NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
EMPRESA DE RENOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA DE SOGAMOSO S.A.S
NIT. 901881213-1

CÓDIGO: MGI-01	ACTA DE RECIBO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL	FECHA: 2024/11	VERSIÓN 1

ACTA No. 003

TIPO DE CONTRATO: OBRA
CONTRATO No. No 2025-024
OBJETO: CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL Y DE ACUEDUCTO FASE 1 DE LA VEREDA MONQUIRA SECTOR LA REFORMA DEL MUNICIPIO DE SOGAMOSO
CONTRATISTA : JOHN EMERSON ROSAS MESA
INTERVENTOR: INGENIAR CONSTRUCTORA Y CONSULTORA S.A.S R/L MÓNICA MARÍA JULIANA GONZÁLEZ VARGAS
SUPERVISOR: JULIAN RAMIRO URRITIA PIRAGUA (COORDINADOR DE OPERACIONES ERI S.A.S)
PERÍODO A PAGAR: DEL 19/11/2025 AL 28/11/2025

En Sogamoso, a los 28 días del mes de Noviembre de 2025 se reunieron: **FELIPE ANDRES PEDRAZA ACEVEDO** Gerente de la Empresa De Renovación E Infraestructura de Sogamoso S.A.S, **JULIAN RAMIRO URRITIA PIRAGUA**, en calidad de supervisor como Coordinador de Operaciones de (ERI S.A.S), **MÓNICA MARÍA JULIANA GONZÁLEZ VARGAS**, representante legal de la empresa INGENIAR CONSTRUCTORA Y CONSULTORA S.A.S con NIT 900019761-5 en calidad de **interventor** del contrato y **JOHN EMERSON ROSAS MESA,** con NIT 74.081.029 en calidad de **contratista**, con el fin de suscribir la presente acta de liquidación Parcial.

ÍTEM	ÍTEM GOBERNACION	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	ADICIONAL 1			CONDICIONES FINALES ACTA DE MODIFICACIÓN 2			CANTIDADES			VALORES			SALDOS	
				CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
RED SANITARIA						$ 764.654.847,59			$ 791.590.061,18						$ 791.590.061,18		$ -
1.1	2.01.05	localización y replanteo para red de acueducto (incluye carteras y planos)	Metro lineal	562,61	1.062,32	$ 597.671,86	545,70	$ 1.062,32	$ 579.708,02	545,70	-	545,70	579.708,02	-	579.708,02	-	-
1.2	Cotización	Señalización área de trabajo con colombinas, cinta reflectiva y señales preventivas de transito.	Metro lineal	562,61	2.804,00	$ 1.577.558,44	545,70	$ 2.804,00	$ 1.530.142,80	545,70	-	545,70	1.530.142,80	-	1.530.142,80	-	-
1.3	1.02.15	Excavación de cortes y canales sin clasificar incluye acarreo libre de 5 km	Metro cúbico	1.559,38	25.449,98	$ 39.686.108,37	1.490,74	$ 25.449,98	$ 37.939.303,19	1.473,81	16,93	1.490,74	37.508.435,02	430.868,16	37.939.303,19	-	-
1.4	2.01.02	Entibados en madera tipo 1 para excavaciones 1 a 7 usos	Metro cuadrado	1.444,71	42.040,83	$ 60.736.807,51	1.444,71	$ 42.040,83	$ 60.736.807,51	1.444,71	-	1.444,71	60.736.807,51	-	60.736.807,51	-	-
1.5	3.03.11	Excavación manual en material conglomerado cajas de inspección y cajas de empalme.	Metro cúbico	58,51	91.714,13	$ 5.365.735,18	50,49	$ 91.714,13	$ 4.630.846,42	37,65	12,84	50,49	3.453.036,99	1.177.809,43	4.630.846,42	-	-
1.6	3.03.11	Excavación manual en material conglomerado para acometidas.	Metro cúbico	612,06	91.714,13	$ 56.134.486,21	725,20	$ 91.714,13	$ 66.511.087,08	471,52	253,68	725,20	43.245.048,58	23.266.040,50	66.511.087,08	-	-
1.7	2.07.08	Corte de pavimento rígido para zanjas de acueducto, alcantarillado y gas	Metro cúbico	1,08	288.965,46	$ 309.922,70	1,08	$ 288.965,46	$ 309.922,70	1,08	-	1,08	309.922,70	-	309.922,70	-	-
1.8	2.05.56	Suministro e instalación tubería de alcantarillado pvc d=16"	Metro lineal	572,11	288.572,86	$ 165.095.418,93	563,70	$ 288.572,86	$ 162.668.521,18	555,20	8,50	563,70	160.215.651,87	2.452.869,31	162.668.521,18	-	-
1.9	2.05.54	Suministro e instalación tubería de alcantarillado pvc d=12"	Metro lineal	5,00	202.745,55	$ 1.013.727,75	5,00	$ 202.745,55	$ 1.013.727,75	5,00	-	5,00	1.013.727,75	-	1.013.727,75	-	-
1.10	2.05.52	Suministro e instalación tubería de alcantarillado pvc d= 6"	Metro lineal	524,60	62.608,90	$ 32.844.628,94	610,10	$ 62.608,90	$ 38.197.889,89	380,70	229,40	610,10	23.835.208,23	14.362.481,66	38.197.889,89	-	-
1.11	Cotización	Suministro e instalación kit sillas yee PVC para alcantarillado de 16" a 6"	Unidad	72,00	374.899,98	$ 26.992.798,56	69,00	$ 374.899,98	$ 25.868.098,62	51,00	18,00	69,00	19.119.899,98	6.748.199,64	25.868.098,62	-	-
1.12	2.01.10	Relleno gravilla compactado con plancha vibradora para red principal y cruces	Metro cúbico	219,25	138.070,17	$ 30.271.720,77	169,39	$ 138.070,17	$ 23.387.706,10	167,86	1,53	169,39	23.176.458,74	211.247,36	23.387.706,10	-	-
1.13	2.01.10	Relleno gravilla compactado con plancha vibradora para acometidas.	Metro cúbico	71,03	138.070,17	$ 9.807.609,76	67,97	$ 138.070,17	$ 9.384.629,45	40,66	27,31	67,97	5.613.933,11	3.770.696,34	9.384.629,45	-	-
1.14	3.03.15	Relleno con material de afirmado compactado rana y/o vibrocompactador, para red principal y cruces.	Metro cúbico	1.192,78	90.646,13	$ 108.120.887,90	1.210,04	$ 90.646,13	$ 109.685.443,15	1.189,40	20,64	1.210,04	107.814.507,02	1.870.936,12	109.685.443,15	-	-
1.15	3.03.15	Relleno con material de afirmado compactado rana y/o vibrocompactador, para acometidas.	Metro cúbico	478,51	90.646,13	$ 43.374.853,05	618,64	$ 90.646,13	$ 56.077.321,86	358,64	260,00	618,64	32.509.328,06	23.567.993,80	56.077.321,86	-	-
1.16	Cotización	Pozo de Inspeccion, diametro interior 1.2m, 1.5 < h < 2.00 (aro y tapa plastica)	Unidad	3,00	2.761.982,96	$ 8.285.948,88	2,00	$ 2.761.982,96	$ 5.523.965,92	2,00	-	2,00	5.523.965,92	-	5.523.965,92	-	-
1.17	2.06.09	Placa de fondo o base de pozo de inspección diámetro=1.70 m	Unidad	15,00	882.461,36	$ 13.236.920,40	16,00	$ 882.461,36	$ 14.119.381,76	15,00	1,00	16,00	13.236.920,40	882.461,36	14.119.381,76	-	-
1.18	Cotización	Construcción cajas ladrillo t.c. 0,5*0,6 pañete interno y externo. Tapa reforzada, para acometidas y empalmes.	Unidad	55,00	511.556,00	$ 28.135.880,00	53,00	$ 511.556,00	$ 27.112.574,00	34,00	19,00	53,00	17.392.972,00	9.719.602,00	27.112.574,00	-	-
1.19	3.12.01	Cargue y transporte de materiales sueltos, producto de sobrantes y/o derrumbes (incluye acarreo libre)	Metro cúbico	873,14	5.013,50	$ 4.377.475,31	1.009,81	$ 5.013,50	$ 5.062.682,44	663,33	346,48	1.009,81	3.325.604,96	1.737.077,48	5.062.682,44	-	-
1.20	3.12.03	Transporte de material de afirmado y/o granular después de 5 km (instalado y compactado según sección de diseño).	Metro cúbico - Km	17.550,36	2.312,50	$ 40.585.217,52	18.047,43	$ 2.312,50	$ 41.734.681,88	15.387,01	2.660,42	18.047,43	35.582.460,63	6.152.221,25	41.734.681,88	-	-
NP 1	5.01.10	Pozo de Inspeccion, diametro interior 1.2m, 2.00 <h < 2.50 (aro y tapa)	Unidad	12,00	3.809.579,91	$ 45.714.958,92	14,00	$ 3.809.579,91	$ 53.334.118,74	12,00	2,00	14,00	45.714.958,92	7.619.159,82	53.334.118,74	-	-
3.13*	Cotizacion	Suministro e instalación kit sillas yee PVC para alcantarillado de 16" a 8"	Unidad	3,00	375.500,00	$ 1.126.500,00	7,00	$ 375.500,00	$ 2.628.500,00	3,00	4,00	7,00	1.126.500,00	1.502.000,00	2.628.500,00	-	-
3.12*	2.05.59	Suministro e instalación tubería de alcantarillado PVC D=8"	Metro lineal	8,50	85.764,02	$ 728.994,17	51,10	$ 85.764,02	$ 4.382.541,42	7,70	43,40	51,10	660.382,95	3.722.158,47	4.382.541,42	-	-
NP 2	3.12.02	Transporte de material suelto.	Metro cúbico - Km	17.853,69	1.850,00	$ 33.029.331,34	18.390,28	$ 1.850,00	$ 34.022.018,00	15.652,24	2.738,04	18.390,28	28.956.844,00	5.065.374,00	34.022.018,00	-	-
NP 3	Cotizacion	Suministro e instalación Codo 45° PVC para alcantarillado de 8"	Unidad	62,00	89.358,81	$ 5.540.246,22	32,00	$ 89.358,81	$ 2.859.481,92	23,00	9,00	32,00	2.055.252,83	804.229,29	2.859.481,92	-	-
NP 4	Cotizacion	Suministro e instalación Codo 45° PVC para alcantarillado de 8"	Unidad	3,00	243.370,81	$ 730.112,43	4,00	$ 243.370,81	$ 973.483,24	1,00	3,00	4,00	243.370,81	730.112,43	973.483,24	-	-
NP 5	1.02.01	Base en concreto pobre e= 0,05 mts. 14 Mpa - (2000 PSI)	Metro cuadrado	34,05	36.230,07	$ 1.233.525,57	36,32	$ 36.230,07	$ 1.315.876,14	31,78	4,54	36,32	1.151.391,82	164.484,52	1.315.876,14	-	-

RED ACUEDUCTO						135.973.135,42				135.566.843,82						135.566.843,82		-
2.1	Cotizacion	Señalización área de trabajo con colombianas, cinta reflectiva y señales preventivas de tránsito	Metro lineal	545,00	2.804,00	1.528.180,00	545,70	$ 2.804,00	$ 1.530.142,80	270,50	275,20	545,70	758.482,00	771.660,80	1.530.142,80	-	-
2.2	1.02.15	Excavación de cortes y canales sin clasificar (incluye acarreo libre de 5 km)	Metro cúbico	280,71	25.449,98	7.144.063,88	286,90	$ 25.449,98	$ 7.301.599,26	135,54	151,36	286,90	3.449.490,29	3.852.108,97	7.301.599,26	-	-
2.4	3.03.11	Excavación manual en material conglomerado para acometidas	Metro cúbico	179,73	91.714,13	16.484.184,13	186,27	$ 91.714,13	$ 17.083.591,00	111,95	74,32	186,27	10.267.396,85	6.816.194,14	17.083.591,00	-	-
2.5	2.07.08	Corte de pavimento rígido para zanjas de acueducto, alcantarillado y gas	Metro cúbico	0,44	286.965,46	127.412,65	0,44	$ 286.965,46	$ 126.264,80	0,44	-	0,44	126.264,80	-	126.264,80	-	-
2.6	2.01.29	Suministro e instalación tubería PVC D. 3" RDE 21 unión mecánica	Metro lineal	545,00	69.652,82	37.960.786,90	545,70	$ 69.652,82	$ 38.009.543,87	270,50	275,20	545,70	18.841.087,81	19.168.456,06	38.009.543,87	-	-
2.7	2.04.20	Codo PVC gran radio 45° RDE 21 D=3"	Unidad	3,00	99.625,82	298.877,46	-	$ 99.625,82	$ -	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	Cotizacion	Suministro e instalación Uniones rápidas de 3" Uz Pavco	Unidad	14,00	55.546,00	777.644,00	10,00	$ 55.546,00	$ 555.460,00	6,00	4,00	10,00	333.276,00	222.184,00	555.460,00	-	-
2.9	Cotizacion	Suministro e instalación Uniones Tee de 3"X3" Uz Pavco	Unidad	5,00	140.813,00	704.065,00	6,00	$ 140.813,00	$ 844.878,00	2,00	4,00	6,00	281.626,00	563.252,00	844.878,00	-	-
2.10	1.06.34	Suministro e instalación de acometida 3" x 1/2" incluye tubería pf + uti 1/2", registro de corte, collar derivación y accesorios complementarios para su conexión	Unidad	55,00	124.499,94	6.847.496,70	51,00	$ 124.499,94	$ 6.349.496,94	28,00	23,00	51,00	3.485.998,32	2.863.498,62	6.349.496,94	-	-
2.11	3.13.36	Relleno para redes en arena de peña (suministro, extendido, humedecimiento y compactación) red principal	Metro cúbico	79,26	115.320,06	9.140.798,41	81,43	$ 115.320,06	$ 9.390.512,49	41,41	40,02	81,43	4.775.403,68	4.615.108,80	9.390.512,49	-	-
2.12	3.13.36	Relleno para redes en arena de peña (suministro, extendido, humedecimiento y compactación) acometidas	Metro cúbico	38,36	115.320,06	4.423.897,05	33,98	$ 115.320,06	$ 3.918.575,64	11,97	22,01	33,98	1.380.381,12	2.538.194,52	3.918.575,64	-	-
2.13	3.03.15	Relleno con material de afirmado compactado para red principal y cajas	Metro cúbico	220,60	90.646,13	19.996.445,63	216,58	$ 90.646,13	$ 19.632.138,84	106,50	110,08	216,58	9.653.812,65	9.978.325,99	19.632.138,84	-	-
2.14	3.03.15	Relleno con material de afirmado compactado para acometidas	Metro cúbico	123,91	90.646,13	11.231.998,23	125,79	$ 90.646,13	$ 11.402.376,69	67,93	57,86	125,79	6.157.591,61	5.244.785,08	11.402.376,69	-	-
2.15	3.12.01	Cargue y transporte de materiales sueltos producto de sobrantes y/o derrames (incluye acarreo libre)	Metro cúbico	234,23	5.013,50	1.174.321,73	242,73	$ 5.013,50	$ 1.216.926,86	146,11	96,62	242,73	732.522,49	484.404,37	1.216.926,86	-	-
2.16	2.08.07	Suministro e instalación válvula compuerta h.f. de 3" extremo liso sello elastó. 250 psi	Unidad	-	812.560,51	-	-	$ 812.560,51	$ -	-	-	-	-	-	-	-	-
2.17	2.04.58	Suministro e instalación cajas para válvulas tipo brocal en h.f.	Unidad	-	187.683,46	-	-	$ 187.683,46	$ -	-	-	-	-	-	-	-	-
2.18	3.12.03	Transporte de material de afirmado y/o granular después de 5 km (instalado y compactado según sección de diseño).	Metro cúbico - Km	4.802,78	2.312,50	11.106.420,34	4.747,09	$ 2.312,50	$ 10.977.645,63	2.324,25	2.422,84	4.747,09	5.374.828,13	5.602.817,50	10.977.645,63	-	-
NP 6	3.12.02	Transporte de material suelto.	Metro cúbico - Km	3.798,13	1.850,00	7.026.543,29	3.906,86	$ 1.850,00	$ 7.227.691,00	2.085,35	1.821,51	3.906,86	3.857.897,50	3.369.793,50	7.227.691,00	-	-

RED PLUVIAL						**576.496.109,23**			**548.570.830,70**					**548.570.830,70**				-
3.1	2.01.05	Localización y replanteo para red de acueducto (incluye carreteras y clanes)	Metro lineal	579,40	1.062,32	615.508,21	547,10	$ 1.062,32	$ 581.195,27	490,70	56,40	547,10	521.280,42	59.914,85	581.195,27	-	-	-
3.2	Cotizacion	Señalización áreas de trabajo con colombinas, cinta reflectiva y señales preventivas de tránsito	Metro lineal	579,40	2.804,00	1.624.637,60	547,10	$ 2.804,00	$ 1.534.088,40	490,70	56,40	547,10	1.375.922,80	158.145,60	1.534.068,40	-	-	-
3.3	1.02.15	Excavación de cortes y canales sin clasificar incluye acarreo libre de 5 km	Metro cúbico	1.057,76	25.449,98	26.920.530,74	990,75	$ 25.449,98	$ 25.214.567,69	853,36	137,39	990,75	21.717.994,93	3.496.572,75	25.214.567,69	-	-	-
3.4	2.01.02	Entibados en madera tipo 1 para excavaciones 1 a 7 usos	Metro cuadrado	1.241,48	42.040,83	52.192.849,63	1.182,64	$ 42.040,83	$ 49.719.167,19	1.011,18	171,46	1.182,64	42.510.845,48	7.208.320,71	49.719.167,19	-	-	-
3.5	3.03.11	Excavación manual en material conglomerado Sumideros y cajas	Metro cúbico	115,55	91.714,13	10.597.888,72	154,92	$ 91.714,13	$ 14.208.353,02	114,28	40,64	154,92	10.481.099,78	3.727.262,24	14.208.353,02	-	-	-
3.6	3.03.11	Excavación manual en material conglomerado conexión sumidero	Metro cúbico	59,70	91.714,13	5.475.333,56	33,41	$ 91.714,13	$ 3.064.169,08	23,56	9,85	33,41	2.160.784,90	903.384,18	3.064.169,08	-	-	-
3.7	2.07.08	Corte de pavimento rígido para zanjas de acueducto, alcantarillado y gas	Metro cúbico	6,23	286.965,46	1.786.646,95	5,08	$ 286.965,46	$ 1.456.407,10	5,08	-	5,08	1.456.407,10	-	1.456.407,10	-	-	-
3.9	2.05.56	Suministro e instalación tubería de alcantarillado pvc de 16"	Metro lineal	358,30	288.572,86	103.395.655,74	352,70	$ 288.572,86	$ 101.779.647,72	352,70	-	352,70	101.779.647,72	-	101.779.647,72	-	-	-
3.11	2.05.60	Suministro e instalación tubería 24" PVC alcantarillado red principal	Metro lineal	221,10	527.993,04	116.739.261,14	194,40	$ 527.993,04	$ 102.641.846,98	138,00	56,40	194,40	72.863.039,52	29.778.807,46	102.641.846,98	-	-	-
3.12	2.05.59	Suministro e instalación tubería de alcantarillado PVC D=8"	Metro lineal	21,30	85.764,02	1.826.773,63	44,10	$ 85.764,02	$ 3.782.193,28	20,90	23,20	44,10	1.792.468,02	1.989.725,26	3.782.193,28	-	-	-
3.13	Cotizacion	Suministro e instalación kit sillas yee PVC para alcantarillado de 16" a 8"	Unidad	5,00	375.500,00	1.877.500,00	5,00	$ 375.500,00	$ 1.877.500,00	5,00	-	5,00	1.877.500,00	-	1.877.500,00	-	-	-
3.14	Cotizacion	Suministro e instalación kit sillas yee PVC para alcantarillado de 24" a 8"	Unidad	3,00	565.821,00	1.697.463,00	1,00	$ 565.821,00	$ 565.821,00	-	1,00	1,00	-	565.821,00	565.821,00	-	-	-
3.16	2.01.10	Relleno gravilla compactado con plancha vibradora para red principal	Metro cúbico	228,62	138.070,17	31.565.924,83	190,65	$ 138.070,17	$ 26.323.077,91	171,81	18,84	190,65	23.721.835,91	2.601.242,00	26.323.077,91	-	-	-
3.17	2.01.10	Relleno gravilla compactado con plancha vibradora para conexiones.	Metro cúbico	7,40	138.070,17	1.022.313,08	8,99	$ 138.070,17	$ 1.241.250,83	5,48	3,51	8,99	756.624,53	484.626,30	1.241.250,83	-	-	-
3.18	3.03.15	Relleno con material de afirmado compactado raso y/o vibrocompactador, para red principal y cruces	Metro cúbico	741,17	90.646,13	67.184.005,70	798,75	$ 90.646,13	$ 72.403.596,34	697,50	101,25	798,75	63.225.675,68	9.177.920,66	72.403.596,34	-	-	-
3.19	3.03.15	Relleno con material de afirmado compactado raso y/o vibrocompactador, para acometidas.	Metro cúbico	22,59	90.646,13	2.047.469,46	44,46	$ 90.646,13	$ 4.030.126,94	13,09	31,37	44,46	1.186.567,84	2.843.569,10	4.030.126,94	-	-	-
3.20	Cotizacion	Pozo de Inspección, diametro interior 1.2m, 1.5 < h < 2.00 (aro y tapa plastica)	Unidad	15,00	2.761.982,96	41.429.744,40	13,00	$ 2.761.982,96	$ 35.905.778,48	11,00	2,00	13,00	30.381.812,56	5.523.965,92	35.905.778,48	-	-	-
3.21	2.06.09	Placa de fondo o base de pozo de inspección diámetro=1.70 m	Unidad	15,00	882.461,36	13.236.920,40	13,00	$ 882.461,36	$ 11.471.997,68	11,00	2,00	13,00	9.707.074,96	1.764.922,72	11.471.997,68	-	-	-
3.22	3.12.01	Cargue y transporte de materiales sueltos, producto de sobrantes y/o derrumbes (incluye acarreo libre)	Metro cúbico	235,92	5.013,50	1.182.801,72	251,43	$ 5.013,50	$ 1.260.544,31	185,79	65,64	251,43	931.458,17	329.086,14	1.260.544,31	-	-	-
3.23	3.12.03	Transporte de material de afirmado y/o granular después de 5 km (instalado y compactado según sección diseño)	Metro cúbico	9.508,83	2.312,50	21.989.162,71	9.620,50	$ 2.312,50	$ 22.247.406,25	8.237,70	1.382,80	9.620,50	19.049.681,25	3.197.725,00	22.247.406,25	-	-	-
3.24	Cotizacion	Sumidero transversal rejillas plastica	Unidad	3,00	8.985.333,60	26.956.000,80	3,00	$ 8.985.333,60	$ 26.956.000,80	1,00	2,00	3,00	8.985.333,60	17.970.667,20	26.956.000,80	-	-	-
3.25	2.07.04	Concreto simple 28 mpa - (400 psi) impermeabilizado para muros	Metro cúbico	6,34	1.102.801,80	6.989.557,81	3,65	$ 1.102.801,80	$ 4.025.226,57	0,21	3,44	3,65	231.588,38	3.793.638,19	4.025.226,57	-	-	-
3.26	2.07.06	Concreto simple 28 mpa - (400 psi) impermeabilizado para tapas	Metro cúbico	0,86	937.939,18	810.379,45	0,14	$ 937.939,18	$ 131.311,49	0,09	0,05	0,14	84.414,53	46.896,96	131.311,49	-	-	-
3.27	2.07.05	Concreto simple 28 mpa - (400 psi) impermeabilizado para pisos	Metro cúbico	1,56	1.060.141,09	1.658.060,66	1,12	$ 1.060.141,09	$ 1.187.358,02	-	1,12	1,12	-	1.187.358,02	1.187.358,02	-	-	-
3.28	3.10.12	Suministro figurado y armado de acero de refuerzo 60000 psi 420 mpa	Kilogramo	172,60	7.002,12	1.208.559,91	250,71	$ 7.002,12	$ 1.755.501,51	40,56	210,15	250,71	284.005,99	1.471.495,52	1.755.501,51	-	-	-
NP 7	3.12.02	Transporte de material suelto.	Metro cúbico - Km	9.474,23	1.850,00	17.527.319,23	9.096,35	$ 1.850,00	$ 16.828.247,50	7.609,52	1.486,83	9.096,35	14.077.812,00	2.750.435,50	16.828.247,50	-	-	-
NP 8	Cotizacion	Suministro e instalación Codo 45° PVC para alcantarillado de 8"	Unidad	3,00	243.370,81	730.112,43	4,00	$ 243.370,81	$ 973.483,24	3,00	1,00	4,00	730.112,43	243.370,81	973.483,24	-	-	-
NP 9	1.02.01	Base en concreto pobre a= 0,05 mts. 14 Mpa - (2000 PSI)	Metro cuadrado	34,05	36.230,07	1.233.525,57	29,51	$ 36.230,07	$ 1.069.149,37	24,97	4,54	29,51	904.664,85	164.484,52	1.069.149,37	-	-	-
NP 10	1.02.01	Suministro e instalación tubería de alcantarillado PVC D=16"	Metro lineal	32,30	137.109,86	4.428.648,48	34,00	$ 137.109,86	$ 4.661.735,24	15,30	18,70	34,00	2.097.780,86	2.563.954,38	4.661.735,24	-	-	-
NP 11	Cotización	Construcción cajas ladrillo t.c. (1,00 x 1,00) m pañete interno y externo. Tapa reforzada, para acometidas y empalmes.	Unidad	3,00	815.098,76	2.445.296,28	3,00	$ 815.098,76	$ 2.445.296,28	2,00	1,00	3,00	1.630.197,52	815.098,76	2.445.296,28	-	-	-
NP 12	Cotizacion	Suministro e instalación de rejilla plastica	Unidad	21,00	385.726,59	8.100.258,39	19,00	$ 385.726,59	$ 7.328.805,21	19,00	-	19,00	7.328.805,21	-	7.328.805,21	-	-	-

REPARACION DE ANDENES						**7.580.466,68**			**7.927.241,78**						**7.927.241,78**			-
4.1	3.03.11	Excavación manual en material conglomerado	Metro cúbico	-	91.714,13	-	-	$ 91.714,13	$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2	3.03.12	Mejoramiento de piso con material de afirmado compactado con plancha vibradora, incluye acarreo libre de 5 KM.	Metro cúbico	6,00	100.304,20	601.825,20	-	$ 100.304,20	$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.3	3.08.11	Construcción de andenes en concreto de 17.5 MPa - (2500 PSI)	Metro cúbico	3,00	595.000,00	1.785.000,00	3,74	$ 595.000,00	$ 2.225.300,00	-	3,74	3,74	-	2.225.300,00	2.225.300,00	-	-	-
4.4	3.13.29	Malla electrosoldada 0.20X0.20 M D04 MM (incluye suministro, fijación e instalación)	Kilogramo	135,00	7.627,65	1.029.732,75	-	$ 7.627,65	$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NP 13	2.01.14	Demolición de pisos de concreto <=10 cms	Metro cuadrado	126,57	32.896,82	4.163.908,73	173,33	$ 32.896,82	$ 5.701.941,78	126,08	47,25	173,33	4.147.631,07	1.554.310,71	5.701.941,78	-	-	-
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS						**1.484.704.559,02**			**1.483.754.977,48**				**1.193.108.147,68**	**290.646.829,75**	**1.483.754.977,48**			-
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS						**445.411.367,70**			**445.126.493,24**				**357.932.444,30**	**87.194.048,90**	**445.126.493,24**			-
		ADMINISTRACIÓN	**23%**			341.482.048,57			341.263.644,82				274.414.873,97	66.848.770,84	341.263.644,82			-
		IMPREVISTOS	**2%**			29.694.091,18			29.675.099,55				23.862.162,95	5.812.936,60	29.675.099,55			-
		UTILIDAD	**5%**			74.235.227,95			74.187.748,87				59.655.407,38	14.532.341,46	74.187.748,87			-
		COSTO DIRECTO + INDIRECTO				1.930.115.926,72			1.928.881.470,72				1.551.040.591,98	377.840.878,65	1.928.881.470,72			-
		PMT				15.061.734,13			15.061.734,13				7.530.867,07		15.061.734,13			-
		ESTUDIOS Y DISEÑOS				66.300.000,00			66.300.000,00				66.300.000,00	-	66.300.000,00			-
		IVA ESTUDIOS Y DISEÑOS 19%				12.597.000,00			12.597.000,00				12.597.000,00	-	12.597.000,00			-
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS						**2.024.074.660,85**			**2.022.840.204,85**				**1.637.468.459,05**	**377.840.878,65**	**2.022.840.204,85**			-
								SALDO SIN EJECUTAR	**1.234.456,00**						**1.234.456,00**			
								TOTAL	**2.024.074.660,85**						**2.024.074.660,85**			

BALANCE PRESUPUESTAL

V/R INICIAL CONTRATO:	**1.616.410.236,15**	**V/R ANTICIPO:**	**808.205.118,08**
V/R ADICIONES:	**407.664.424,70**	**% ANTICIPO :**	**50%**
V/R ACTUAL CONTRATO:	**2.024.074.660,85**	**% RETEGARANTIA :**	**0%**

NO.		DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO	RETENCIÓN GARANTÍA				AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1		ACTA PARCIAL 1	19-sep.-25	760.214.453,36	37,559%	-				380.107.226,68	428.097.891,40	380.107.226,68	1.263.860.207,49	37,559%
2		ACTA PARCIAL 2	14-nov.-25	884.784.872,84	43,713%					353.291.149,02	74.806.742,38	531.493.723,82	379.075.334,65	43,713%
2		ACTA PARCIAL 3	28-nov.-25	377.840.878,65	18,667%					74.806.742,38	-	303.034.136,28	1.234.456,00	18,667%
		TOTAL		**2.022.840.204,85**	**99,939%**	-				**808.205.118,08**	**502.904.633,77**	**1.214.635.086,78**	**1.234.456,00**	**99,939%**
		SALDO SIN EJECUTAR		**1.234.456,00**	0,0610%							ok		
		TOTAL		**2.024.074.660,85**	100,000%									

(1) Descripción de la etapa o el periodo facturado: acta parcial de obra. Para el caso de consultorías: pago anticipado, etapa fase o producto

EL CONTRATISTA:

Firma:

Nombre: JOHN EMERSON ROSAS MESA
CONTRATISTA

Firma:

Nombre: INGENIAR CONSTRUCTORA Y CONSULTORA S.A.S
R/L MÓNICA MARÍA JULIANA GONZÁLEZ VARGAS
INTERVENTOR

28 de noviembre de 2025
FECHA DE ELABORACIÓN

EL SUPERVISOR

Firma:

Nombre: JULIAN RAMIRO URRITIA PIRAGUA
COORDINADOR DE OPERACIONES ERI S.A.S