

ACTA ACUERDO DE REDETERMINACIÓN DE PRECIOS

Entre la **UNIDAD EJECUTORA MUNICIPAL** de la ciudad de Santa Fe de la Vera Cruz, representada en este acto por la Directora Ejecutiva del Ente Autárquico Santa Fe Hábitat – Agencia para el desarrollo Social y Urbano: Abog. PAOLA PALLERO, constituyendo domicilio a los efectos legales en calle Salta 2951 de esta ciudad de Santa Fe, por una parte, en adelante denominada "LA UEM", y, por la otra la firma **COCYAR S.A.** representada en este acto por el Sr. ADRIAN MANUEL DIP, en su carácter de Vice Presidente de la firma, quien acredita su identidad con D.N.I. N° 16.817.440, constituyendo domicilio a todos los efectos legales en calle Mitre N° 5960 de esta ciudad de Santa Fe, en su condición de contratista de la obra: "RED VIAL Y SANEAMIENTO PARA LOS BARRIOS ATILIO ROSSO, ESTRADA Y SANTA ROSA DE LIMA" de la Ciudad de Santa Fe, correspondiente a Licitación Pública N° 03/2021 en adelante "LA CONTRATISTA", convienen celebrar el presente ACTA DE REDETERMINACIÓN DE PRECIOS, en el marco de las disposiciones del Decreto del Poder Ejecutivo Nacional N° 691/16 y sus normas complementarias.

PRENOTADO:

Que la obra referida ha sido contratada en el marco del PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE BARRIOS: PROMEBA IV por el cual se ha rubricado convenio con la SECRETARIA DE VIVIENDA Y HÁBITAT DEL MINISTERIO DEL INTERIOR DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA y que ha permitido llevar adelante la Licitación Pública N° 03/2021;

Que en el ANEXO II - SECCIÓN VIII- CONDICIONES ESPECIALES - AJUSTE DE PRECIO DE CONTRATO del pliego de bases y condiciones, se acordó que el procedimiento de redeterminación de precios de la obra se sustanciaría en todo un acuerdo a la Ley 25.561 de Emergencia Pública y Reforma del Régimen Cambiario y el mecanismo de Redeterminación de los precios de los contratos de Obra pública a través del Decreto 691/16 y demás normas complementarias

Que presentados por parte de la "LA CONTRATISTA", los documentos que autorizan la revisión de los precios de la obra, y cuyos cálculos han sido remitidos, revisados y aprobado el por el Área Técnica de Redeterminación de Precios del Ministerio de Desarrollo territorial – Secretaría de Hábitat, obteniendo la NO Objeción para llevar adelante el ajuste de precios de la obra;

Que el cálculo de los nuevos precios redeterminados presentados por la contratista correspondiente a las Redeterminaciones de Precios N° 9 , 10 y 11, arrojan los siguientes índices de variaciones de precios: F_{R1} : 1,1183 ; F_{R2} : 1,1215 y F_{R3} : 1,0691 correspondientemente, resultando aplicar conforme la norma un Coeficiente de Adecuación Provisoria (F_{RA}) de 1,1065 , 1,1094 y 1,0622

ES COPIA

NADIA ALVAREZ OPORTO
J. Dep. L. g. n. ón

[Firma]

Abg. María Paola Pallero
Directora Ejecutiva
Santa Fe Hábitat

[Firma]
COCYAR S.A.
ING. RICARDO M. MORRESI
Presidente

respectivamente, calculadas las variaciones para los periodos Dic22 / Feb23, Feb23 / Abr23 y Abr23 / May23

LA CONTRATISTA acepta de total conformidad los Montos de Contrato Redeterminados según los índices para la variaciones de los periodos Diciembre de 2022 / Febrero de 2023, y Febrero de 2023 / Abril de 2023 y Abril de 2023 / Mayo de 2023 – CATEGORÍA OBRA VIAL -, quedando los montos totales de la obra en \$554.225.498,36 (Pesos Quinientos cincuenta y cuatro millones doscientos veinticinco mil cuatrocientos noventa y ocho con 36/100 centavos) ; \$602.935.841,68 (Pesos Seiscientos dos millones novecientos treinta y cinco mil ochocientos cuarenta y uno con 68/100 centavos) y \$764.363.235,54 (Pesos setecientos sesenta y cuatro millones trescientos sesenta y tres mil doscientos treinta y cinco con 54/100 centavos) respectivamente, según se detalla en Anexo I que forma parte de la presente.

Por lo expuesto, las partes deciden suscribir la presente acta, en la que acuerdan:

PRIMERO: Aprobar las redeterminaciones de precios N° 9, 10 y 11 de la obra "RED VIAL Y SANEAMIENTO PARA LOS BARRIOS ATILIO ROSSO, ESTRADA Y SANTA ROSA DE LIMA" calculada para la CATEGORÍA OBRA VIAL y cuya memoria de cálculo se adjunta a la presente.——

SEGUNDO: Fijar los nuevos montos redeterminados de la obra en la suma de \$554.225.498,36 (Pesos quinientos cincuenta y cuatro millones doscientos veinticinco mil cuatrocientos noventa y ocho con 36/100 centavos) ; \$602.935.841,68 (Pesos Seiscientos dos millones novecientos treinta y cinco mil ochocientos cuarenta y uno con 68/100 centavos) y \$764.363.235,54 (Pesos setecientos sesenta y cuatro millones trescientos sesenta y tres mil doscientos treinta y cinco con 54/100 centavos), según se detalla en Anexo I que forma parte de la presente para los periodos Diciembre de 2022 / Febrero de 2023, Febrero de 2023 / Abril de 2023 y Abril de 2023 / Mayo de 2023 respectivamente.-----

TERCERO: "LA CONTRATISTA" ratifica, por el presente convenio, la renuncia automática a realizar cualquier tipo de reclamo por mayores costos, compensaciones, gastos improductivos y gastos o supuestos perjuicios de cualquier naturaleza, pretendidamente motivados por los cambios registrados en la economía, en un todo de acuerdo con los términos del artículo 110 Anexo I - Régimen de Redeterminación de Precios de Contratos de Obra Pública y de Consultoría de Obra Pública del Decreto 691/16.-----

CUARTO: "LA CONTRATISTA" se compromete a constituir la diferencia de Garantía de Ejecución de Contrato hasta cubrir el cien por ciento (100%) del valor actualizado del mismo.-----

ES COPIA

NADIA ALVAREZ OPORTO
Jefe Depto. Legalización

Abg. María Paola Pallester
Directora Ejecutiva
Santa Rosa

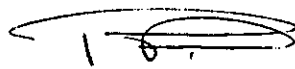
COCYAR S.A.
ING. RICARDO M. MORRESI
Presidente

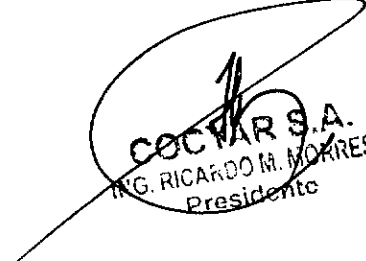
En prueba de conformidad, se firman tres (3) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en la ciudad de Santa Fe de la Vera Cruz a los 28 días del mes de Septiembre de 2023.-----

ANEXO I

Planilla Resumen y Memorias de cálculo

CONCEPTO	PERIODO DE AJUSTE	VARIACIÓN F _R	FACTOR DE ADECUACIÓN PROVISORIA (F _{AP})	MONTO A REDETERMINADO
REDETERMINACIÓN N° 9	DIC 22 / FEB 23	FRI= 1,1183	FRA= 1.1065	\$554.225.498,36
REDETERMINACIÓN N° 10	FEB 23 / ABR 23	FRI= 1,1215	FRA= 1.1094	\$602.935.841,68
REDETERMINACIÓN N° 11	ABR 23 /MAY 23	FRI= 1,0691	FRA= 1.0622	\$764.363.235,54


Abg. María Paola Pallero
Directora Ejecutiva
Santa Fe Hábitat


COCTAR S.A.
ING. RICARDO M. MORRESI
Presidente


ES COPIA
NADIA ALVAREZ OPORTO
Jefe Depto. Ingeniería

ACTUALIZACIÓN MONTO DE CONTRATO A MAYO/2023

OBRA: "Obras Viales y Saneamiento para los barrios Atilio Rosso, Estrada y Santa Rosa de Lima"

Contratista: **COCYAR S.A.**
 Fecha de Inicio: 21/06/2022
 Monto Contrato: \$ 259.258.457,22
 Plazo de Obra: 12 meses
 Monto Adicional:
 Fecha de finalización de obra:
 Mes Base Contrato: sep-21

Factor de variación de precios del componente Materiales

	Indices	Mes ajuste	
		abr-23	may-23
$b_{M1} = 1,00$		0	M_1/M_0
$b_{M2} = 0,10$ Asfaltos, combustibles, lubricantes	2019,20	2125,96	1,0529
$b_{M3} = 0,31$ Hormigón	2334,20	2463,90	1,0556
$b_{M4} = 0,13$ Acero	3630,60	3855,50	1,0619
$b_{M5} = 0,02$ Cemento	2673,80	2847,10	1,0648
$b_{M6} = 0,07$ Gastos generales	2240,70	2400,40	1,0713
0,63			$F_M = 0,667$

Factor de variación de precios del componente Equipos y Maquinas

	Indices	Mes ajuste	
		abr-23	may-23
$b_{M7} = 0,08$		0	AE/AE_0
Cuadro 1- 3-2-29 Máquinas y Equipos	2556,29	2790,52	1,0916

Factor de variación de precios del componente Mano de Obra

	Indices	Mes ajuste	
		abr-23	may-23
$b_{M8} = 0,26$		0	MO/MO_0
Cuadro 5.a) Mano de Obra ICC	1631,80	1750,20	1,0726

Factor de variación de precios del componente Costo Financiero

	Indices	Mes ajuste	
		abr-23	may-23
$k = 0,03$		0	k/k_0
Tasa Nominal Activa a 30 días del Banco de la Nación Argentina	87,82%	105,45%	1,2008

ES COPIA

NADIA ALVAREZ OPORTO

COCYAR S.A.
 ING. RICARDO M. MORRESI
 Presidente

$$F_{PI} = \left[b_{M1} \times F_{M1} + b_{EM} \times \left(\frac{EM_1}{EM_0} \right) + b_{MNO} \times \left(\frac{MO_1}{MO_0} \right) + k \times \left(\frac{k_1}{k_0} \right) \right]$$

00466

ACTUALIZACIÓN MONTO DE CONTRATO A MAYO/2023

OBRA: "Obras Viales y Saneamiento para los barrios Atilio Rosso, Estrada y Santa Rosa de Lima"

Contratista: COCYAR S.A.

Monto Contrato: \$ 259.258.457,22

Monto Adicional:

Monto Adicional:

Mes Base Contrato: sep-21

Fecha de Inicio: 21/06/2022

Plazo de Obra: 12 meses

Fecha de finalización de obra:

				abr-23		may-23			
A05.18	Ejecución de boca de registro (h²a²) tipo para conducto rectangular, tronera (h variable), con marco y tapa de PP² de diámetro 0,80 m	Unidad	12,00	0,000	12,00	\$ 494.538,17	\$ 525.298,45	\$ 30.760,27	\$ 369.123,29
A05.19	Ejecución de muro cabezal de h²a² para conducto circular	Unidad	34,00	7,004	27,00	\$ 106.592,26	\$ 113.222,30	\$ 6.630,04	\$ 178.984,52
A05.20	Ejecución de muro cabezal de h²a² para conducto rectangular.	Unidad	2,00	0,000	2,00	\$ 106.592,26	\$ 113.222,30	\$ 6.630,04	\$ 13.260,08
A05.21	Ejecución de cámara de captación de h²a² para cunetas	Unidad	3,00	3,000	0,00	\$ 207.951,16	\$ 220.885,72	\$ 12.934,56	\$ -
A05.22	Corrimiento de servicios	Gl	1,00	0,100	0,90	\$ 2.304.116,31	\$ 2.447.432,35	\$ 143.316,03	\$ 128.984,43
A05.23	Demolición de obras de arte existente	Gl	1,00	0,000	1,00	\$ 534.980,33	\$ 567.618,78	\$ 33.238,46	\$ 33.238,46
A.06 RED VIAL									
A06.1	Liberación de traza.-	Gl	1,00	0,000	1,00	\$ 944.769,33	\$ 1.003.533,98	\$ 58.764,65	\$ 58.764,65
A06.2	Rotura y remoción de pavimento de hormigón.-	m²	823,00	0,000	823,00	\$ 2.767,11	\$ 2.939,22	\$ 172,11	\$ 141.649,98
A06.3	Rotura y remoción de pavimento asfáltico.-	m²	1.637,00	0,000	1.637,00	\$ 2.767,11	\$ 2.939,22	\$ 172,11	\$ 281.750,93
A06.4	Subrasante. Incluye saneamiento de cunetas.-	m²	21.318,00	2.105,153	19.212,85	\$ 1.148,49	\$ 1.219,93	\$ 71,44	\$ 1.372.495,60
A06.5	Estabilizado granular con incorporación de cemento, de 15cm de espesor para rampas de transición.-	m²	326,00	0,000	326,00	\$ 5.327,09	\$ 5.658,44	\$ 331,35	\$ 108.018,50
A06.6	Subbase de RDC de 15cm de espesor.-	m²	11.394,00	2.107,548	9.286,45	\$ 5.254,59	\$ 5.581,43	\$ 326,84	\$ 3.035.143,40
A06.7	Rampa de transición asfáltica.-	m²	67,00	0,000	67,00	\$ 24.579,53	\$ 26.108,38	\$ 1.528,85	\$ 102.432,74
A06.8	Pavimento de H² de 15cm de espesor.-	m²	7.445,00	0,000	7.445,00	\$ 11.282,49	\$ 11.984,26	\$ 701,77	\$ 5.224.685,14
A06.9	Estabilizado granular 0-20 de 12cm de espesor.-	m²	9.506,00	0,000	9.506,00	\$ 5.327,09	\$ 5.658,44	\$ 331,35	\$ 3.149.766,57
A06.10	Cordón cuneta de H²A² de 15cm de espesor y 60cm de ancho útil.-	ml	2.264,00	1.748,261	515,74	\$ 16.525,86	\$ 17.553,77	\$ 1.027,91	\$ 590.132,83
A06.11	Cordones de H²A², rectos o curvos.-	ml	1.585,00	0,000	1.585,00	\$ 16.525,86	\$ 17.553,77	\$ 1.027,91	\$ 1.629.235,34
A06.12	Regularización de veredas y desagües pluviales domiciliarios.-	Gl	1,00	0,000	1,00	\$ 2.912.482,05	\$ 3.093.638,43	\$ 181.156,38	\$ 181.156,38
A06.13	Veredas de hormigón peinado de 10cm de espesor, sobre suelo compactado.-	m²	1.746,00	0,000	1.746,00	\$ 12.888,62	\$ 13.690,29	\$ 801,67	\$ 1.399.719,06
A06.14	Rebello y compactación con suelo fértil. Incluye césped sembrado.-	m³	600,00	0,000	600,00	\$ 14.727,85	\$ 15.643,93	\$ 916,07	\$ 549.643,49
A06.15	Refugio. Garitas de colectivo.-	Unidad	1,00	0,000	1,00	\$ 947.467,50	\$ 1.006.399,98	\$ 58.932,48	\$ 58.932,48
DEMASIAS									
OBRAS DE SANEAMIENTO									
A.01 SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE									
A01.1	Excavación mecánica y/o manual para cañería de agua potable	m³	182,40	0,000	182,40	\$ 9.249,13	\$ 17.348,59	\$ 8.099,45	\$ 1.477.340,45
A01.2	Tapado y compactación de zanja	m³	149,40	0,000	149,40	\$ 723,52	\$ 1.357,11	\$ 633,59	\$ 94.658,24
A01.3	Provisión, acarreo y colocación de cañería de pvc dn 75 mm clase	m	156,80	0,000	156,80	\$ 1.863,06	\$ 3.494,54	\$ 1.631,48	\$ 255.815,90
A01.4	Provisión, acarreo y colocación de válvula esclusa d" 80 mm.	Unidad	2,00	0,000	2,00	\$ 102.878,48	\$ 192.969,03	\$ 90.090,55	\$ 180.181,10
A01.5	Provisión, acarreo y colocación de hidrante dn 75 mm.	Unidad	1,00	0,000	1,00	\$ 287.083,79	\$ 538.482,69	\$ 251.398,90	\$ 251.398,90
A01.6	Ejecución de Nudo de Empalme; conexión cañería existente de pvc dn 75mm a cañería pvc de 75 mm. Incluye rotura de cañería pvc de 75mm, colocación de ramal tee, reparación mediante junta de amplia tolerancia	Unidad	1,00	0,000	1,00	\$ 207.063,96	\$ 388.389,60	\$ 181.325,64	\$ 181.325,64
A02.1	Ejecución de conexión domiciliar de agua corta	Unidad	5,00	0,000	5,00	\$ 48.051,11	\$ 90.129,41	\$ 42.078,30	\$ 210.391,49
A.03 SISTEMA DE DESAGÜES CLOACALES									
A03.7	Limpeza y Desobstrucción de cañería de Boca de Registro. Incluye sellado y cojinete	Unidad	2,00	0,000	2,00	\$ 25.657,40	\$ 48.125,55	\$ 22.468,15	\$ 44.936,30
A.04 CONEXIONES DOMICILIARIAS DE CLOACA A RED									
A04.2	Conexiones larga con tapada ? 2,50 m.	Unidad	51,00	0,000	51,00	\$ 109.016,45	\$ 204.482,01	\$ 95.465,56	\$ 4.868.743,79
A04.3	Conexión de boca de registro existente	Unidad	6,00	0,000	6,00	\$ 41.208,74	\$ 77.295,18	\$ 36.086,44	\$ 216.518,63
A04.5	Busqueda y Recuperación de conexión domiciliar	Unidad	5,00	0,000	5,00	\$ 109.016,45	\$ 204.482,01	\$ 95.465,56	\$ 477.327,82
RED VIAL Y DESAGÜES PLUVIALES									
A.05 SISTEMA DE DESAGÜES PLUVIALES									
A05.12	Ejecución de conducto rectangular simple de h²a² (hormigonado in situ/premoldeado), con dimensiones: (b: 1,40 m ; h: 0,50 m).	ml	192,00	0,000	192,00	\$ 193.670,54	\$ 363.267,59	\$ 169.597,05	\$ 32.562.632,69
A05.14	Ejecución de alcantarilla 2 de h² a² (s/ plano 6.2 - 6.3).	U	1,00	0,000	1,00	\$ 5.237.733,18	\$ 9.824.409,39	\$ 4.586.676,21	\$ 4.586.676,21
A05.16	Ejecución de bocas de tormenta de dos tramos incluye: reja horizontal y vertical de PP² con marco.	U	2,00	0,000	2,00	\$ 711.032,52	\$ 1.333.682,79	\$ 622.650,26	\$ 1.245.300,53
A05.19	Ejecución de muro cabezal de h²a² para conducto circular	U	2,00	0,000	2,00	\$ 60.362,73	\$ 113.222,30	\$ 52.859,57	\$ 105.719,13
A06.4	Subrasante. Incluye saneamiento de cunetas.-	m²	2.226,24	0,000	2.226,24	\$ 650,39	\$ 1.219,93	\$ 569,54	\$ 1.267.940,14
A.06 RED VIAL									
A06.9	Estabilizado granular 0-20 de 12cm de espesor.-	m²	1.157,00	0,000	1.157,00	\$ 3.016,71	\$ 5.658,44	\$ 2.641,73	\$ 3.056.479,32
A06.10	Cordón cuneta de H²A² de 15cm de espesor y 60cm de ancho útil.-	ml	637,20	0,000	637,20	\$ 9.358,52	\$ 17.553,77	\$ 8.195,25	\$ 5.222.012,01
ECONOMÍAS									
OBRAS DE SANEAMIENTO									
A.01 SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE									
A02.2	Ejecución de conexión domiciliar de agua larga	Unidad	-1,00	0,000	-1,00	\$ 69.183,54	\$ 129.767,48	\$ 60.583,94	\$ -60.583,94
A.04 CONEXIONES DOMICILIARIAS DE CLOACA A RED									
A04.1	Conexiones corta con tapada ? 2,50 m	Unidad	-54,00	0,000	-54,00	\$ 51.289,21	\$ 96.203,11	\$ 44.913,90	\$ -2.425.350,34
A04.4	Cegado de pozos negros	Unidad	-38,00	0,000	-38,00	\$ 21.983,74	\$ 41.234,87	\$ 19.251,13	\$ -731.542,92
RED VIAL Y DESAGÜES PLUVIALES									
A.05 SISTEMA DE DESAGÜES PLUVIALES									
A05.4	Provisión de caños de h²a² de ø 0,40 m.	ml	-9,00	0,000	-9,00	\$ 12.039,06	\$ 22.581,66	\$ 10.542,59	\$ -94.883,34
A05.5	Acarreo y colocación de caños de h²a² de ø 0,40 m sobre cama de arena de 5 cm de espesor.	ml	-9,00	0,000	-9,00	\$ 12.995,53	\$ 24.375,70	\$ 11.380,17	\$ -102.421,52
A05.6	Provisión de caños de h²a² de ø 0,50 m.	ml	-30,00	0,000	-30,00	\$ 14.924,38	\$ 27.993,64	\$ 13.069,26	\$ -392.077,80

GOCYAR S.A.
ING. RICARDO M. MORRESI
PRESIDENTE

ES COPIA
NADIA ALVAREZ OPORTO
J. Depto. L. g. l. a. ón

Abg. María Patricia Pallero
Directora Ejecutiva

00466

ACTUALIZACIÓN MONTO DE CONTRATO A MAYO 2023

OBRA: "Obras Viales y Saneamiento para los barrios Atiffo Rosso, Estrada y Santa Rosa de Lima"

Contratista: COCYAR S.A.

Monto Contrato: \$ 259.258.457,22

Monto Adicional:

Monto Adicional:

Mes Base Contrato: sep-21

Fecha de Inicio: 21/06/2022

Plazo de Obra: 12 meses

Fecha de finalizacion de obra:

		abr-23	may-23						
A05.7	Acarreo y colocación de caños de h²a² de ø 0,50 m sobre cama de arena de 5 cm de espesor.	ml	-30,00	0,000	-30,00	\$ 12.995,53	\$ 24.375,70	\$ 11.380,17	\$ -341.405,06
A05.8	Provisión de caños de h²a² de ø 0,60 m	ml	-57,00	0,000	-57,00	\$ 19.899,62	\$ 37.325,69	\$ 17.426,07	\$ -993.286,02
A05.9	Acarreo y colocación de caños de h²a² de ø 0,60 m sobre cama de arena de 5 cm de espesor.	ml	-57,00	0,000	-57,00	\$ 12.995,53	\$ 24.375,70	\$ 11.380,17	\$ -648.669,61
A05.10	Ejecución de conducto rectangular simple de h²a² (hormigonado in situ/premoldeado), con dimensiones: [b: 1,20 m ; h: 0,60 m].	ml	-20,00	0,000	-20,00	\$ 134.078,77	\$ 251.491,37	\$ 117.412,60	\$ -2.348.252,07
A05.11	Ejecución de conducto rectangular doble vano de h²a² (hormigonado in situ/premoldeado), con dimensiones: [b: 1,20 m ; h: 0,60 m].	ml	-118,00	0,000	-118,00	\$ 238.964,72	\$ 448.225,81	\$ 209.261,09	\$ -24.692.809,07
A05.13	Ejecución de alcantarilla 1 de h²a² (s/ plano 6.1 - 6.3) incluye: materiales, equipamiento y mano de obra.	u	-1,00	0,000	-1,00	\$ 4.183.075,60	\$ 7.846.189,52	\$ 3.663.113,92	\$ -3.663.113,92
A05.15	Ejecución de bocas de tormenta de un tramo incluye: reja horizontal y vertical de f²² con marco.	u	-2,00	0,000	-2,00	\$ 380.667,40	\$ 714.017,35	\$ 333.349,95	\$ -666.699,90
A05.17	Ejecución de boca de registro (h²a²) tipo para conducto circular, tronera (h variable), con marco y tapa de f²² de diámetro 0,80 m	u	-2,00	0,000	-2,00	\$ 280.054,81	\$ 525.298,45	\$ 245.243,64	\$ -490.487,27
A05.18	Ejecución de boca de registro (h²a²) tipo para conducto rectangular, tronera (h variable), con marco y tapa de f²² de diámetro 0,80 m	u	-1,00	0,000	-1,00	\$ 280.054,81	\$ 525.298,45	\$ 245.243,64	\$ -245.243,64
A06.6	Subbase de RDC de 15cm de espesor.-	m2	-212,56	0,000	-212,56	\$ 2.975,65	\$ 5.581,43	\$ 2.605,78	\$ -553.883,58
A.06	RED VIAL								
A06.8	Pavimento de H² de 15cm de espesor.-	m2	-445,00	0,000	-445,00	\$ 6.389,23	\$ 11.984,26	\$ 5.595,04	\$ -2.489.791,47
A06.11	Cordones de H²A², rectos o curvos.-	ml	-244,00	0,000	-244,00	\$ 9.358,52	\$ 17.553,77	\$ 8.195,25	\$ -1.999.640,50
ADICIONAL									
A.07	OBRAS DE SANEAMIENTO								
Excavación mecánica y/o manual									
A.07.1	Profundización del canal existente desde calle Madeo hasta Estacion Transformadora de E.P.E.	m3	1.418,97	0,000	1.418,97	\$ 4.538,35	\$ 8.512,58	\$ 3.974,23	\$ 5.639.317,79
A.07.2	Recomposición del canal existente a cota 9,40 desde la Estacion Transformadora de la E.P.E. hasta reservorio de la estacion de bombeo N²	m3	3.120,00	0,000	3.120,00	\$ 4.538,35	\$ 8.512,58	\$ 3.974,23	\$ 12.399.592,44
A.07.3	Retiro de suelo vegetal para saneamiento canal existente desde 35 ml al este de calle Estrada hasta 40 ml al oeste de calle Aguado	m3	455,00	0,000	455,00	\$ 4.538,35	\$ 8.512,58	\$ 3.974,23	\$ 1.808.273,90
A.07.4	Corrimiento del canal existente 35 ml al este de calle estrada y 40 ml al oeste de calle Aguado	m3	3.948,33	0,000	3.948,33	\$ 4.538,35	\$ 8.512,58	\$ 3.974,23	\$ 15.691.565,01
A.07.5	Demolicion y reconstruccion del muro cabezal de 3,00 ml con aletas de H² A² de 2,30 mts	gl	1,00	0,000	1,00	\$ 301.813,66	\$ 566.111,50	\$ 264.297,83	\$ 264.297,83
A.07.6	Conducto de chapa diam. 1,20 ml	ml	24,00	0,000	24,00	\$ 83.571,52	\$ 156.754,98	\$ 73.183,47	\$ 1.756.403,25
A.07.7	Relleno y compactacion de canal existente desde 35 ml al este de calle Estrada hasta 40 ml al oeste de calle Aguado sin aporte de suelo seleccionado	m3	3.948,33	0,000	3.948,33	\$ 3.027,33	\$ 5.678,35	\$ 2.651,03	\$ 10.467.123,38
A - Monto Neto Saldo Contrato Redeterminado a mayo 2023									\$ 91.349.320,55
B - Deducion de Antidpo / Acopio									\$ 28.036,23
C - Monto Total Contrato abril 2023 + Adicional N² 1									\$ 673.041.951,22
D - Monto Neto Contrato Redeterminado a mayo 2023									\$ 764.363.235,54
Son pesos: Setecientos sesenta y cuatro millones trescientos sesenta y tres mil doscientos treinta y cinco con 54/100.-									

		abr-23	may-23						
A01.3	Caño PVC Agua diam. 75 mm	m	402,00	402,00	0,00	\$ 952,43	\$ 1.011,67	\$ 59,24	\$ -
A01.4	Valvula esclusa diam. 80 mm	Unidad	2,00	2,00	0,00	\$ 41.402,72	\$ 43.977,97	\$ 2.575,25	\$ -
A01.4	Caja Brasero	Unidad	2,00	2,00	0,00	\$ 5.745,10	\$ 6.102,45	\$ 357,35	\$ -
A02.1	Caja y tapa de poliamida	Unidad	24,00	24,00	0,00	\$ 3.318,03	\$ 3.524,42	\$ 206,38	\$ -
A02.1	Abrazadera doble cuña de pvc	Unidad	24,00	24,00	0,00	\$ 1.745,37	\$ 1.853,94	\$ 108,56	\$ -
A03.3	Caño de PVC 160 mm	m	912,00	812,00	100,00	\$ 2.815,70	\$ 2.990,83	\$ 175,14	\$ 17.513,64
A04.1	Ramal a 45º 160 x 110 mm	Unidad	77,00	29,00	48,00	\$ 2.824,85	\$ 3.000,56	\$ 175,71	\$ 8.433,88
A04.1	Codo 45º PVC diam. 110 mm	Unidad	310,00	285,00	25,00	\$ 1.343,22	\$ 1.426,76	\$ 83,55	\$ 2.088,70
A - Monto Neto Saldo Acopio Redeterminado a mayo 2023									\$ 28.036,23

COCYAR S.A.
ING. RICARDO M. MORRESI
Presidente

Abg. María Paula Paillet
Directora

ES COPIA
NADIA ALVAREZ OPORTO
J. Dpto. Legales