



ACTA FINAL DE OBRA

SISTEMA INTEGRADO GESTION

CÓDIGO: GJ-R-009
 FECHA VIGENCIA: 2022-01-12
 VERSION: 04
 Página 1 de 8

CONTRATO DE OBRA No:	085 Del 24 DE MARZO DE 2022	VALOR CONTRATO :	\$ 3.185.569.100,85
PLAZO INICIAL :		Seis (06) meses	
PLAZO TOTAL:		Nueve (09) meses	
VALOR ANTICIPO:		\$ 1.274.227.640,00	
FECHA DE INICIACION :		10/06/2022	
FECHA DE SUSPENSIÓN:		6/01/2023	
FECHA DE REINICIO:		13/03/2023	
FECHA DE TERMINACION:		12/05/2023	
FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA :		19/09/2023	
FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA :		28/03/2023 a 12/05/2023	
VALOR PRESENTE ACTA :		\$ 1.526.546.527,00	

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTAS			MODIFICACION DE CANTIDADES N°3			PRESENTE ACTA			ACUMULADO TOTAL			
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	
1	PRELIMINARES																	
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	3351,30	M	\$4.055,00	\$ 13.589.521,50	2090,05	\$ 8.475.152,75	2259,22	\$ 9.161.137,10	169,17	\$ 685.984,35	2259,22	\$ 9.161.137,10	2259,22	\$ 9.161.137,10			
1.2	CARGUE Y RETIRO DE SOBREPANTES HASTA 16 KMS A MAQUINA	2769,20	M3/COMP	\$32.026,00	\$ 88.686.399,20	1.740,96	\$ 55.756.126,51	2769,20	\$ 88.686.399,20	-890,66	\$ -28.524.418,71	2769,20	\$ 88.686.399,20	850,30	\$ 27.231.707,80			
1.3	SUMINISTRO DE RECEBO EN ZANJA COMPACTADO C/15 CMS. MEDIO MECANICO	1114,00	M3/COMP	\$54.812,00	\$ 61.060.568,00	743,26	\$ 40.739.768,83	851,07	\$ 52.130.235,93	207,81	\$ 11.390.487,10	851,07	\$ 52.130.235,93	851,07	\$ 52.130.235,93			
1.4	LENO COMPACTADO CON MATERIAL DEL SITIO PROVENIENTE DE LA EXCAVACION	134,60	M3/COMP	\$20.444,00	\$ 2.751.762,40	19,76	\$ 404.055,22	19,76	\$ 404.055,22	0,00	\$ -	19,76	\$ 404.055,22	19,76	\$ 404.055,22			
1.5	SERIALIZACION EN GUADUA C/3 MTS Y POLISOMBRA DE H=2MTS	4916,30	ML	\$13.479,00	\$ 66.266.807,70	4234,90	\$ 57.082.217,10	4855,30	\$ 65.444.588,70	620,40	\$ 8.362.371,60	4855,30	\$ 65.444.588,70	4855,30	\$ 65.444.588,70			
2	EXCAVACIONES																	
2.1	EXCAVACIONES A MANO																	
	De 0 a 2 mts en seco																	
2.1.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN	1600,00	M3	\$23.572,00	\$ 37.715.200,00	1099,97	\$ 25.928.502,74	1099,97	\$ 25.928.502,74	0,00	\$ -	1099,97	\$ 25.928.502,74	1099,97	\$ 25.928.502,74			
2.1.2	EXCAVACIONES EN CONGLOMERADO	722,00	M3	\$28.662,00	\$ 20.693.964,00	498,95	\$ 14.300.904,90	1059,54	\$ 30.340.013,92	559,59	\$ 16.039.109,02	1059,54	\$ 30.340.013,92	1059,54	\$ 30.340.013,92			
	De 2 a 4 mts en seco																	
2.1.3	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN	71,00	M3	\$41.252,00	\$ 2.928.892,00	33,39	\$ 1.377.404,28	33,39	\$ 1.377.404,28	0,00	\$ -	33,39	\$ 1.377.404,28	33,39	\$ 1.377.404,28			
2.1.4	EXCAVACIONES EN CONGLOMERADO	31,00	M3	\$44.198,00	\$ 1.370.138,00	0,00	\$ -	76,09	\$ 3.363.065,60	76,09	\$ 3.363.065,60	76,09	\$ 3.363.065,60	76,09	\$ 3.363.065,60			
2.2	EXCAVACIONES A MAQUINA																	
	De 0-2 mts en seco																	
2.2.1	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN Y CONGLOMERADO	500,00	M3	\$19.210,00	\$ 9.605.000,00	135,71	\$ 2.606.985,26	135,71	\$ 2.606.985,26	0,00	\$ -	135,71	\$ 2.606.985,26	135,71	\$ 2.606.985,26			
	De 2 a 4 mts en seco																	
2.2.2	EXCAVACIONES EN MATERIAL COMUN Y CONGLOMERADO	367,00	M3	\$26.055,00	\$ 9.562.185,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -			
2.3	OTROS																	
2.3.1	SUMINISTRO E INSTALACION LECHO EN ARENA PARA TUBERIA	817,00	M3	\$84.286,00	\$ 68.848.662,00	522,19	\$ 33.589.814,62	604,93	\$ 38.888.550,70	82,74	\$ 5.318.736,68	604,93	\$ 38.888.550,70	604,93	\$ 38.888.550,70			
2.3.2	ENTIBADO TIPO 3 (METALICO) CON TABLEROS	58,00	M2	\$37.621,00	\$ 2.182.018,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -			
3	OBRAS DE PAVIMENTACION																	
3.1	CARGUE, SUMINISTRO EXTENDIDA COMPACTACION DE BASE GRANULAR	850,00	M3/COMP	\$112.512,00	\$ 95.635.200,00	515,57	\$ 58.007.532,81	609,68	\$ 68.586.262,15	94,11	\$ 10.588.729,34	609,68	\$ 68.586.262,15	609,68	\$ 68.586.262,15			
3.2	CARGUE, SUMINISTRO EXTENDIDA COMPACTACION DE SUB-BASE GRANULAR	50,00	M3/COMP	\$109.801,00	\$ 5.490.050,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -			

15



ACTA FINAL DE OBRA
SISTEMA INTEGRADO GESTION

CÓDIGO: GJR-009
FECHA VIGENCIA: 2022-01-12
VERSIÓN: 04
Página 2 de 8

CONTRATO DE OBRA N°:	085 Del 24 DE MARZO DE 2022	VALOR CONTRATO :	\$ 3.185.569.100,85
PLAZO INICIAL :		Seis (06) meses	
PLAZO TOTAL:		Nueve (09) meses	
VALOR ANTICIPO:		\$ 1.274.227.640,00	
FECHA DE INICIACION :		10/06/2022	
FECHA DE SUSPENSION:		6/01/2023	
FECHA DE REINICIO:		13/03/2023	
FECHA DE TERMINACION:		12/05/2023	
FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA :		19/09/2023	
FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA :		28/03/2023 a 12/05/2023	
VALOR PRESENTE ACTA :		\$ 1.526.546.527,00	

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	ACUMULADO ACTAS		MODIFICACION DE CANTIDADES N°3		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL		
					CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
3.3	ROTURA PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CARGUE A MANO Y RETIRO DE SOBRESANTES)	468,00	M3	\$71.124,00	\$ 33.286.032,00	253,87	\$ 18.056.066,70	283,68	\$ 20.176.644,40	28,81	\$ 2.120.557,70	283,68	\$ 20.176.644,40
3.4	CORTE DE PAVIMENTO FLEXIBLE CON CORTADORA	3863,00	M	\$12.362,00	\$ 47.754.408,00	3684,04	\$ 45.542.040,67	3710,24	\$ 45.885.925,07	26,20	\$ 323.884,40	3710,24	\$ 45.885.925,07
3.5	SUMINISTRO DE MEZCLA ASFALTICA MDC-19 TIPO RODADURA SOBRE TERMINADORA	0,00	M3	\$970.181,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
4	CONCRETOS												
4.1	CONCRETO DE 17,2 MPA (2500 PSI)	26,00	M3	451.212,00	\$ 11.731.512,00	0,00	\$ -	24,11	\$ 10.876.842,08	7,79	\$ 3.516.340,24	7,79	\$ 3.516.340,24
4.2	CONCRETO DE 27,6 MPA (4000 PSI) ESTRUCTURA	387,00	M3	\$633.354,00	\$ 245.107.898,00	0,00	\$ -	200,53	\$ 127.005.859,42	97,90	\$ 62.003.614,88	97,90	\$ 62.003.614,88
4.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PVC (ANCHO:15CM)	100,00	M	26.468,00	\$ 2.646.800,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
4.4	ACERO DE REFUERZO FIGURADO E INSTALADO A-80	2888,72	KG	6.658,00	\$ 19.233.076,00	0,00	\$ -	11905,49	\$ 79.266.781,72	11905,49	\$ 79.266.781,72	11905,49	\$ 79.266.781,72
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC UNION MECANICA PRESION RDE Z1												
5.1	DE DIAMETRO 3"	1355,80	M	\$35.134,00	\$ 47.634.677,20	985,60	\$ 34.628.070,40	1231,47	\$ 43.266.466,88	245,87	\$ 8.638.396,58	1231,47	\$ 43.266.466,88
5.2	DE DIAMETRO 4"	112,20	M	\$63.099,00	\$ 5.957.707,80	0,70	\$ 37.169,30	9,65	\$ 512.405,35	8,95	\$ 475.236,05	9,65	\$ 512.405,35
5.3	DE DIAMETRO 6"	1598,10	M	\$109.215,00	\$ 174.536.491,50	705,65	\$ 77.087.564,75	744,36	\$ 81.295.277,40	38,71	\$ 4.227.712,65	744,36	\$ 81.295.277,40
5.4	DE DIAMETRO 8"	753,40	M	\$175.955,00	\$ 132.564.497,00	459,00	\$ 80.763.345,00	498,10	\$ 87.643.185,50	39,10	\$ 6.879.840,50	498,10	\$ 87.643.185,50
5.5	DE DIAMETRO 10"	3,20	M	\$253.478,00	\$ 811.129,60	0,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
6	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS PVC												
6.1	DE DIAMETRO 3"	67,00	UND	\$87.713,00	\$ 5.876.771,00	40,00	\$ 3.508.520,00	90,00	\$ 7.894.170,00	50,00	\$ 4.385.650,00	90,00	\$ 7.894.170,00
6.2	DE DIAMETRO 4"	16,00	UND	\$135.913,00	\$ 2.174.608,00	6,00	\$ 815.478,00	12,00	\$ 1.630.956,00	6,00	\$ 815.478,00	12,00	\$ 1.630.956,00
6.3	DE DIAMETRO 6"	30,00	UND	\$272.915,00	\$ 8.187.390,00	4,00	\$ 1.091.652,00	20,00	\$ 5.458.260,00	16,00	\$ 4.366.608,00	20,00	\$ 5.458.260,00
6.4	DE DIAMETRO 8"	18,00	UND	\$921.392,00	\$ 16.585.056,00	1,00	\$ 921.392,00	12,00	\$ 11.056.704,00	11,00	\$ 10.135.312,00	12,00	\$ 11.056.704,00
6.5	DE DIAMETRO 10"	2,00	UND	\$1.956.218,00	\$ 3.912.436,00	0,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PLASTICA O LISA NORMA TECNICA COLOMBIANA 3723-1 Y NORMA TECNICA COLOMBIANA 4764 (100% DE ERMETICIDAD) ALCANTARILLADO												
7.1	De 0,00 a 2,00 mts	43,13	ML	\$45.178,00	\$ 1.948.527,14	18,70	\$ 844.828,60	18,70	\$ 844.828,60	0,00	\$ -	18,70	\$ 844.828,60
7.2	DE DIAMETRO 6"	9,85	ML	\$64.091,00	\$ 631.296,35	0,00	\$ -	4,00	\$ 256.364,00	4,00	\$ 256.364,00	4,00	\$ 256.364,00
7.3	DE DIAMETRO 10"	4,93	ML	\$85.391,00	\$ 420.877,63	0,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -
7.4	DE DIAMETRO 12"	4,93	ML	\$119.093,00	\$ 587.128,49	0,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	\$ -	0,00	\$ -

JK

SISTEMA INTEGRADO GESTION

CONTRATO DE OBRA No:		085 Del 24 DE MARZO DE 2022
VALOR CONTRATO :	\$ 3.185.569.100,85	
PLAZO INICIAL :	Seis (06) meses	
PLAZO TOTAL:	Nueve (09) meses	
VALOR ANTI-CIPO:	\$ 1.274.227.640,00	
FECHA DE INICIACION :	10/06/2022	
FECHA DE SUSPENSION:	6/01/2023	
FECHA DE REINICIO:	13/03/2023	
FECHA DE TERMINACION:	12/05/2023	
FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA :	19/09/2023	
FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA :	28/03/2023 a 12/05/2023	
VALOR PRESENTE ACTA :	\$ 1.526.546.527,00	

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CONDICIONES ACTUALIZADAS			ACUMULADO ACTAS			MODIFICACION DE CANTIDADES N°3			PRESENTE ACTA			ACUMULADO TOTAL		
			CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL		
8	OBRA COMPLEMENTARIAS																
	RECONSTRUCCION BANCO DUCTO CABLE TELEFONO																
8.1	RECONSTR BANCOS CABL TELEF D.4" 1 DUCT	M	3738,58	\$17.947,00	\$ 67.098.310,40	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
8.2	RECONSTR BANCOS DUCT ENERGIA ELECTR D.4"	M	4,21	\$105.452,00	\$ 443.952,92	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
8.3	ROTURA DE CAJAS PARA CABLES ENERGIA ELECTRIC	UND	4,61	\$75.305,00	\$ 362.217,05	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
8.4	ROTURA CAJA CABLE ENERGO ELECT DOBLE	UND	1,20	\$150.609,00	\$ 180.730,80	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
9	ACOMETIDAS DOMICILIARIAS AGUEDUCTO																
9.1	ACOMETIDA CORTA 0.0 M HASTA 6.0 M 1/2"	UND	143,00	\$309.862,00	\$ 44.310.266,00	112,00	\$ 34.704.544,00	\$ 9.605.722,00	143,00	\$ 44.310.266,00	\$ 9.605.722,00	31,00	\$ 9.605.722,00	\$ 9.605.722,00	143,00	\$ 44.310.266,00	\$ 9.605.722,00
9.2	ACOMETIDA LARGA 6.0 M HASTA 20.0 M 1/2"	UND	18,00	\$383.163,00	\$ 6.896.934,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
9.3	ACOMETIDA CORTA 0.0 M HASTA 6.0 M 3/4"	UND	14,00	\$361.126,00	\$ 5.055.764,00	2,00	\$ 722.252,00	\$ 722.252,00	2,00	\$ 722.252,00	\$ 722.252,00	0,00	\$ -	\$ -	2,00	\$ 722.252,00	\$ 722.252,00
9.4	ACOMETIDA LARGA 6.0 M HASTA 20.0 M 3/4"	UND	14,00	\$477.394,00	\$ 6.683.516,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMAS PARA VALVULAS E INSTALACION DE ACCESORIOS																
10.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VRP Ø 3"	UND	4,00	\$22.034.632,00	\$ 88.138.528,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
10.2	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VRP Ø 4"	UND	2,00	\$22.034.632,00	\$ 44.069.264,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
10.3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VRP Ø 6"	UND	5,00	\$26.372.529,00	\$ 131.862.645,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
10.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VRP Ø 8"	UND	3,00	\$33.972.529,00	\$ 101.917.587,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
10.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP Ø 6"	UND	9,00	\$5.499.455,00	\$ 49.495.104,00	2,00	\$ 10.998.912,00	\$ 10.998.912,00	3,00	\$ 16.498.368,00	\$ 16.498.368,00	1,00	\$ 5.499.456,00	\$ 5.499.456,00	3,00	\$ 16.498.368,00	\$ 16.498.368,00
10.6	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP Ø 8"	UND	2,00	\$8.771.985,00	\$ 17.543.970,00	1,00	\$ 8.771.985,00	\$ 8.771.985,00	2,00	\$ 17.543.970,00	\$ 17.543.970,00	1,00	\$ 8.771.985,00	\$ 8.771.985,00	2,00	\$ 17.543.970,00	\$ 17.543.970,00
10.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP Ø 18"	UND	0,00	\$48.901.269,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
10.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP Ø 20"	UND	0,00	\$52.301.269,00	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
11	POZOS INSPECCION																
11.1	ESCALERA DE ACCESO-ASTM A-36 H=2.00	UND	25,00	\$290.000,00	\$ 7.250.000,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -
11.2	TAPA SEGURIDAD TIPO 1	UND	28,00	\$439.000,00	\$ 12.292.000,00	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -	0,00	\$ -	\$ -

Juc



ACTA FINAL DE OBRA

SISTEMA INTEGRADO GESTION

CÓDIGO: GJR-009

FECHA VIGENCIA: 2022-01-12

VERSION: 04

Página 4 de 8

CONTRATO DE OBRA No:	085 Del 24 DE MARZO DE 2022	VALOR CONTRATO :	\$ 3.185.569.100,85
PLAZO INICIAL :		Seis (06) meses	
PLAZO TOTAL:		Nueve (09) meses	
VALOR ANTICIPO:		\$ 1.274.227.640,00	
FECHA DE INICIACION :		10/06/2022	
FECHA DE SUSPENSION:		6/01/2023	
FECHA DE RENICIO:		13/03/2023	
FECHA DE TERMINACION:		12/05/2023	
FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA :		19/09/2023	
FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA :		28/03/2023 a 12/05/2023	
VALOR PRESENTE ACTA :		\$ 1.526.546.527,00	

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ACTUALIZADAS			ACUMULADO ACTAS			MODIFICACION DE CANTIDADES N°3			PRESENTE ACTA			ACUMULADO TOTAL		
		CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
3	ITEMS NO PREVISTOS															
	OBRAS DE PAVIMENTACIÓN															
NP-01	APIQUES EN PAVIMENTO FLEXIBLE (INCLUYE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA H:1.50 , CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION EN ASFALTO DEL SITIO INTERVENIDO)	100,00	UND	\$431.505,00	81,00	\$ 34.951.905,00	135,00	\$ 58.253.175,00	54,00	\$ 23.301.270,00	135,00	\$ 58.253.175,00	54,00	\$ 23.301.270,00	135,00	\$ 58.253.175,00
NP-02	APIQUES EN PAVIMENTO RIGIDO (INCLUYE CORTE, ROTURA, EXCAVACION HASTA H:1.50, CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION EN CONCRETO DEL SITIO INTERVENIDO)	27,00	UND	\$472.991,00	13,00	\$ 6.148.883,00	45,00	\$ 21.284.595,00	32,00	\$ 15.195.712,00	45,00	\$ 21.284.595,00	32,00	\$ 15.195.712,00	45,00	\$ 21.284.595,00
NP-03	APIQUES EN TIERRA (INCLUYE EXCAVACION HASTA H:1.50 , CARGUE A MANO, DISPOSICION FINAL, LLENO Y RECUPERACION DEL SITIO INTERVENIDO)	60,00	UND	\$224.606,00	43,00	\$ 9.658.058,00	95,00	\$ 21.337.570,00	52,00	\$ 11.679.512,00	95,00	\$ 21.337.570,00	52,00	\$ 11.679.512,00	95,00	\$ 21.337.570,00
NP-04	ROTURA PAVIMENTO RIGIDO E= 0,10 m.	178,00	M2	\$17.884,00	99,35	\$ 1.776.855,88	138,40	\$ 2.475.145,60	39,05	\$ 698.289,72	138,40	\$ 2.475.145,60	39,05	\$ 698.289,72	138,40	\$ 2.475.145,60
NP-05	SUMINISTRO E INSTALACION DE MEZCLA ASFALTICA MDC-18 TIPO RODADURA PARA PARCHEO CON ESPESOR VARIABLE (INCLUYE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA)/SUMINISTRO E INSTALACION DE MEZCLA.	1718,20	M2	\$186.207	1483,09	\$ 283.958.862,57	1649,65	\$ 326.971.956,22	166,56	\$ 33.013.093,84	1649,65	\$ 326.971.956,22	166,56	\$ 33.013.093,84	1649,65	\$ 326.971.956,22
NP-06	CORTE DE PAVIMENTO RIGIDO CON CORTADORA	217,00	ML	\$15.760	106,70	\$ 1.681.592,00	154,30	\$ 2.431.768,00	47,60	\$ 750.176,00	154,30	\$ 2.431.768,00	47,60	\$ 750.176,00	154,30	\$ 2.431.768,00
NP-07	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA VALVULA TIPO CHOROTE HD ANTI FRAUDE	30,00	UND	\$378.758,00	10,00	\$ 3.787.580,00	17,00	\$ 6.438.886,00	7,00	\$ 2.651.306,00	17,00	\$ 6.438.886,00	7,00	\$ 2.651.306,00	17,00	\$ 6.438.886,00
NP-08	ROTURA PAVIMENTO RIGIDO (INCLUYE CARGUE A MANO Y RETIRO DE SOBRESANTES)	36,00	M3	\$90.190	10,52	\$ 948.618,42	26,50	\$ 2.389.719,34	15,98	\$ 1.441.100,92	26,50	\$ 2.389.719,34	15,98	\$ 1.441.100,92	26,50	\$ 2.389.719,34
4	CONCRETOS															
NP-09	ANDEN EN CONCRETO de 2500 PSI e=0,10 (INCLUYE ALISTADO Y NIVELACION)	66,00	M2	\$97.555	51,97	\$ 5.070.372,35	138,40	\$ 13.501.612,00	86,43	\$ 8.431.239,65	138,40	\$ 13.501.612,00	86,43	\$ 8.431.239,65	138,40	\$ 13.501.612,00
NP-10	CONSTRUCCION DE ATRAQUE EN CONCRETO DE 3000 PSI	45,00	UND	\$186.610	31,00	\$ 5.784.910,00	73,00	\$ 13.622.530,00	42,00	\$ 7.837.620,00	73,00	\$ 13.622.530,00	42,00	\$ 7.837.620,00	73,00	\$ 13.622.530,00
NP-11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO (3.000 PSI) PARA RECUBRIMIENTO DE TUBERIA PVC DE 6" 14"	80,00	ML	\$411.727	57,85	\$ 23.818.406,95	65,41	\$ 26.931.083,07	7,56	\$ 3.112.656,12	65,41	\$ 26.931.083,07	7,56	\$ 3.112.656,12	65,41	\$ 26.931.083,07
NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO (3.000 PSI) PARA RECUBRIMIENTO DE TUBERIA PVC DE 14"	60,00	ML	\$578.020	47,10	\$ 27.224.742,00	47,10	\$ 27.224.742,00	0,00	\$ -	47,10	\$ 27.224.742,00	0,00	\$ -	47,10	\$ 27.224.742,00
NP-13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO (3.500 PSI) PARA LOSA REFORZADA E:20CM	10,00	M2	\$311.452	6,93	\$ 2.158.362,36	6,93	\$ 2.158.362,36	0,00	\$ -	6,93	\$ 2.158.362,36	0,00	\$ -	6,93	\$ 2.158.362,36
NP-14	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO MR-140 (INCLUYE REFUERZO) E:0,2	31,00	M2	\$290.213	20,58	\$ 5.972.593,54	36,84	\$ 10.691.446,92	16,26	\$ 4.718.863,38	36,84	\$ 10.691.446,92	16,26	\$ 4.718.863,38	36,84	\$ 10.691.446,92

JK



ACTA FINAL DE OBRA

CÓDIGO: G.I.R-009

SISTEMA INTEGRADO GESTION

FECHA VIGENCIA: 2022-01-12

VERSION: 04
Página 5 de 8

CONTRATO DE OBRA No: 085 Del 24 DE MARZO DE 2022		VALOR CONTRATO: \$ 3,185,569,100.85
OBJETO: CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA LA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRAULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUE.		PLAZO INICIAL: Seis (06) meses
CONTRATISTA: UNION TEMPORAL DJ INGENIERIA R.L. ING DUVAN RAMIREZ BAYONA		VALOR TOTAL: Nueve (09) meses
INTERVENTOR: CONSORCIO INTERIBAL 2022		VALOR ANTICIPO: \$ 1,274,227,640.00
R.L. ING JUAN DE LA ROSA TRUJILLO CORTES		FECHA DE INICIACION: 10/06/2022
SUPERVISOR: ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA		FECHA DE REINICIO: 6/01/2023
		FECHA DE TERMINACION: 13/03/2023
		FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA: 12/05/2023
		FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA: 19/09/2023
		28/03/2023 a 12/05/2023
		VALOR PRESENTE ACTA: \$ 1,526,546,527.00

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTAS		MODIFICACION DE CANTIDADES N°3		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
						CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC PRESION RDE 21 (DE 0 A 2 MTS)												
NP-15	DE DIAMETRO 14"	85.00	ML	\$584.892	\$ 48,715,820.00	76.80	\$ 44,919,705.60	76.80	\$ 44,919,705.60	0,00	\$ -	76.80	\$ 44,919,705.60
NP-16	DE DIAMETRO 16"	9.00	ML	\$744.225	\$ 6,698,025.00	6,00	\$ 4,465,350,00	6,00	\$ 4,465,350,00	0,00	\$ -	6,00	\$ 4,465,350,00
9	ACOMETIDAS DOMICILIARIAS ACUEDUCTO												
NP-17	ACOMETIDA CORTA HASTA 3.0 M DE 6 X 1/2"	76.00	UND	\$222.293	\$ 16,894,268.00	40,00	\$ 8,891,720,00	40,00	\$ 8,891,720,00	0,00	\$ -	40,00	\$ 8,891,720,00
NP-18	ACOMETIDA LARGA HASTA 6.0 M DE 6 X 1/2"	10.00	UND	\$332.123	\$ 3,321,230.00	4,00	\$ 1,328,492,00	4,00	\$ 1,328,492,00	0,00	\$ -	4,00	\$ 1,328,492,00
NP-19	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE DE PASO DE 1/2"	43.00	UND	\$32.621	\$ 1,402,703.00	18,00	\$ 587,178,00	18,00	\$ 587,178,00	0,00	\$ -	18,00	\$ 587,178,00
12	INSTALACION DE ACCESORIOS												
NP-20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA SNAP RDE 21 DE 90° DE 3"	10.00	UND	\$ 157,653	\$ 1,576,530.00	4,00	\$ 630,612,00	7,00	\$ 1,103,571,00	3,00	\$ 472,959,00	7,00	\$ 1,103,571,00
NP-21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CURVA SNAP RDE 21 DE 90° DE 6"	10.00	UND	\$ 355,478	\$ 3,554,780.00	5,00	\$ 1,777,390,00	7,00	\$ 2,488,346,00	2,00	\$ 710,956,00	7,00	\$ 2,488,346,00
NP-22	SUMINISTRO E INSTALACION CURVA SNAP RDE 21 DE 22.5° DE 6"	8.00	UND	\$ 323,813	\$ 2,590,504.00	3,00	\$ 971,439,00	3,00	\$ 971,439,00	0,00	\$ -	3,00	\$ 971,439,00
13	OTROS												
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PARA REPARACION DE DAÑOS Y/O EMPALMES A LAS REDES MATRICES												
NP-23	SUMINISTRO E INSTALACION UNION UNIVERSAL TIPO DRESSER HD DE 3"	24.00	UND	\$488.638	\$ 11,727,312.00	12,00	\$ 5,863,656,00	37,00	\$ 18,079,606,00	25,00	\$ 12,215,950,00	37,00	\$ 18,079,606,00
NP-24	SUMINISTRO E INSTALACION UNION UNIVERSAL TIPO DRESSER HD DE 4"	10.00	UND	\$552.337	\$ 5,523,370.00	3,00	\$ 1,657,011,00	8,00	\$ 4,418,696,00	5,00	\$ 2,761,665,00	8,00	\$ 4,418,696,00
NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION UNION UNIVERSAL TIPO DRESSER HD DE 6"	10.00	UND	\$667.158	\$ 6,671,580.00	5,00	\$ 4,835,790,00	12,00	\$ 11,605,896,00	7,00	\$ 6,770,106,00	12,00	\$ 11,605,896,00
NP-26	SUMINISTRO E INSTALACION UNION UNIVERSAL TIPO DRESSER HD DE 8"	7.00	UND	\$1,449.541	\$ 10,146,787.00	4,00	\$ 5,798,164,00	7,00	\$ 10,146,787,00	3,00	\$ 4,348,623,00	7,00	\$ 10,146,787,00
NP-27	SUMINISTRO E INSTALACION UNION UNIVERSAL TIPO DRESSER HD DE 10"	4.00	UND	\$1,697.106	\$ 6,788,424.00	1,00	\$ 1,697,106,00	2,00	\$ 3,394,212,00	1,00	\$ 1,697,106,00	2,00	\$ 3,394,212,00
NP-28	SUMINISTRO E INSTALACION UNION UNIVERSAL TIPO DRESSER HD DE 14"	2.00	UND	\$3,578.125	\$ 7,156,250.00	2,00	\$ 7,156,250,00	2,00	\$ 7,156,250,00	0,00	\$ -	2,00	\$ 7,156,250,00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS ACERO AL CARBON Y HIERRO DUCTIL												
NP-29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE EXTREMO LISO EN HD DE 6"X6"X3"	5.00	UND	\$653.468	\$ 3,267,340.00	2,00	\$ 1,306,936,00	2,00	\$ 1,306,936,00	0,00	\$ -	2,00	\$ 1,306,936,00
NP-30	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE EXTREMO LISO EN HD DE 6"X6"X6"	3.00	UND	\$802.218	\$ 2,406,654.00	1,00	\$ 802,218,00	1,00	\$ 802,218,00	0,00	\$ -	1,00	\$ 802,218,00
NP-31	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 6" EXTREMOS CON REDUCCIONES DE 3" Y EXTREMOS LISOS	2.00	UND	\$1,253.434	\$ 2,506,868.00	1,00	\$ 1,253,434,00	1,00	\$ 1,253,434,00	0,00	\$ -	1,00	\$ 1,253,434,00

130



ACTA FINAL DE OBRA

CÓDIGO: G.L.R-009
 FECHA VIGENCIA: 2022-01-12
 VERSIÓN: 04
 Página 6 de 8

SISTEMA INTEGRADO GESTION

CONTRATO DE OBRA No:	085 Del 24 DE MARZO DE 2022
VALOR CONTRATO :	\$ 3.185.569.100,85
PLAZO INICIAL :	Seis (06) meses
PLAZO TOTAL:	Nueve (09) meses
VALOR ANTICIPO:	\$ 1.274.227.640,00
FECHA DE INICIACION :	10/06/2022
FECHA DE SUSPENSION:	6/01/2023
FECHA DE REINICIO:	13/03/2023
FECHA DE TERMINACION:	12/05/2023
FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA :	19/09/2023
FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA :	26/03/2023 a 12/05/2023
VALOR PRESENTE ACTA :	\$ 1.526.546.527,00

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	ACUMULADO ACTAS			MODIFICACION DE CANTIDADES N°3			PRESENTE ACTA			ACUMULADO TOTAL		
					VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL			
NP-32	SUMINISTRO E INSTALACION DE YEE DE 3" EXTRAMOS LISOS	2,00	UND	\$430.367	1,00	\$	430.367,00	1,00	\$	430.367,00	0,00	\$	1,00	\$	430.367,00	
NP-33	EXTRACCION DE VALVULA Y SEMI CODOS EXISTENTES EN LA LINEA DE CONDUCCION DE 16"	1,00	UND	\$410.803	1,00	\$	410.803,00	1,00	\$	410.803,00	0,00	\$	1,00	\$	410.803,00	
NP-34	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCEDORIOS DE 16" PARA LINEA DE CONDUCCION ENTRE TANQUES (INCLUDE CORTES DE TUBERIA ASBESTO-CEMENTO)	1,00	UND	\$9.895.746	1,00	\$	9.895.746,00	1,00	\$	9.895.746,00	0,00	\$	1,00	\$	9.895.746,00	
NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMICODO DE 14", BRIDA POR EXTREMO LISO	1,00	UND	\$5.589.069	1,00	\$	5.589.069,00	1,00	\$	5.589.069,00	0,00	\$	1,00	\$	5.589.069,00	
NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASA MUROS DE 14", BRIDA POR LISO	2,00	UND	\$5.589.445,00	2,00	\$	11.168.890,00	2,00	\$	11.168.890,00	0,00	\$	2,00	\$	11.168.890,00	
NP-37	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMICODO DE 14", EXTREMOS LISOS	1,00	UND	\$4.597.946	1,00	\$	4.597.946,00	1,00	\$	4.597.946,00	0,00	\$	1,00	\$	4.597.946,00	
NP-38	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIO SEMICODO, BRIDA POR EXTREMO LISO DE 14" (INCLUDE FABRICACION EN SITIO POR GRADOS DE DESVIO HORIZONTAL Y VERTICAL)	1,00	UND	\$8.172.494	1,00	\$	8.172.494,00	1,00	\$	8.172.494,00	0,00	\$	1,00	\$	8.172.494,00	
NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION TEE EN ACERO DE 8X3	3,00	UND	\$997.949	3,00	\$	2.993.847,00	3,00	\$	2.993.847,00	0,00	\$	3,00	\$	2.993.847,00	
NP-40	SUMINISTRO E INSTALACION TEE EN ACERO DE 8X8X6	1,00	UND	\$1.234.048	1,00	\$	1.234.048,00	1,00	\$	1.234.048,00	0,00	\$	1,00	\$	1.234.048,00	
NP-41	SUMINISTRO E INSTALACION YEE EN ACERO DE 3X3X6	1,00	UND	\$868.123	1,00	\$	868.123,00	1,00	\$	868.123,00	0,00	\$	1,00	\$	868.123,00	
NP-42	SUMINISTRO E INSTALACION TEE EN ACERO DE 3X3X3	2,00	UND	\$515.999	0,00	\$	-	4,00	\$	2.063.996,00	4,00	\$	4,00	\$	2.063.996,00	
NP-43	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHECK ANTI-RETORNO EN PVC DE 4"	1,00	UND	\$516.528	1,00	\$	516.528,00	1,00	\$	516.528,00	0,00	\$	1,00	\$	516.528,00	
NP-44	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP 3"	4,00	UND	\$881.651	4,00	\$	3.526.604,00	4,00	\$	3.526.604,00	0,00	\$	4,00	\$	3.526.604,00	
NP-45	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELEMENTOS HIDROMECANICOS VCP 4"	1,00	UND	\$1.072.975	0,00	\$	-	1,00	\$	1.072.975,00	1,00	\$	1,00	\$	1.072.975,00	
NP-46	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCION 1.50X1.26X0.56 Cms EN LADRILLO Y TAPA REFORZADA EN CONCRETO DE 3000 PSI (INCLUDE PLATINA Y ANGULO)	1,00	UND	\$461.131	1,00	\$	461.131,00	1,00	\$	461.131,00	0,00	\$	1,00	\$	461.131,00	
NP-47	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO TIPO FRANCES (NO INCLUDE TUBERIA)	10,60	ML	\$216.948	10,60	\$	2.299.648,80	10,60	\$	2.299.648,80	0,00	\$	10,60	\$	2.299.648,80	
NP-48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLOS PREFABRICADOS (0.15X0.35X0.8)	7,12	ML	\$203.239	7,12	\$	1.447.061,68	7,12	\$	1.447.061,68	0,00	\$	7,12	\$	1.447.061,68	
NP-49	EXCAVACIONES A MAQUINA DE 0 A 2 MTS EN SECO: EN ROCA	23,78	M3	\$48.000	23,78	\$	1.141.257,60	23,78	\$	1.141.257,60	0,00	\$	23,78	\$	1.141.257,60	
NP-50	CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI e=0,10 m	47,38	M2	\$106.386	47,38	\$	5.040.568,68	47,38	\$	5.040.568,68	0,00	\$	47,38	\$	5.040.568,68	
NP-51	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA REGULADORA DE PRESION 3" INCLUDE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	0,00	UND	\$39.620.877	0,00	\$	-	4,00	\$	158.483.508,00	4,00	\$	4,00	\$	158.483.508,00	

AL-



ACTA FINAL DE OBRA

CÓDIGO: GJR-009

SISTEMA INTEGRADO GESTION

FECHA VIGENCIA: 2022-01-12

VERSION: 04

Página 7 de 8

CONTRATO DE OBRA No:		085 Del 24 DE MARZO DE 2022	
VALOR CONTRATO:		\$ 3,185.569.100,85	
PLAZO INICIAL:		Seis (06) meses	
PLAZO TOTAL:		Nueve (09) meses	
VALOR ANTIPO:		\$ 1.274.227.640,00	
FECHA DE INICIACION:		10/06/2022	
FECHA DE SUSPENSION:		6/01/2023	
FECHA DE REINICIO:		13/03/2023	
FECHA DE TERMINACION:		12/05/2023	
FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA:		19/09/2023	
FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA:		28/03/2023 a 12/05/2023	
VALOR PRESENTE ACTA:		\$ 1.526.546.527,00	

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ACTUALIZADAS			ACUMULADO ACTAS			MODIFICACION DE CANTIDADES N°3			PRESENTE ACTA			ACUMULADO TOTAL		
		CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	
NP-52	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA REGULADORA DE PRESION 4" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	0,00	UND	\$52.279.238	\$ -	0,00	\$ -	1,00	\$ 52.279.238,00	1,00	\$ 52.279.238,00	1,00	\$ 52.279.238,00	1,00	\$ 52.279.238,00	
NP-53	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA REGULADORA DE PRESION 6" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	0,00	UND	\$78.906.915	\$ -	0,00	\$ -	3,00	\$ 234.920.745,00	3,00	\$ 234.920.745,00	3,00	\$ 234.920.745,00	3,00	\$ 234.920.745,00	
NP-54	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA REGULADORA DE PRESION 8" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	0,00	UND	\$119.613.968	\$ -	0,00	\$ -	1,00	\$ 119.613.968,00	1,00	\$ 119.613.968,00	1,00	\$ 119.613.968,00	1,00	\$ 119.613.968,00	
NP-55	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTACION MIXTA DE 6" INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	0,00	UND	\$92.380.525	\$ -	0,00	\$ -	1,00	\$ 82.380.525,00	1,00	\$ 82.380.525,00	1,00	\$ 82.380.525,00	1,00	\$ 82.380.525,00	
NP-56	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PARA MACROMEDIDOR DE 8" SUMINISTRADO POR EL IBAI	0,00	UND	\$59.713.350	\$ -	0,00	\$ -	1,00	\$ 59.713.350,00	1,00	\$ 59.713.350,00	1,00	\$ 59.713.350,00	1,00	\$ 59.713.350,00	
NP-57	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONCRETO (3.000 PSI) PARA RECUBRIMIENTO DE TUBERIA DE ACUEDUCTO 3"	0,00	ML	\$406.572	\$ -	0,00	\$ -	17,00	\$ 6.911.721,45	17,00	\$ 6.911.721,45	17,00	\$ 6.911.721,45	17,00	\$ 6.911.721,45	
NP-58	CONSTRUCCION PLACA EN CONCRETO 3000 PSI e=0,13m	0,00	M2	\$113.342	\$ -	0,00	\$ -	44,09	\$ 4.997.248,78	44,09	\$ 4.997.248,78	44,09	\$ 4.997.248,78	44,09	\$ 4.997.248,78	
NP-59	ACARREO INTERNO EN OBRA EN VIA PEATONAL	0,00	M3	\$14.733	\$ -	0,00	\$ -	95,62	\$ 1.408.739,99	95,62	\$ 1.408.739,99	95,62	\$ 1.408.739,99	95,62	\$ 1.408.739,99	
NP-60	SARDINEL EN CONCRETO DE 2500 PSI FUNDIDO EN SITIO	0,00	ML	\$48.908	\$ -	0,00	\$ -	14,55	\$ 711.611,40	14,55	\$ 711.611,40	14,55	\$ 711.611,40	14,55	\$ 711.611,40	
NP-61	MANEJO DE AGUAS PARA EMPALMES ENTRE DIAMETROS DE 3" A 16"	0,00	UND	\$375.833	\$ -	0,00	\$ -	21,00	\$ 7.892.493,00	21,00	\$ 7.892.493,00	21,00	\$ 7.892.493,00	21,00	\$ 7.892.493,00	
NP-62	SUMINISTRO E INSTALACION TEE EN ACERO DE 4X4X3"	0,00	UND	\$609.298	\$ -	0,00	\$ -	1,00	\$ 609.298,00	1,00	\$ 609.298,00	1,00	\$ 609.298,00	1,00	\$ 609.298,00	
NP-63	SUMINISTRO E INSTALACION YEE EN ACERO DE 6X6X4"	0,00	UND	\$676.649	\$ -	0,00	\$ -	1,00	\$ 676.649,00	1,00	\$ 676.649,00	1,00	\$ 676.649,00	1,00	\$ 676.649,00	
NP-64	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA PARA DESVIACION RED EXISTENTE DE ALCAHOAS	0,00	UND	\$170.661	\$ -	0,00	\$ -	4,00	\$ 682.644,00	4,00	\$ 682.644,00	4,00	\$ 682.644,00	4,00	\$ 682.644,00	
NP-65	SUMINISTRO E INSTALACION DE PEDESTALES EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA VALVULAS REGULADORAS ENTRE H:50 CM A H:80 CM	0,00	UND	\$129.533	\$ -	0,00	\$ -	59,00	\$ 7.642.447,00	59,00	\$ 7.642.447,00	59,00	\$ 7.642.447,00	59,00	\$ 7.642.447,00	

Acta



ACTA FINAL DE OBRA

CÓDIGO: GJR-009

FECHA VIGENCIA: 2022-01-12

SISTEMA INTEGRADO GESTION

VERSIÓN: 04

Página 8 de 8

CONTRATO DE OBRA No: 085 Del 24 DE MARZO DE 2022

VALOR CONTRATO : \$ 3.185.569.100,85

PLAZO INICIAL : Sets (05) meses

PLAZO TOTAL: Nueve (09) meses

VALOR ANTICIPO: \$ 1.274.227.640,00

FECHA DE INICIACION: 10/06/2022

FECHA DE SUSPENSION: 6/01/2023

FECHA DE REINICIO: 13/03/2023

FECHA DE TERMINACION: 12/05/2023

FECHA DE ELABORACION PRESENTE ACTA : 19/09/2023

FECHA PERIODO DE EJECUCION PRESENTE ACTA : 28/03/2023 a 12/05/2023

VALOR PRESENTE ACTA : \$ 1.526.546.527,00

ITEM	DESCRIPCION	CONDICIONES ACTUALIZADAS			ACUMULADO ACTAS		MODIFICACION DE CANTIDADES N°3		PRESENTE ACTA		ACUMULADO TOTAL	
		CANTIDAD	UND	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
NP-66	SELLANTE E IMPERMEABILIZACION DE CAJAS REGULADORAS DE PRESION	0,00	UND	\$608.469	0,00	\$	2,00	\$ 1.216.938,00	2,00	\$ 1.216.938,00	2,00	\$ 1.216.938,00
NP-67	CARGUE Y RETIRO DE SOBREPESOS HASTA 32 KMS A MAQUINA	0,00	M3/COMP	\$62.877	0,00	\$	1553,79	\$ 97.697.916,87	1553,79	\$ 97.697.916,87	1553,79	\$ 97.697.916,87
VALOR TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 1.193.400.621,87		\$ 2.548.455.280,68		\$ 1.221.237.221,01		\$ 2.414.637.842,88
A.L.U 25%						\$ 637.113.820,17		\$ 637.113.820,17		\$ 305.309.305,25		\$ 603.659.460,72
TOTAL						\$ 3.185.569.100,85		\$ 3.185.569.100,85		\$ 1.526.546.527,00		\$ 3.018.297.394,00

BALANCE DEL CONTRATO	
VALOR DE CONTRATO	\$ 3.185.569.100,85
VALOR PAGADO EN ACTA PARCIAL No. 01	\$ 1.097.462.226,00
VALOR A PAGAR EN ACTA PARCIAL No. 02	\$ 394.288.551,00
VALOR ACTA FINAL	\$ 1.526.546.527,00
VALOR POR EJECUTAR	\$ 167.271.796,85
SUMAS IGUALES	\$ 3.185.569.100,85

BALANCE PRESENTE ACTA	
VALOR PRESENTE ACTA	\$ 1.526.546.527,00
(-) AMORTIZACION ANTICIPO ACTA N°3	\$ 677.527.329,20
(-) VALOR A PAGAR ACTA DE LIQUIDACION	\$ 318.556.910,00
VALOR NETO A CANCELAR EN ESTA ACTA	\$ 849.019.197,80

BALANCE DEL ANTICIPO	
VALOR ANTICIPO	\$ 1.274.227.640,00
VALOR AMORTIZADO ACTA N° 1	\$ 438.984.890,40
VALOR AMORTIZADO ACTA N° 2	\$ 157.715.420,40
VALOR AMORTIZADO PRESENTE ACTA	\$ 677.527.329,20
SUMAS IGUALES	\$ 1.274.227.640,00

BALANCE PARA PAGO ACTA DE LIQUIDACION	
VALOR PAGO EN ACTA LIQUIDACION	\$ 318.556.910,00
VALOR ACTA FINAL	\$ 318.556.910,00
SUMAS IGUALES	\$ 318.556.910,00

SON: OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MILLONES DIECINUEVE MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE PESOS CON COCHENTA CENTAVOS MICTE

EL SUSCRITO INTERVENTOR YO SUPERVISOR DEL CONTRATO DE OBRA CERTIFICA QUE EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA PAZ Y SALVO CON LOS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES DE LEY DE SUS TRABAJADORES

ING DUVAN RAMIREZ BAYONA
R.L. UNION TEMPORAL BAYONA
CONTRATISTA INGENIERIA

ING CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA
IBAL S.A. E SPV OFICIAL
SUPERVISOR

CLAUDIA COMBITA
Vo. Bo. PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL

210-027

Ibagué, 13 de octubre de 2023

Doctora:

Angie Julliett Rojas Millán

SECRETARIA GENERAL

Empresa Ibaguereña de Acueducto y Alcantarillado IBAL S.A. E.S.P. Oficial

Ciudad

Ref: Cambio Acta Final Contrato de Obra 085 de 2023

Por medio de la presente y en mi condición de supervisor del contrato de obra 085 de 2023, cuyo objeto es "CONSTRUCCION DE LA PRIMERA FASE DE LAS OBRAS PARA IMPLEMENTACION DE LA SECTORIZACION HIDRÀULICA EN LOS SECTORES INMERSOS EN LOS MACRO DISTRITOS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CIUDAD DE IBAGUÉ", y atendiendo el comunicado realizado por ustedes el día 12 de octubre de 2023, solicito el cambio del acta final cargada en el sistema por la actual corregida de acuerdo a la revisión final del acta de liquidación de mutuo acuerdo. Es de aclarar que las correcciones obedecen a cambios de presentación en la misma mas no en los valores efectivamente ejecutados por el contratista.

Agradecemos su atención y celeridad en el respectivo proceso.

Atentamente,


CARLOS ANTONIO BONETT CARDONA

Supervisor del Contrato

*R1 Paezi y C.
Oct-13-2023
11:10 am*