00	1,00
				Lote					1,00	1,00
				Cra 17 #121-14					1,00	1,00
				Cra 17 #121-15					1,00	1,00
				Cra 17 #121-16					1,00	1,00
				K 17 N. 121-70					1,00	1,00
				MZ C CASA 16 Villa Julie					1,00	1,00
				MZ A CASA 2					1,00	1,00
				MZ A CASA 4					1,00	1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021
-------	----	----	----	---	----	------

ACTA PARCIAL 1

CONTRATO No.

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

REPARACION Y/O RECONSTRUCCION DE LOS SECTORES DE ACUEDUCTO Y ACCANTRIACCION PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ

ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPITULO	ITEM	22.3	DESCRIPCION ITEM	Suministro e instalacion de union PF 1/2"	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
----------	------	------	------------------	---	-------	-----	------	-----------

			MZ A CASA 5					1,00
			MZ A CASA 6					1,00
			MZ A CASA 7					1,00
			MZ A CASA 3A					1,00
			MZ A CASA 1A					1,00
			MZ A CASA 2A					1,00
			MZ A CASA 3					1,00
			Cra 19A 117-25					1,00
			Cra 19A 117-31					1,00
			Cra 19A 117-35					1,00
			Cra 19A 117-43					1,00
			Cra 19A 117-45					1,00
			Cra 19A 117-55					1,00
			Cra 19A 117-65					1,00
			Cra 19A 117-85					1,00
			Cra 19A 117-95					1,00
			Cra 19A 117-105					1,00
			Cra 19A 117-119					1,00
			DOMICILIARIAS TRAMO PRADERAS DEL NORTE Carrera 15 entre 121 y 122					0,00
			MZ P CASA 1 (V/A)					1,00



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
<p style="text-align: center;">RECONSTRUCCION Y/O REOPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE</p>									
<p style="text-align: center;">CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021</p>									
<p style="text-align: center;">CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL</p>									
<p style="text-align: center;">SUPERVISIÓN</p>									
<p>ING. MATEO CASAS MIRANDA</p>									
<p>R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA</p>									
<p>R.L. LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ</p>									
<p style="text-align: center;">Suministro e instalacion de union PF 1/2"</p>									
CAPÍTULO	22	ITEM	22.3	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO	
				MZ P CASA 2 (VÍA)				1,00	
				MZ P CASA 3 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 4 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 5 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 6 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 7 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 8 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 9 VÍA				1,00	
				MZ P CASA 10				1,00	
				MZ P CASA 11				1,00	
				MZ P CASA 12				1,00	
				MZ P CASA 13				1,00	
				MZ CASA 13				1,00	
				MZ CASA 14				1,00	
				MZ CASA 15				1,00	
				MZ CASA 16				1,00	
				MZ CASA 17				1,00	
				MZ CASA 18				1,00	
				MZ CASA 19				1,00	
				MZ CASA 20				1,00	
				MZ CASA 21				1,00	

REGISTRO FOTOGRAFICO



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

ACTA PARCIAL 1

AA 2021

MM 6

DD 30

RECONSTRUCCION Y RECONFECCION DE LOS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.
 CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.
 ING. MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	22	ITEM	22.3	DESCRIPCION ITEM	Suministro e instalacion de union PF 1/2"	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
					CALLE 139 # 9-19				1,00
					CALLE 139 # 8-31				1,00
					CALLE 139 # 8-35				1,00
					MZNA H CASA 1				1,00
					CRA 8 # 138-85				1,00
					MZNA G CASA 10 HOTEL LOS PINOS				1,00
					CALLE 139 # 8-40				1,00
					CALLE 139 # 8-40				1,00
					CRA 8 # 139-06				1,00
					CRA 8 # 139-06				1,00
					CALLE 139 # 8-38				1,00
					CALLE 139 # 8-38				1,00
					CRA 8A # 139-06				1,00
					CRA 8A # 139-06				1,00
					TRAMO 14 CARRERA 8A CEIBA NORTE				
					DOMICILIARIAS				
					MANZANA F CASA 2B				1,00
					MANZANA F CASA 3				1,00
					MANZANA F CASA 4				1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

ACTA PARCIAL 1

AA 2021

MM 6

DD 30

RECADIFICACION Y REOPERACION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUIE

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
R.L.
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
R.L.
LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ

ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	22	ITEM	22.3	DESCRIPCION ITEM	UNID.	unid	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e instalacion de union PF 1/2"				
				MANZANA F CASA 5				1,00
				MANZANA F CASA 6				1,00
				MANZANA F CASA 7				1,00
				MANZANA F CASA 7				1,00
				MANZANA F CASA 2				1,00
				CALLE 141 # 8-45				1,00
TOTAL								
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA								99,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES								99,00
CANTIDAD ACUMULADA								0,00
TOTAL								99,00

OBSERVACIONES:

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
<p style="font-size: small; margin: 0;">REPARACIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN Y/O REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE</p>									
OBJETO DEL CONTRATO		REPARACIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN Y/O REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE							
CONTRATISTA		CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021							
INTERVENTORIA		CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL							
SUPERVISIÓN		ING.MATEO CASAS MIRANDA							
		R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA							
		R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ							

CAPÍTULO	22	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion Tubería Acometiva Domiciliaria pf-uad Polietileno 1/2"	UNID.	Dimensiones			ACUEDUCTO	
							largo	ancho	altura		CANTIDAD
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION							
				DOMICILIARIAS TRAMO LA CABAÑA							
				Carrera 13 entre 115 y 120		2,50					2,50
				Cra 19 # 116-15		2,50					2,50
				Cra 19 # 116-37		2,50					2,50
				Cra 19 # 116-37 Ap 101		2,50					2,50
				Cra 19 # 116-45		2,50					2,50
				Cra 19 # 116-51		2,50					2,50
				Mzna A casa 1 Rosales de Tailandia		2,50					2,50
				Cra 17 # 121-50		16,60					16,60
				Lote		8,30					8,30
				Cra 17 #121-14		8,30					8,30
				Cra 17 #121-15		8,30					8,30
				Cra 17 #121-16		16,60					16,60



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021	
OBJETO DEL CONTRATO	RECONSTRUCCION Y RECOOPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA ORGANIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE									
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL									
SUPERVISIÓN	ING. MATEO CASAS MIRANDA									
					R.L.		JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA			
					R.L.		LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ			

CAPÍTULO	22	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e Instalacion Tubería Acometiva Domiciliaria pf+uad Polietileno 1/2"				
				K 17 N. 121-70	9,40			9,40
				MZ C CASA 16 Villa Julie	21,80			21,80
				MZ A CASA 2	2,50			2,50
				MZ A CASA 4	3,00			3,00
				MZ A CASA 5	2,44			2,44
				MZ A CASA 6	2,50			2,50
				MZ A CASA 7	1,50			1,50
				MZ A CASA 3A	1,75			1,75
				MZ A CASA 1A	1,15			1,15
				MZ A CASA 2A	1,15			1,15
				MZ A CASA 3	3,90			3,90
				Cra 19A 117-25	3,10			3,10
				Cra 19A 117-31	2,00			2,00
				Cra 19A 117-35	4,60			4,60
				Cra 19A 117-43	2,30			2,30
				Cra 19A 117-45	2,30			2,30
				Cra 19A 117-55	3,20			3,20
				Cra 19A 117-65	5,55			5,55
				Cra 19A 117-85	3,50			3,50



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

ACTA PARCIAL 1

2021

6

MM

30

DD

AA

RETRIBUCION POR RECUPERACION Y MANTENIMIENTO DE LOS REDES DE ACUEDUCTO Y ALcantarillado PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

SUPERVISION: ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	22	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion Tubería Acomeitiva Domiciliaria pf+uad Polietileno 1/2"	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
					Cra 19A 117-95	3,40			3,40
					Cra 19A 117-105	2,40			2,40
					Cra 19A 117-119	8,10			8,10
					DOMICILIARIAS TRAMO PRADERAS DEL NORTE Carrera 15 entre 121 y 122				
					MZ P CASA 1 (VÍA)	6,00			6,00
					MZ P CASA 2 (VÍA)	6,00			6,00
					MZ P CASA 3 VÍA	6,60			6,60
					MZ P CASA 4 VÍA	5,65			5,65
					MZ P CASA 5 VÍA	5,40			5,40
					MZ P CASA 6 VÍA	5,50			5,50
					MZ P CASA 7 VÍA	6,30			6,30
					MZ P CASA 8 VÍA	6,20			6,20
					MZ P CASA 9 VÍA	6,40			6,40
					MZ P CASA 10	6,68			6,68
					MZ P CASA 11	5,40			5,40
					MZ P CASA 12	6,38			6,38
					MZ P CASA 13	6,31			6,31



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	MM	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO	RETRIBUCION Y RECONSTRUCCION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR EL CONTINUO DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE						
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021						
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL						
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA						
					R.L.	JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA	
					R.L.	LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ	

CAPÍTULO	22	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e Instalacion Tuberia Acometiva Domiciliaria pf+uad Polietileno 1/2"				
				MZ I CASA 13	2,60			2,60
				MZ I CASA 14	2,80			2,80
				MZ I CASA 15	1,80			1,80
				MZ I CASA 16	1,50			1,50
				MZ I CASA 17	1,80			1,80
				MZ I CASA 18	2,20			2,20
				MZ I CASA 19	1,35			1,35
				MZ I CASA 20	2,85			2,85
				MZ I CASA 21	1,65			1,65
				MZ I CASA 22	2,20			2,20
				MZ O CASA 1	5,88			5,88
				MZ O CASA 2	4,90			4,90
				MZ O CASA 3	5,85			5,85
				MZ O CASA 4	5,65			5,65
				MZ O CASA 5	6,24			6,24
				MZ O CASA 6	6,25			6,25
				MZ J CASA 6	2,40			2,40

REGISTRO FOTOGRAFICO



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

RETRIBUCION POR RECONSTRUCCION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCAANTARIEDO PARA ORIENTAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 SUPERVISION CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L. LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ
 ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPITULO	22	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion Tuberia Acometiva Domiciliaria pf+uad Polietileno 1/2"	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
					MZ J CASA 7	2,70			2,70
					MZ J CASA 8	2,80			2,80
					MZ J CASA 9	2,20			2,20
					MZ J CASA 10	2,45			2,45
					DOMICILIARIAS TRAMO CALLE 139 ENTRE 8 Y 8 CEIBA NORTE				0,00
					CALLE 139 # 9-47	1,60			1,60
					CALLE 139 # 8-39	1,80			1,80
					CALLE 139 # 9-37	1,70			1,70
					CALLE 139 # 9-35	1,30			1,30
					CALLE 139 # 9-33	1,80			1,80
					CALLE 139 # 9-31	1,80			1,80
					MZNA L CASA 16A	2,30			2,30
					MZNA K CASA 9	6,70			6,70
					CALLE 139 # 9-19	6,50			6,50
					CALLE 139 # 9-19	6,50			6,50
					CALLE 139 # 8-31	1,70			1,70
					CALLE 139 # 8-35	1,40			1,40
					MZNA H CASA 1	2,20			2,20



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021	
OBJETO DEL CONTRATO	RECONSTRUCCION Y RECONFECCION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTRILLADO PARA ORIENTAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPREDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE									
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL									
SUPERVISIÓN	ING. MATEO CASAS MIRANDA									
					R.L.		JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA			
					R.L.		LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ			

CAPÍTULO	22	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e Instalacion Tubería Acometiva Domiciliaria pf+uad Polietileno 1/2"				
				CRA 8 # 138-85	1,10			1,10
				MZNA G CASA 10 HOTEL LOS PINOS	6,10			6,10
				CALLE 139 # 8-40	6,00			6,00
				CALLE 139 # 8-40	6,00			6,00
				CRA 8 # 139-06	7,20			7,20
				CRA 8 # 139-06	7,20			7,20
				CALLE 139 # 8-38	6,00			6,00
				CALLE 139 # 8-38	6,00			6,00
				CRA 8A # 139-06	6,50			6,50
				CRA 8A # 139-06	6,50			6,50
				TRAMO 14 CARRERA 8A CEIBA NORTE				
				MANZANA F CASA 2B	5,90			5,90
				MANZANA F CASA 3	6,00			6,00
				MANZANA F CASA 4	6,00			6,00
				MANZANA F CASA 5	6,10			6,10
				MANZANA F CASA 6	6,00			6,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 1

2021

AA

6

MM

30

DD

REACTIVACION Y RECONSTRUCCION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPREDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

R.L.

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

R.L.

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	ITEM	22.17	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion Tubería Acometiva Domiciliaria pf+uad Polietileno 1/2"	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
					6,20			6,20
					7,20			7,20
					6,00			6,00
					6,00			6,00
OBSERVACIONES:								
TOTAL								
								462,83
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA								462,83
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES								0,00
CANTIDAD ACUMULADA								462,83

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO RECONSTRUCCIÓN Y/O RECONFORMACIÓN Y/O REPOSICIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ACCREDITACIÓN PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALAGUE	CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL	R.L.
SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA	R.L.
CONTRATISTA JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA	
SUPERVISIÓN LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ	

CAPÍTULO	ITEM	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	obra	ACUEDUCTO	
						CANTIDAD	Medida Total
		Suministro e Instalación de Collar de Derivación en PVC de 3" x 1/2"					
		UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION					
		DOMICILIARIAS TRAMO LA CABAÑA Carrera 13 entre 115 y 120					
		Cra 19 # 116-15				1,00	1,00
		Cra 19 # 116-37				1,00	1,00
		Cra 19 # 116-37 Ap 101				1,00	1,00
		Cra 19 # 116-45				1,00	1,00
		Cra 19 # 116-51				1,00	1,00
		Mzna A casa 1 Rosales de Tailandia				1,00	1,00
		Cra 17 # 121-50				1,00	1,00
		Lote				1,00	1,00
		Cra 17 #121-14				1,00	1,00
		Cra 17 #121-15				1,00	1,00
		Cra 17 #121-16				1,00	1,00
		K.17 N. 121-70				1,00	1,00



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

REHABILITACION Y RECONSTRUCCION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y RECONSTRUCCION PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.

INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.

SUPERVISION ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	22	ITEM	22.19	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e Instalacion de Collar de Derivacion en PVC de 3" x 1/2"				
				MZ C CASA 16 Villa Julie				1,00
				MZ A CASA 2				1,00
				MZ A CASA 4				1,00
				MZ A CASA 5				1,00
				MZ A CASA 6				1,00
				MZ A CASA 7				1,00
				MZ A CASA 3A				1,00
				MZ A CASA 1A				1,00
				MZ A CASA 2A				1,00
				MZ A CASA 3				1,00
				Cra 19A 117-25				1,00
				Cra 19A 117-31				1,00
				Cra 19A 117-35				1,00
				Cra 19A 117-43				1,00
				Cra 19A 117-45				1,00
				Cra 19A 117-55				1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021	ACTA PARCIAL 1	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO	RECONSTRUCCION Y RECONFECCION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALGUE								
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL								
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA								
				R.L.		JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA			
				R.L.		LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ			
CAPÍTULO	22	ITEM	22.19	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion de Collar de Derivacion en PVC de 3" x 1/2"	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
					Cra 19A 117-65				1,00
					Cra 19A 117-85				1,00
					Cra 19A 117-95				1,00
					Cra 19A 117-105				1,00
					Cra 19A 117-119				1,00
					DOMICILIARIAS TRAMO PRADERAS DEL NORTE Carrera 15 entre 121 y 122				
					MZ P CASA 1 (VIA)				1,00
					MZ P CASA 2 (VIA)				1,00
					MZ P CASA 3 VIA				1,00
					MZ P CASA 4 VIA				1,00
					MZ P CASA 5 VIA				1,00
					MZ P CASA 6 VIA				1,00
					MZ P CASA 7 VIA				1,00
					MZ P CASA 8 VIA				1,00
					MZ P CASA 9 VIA				1,00
					MZ P CASA 10				1,00
					MZ P CASA 11				1,00
					MZ P CASA 12				1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	30	MM	6	AA	2021
-------	----	----	----	---	----	------

ACTA PARCIAL 1

CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
--------------	---------------------------

RENTABILITACION Y RECONSTRUCCION Y REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUIE

CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021	R.L.	JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL	R.L.	LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
SUPERVISION	ING.MATEO CASAS MIRANDA		

CAPÍTULO	22	ITEM	22.19	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
				Suministro e Instalacion de Collar de Derivacion en PVC de 3" x 1/2"				
				MZ P CASA 13				1,00
				MZ I CASA 13				1,00
				MZ I CASA 14				1,00
				MZ I CASA 15				1,00
				MZ I CASA 16				1,00
				MZ I CASA 17				1,00
				MZ I CASA 18				1,00
				MZ I CASA 19				1,00
				MZ I CASA 20				1,00
				MZ I CASA 21				1,00
				MZ I CASA 22				1,00
				MZ O CASA 1				1,00
				MZ O CASA 2				1,00
				MZ O CASA 3				1,00
				MZ O CASA 4				1,00
				MZ O CASA 5				1,00
				MZ O CASA 6				1,00
				MZ I CASA 6				1,00
				MZ J CASA 7				1,00

REGISTRO FOTOGRAFICO



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 1

AA 2021

6

MM

30

DD

RENOVIACION Y RECONSTRUCCION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUE

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	22	ITEM	22.19	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion de Collar de Derivacion en PVC de 3" x 1/2"	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
				MZ J CASA 8					1,00
				MZ J CASA 9					1,00
				MZ J CASA 10					1,00
				DOMICILIARIAS TRAMO CALLE 139 ENTRE 8 A Y 8 CEIBA NORTE					
				CALLE 139 # 9-47					1,00
				CALLE 139 # 8-39					1,00
				CALLE 139 # 9-37					1,00
				CALLE 139 # 9-35					1,00
				CALLE 139 # 9-33					1,00
				CALLE 139 # 9-31					1,00
				MZNA L CASA 16A					1,00
				MZNA K CASA 9					1,00
				CALLE 139 # 9-19					1,00
				CALLE 139 # 9-19					1,00
				CALLE 139 # 8-31					1,00
				CALLE 139 # 8-35					1,00
				MZNA H CASA 1					1,00



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 1

AA 2021

6

MM

30

DD

REPARACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ACCANTAMIENTO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALGUE

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

ING.MATEO CASAS MIRANDA

R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	22	ITEM	22.19	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion de Collar de Derivacion en PVC de 3" x 1/2"	UNID.	Und	OBRA	ACUEDUCTO
					CRA 8 # 138-85				1,00
					MZNA G CASA 10 HOTEL LOS PINOS				1,00
					CALLE 139 # 8-40				1,00
					CALLE 139 # 8-40				1,00
					CRA 8 # 139-06				1,00
					CRA 8 # 139-06				1,00
					CALLE 139 # 8-38				1,00
					CALLE 139 # 8-38				1,00
					CRA 8A # 139-06				1,00
					CRA 8A # 139-06				1,00
					TRAMO 14 CARRERA 8A CEIBA				
					NORTE DOMICILIARIAS				
					MANZANA F CASA 2B				1,00
					MANZANA F CASA 3				1,00
					MANZANA F CASA 4				1,00
					MANZANA F CASA 5				1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

ACTA PARCIAL 1
2021
AA 6
MM 30
DD

REABILITACION Y RECONSTRUCCION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCAANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBALQUIE

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.
 INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.
 SUPERVISION: ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	ITEM	22.19	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
			Suministro e Instalacion de Collar de Derivacion en PVC de 3" x 1/2"				
			MANZANA F CASA 6				1,00
			MANZANA F CASA 7				1,00
			MANZANA F CASA 7				1,00
			MANZANA F CASA 2				1,00
			CALLE 141 # 8-45				1,00
TOTAL							99,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA							99,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES							0,00
CANTIDAD ACUMULADA							99,00

OBSERVACIONES:

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
SUPERVISION ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	24	ITEM	24.1.2	DESCRIPCION ITEM	De Diámetro 3"	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
----------	----	------	--------	------------------	----------------	-------	---	------	-----------

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	Dimensiones			CANTIDAD	Medida Total
	largo	ancho	alto		
CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A - 8B CEIBA NORTE					
CALLE 141 ENTRE CARRERA 8 - 8A 8B TRAMO CARRERA 8A DE 141 A 140	121,00			1,00	121,00
CARRERA 8A DE 141 A 140 TRAMO CARRERA 8A DE 140 A 139 CEIBA NORTE	77,00			1,00	77,00





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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA DD MM AA 2022

ACTA PARCIAL 7

CONTRATO No.

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

OBJETO DEL CONTRATO
REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA
CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

R.L.

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

R.L.

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

SUPERVISION
ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	24	ITEM	24.1.2	DESCRIPCION ITEM	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO	
				De Diámetro 3"					
					98,00		1,00	98,00	
					CARRERA 8A DE 140 A 139				
					TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS				
					CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS	71,00		1,00	71,00
					TRAMO CARRERA 8A ENTRE TRANSVERSAL 8 Y CALLE 139 CEIBA NORTE				
					CARRERA 8A ENTRE TRNVERSAL 8 Y CALLE 139	101,00		1,00	101,00
				TRAMO CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8A CEIBA NORTE					
				CALLE 138 ENTRE CARRERA 8 Y CARRERA 8A	54,00		1,00	54,00	



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	MM	AA	ACTA PARCIAL	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	--------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.	
CONTRATISTA	JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
INTERVENTORIA	R.L. CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
SUPERVISION	R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
	ING. MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	ITEM	24.1.2	DESCRIPCION ITEM	De Diámetro 3"	UNID.	m	OBRA	ACUEDUCTO
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 8I HASTA CARRERA 8				
				TEE CALLE 145 CON CRA 8B	6,00			1,00
				TEE ENMALLADO BAJO CASA 10	7,00			1,00
				TRAMO 15 CARRERA 8B ENTRE CALLES 145 Y 147 MIRADOR DE LOS ALPES				
				TEE CALLEJÓN ENMALLADO	4,00			1,00
TOTAL								4,00
OBSERVACIONES:								
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA								539,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES								539,00
CANTIDAD ACUMULADA								0,00
TOTAL								539,00

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING. MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPITULO	6	ITEM	6.21	DESCRIPCION ITEM	Rotura de pavimento Flexible	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO	
									CANTIDAD	Medida Total
					UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	jargo	ancho	alto		
					TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS					
					CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS	64,00	0,60	0,05	1,00	1,92
										0,00





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

CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

2022

AA

6

MM

22

DD

OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

SUPERVISION: ING.MATEO CASAS MIRANDA

R.L.

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

R.L.

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	ITEM	ITEM	DESCRIPCION ITEM	Rotura de pavimento Flexible	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO
6	6.21							
OBSERVACIONES:								
TOTAL								
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA								
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES								
CANTIDAD ACUMULADA								
1,92								
1,92								
0,00								
0,00								
1,92								

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



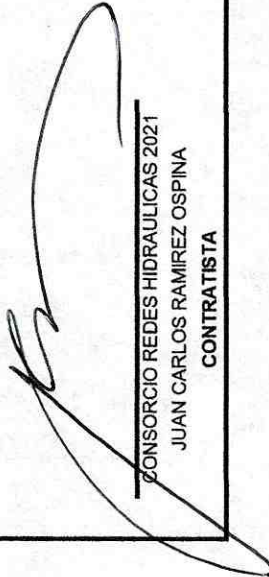
IBAL S.A E.S.P MEMORIA DE CANTIDADES

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

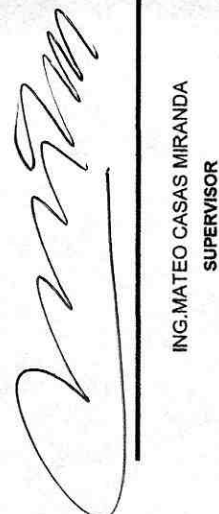
FECHA	DD	22	MIM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL	7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.									
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021									
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL									
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA									
	R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA									
	R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ									

CAPÍTULO	6	ITEM	6.21	DESCRIPCION ITEM	Rotura de pavimento Rígido	UNID.	m3			OBRA	ACUEDUCTO	
							largo	ancho	alto		CANTIDAD	Medida Total
					TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS							
					CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS	7,00	0,60	0,15	1,00			0,63
TOTAL												0,63
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA												0,63
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES												0,00
CANTIDAD ACUMULADA												0,63

OBSERVACIONES:


 CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 CONTRATISTA


 CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
 INTERVENTOR


 ING.MATEO CASAS MIRANDA
 SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPITULO	NP	ITEM	DESCRIPCION ITEM	CONCRETO DE 17.2 MPA (2.500 PSI)	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO
			TRAMO CARRERA 8A DE 141 A 140					
			CARRERA 8A DE 141 A 140		47,00	0,40	0,30	5,64
			TRAMO CARRERA 8A DE 140 A 139 CEIBA NORTE					
			CARRERA 8A DE 140 A 139		2,50	0,40	0,30	0,30
			TRAMO CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS					
			CALLE 141 ENTRE TRANSVERSAL 8 Y 8CBIS		51,00	0,40	0,30	6,12
			TRAMO 14 CARRERA 8A CEIBA NORTE					



IBAL S.A E.S.P

MEMORIA DE CANTIDADES

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

2022

AA

6

MM

22

DD

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 R.L.
 CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 R.L.
 ING.MATEO CASAS MIRANDA
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	NP	ITEM	DESCRIPCION ITEM	CONCRETO DE 17.2 MPA (2.500 PSI)	UNID.	m3	OBRA	ACUEDUCTO
				CARRERA 8A DE 141 A 140	47,00	0,40	0,27	1,00
				DESCUENTO REVESTIMIENTO	47,00		0,00456	-1,00
				TOTAL				12,44
				CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA				12,44
				CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES				0,00
				CANTIDAD ACUMULADA				12,44

OBSERVACIONES:

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	MM	AA	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALcantarillado PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPREDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
SUPERVISION	ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	NP	ITEM	NP-6	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion Unión Universal Tipo Dresser HD de 3"	UNID.	Obra		ACUEDUCTO	
							largo	ancho		alto
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION					CANTIDAD	Medida Total
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 8I HASTA CARRERA 8						
				Calle 145 de 8D a 8					13,00	13,00
				TRAMO 15 CARRERA 8B ENTRE CALLES 145 Y 147 MIRADOR DE LOS ALPES						0,00
				Cra 8B de 145 a 147					1,00	1,00
TOTAL										14,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA										14,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES										0,00
CANTIDAD ACUMULADA										14,00

OBSERVACIONES:

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

FECHA	DD	MM	AA	2022	AA	MM	DD	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.										
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021										
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL										
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA										
CONTRATISTA	JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA										
INTERVENTORIA	LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ										
SUPERVISIÓN	ING.MATEO CASAS MIRANDA										

CAPÍTULO	NP	ITEM	NP-8	DESCRIPCION ITEM	Suministro e Instalacion reduccion en PVC de 3" a 2"	UNID.			OBRA	ACUEDUCTO	
						largo	ancho	alto		CANTIDAD	Medida Total
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION							
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 81 HASTA CARRERA 8							
				Calle 145 de 8D a 8						1,00	1,00
TOTAL											
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA											
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES											
CANTIDAD ACUMULADA											
1,00											
1,00											
0,00											
1,00											

OBSERVACIONES:

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA CONTRATISTA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ INTERVENTOR
	ING.MATEO CASAS MIRANDA SUPERVISOR



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


**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**


FECHA	DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------


OBJETO DEL CONTRATO	REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.								
CONTRATISTA	CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021								
INTERVENTORIA	CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL								
SUPERVISION	ING.MATEO CASAS MIRANDA								
	R.L.			JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA					
	R.L.			LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ					

CAPÍTULO	NP	ITEM	NP-11	DESCRIPCION ITEM	Suministro e instalacion de TEE PVC Presion Soldada. 3"x3"x3"	UNID.		OBRA	ACUEDUCTO	
						largo	ancho		CANTIDAD	Medida Total
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION						
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 8I HASTA CARRERA 8						
				Calle 145 de 8D a 8					4,00	4,00
				TRAMO 15 CARRERA 8B ENTRE CALLES 145 Y 147 MIRADOR DE LOS ALPES						0,00
				Cra 8B de 145 a 147					2,00	2,00
TOTAL										6,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA										6,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES										0,00
CANTIDAD ACUMULADA										6,00

OBSERVACIONES:


CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
CONTRATISTA


CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ
INTERVENTOR


ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA DD MM AA 28 02 2022

ACTA PARCIAL 5

CONTRATO No.

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.

INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.

SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	NP	ITEM	NP-13	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO	
								CANTIDAD	Medida Total
				UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION					
				Suministro e instalacion de Semicodo 45° PVC presion 3". Soldado					
				TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 8I					
				HASTA CARRERA 8					
				Calle 145 de 8D a 8				6,00	6,00
TOTAL									
									6,00
									6,00
									6,00
									0,00
									6,00

OBSERVACIONES:

CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA

CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES

CANTIDAD ACUMULADA

CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

CONTRATISTA

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

INTERVENTOR

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

FECHA	DD	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
-------	----	----	---	----	------	----------------	--------------	---------------------------

OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
SUPERVISION ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	NP	ITEM	NP-17	DESCRIPCION ITEM	UNID.	und	OBRA	ACUEDUCTO
----------	----	------	-------	------------------	-------	-----	------	-----------

UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION	UNID.			CANTIDAD	Medida Total
	largo	ancho	alto		
TRAMO 30 CALLE 145 CARRERA 81 HASTA CARRERA 8					
Calle 145 de 8D a 8				3,00	3,00
TOTAL					3,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA					3,00
CANTIDAD EJECUTADA ACTAS ANTERIORES					0,00
CANTIDAD ACUMULADA					3,00

OBSERVACIONES:

CONTRATISTA
 CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
 JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

INTERVENTOR
 CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

ING.MATEO CASAS MIRANDA
SUPERVISOR



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

2022

AA

6

MIM

22

DD

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.

CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.

SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPITULO	ITEM	DESCRIPCION ITEM	Localizacion y replanteo Topografico	UNID.	mI		OBRA	ALCANTARILLADO	
					largo	ancho		alto	CANTIDAD
			UBICACIÓN Y/O DESCRIPCION						
			TRAMO CALLE 141 A ENTRE TRANSVERSAL 10 Y CARRERA 10 SALADO (San Lucas 2)						
			Pozo 3 a Pozo7	23,76				1,00	23,76
			Pozo 7 a Pozo 8	16,52				1,00	16,52
			Pozo 8 a Pozo9	26,17				1,00	26,17
			Pozo 9 a Pozo10	31,18				1,00	31,18
			TRAMO 26 CALLE 141 ENTRE TRANSV. 8 Y CRA 8C BIS						
			POZO 5 A POZO 6	60,81				1,00	60,81
			POZO 5 A POZO 7	3,18				1,00	3,18
			POZO 7 A POZO 8	62,01				1,00	62,01





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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

DD	22	MM	6	AA	2022	ACTA PARCIAL 7	CONTRATO No.	062 DE 06 DE MAYO DE 2021
OBJETO DEL CONTRATO REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.								
CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021								
INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL								
SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA								
R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ								

CAPITULO	ITEM	ITEM	DESCRIPCION ITEM	Localizacion y replanteo Topografico	UNID.	mI	OBRA	ALCANTARILLADO
----------	------	------	------------------	--------------------------------------	-------	----	------	----------------

				TRAMO 04 CALLE 140 ENTRE 8A Y 8 B				
				POZO 11 A POZO 3	57,19			1,00
				TRAMO CALUCAIMA				
				ACCESO VEHICULAR COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA S Y LA MANZANA T				
				POZO "S14" A POZO "S15"	34,45			1,00
				ACCESO VÍA PRINCIPAL BARRIO CALUCAIMA, COSTADO IZQUIERDO DESPUÉS DEL BADEN				
				POZO #4 A POZO #3	21,66			1,00
				ACCESO VÍA PRINCIPAL BARRIO CALUCAIMA, COSTADO IZQUIERDO ADYACENTE AL				
				POZO #3 A POZO #2A	21,69			1,00
				ACCESO VÍA PRINCIPAL BARRIO CALUCAIMA, POLIDEPORTIVO -> INICIO DE URBANISMO				
				POZO #2A A POZO #1A	9,46			1,00
				ACCESO VEHICULAR COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA A Y POLIDEPORTIVO				





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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

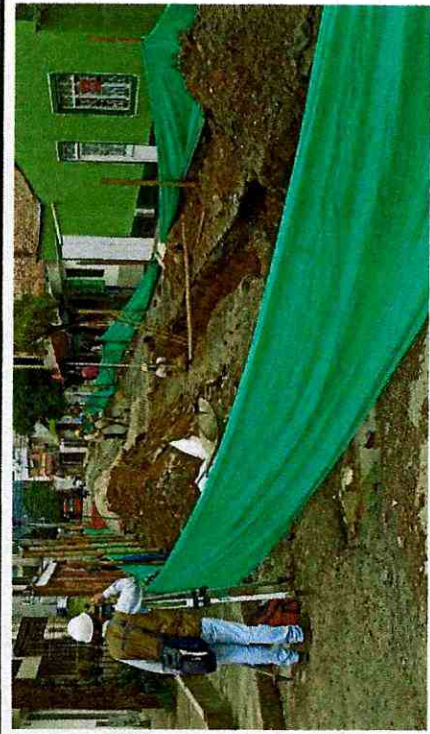
ACTA PARCIAL 7

DD 22 MM 6 AA 2022

OBJETO DEL CONTRATO: REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA: CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
INTERVENTORIA SUPERVISION: CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
 ING. MATEO CASAS MIRANDA
 R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
 R.L. LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ

CAPÍTULO	1	ITEM	1.1	DESCRIPCION ITEM	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	UNID.	Ml	OBRA	ALCANTARILLADO
----------	---	------	-----	------------------	--------------------------------------	-------	----	------	----------------



					POZO #1A A POZO "S31"	36,51			36,51
					ACCESO VEHICULAR COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA A Y MARGEN IZQUIERDA RÍO ALVARADO				
					POZO "S31" A POZO "S25"	33,14			33,14
					ACCESO PRINCIPAL COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA A Y LA MANZANA B				
					POZO #1A A POZO "S4"	22,98			22,98
					ACCESO PRINCIPAL COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA A Y LA MANZANA C				
					POZO "S4" A POZO "S5A"	29,55			29,55
					ACCESO VEHICULAR COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA C Y LA MANZANA D				
					POZO "S5A" A POZO "S22IN"	5,84			5,84



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

CONTRATO No.

ACTA PARCIAL 7

2022

AA

6

MM

22

DD

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021

R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

INTERVENCIÓN CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL

R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA

CAPÍTULO	1	ITEM	1.1	DESCRIPCION ITEM	Localizacion y replanteo Topografico	UNID.	ml	OBRA	ALCANTARILLADO
					ACCESO VEHICULAR COMPRENDIDO ENTRE LA MANZANA C Y LA MANZANA D				
					POZO "S22N" A POZO "S22"	24,43			1,00
					DOMICILIARIAS TRAMO CARRERA 88 ENTRE CALLES 140 Y TRANSVERSAL 8 CEBANORTE				
					Cra 10 # 140-41	8,70			1,00
					Cra 10 # 140-45	9,00			1,00
					Mizna M Casa 3	7,80			1,00
					Mizna M Casa 3A	7,30			1,00
					Mizna M Casa 4	7,50			1,00
					Mizna M Casa 5	7,50			1,00
					Mizna K Casa 2	0,54			1,00
					Mizna K Casa 3A	5,00			1,00
					Mizna K Casa 3B	5,00			1,00
					Mizna K Casa 4	6,10			1,00
					Lote	6,70			1,00
					Cra 10 # 139-26 (torre segovia)	3,40			1,00
					Cra 8 # 139-16 (iglesia)	7,42			1,00
					Mizna K Casa 9	6,30			1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

CONTRATO No. 062 DE 06 DE MAYO DE 2021

ACTA PARCIAL 7

DD 22 MIM 6 AA 2022

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021 R.L.

INTERVENTORIA CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL R.L.

SUPERVISIÓN ING.MATEO CASAS MIRANDA

JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA

LUIS FRANCISCO ESPANA RAMIREZ

CAPÍTULO	ITEM	DESCRIPCION ITEM	Localizacion y replanteo Topografico	UNID.	ml	OBRA	ALCANTARILLADO
1	1.1		DOMICILIARIAS TRAMO CARRERA 88 ENTRE TCALLE 140 Y CALLE 141 LA CEIBA NORTE				
			Mzna J Casa 13	4,50			1,00
			Calle 141 # 8A-21	4,50			1,00
			Calle 141 # 9-31	4,50			1,00
			Calle 141 # 9-11	4,50			1,00
			Cra 10 # 140-54	4,50			1,00
			Mzna M Casa 19	4,00			1,00
			Mzna M Casa 19A	4,15			1,00
			Mzna M Casa 18	3,54			1,00
			Mzna M Casa 17	6,00			1,00
			Calle 141 # 88-71 Casa 9A	5,80			1,00
			Calle 141 # 10-65	4,80			1,00
			Calle 141 # 10-87	5,00			1,00
			Mzna M Casa 15	5,30			1,00
			Calle 141 # 10-78	6,50			1,00
			Cra 11 # 142-34	7,10			1,00



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

**CONSORCIO
INTERVENTORIA
EXTERNA IBAL**

DD 22 MM 6 AA 2022

ACTA PARCIAL 7

CONTRATO No.

062 DE 06 DE MAYO DE 2021

REHABILITACION Y/O RECUPERACION Y/O REPOSICION DE LAS REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA CONTINUIDAD DEL SERVICIO EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS PARA EL DISTRITO HIDRAULICO No. 7 UBICADO DENTRO DEL PERIMETRO HIDROSANITARIO DEL IBAL SA ESP OFICIAL EN LA CIUDAD DE IBAGUE.

CONTRATISTA
CONSORCIO REDES HIDRAULICAS 2021
CONSORCIO INTERVENTORIA EXTERNA IBAL
SUPERVISIÓN
ING.MATEO CASAS MIRANDA

R.L. JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
R.L. LUIS FRANCISCO ESPAÑA RAMIREZ

CAPÍTULO	1	ITEM	1.1	DESCRIPCION ITEM	Localizacion y replanteo Topografico	UNID.	mi	OBRA	ALCANTARILLADO
					DOMICILIARIAS TRAMO 7 Y 8 CALLE 142 DESDE CARRERA 10 HASTA LOS OCOBOS				
					Calle 142 # 14-35	3,10			1,00
					Calle 142 # 141A-188	3,20			1,00
					Calle 142 # 141A-176	4,40			1,00
					Calle 142 # 141A-168	5,10			1,00
					Calle 142 # 14-31A	4,50			1,00
					Calle 142 # 14-31B	4,30			1,00
					Calle 142 # 14-33	2,90			1,00
					Calle 142 # 14-45	3,50			1,00
					CALLE 142A # 70	2,40			1,00
					CALLE 142B # 57	6,70			1,00
					RESTAURANTE CHALET	2,00			1,00
					CALLE 142B # 15-22	7,20			1,00
					DOMICILIARIAS TRAMO CALLE 141 A ENTRE TRANSVERSAL 10 Y CARRERA 10 SALADO				
					MANZANA D CASA 1	4,20			1,00
					MANZANA D CASA 2	1,00			1,00
					MANZANA D CASA 3	6,54			1,00