4) Curva de Inversion y Plan de trabajo

PROBA S.A. TECNIPISOS S.A.
Rep. Legal Dra. Maria Lucia Scafati

GASÚ ROBERTO DANIEL
REPRESENTANTE TÉCNICO
ING.CIVIL C.I.P.B.A. 45746

LOTE 1 - DESAGÜES CLOACALES EN LA LOCALIDAD DE BERAZATEGUI

Obra: PROBAS S.A. TECNIPISOS S.A. LOTE 1 - DESAGÜES CLOACALES EN LA LOCALIDAD DE BERAZATEGUI

PLAN DE TRABAJOS

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario En cifras	Importe Parcial	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
						30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510	540
1	HONORARIOS PROFESIONALES POR PROYECTO EJECUTIVO	global	1	85000000	85.000.000,00	60.000.000,00		4.250.000,00		4.250.000,00			4.250.000,00		4.250.000,00								
						70%		5%		5%			5%		5%								
2	PLAN DE GESTION AMBIENTAL Y SOCIAL	global	1	3430550,81	3.430.550,81	514.582,62	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54	171.527,54
						15%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%
3	EXCAVACION Y RELLENO PARA INSTALACION DE CAÑERÍAS																						
3.1	Excavación y relleno para cañerías DN 160mm a DN200 mm	m3	20571	16056,69	330.302.169,99	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	16.515.108,50	33.030.217,00	33.030.217,00	33.030.217,00	33.030.217,00	33.030.217,00	33.030.217,00	
						5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
3.2	Excavación y relleno para cañerías mayor e igual a DN 250 mm	m3	6989	16067,6	112.197.720,40	3.003.829,42	2.003.886,42	2.003.886,42	5.009.886,42	5.009.886,42	5.009.886,42	5.009.886,42	5.009.886,42	5.009.886,42	5.009.886,42	10.007.705,56	11.210.772,84	11.210.772,84	11.210.772,84	11.210.772,84	11.210.772,84	6.731.963,70	
						3%	2%	2%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	9%	10%	10%	10%	10%	10%	6%	
4	PROVISION Y COLOCACION DE CAÑERIAS																						
4.1	Cañería PVC DN 200mm - Clase 6	m	20666	40227,39	827.316.297,08	8.273.162,97	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	41.365.814,85	74.459.065,74	82.731.629,71	82.731.629,71	82.731.629,71	82.731.629,71	82.731.629,71	82.731.629,71	
						1%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	9%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
4.2	Cañería PVC DN 200mm - Clase 10	m	170	48991	8.328.470,00											58%							
																42%							
4.3	Cañería PVC DN 250mm - Clase 6	m	670	78991,1	39.951.927,00							20%	20%	20%	20%	20%							
4.4	Cañería PVC DN 315mm - Clase 6	m	87	88496,06	7.699.187,22							1.769.305,46	1.769.305,46	1.769.305,46	1.769.305,46	1.769.305,46	7.699.187,22						
																	100%						
4.5	Cañería PVC DN 315mm - Clase 10	m	201	101702,56	20.578.418,36												7.699.187,22	12.879.231,14					
																	40%	60%					
4.6	Cañería PVC DN 400mm - Clase 6	m	127	116150,86	14.751.159,22													11.431.767,74	3.319.391,48				
																		77%	23%				
4.7	Cañería PVC DN 400mm - Clase 10	m	283	181726,34	51.428.564,22														5.715.107,74	14.751.159,22			
																			28%	72%			
4.8	Cañería PVC clase 6 DN 630 mm -	m	160	210641,78	42.128.267,00															10.532.066,75	31.596.200,25		
																				25%	75%		
4.9	Cañería PVC clase 10 DN 630 mm -	m	472	429222,73	202.659.120,56															40.531.824,11	40.531.824,11	40.531.824,11	80.531.647,23
																				20%	20%	20%	40%
5	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE CLOACA																			40.531.824,11	40.531.824,11	40.531.824,11	40.531.824,11
5.1	Conexiones domiciliarias de cloaca cortas	unidad	2144	48306,56	103.569.243,20	1.035.692,43	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	5.178.462,16	10.356.924,32	10.356.924,32	10.356.924,32	10.356.924,32	10.356.924,32	10.356.924,32	
						1%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
5.2	Conexiones domiciliarias de cloaca largas	unidad	2144	100213,37	214.857.465,28																		
6	BOCAS DE REGISTRO																						
6.1	Bocas de registro estandar hasta 4 m	unidad	201	641434,84	128.928.422,84	1%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
						1.289.284,23	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	6.446.421,15	12.892.842,29	12.892.842,29	12.892.842,29	12.892.842,29	12.892.842,29	12.892.842,29	
6.2	Bocas de registro estandar mayor de 4 m	unidad	2	1032584,55	2.065.169,10																		
7	REVESTIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEREDAS Y PAVIMENTOS																						
7.1	Revestimiento y reparación de veredas	m2	10934	23713,6	259.293.469,00	1%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
						2.592.934,69	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	12.964.673,45	25.929.346,90	25.929.346,90	25.929.346,90	25.929.346,90	25.929.346,90	25.929.346,90	
7.2	Revestimiento y reparacion de pavimentos	m2	456	26953,67	12.293.470,32				250.468,41	641.171,02	641.171,02	641.171,02	641.171,02	641.171,02	641.171,02	641.171,02	1.154.107,83	1.282.342,03	1.282.342,03	1.282.342,03	1.282.342,03	1.282.342,03	
							2%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	9%	10%	10%	10%	10%	10%	
8	Gastos generales	unidad	1	38369940,25	38.369.940,25												38.369.940,25						
																	100%						
9	HONORARIOS PROFESIONALES POR REPRESENTACIÓN TECNICA	global	1	39000000	39.000.000,00	760.800,00	780.000,00	390.000,00	780.000,00	1.170.000,00	1.170.000,00	1.170.000,00	1.560.000,00	1.560.000,00	1.560.000,00	2.730.000,00	3.900.000,00	4.290.000,00	4.290.000,00	4.290.000,00	4.680.000,00	3.510.000,00	1.560.000,00	390.000,00
						2%	2%	1%	2%	3%	3%	3%	4%	4%	7%	10%	10%	11%	11%	12%	9%	4%	1%
	IMPORTE TOTAL =				2.552.680.890,85																		
	CERTIFICACION MENSUAL %					2,71%	0,56%	3,16%	3,92%	4,12%	3,95%	4,26%	4,44%	4,29%	4,65%	6,69%	9,56%	10,64%	10,64%	10,64%	11,52%	4,93%	0,84%
	CERTIFICACION ACUMULADA %					2,71%	3,26%	6,42%	10,34%	14,45%	18,39%	22,64%	27,08%	31,36%	36,01%	42,70%	52,26%	62,90%	73,53%	83,46%	95,00%	99,93%	100,00%
	CERTIFICACION MENSUAL $					69.234.592,07	14.552.088,87	79.603.742,94	100.103.733,74	105.203.435,55	100.809.403,85	108.782.630,75	113.456.629,75	109.589.630,75	118.770.262,75	170.782.630,22	244.248.720,62	270.313.921,17	270.313.921,17	270.313.921,17	294.078.011,11	125.741.652,78	21.281.404,35
	CERTIFICACION ACUMULADA $					69.234.592,07	83.786.680,94	163.390.423,88	263.494.157,62	368.697.593,47	469.507.197,32	578.289.828,07	691.746.457,82	801.336.088,57	920.106.351,32	1.090.889.081,54	1.335.137.802,16	1.605.451.723,33	1.875.765.644,50	2.145.779.565,67	2.439.857.576,78	2.565.599.229,56	2.586.880.633,91

PROBAS S.A. TECNIPISOS S.A.
Dra. María Ignacia Scarlatti

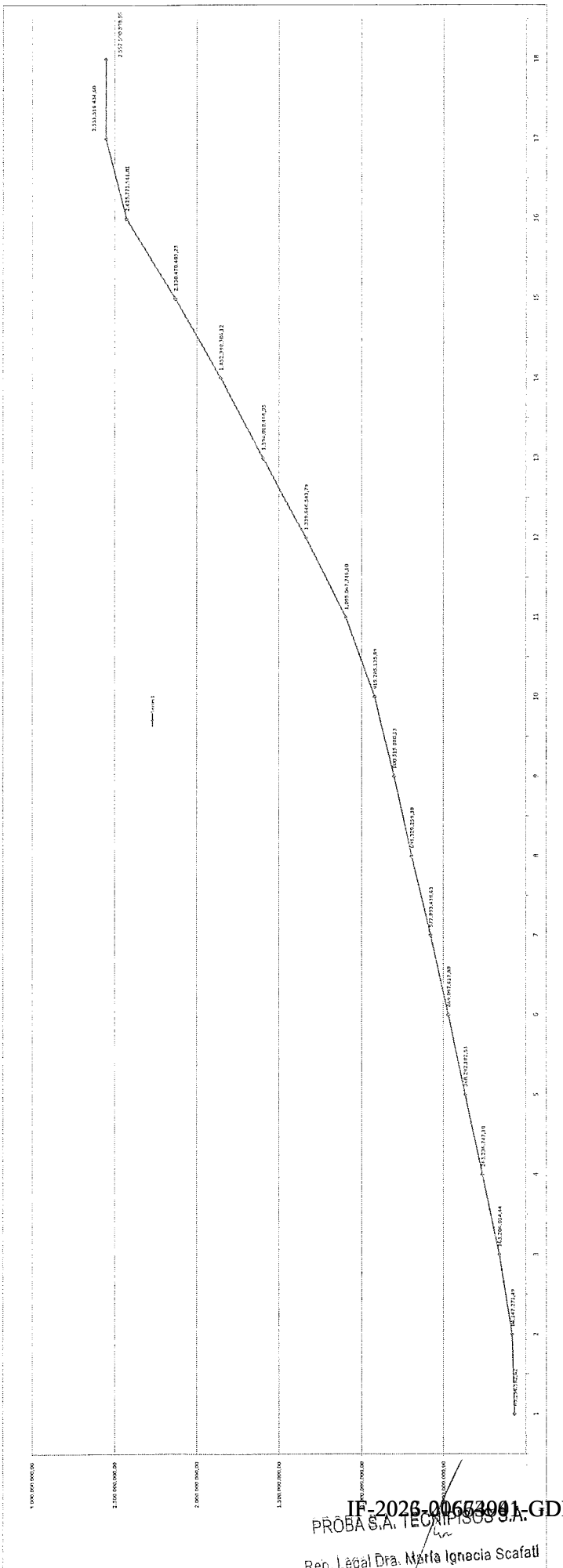
GASÚ ROBERTO DANIEL
REPRESENTANTE TECNICO
ING. CIVIL C.I.P.B.A. 45746

IF-2026-00663901-GDEBA-DPTMIYSGC

Cliente: PROBA S.A TECNIPISOS SA UT BERAZATEGUI

LOTE 1 - DESAGUES CLOACALES EN LA LOCALIDAD DE BERAZATEGUI –

CURVA DE INVERSIONES



PROBA S.A. TECNIPISOS S.A.
Rep. Legal Dra. María Ignacia Scafati

GASÚ ROBERTO DANIEL
DIRECTOR TÉCNICO
ING. CIVIL. C.I.P.B.A. 45748

LOTE 2 - DESAGÜES CLOACALES EN LA LOCALIDAD DE HERZATTICH
Oferente: PROBA S.A. TECNIPISOS S.A. DE HERZATTICH

PLAN DE TRABAJOS

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Precio unitario	Importe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
				En cifras	Parcial	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510	540
	LOTE 2																						
						20%	20%	20%		10%			10%		10%								
						16.500.000,00	11.000.000,00	11.000.000,00		5.500.000,00			5.500.000,00		5.500.000,00								
1	HONORARIOS PROFESIONALES POR PROYECTO EJECUTIVO	global	1	55.000.000,00	55.000.000,00																		
					16.500.000,00	11.000.000,00	11.000.000,00			5.500.000,00			5.500.000,00		5.500.000,00								
2	PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL	global	1	1.671.056,83	1.671.056,83	2%	2%	1%	2%	3%	3%	3%	4%	4%	3%	10%	11%	11%	11%	12%	0%	5%	
					33.421,84	33.421,84	16.710,97		33.421,84	50.132,76	50.132,76	50.132,76	67.043,67	67.043,67	167.108,68	183.820,55	183.820,55	183.820,55	200.531,42	0,00	350.599,71	83.554,84	
3,1	Excavación y relleno para cañerías DN 160mm a DN200 mm	m3	21062	27.217,18	573.249.245,16				5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	
					11.464.984,90			17.197.447,35	28.662.412,26	28.662.412,26	28.662.412,26	28.662.412,26	28.662.412,26	28.662.412,26	28.662.412,26	57.324.824,52	57.324.824,52	57.324.824,52	57.324.824,52	57.324.824,52	57.324.824,52	28.662.412,26	
3,2	Excavación y relleno para cañerías mayor o igual a DN 200 mm	m3	3695	44.480,67	160.363.268,85										10%	20%	20%	20%	20%	10%			
0															16.036.326,89	32.072.653,77	32.072.653,77	32.072.653,77	32.072.653,77	16.036.326,89			
4	PROVISIÓN Y COLOCACIÓN DE CAÑERIAS																						
4,1	Cañeria PVC DN 200mm - Clase 6	m	18319	31.043,62	805.173.342,68		2%	3%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	
					17.783.466,80		17.555.700,29		20.256.607,14		20.256.607,14	20.256.607,14	20.256.607,14	20.256.607,14	20.256.607,14	59.517.334,20	59.517.334,20	59.517.334,20	59.517.334,20	59.517.334,20	59.517.334,20	20.256.607,14	
4,2	Cañeria PVC clase 6 DN 630 mm -	m	1484	168.942,16	250.716.166,44										10%	10%	10%	10%	20%	20%	10%	10%	
					6.814.672,00										25.071.010,54	25.071.010,54	25.071.010,54	50.142.020,07	50.142.020,07	50.142.020,07	25.071.010,54	25.071.010,54	
4,3	Cañeria PVC DN 200mm - Clase 10	m	188	36.248,26	6.814.672,00										10%	20%	20%	20%	20%	20%	10%	10%	
					2.717.445,01										681.467,29	1.362.934,58	1.362.934,58	1.362.934,58	1.362.934,58	1.362.934,58	681.467,29		
4,4	Cañeria PVC clase 10 DN 630 mm -	m	72	211.445,01	15.224.040,72																10%		
																					12.524.040,72		
5	CONEXIONES DOMICILIARIAS DE CLOACA																						
5,1	Conexiones domiciliarias de cloaca cortas	unidad	1387	30.105,62	52.852.356,24		2%	3%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	
					1.057.047,12		1.565.570,69	2.642.617,81	2.642.617,81	2.642.617,81	2.642.617,81	2.642.617,81	2.642.617,81	2.642.617,81	2.642.617,81	5.285.235,62	5.285.235,62	5.285.235,62	5.285.235,62	5.285.235,62	5.285.235,62	2.642.617,81	
5,2	Conexiones domiciliarias de cloaca largas	m	1387	62.184,59	86.260.026,33		2%	3%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	
					1.725.200,53		2.587.800,79	4.312.001,32	4.312.001,32	4.312.001,32	4.312.001,32	4.312.001,32	4.312.001,32	4.312.001,32	4.312.001,32	8.625.002,63	8.625.002,63	8.625.002,63	8.625.002,63	8.625.002,63	8.625.002,63	4.312.001,32	
6	BOCAS DE REGISTRO																						
6,1	Bocas de registro estandar hasta 4 m	unidad	234	518.249,29	121.270.333,86		2%	3%	3%	5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	
					2.452.498,68		2.020.110,02	6.603.516,60	6.603.516,60	6.603.516,60	6.603.516,60	6.603.516,60	6.603.516,60	6.603.516,60	6.603.516,60	12.127.033,20	12.127.033,20	12.127.033,20	12.127.033,20	12.127.033,20	12.127.033,20	6.063.516,60	
6,2	Bocas de registro estandar mayor de 4 m	unidad	3	878.030,83	2.634.092,49																10%	5%	
																					1.317.046,25		
7	LEVANTAMIENTO Y REPARACIÓN DE VEREDAS Y PAVIMENTOS																						
7,1	Levantamiento y reparación de veredas	m2	6157	21.396,45	131.737.942,65				5%	5%	5%	5%	5%	5%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	5%	
					6.586.897,13				6.586.897,13	6.586.897,13	6.586.897,13	6.586.897,13	6.586.897,13	6.586.897,13	13.173.794,27	13.173.794,27	13.173.794,27	13.173.794,27	13.173.794,27	13.173.794,27	6.586.897,13		
7,2	Levantamiento y reparación de pavimentos	m2	429	68.276,99	20.677.176,89										10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	
0		0													2.067.717,69	2.067.717,69	2.067.717,69	2.067.717,69	2.067.717,69	2.067.717,69	2.067.717,69	2.067.717,69	
0																							
8	OBRADOR	unidad	2	36.458.928,69	72.917.857,69																50%	50%	
8,1	Inversión Provincial																				36.458.928,69	36.458.928,69	
9	HONORARIOS PROFESIONALES POR REPRESENTACIÓN TÉCNICA	global	1	23.950.000,00	23.950.000,00																0%	5%	
			1			2%	2%	1%	2%	3%	3%	3%	4%	4%	7%	10%	11%	11%	11%	12%	0%	5%	
						479.000,00	479.000,00	259.500,00	479.000,00	719.500,00	719.500,00	719.500,00	959.500,00	959.500,00	1.679.500,00	2.395.000,00	2.634.500,00	2.634.500,00	2.634.500,00	2.874.500,00	0,00	1.197.500,00	
				IMPORTE TOTAL: -	2.166.403.875,73																		
				CERTIFICACION MENSUAL %		0,78%	0,57%	1,03%	1,55%	3,87%	3,87%	3,01%	4,01%	3,76%	6,28%	10,11%	10,57%	10,10%	11,34%	12,06%	10,19%	4,83%	0,99%
				CERTIFICACION ACUMULADA %		0,78%	1,34%	2,37%	3,92%	7,79%	11,67%	14,68%	18,69%	22,45%	28,73%	38,84%	49,40%	59,51%	70,85%	82,91%	93,09%	97,92%	98,91%
				CERTIFICACION MENSUAL $		17.015.421,84	11.517.421,84	22.524.943,87	33.756.940,93	83.756.940,93	83.756.940,93	65.076.231,87	86.796.245,20	81.316.245,20	136.005.514,66	218.785.657,87	239.345.989,03	218.785.657,87	245.853.990,80	260.731.825,60	201.257.547,41	105.857.875,73	21.400.000,00
				CERTIFICACION ACUMULADA $		17.015.421,84	28.524.943,87	51.049.943,87	84.806.884,80	168.563.825,73	252.320.766,66	317.396.998,53	404.193.243,73	485.509.489,93	621.515.004,59	840.300.662,46	1.079.646.651,49	1.298.432.309,36	1.544.285.299,16	1.805.017.124,76	2.006.274.672,17	2.112.132.547,90	2.133.532.547,90

PROBA S.A. TECNIPISOS S.A.
Rep. Legal Dra. Maria Ignacia Scafati

GASU ROBERTO DANIEL
REPRESENTANTE TÉCNICO
ING. CIVIL C.I.P.B.A. 45746

IF-2026-00663001-GDEBA-DPOPMAYSBAGP

LOTE 2 - DESAGÜES CLOACALES EN LA LOCALIDAD DE BERAZATEGUI -

Oferente: PROBA S.A. TECNIPISOS SA UTE BERAZATEGUI

CURVA DE INVERSIONES

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	510	540
CERTIFICACION ACUMULADA %	0,79%	1,57%	3,15%	5,13%	9,00%	12,60%	16,23%	20,23%	24,00%	30,04%	38,95%	50,51%	69,01%	77,01%	84,98%	92,92%	100,000%	100%
CERTIFICACION ACUMULADA $	17.012.421,94	28.524.843,87	68.150.940,93	##########	##########	273.323.682,52	##########	##########	519.957.275,40	656.020.790,07	875.010.447,13	##########	##########	##########	##########	##########	##########	2.166.493.875,73

IF-2026-20663901-GDEBA-DPOPMIYSPBCP

PROBA S.A. TECNIPISOS S.A.

Rep. Legal Dra. María Ignacia Scafati

CASU ROBERTO DANIEL
REPRESENTANTE TÉCNICO
ING. CIVIL/ C.I.P.B.A. 45746

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2026

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2026-01663001-GDEBA-DPAYCMIYSPGP

LA PLATA, BUENOS AIRES
Jueves 15 de Enero de 2026

Referencia: PDT Y CURVA BERAZATEGUI LOTE 2

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 5 pagina/s.

Digitally signed by GDE BUENOS AIRES
DN: cn=GDE BUENOS AIRES, c=AR, o=MINISTERIO DE GOBIERNO BS.AS., ou=SUBSECRETARIA DE GOBIERNO DIGITAL, serialNumber=CUIT 30715124234
Date: 2026.01.15 09:49:42 -03'00'

María Soledad D'angelo
Personal Profesional
Dirección Provincial de Agua y Cloacas
Ministerio de Infraestructura y Servicios Públicos

Digitally signed by GDE BUENOS AIRES
DN: cn=GDE BUENOS AIRES, c=AR, o=MINISTERIO DE GOBIERNO BS.AS., ou=SUBSECRETARIA DE GOBIERNO DIGITAL, serialNumber=CUIT 30715124234
Date: 2026.01.15 09:49:43 -03'00'