LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion	Cant Aumento
372	Enrocado, protección pie de Talud - Armada Nacional	m3	5.436,39		
373	Muro Gavión - Armada Nacional	m3	2.050,00		
374	Desbosque, Despeje y Limpieza - Armada Nacional	ha	3,73		
375	Remoción de estructuras existentes - Armada Nacional	m2	7.125,00		41,44
376	Excavación de zanjas de drenaje y canales - Armada Nacional	m3	5.995,50		
377	Cordón sencillo de hormigón - Armada Nacional	ml	1.872,02		
378	Cuneta escalonada	ml	28,50		
379	Sumideros simples con descarga TIPO 1 - Armada Nacional	un	4,00	3,00	
380	Sumideros simples con descarga TIPO 2 - Armada Nacional	un	6,00		4,00
381	Alcantarilla tubular simple de Hº Aº D = 1,00 m - Armada Nacional	ml	250,00		47,28
382	Cabeceras para alcantarillas celulares - Armada Nacional	m3	2,40		
383	Drenaje Superficial de PVC de 50mm - Armada Nacional	ml	12,40	12,00	
384	Contrapiso de hormigon de cascote sobre terreno natural e=10cm-armada nacional	m2	118,38		
385	Vereda de mosaico granitico lavado antideslizante de 40 x40 en dos colores de base gris, colocacion de acuerdo a detalle incluye junta de dilatacion-armada nacionalereda de mosaico granitico lavado antideslizante de 40 x40 en dos colores de base gris, colocacion de acuerdo a detalle incluye junta de dilatacion-armada nacional	m2	118,38	116,00	
386	Adoquín ecologico prefabricado de H° de vegetacion de acuerdo a detalles - Armada Nacional	m2	2.183,40	1.159,55	
387	Piso de H°A° alisado mecanico c/ endurecedero superficial para caminero, esp minimo: 0,1m, antideslizante de acuerdo a detalle fck= 180 kg/cm2. incluye junta de dilatacion - Armada Nacional	m2	1.909,10	1.892,00	
388	Terraplén con suelo seleccionado de préstamo CBR 15% - Armada Nacional	m3	-		
389	Base estabilizada de suelo agregado - Armada Nacional	m3	240,29	228,28	
390	Sub Base estabilizada de suelo agregado - Armada Nacional	m3	266,98	253,63	
391	Base de concreto asfáltico e = 0,05 m - Armada Nacional	m3	66,75	63,41	
392	Carpeta de concreto asfáltico e= 0,04 m - Armada Nacional	m3	53,40	50,73	
393	Imprimación asfáltica - Armada Nacional	lts	1.735,40	1.648,63	
394	Riego de liga - Armada Nacional	lts	800,95	760,90	
395	Banquetas rectas de H°A° Fck: 180 kg/cm2, incluye respaldero de caño metálico - Armada Nacional	un	52,00	51,00	
396	Basurero: Cesta metálica en chapa Núm. 24 adosada a murete de H°A° Fck: 180 kg/cm2, incluye colocación y terminación - Armada Nacional	un	27,00	26,00	
397	Rampa para discapacitados - Armada Nacional	m2	14,40		15,09
398	Señalización vertical - Armada Nacional	m2	37,00		
399	Pórtico para señalización - Armada Nacional	un	1,00		
400	Señalización horizontal - Armada Nacional	m2	312,00		
401	Pilotes perforados para pilas y estribos - Armada Nacional	ml	-		
402	Hormigón 20 Mpa - Armada Nacional	m3	-		
403	Hormigón 25 Mpa - Armada Nacional	m3	-		
404	Puente Metálico curvo de 21 m - Armada Nacional	ml	21,00	21,00	
405	Pilotes perforados para alas - Armada Nacional	ml	76,67	76,67	

595 (quinientos noventa y cinco)

15/2/2023

nt Conv lodif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
5.436,39	68.961	374.898.891	-	-	374.898.891
2.050,00	507.692	1.040.768.600	-	-	1.040.768.600
3,73	1.259.221	4.696.894	-	-	4.696.894
7.166,44	80.674	574.802.250	-	3.343.131	578.145.381
5.995,50	29.233	175.266.452	-	-	175.266.452
1.872,02	43.923	82.224.734	-	-	82.224.734
28,50	532.307	15.170.750	-	-	15.170.750
1,00	4.471.836	17.887.344	13.415.508	-	4.471.836
10,00	4.913.948	29.483.688	-	19.655.792	49.139.480
297,28	1.589.944	397.486.000	-	75.172.552	472.658.552
2,40	1.164.439	2.794.654	-	-	2.794.654
0,40	30.377	376.675	364.524	-	12.151
118,38	35.770	4.234.453	-	-	4.234.453
2,38	105.156	12.448.367	12.198.096	-	250.271
1.023,85	113.078	246.894.505	131.119.595	-	115.774.910
17,10	130.829	249.765.644	247.528.468	-	2.237.176
-	101.176	-	-	-	-
12,01	274.246	65.898.571	62.603.643	-	3.294.929
13,35	274.246	73.218.197	69.557.287	-	3.660.910
3,34	1.237.940	82.632.495	78.500.870	-	4.131.625
2,67	1.237.940	66.105.996	62.800.696	-	3.305.300
86,77	8.361	14.509.679	13.784.195	-	725.484
40,05	4.033	3.230.231	3.068.720	-	161.512
1,00	925.085	48.104.420	47.179.335	-	925.085
1,00	660.298	17.828.046	17.167.748	-	660.298
29,49	144.359	2.078.770	-	2.178.377	4.257.147
37,00	879.232	32.531.584	-	-	32.531.584
1,00	38.583.316	38.583.316	-	-	38.583.316
312,00	26.236	8.185.632	-	-	8.185.632
-	1.033.812	-	-	-	-
-	1.351.663	-	-	-	-
-	1.563.852	-	-	-	-
-	6.800.000	142.800.000	142.800.000	-	-
-	1.033.812	79.262.366	79.262.366	-	-

GINSA S.A.
Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion	Cant Aument
406	Hormigón 20 Mpa (Losas) - Armada Nacional	m3	22,00	21,00	
407	Hormigón 25 Mpa (Vigas) - Armada Nacional	m3	9,45	9,00	
408	Acero para armaduras de refuerzo - Armada Nacional	tn	118,98		1
409	Césped jesuita colocado en panes - Armada Nacional	m2	23.953,00	10.748,86	
410	Carga de suelo vegetal emparejado para plantación de pasto, incluye abono hasta niveles indicados en planos y E.E.T.T. - Armada Nacional	m3	110,00		1.10
411	Plantín de Sauce tipo llorón. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	15,00		
412	Plantín de Gravilea. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	16,00		
413	Plantín de Ingá. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	16,00		
414	Plantín de Lapacho rosado. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	10,00		
415	Plantín de Ceibo. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	15,00		
416	Plantín de Yvapuru. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	10,00		
417	Plantín de Eucalipto. Incluye excavación hasta 1 M3 - Armada Nacional	un	25,00		
418	Cañería PVC para agua de 150 mm, provisión e instalación - Armada Nacional	ml	-		
419	Cañería PVC para agua de 1. Provisión e instalación - Armada Nacional	ml	250,00		
420	Cañería PVC para agua 3/4. Provisión e instalación - Armada Nacional	ml	100,00		
421	Grifos fv o similar de 3/4 - Armada Nacional	un	4,00		
422	Llave de paso fv o similar 3/4 - Armada Nacional	un	4,00		
423	Registros para grifos y llaves de pasos 50x50x60 con tapa metálica tipo reja - Armada Nacional	un	4,00		
424	Accesorios, conexiones, reducciones - Armada Nacional	Glb	1,00		
425	Caño PEAD de alta densidad de 100 mm - Armada Nacional	ml	2.000,00	1.984,00	
426	Excavación manual, instalación de caño y compactación, según reglamento de ANDE - Armada Nacional	m3	480,00	297,25	
427	Cable de 4x16 NYY, provisión para iluminación - Armada Nacional	ml	500,00	492,00	
428	Instalación de cables 4x16 NYY, para iluminación - Armada Nacional	ml	500,00	492,00	
429	Registros de mampostería BT 1,00x1,00x1,50 m - Armada Nacional	un	20,00	19,00	
430	Columna cilíndrica de 9 m con un brazo y artefacto c/ conexión - Armada Nacional	un	10,00	9,00	
431	Montaje de columna cilíndrica de 9 m - Armada Nacional	un	10,00	9,00	
432	Registro de mampostería con tapa de HºAº de 50x50x60 cm - Armada Nacional	un	10,00	9,00	
433	Tablero con pedestal para iluminación - Armada Nacional	un	1,00	1,00	
434	Excavación y compactación de zanja para caño liso - Armada Nacional	m3	150,00	143,00	
435	Registro eléctrico de 30x30x60 cm. con tapa de Hº Aº - Armada Nacional	un	4,00	3,00	
436	Tendido subterráneo de cable inpavinil 2x4 mM2 - Armada Nacional	ml	250,00	249,00	
437	Tendido subterráneo de cable inpavinil 2x2 mM2 - Armada Nacional	ml	250,00	249,00	
438	Columna de iluminación Tipo Cónica de 4,5 m - Armada Nacional	un	43,00	41,00	
439	Montaje de columna Tipo Cónica de 4,5 m - Armada Nacional	un	43,00	41,00	
440	Registros de mampostería MT 1,20 x 1,20 x 1,50 m - Armada Nacional	un	1,00		
441	PD - Transformadores de 150 kva con pedestal - Armada Nacional	un	1,00	1,00	
442	Empalmes MT - Armada Nacional	un	3,00	1,00	

594 (quinientos noventa y cuatro)

15/2/2023

Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
1,00	1.351.663	29.736.586	28.384.923	-	1.351.663
0,45	1.563.852	14.778.401	14.074.668	-	703.733
129,49	5.943.238	707.126.457	-	62.463.431	769.589.889
13.204,14	12.895	308.873.935	138.606.550	-	170.267.385
1.218,90	40.854	4.493.940	-	45.303.001	49.796.941
15,00	66.575	998.625		-	998.625
16,00	66.575	1.065.200		-	1.065.200
16,00	66.575	1.065.200		-	1.065.200
10,00	66.575	665.750		-	665.750
15,00	66.575	998.625		-	998.625
10,00	66.575	665.750		-	665.750
25,00	66.575	1.664.375		-	1.664.375
-	154.864	-	-	-	-
250,00	13.420	3.355.000	-	-	3.355.000
100,00	12.997	1.299.700	-	-	1.299.700
4,00	294.504	1.178.016	-	-	1.178.016
4,00	193.389	773.556	-	-	773.556
4,00	429.015	1.716.060	-	-	1.716.060
1,00	2.084.705	2.084.705	-	-	2.084.705
16,00	13.098	26.196.000	25.986.432	-	209.568
182,75	82.376	39.540.480	24.486.266	-	15.054.214
8,00	36.518	18.259.000	17.966.856	-	292.144
8,00	5.237	2.618.500	2.576.604	-	41.896
1,00	1.229.137	24.582.740	23.353.603	-	1.229.137
1,00	6.725.908	67.259.080	60.533.172	-	6.725.908
1,00	791.390	7.913.900	7.122.510	-	791.390
1,00	614.569	6.145.690	5.531.121	-	614.569
-	5.935.716	5.935.716	5.935.716	-	-
7,00	67.628	10.144.200	9.670.804	-	473.396
1,00	546.288	2.185.152	1.638.864	-	546.288
1,00	8.694	2.173.500	2.164.806	-	8.694
1,00	6.886	1.721.500	1.714.614	-	6.886
2,00	3.776.292	162.380.556	154.827.972	-	7.552.584
2,00	388.053	16.686.279	15.910.173	-	776.106
1,00	1.365.715	1.365.715	-	-	1.365.715
-	59.120.185	59.120.185	59.120.185	-	-
2,00	1.363.433	4.090.299	1.363.433	-	2.726.866

GINSA S.A.

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion	Cant Aumento
443	Cable desnudo de cobre 35 mm p/ tierra, provisión y colocación - Armada Nacional	ml	6,00		14
444	Jabalina 3/4 y 3 m de long, provisión y colocación - Armada Nacional	un	6,00	5,00	
445	B.I.E. - Armada Nacional	un	2,00	1,00	
446	B.I.S. - Armada Nacional	un	1,00		
447	Alarma audiovisual c/ pulsador - Armada Nacional	un	5,00		
448	Detector H/C - Armada Nacional	un	19,00		9,
449	Detector T/V - Armada Nacional	un	1,00		
450	Iluminación de emergencia - Armada Nacional	un	8,00		1,
451	Tablero con disyuntores - Armada Nacional	un	1,00		1,
452	Panel de control central - Armada Nacional	un	1,00		
453	Extintor ABC 6 Kg - Armada Nacional	un	5,00	1,00	
454	Extintor CO2 4Kg - Armada Nacional	un	2,00	1,00	
455	Generador de emergencia - Armada Nacional	un	1,00		
456	Señalización de emergencia - Armada Nacional	un	6,00		
457	Boca hidrante - Armada Nacional	un	1,00	1,00	
458	Caño PEAD de alta densidad de 100 mm - Armada Nacional (iluminación de cancha)	ml	200,00	192,00	
459	Excavación manual, instalación de caño y compactación, según reglamento de ANDE - Armada Nacional (iluminación de cancha)	m3	200,00	198,80	
460	Cable de 4x16 NYY, provisión para iluminación - Armada Nacional (iluminación de cancha)	ml	250,00	240,00	
461	Instalación de cables 4x16 NYY, para iluminación - Armada Nacional (iluminación de cancha)	ml	250,00	240,00	
462	Registros de mampostería BT 1,00x1,00x1,50 m - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	2,00	1,00	
463	Columna cilíndrica de 9 m con artefacto de 400 w para iluminación c/ conexión - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	12,00	11,00	
464	Montaje de columna cilíndrica de 9 m con artefacto de iluminación - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	12,00	11,00	
465	Registro de mampostería con tapa de HºAº de 50x50x60 cm - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	12,00	11,00	
466	Tablero con pedestal para iluminación - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	2,00	2,00	
467	Registro eléctrico de 30x30x60 cm. con tapa de Hº Aº - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	12,00	11,00	
468	Cable inpavinil 2x6 mM2 para columna de iluminación - Armada Nacional (iluminación de cancha)	ml	520,00	510,00	
469	Instalación de cable inpavinil 2x6 mM2 para columna de iluminación - Armada Nacional (iluminación de cancha)	ml	520,00	510,00	
470	Provisión y colocación de equipos reflectores de 400w para iluminación de cancha - Armada Nacional (iluminación de cancha)	un	36,00	35,00	
471	Zapatas de Hormigón Armado. Resistencia característica Fck: 180 kg/cm2. Profundidad: 1.50 mts - Armada Nacional	m3	52,59		
472	Viga de fundación H°A° Resistencia característica Fck: 180 kg/cm2 - Armada Nacional	m3	34,18		
473	Losa de H°A° Resistencia característica Fck: 180 kg/cm2 - Armada Nacional	m3	5,84		
474	Viga de H°A° Resistencia característica Fck: 180 kg/cm2 - Armada Nacional	m3	35,55		
475	Pilares de H°A° Resistencia característica Fck: 180 kg/cm2 - Armada Nacional	m3	29,75		
476	Aislación con mortero tipo A (1:3) más aditivo hidrófugo inorgánico - Armada Nacional	m2	162,95		
477	Aislación vertical con aditivo hidrófugo y pintura asfáltica sobre muro a panderete (incluye elevación del muro). Mortero tipo A: 1:3 - Armada Nacional	m2	-		
478	Mampostería a la vista de 0.15 mts. de ancho c/ ladrillos semi-prensados - Armada Nacional	m2	154,59		
479	Mampostería de nivelación de 0,30 m . Mortero tipo B (1: 2 : 8) - Armada Nacional	m2	106,35		

593 (quinientos noventa y tres)

15/2/2023

Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
20,00	26.291	157.746	-	368.074	525.820
1,00	212.997	1.277.982	1.064.985	-	212.997
1,00	1.817.966	3.635.932	1.817.966	-	1.817.966
1,00	1.711.632	1.711.632	-	-	1.711.632
5,00	461.554	2.307.770	-	-	2.307.770
28,00	384.609	7.307.571	-	3.461.481	10.769.052
1,00	437.863	437.863	-	-	437.863
9,00	413.174	3.305.392	-	413.174	3.718.566
2,00	1.412.561	1.412.561	-	1.412.561	2.825.122
1,00	8.828.500	8.828.500	-	-	8.828.500
4,00	351.963	1.759.815	351.963	-	1.407.852
1,00	467.244	934.488	467.244	-	467.244
1,00	57.615.296	57.615.296	-	-	57.615.296
6,00	145.180	871.080	-	-	871.080
-	4.765.041	4.765.041	4.765.041	-	-
8,00	13.098	2.619.600	2.514.816	-	104.784
1,20	82.376	16.475.200	16.376.349	-	98.851
10,00	36.518	9.129.500	8.764.320	-	365.180
10,00	5.237	1.309.250	1.256.880	-	52.370
1,00	1.229.137	2.458.274	1.229.137	-	1.229.137
1,00	7.917.169	95.006.028	87.088.859	-	7.917.169
1,00	1.982.650	23.791.800	21.809.150	-	1.982.650
1,00	614.569	7.374.828	6.760.259	-	614.569
-	5.935.716	11.871.432	11.871.432	-	-
1,00	546.288	6.555.456	6.009.168	-	546.288
10,00	8.694	4.520.880	4.433.940	-	86.940
10,00	4.503	2.341.560	2.296.530	-	45.030
1,00	2.556.295	92.026.620	89.470.325	-	2.556.295
52,59	1.223.520	64.344.917	-	-	64.344.917
34,18	1.223.520	41.819.914	-	-	41.819.914
5,84	1.223.521	7.145.363	-	-	7.145.363
35,55	1.223.521	43.496.172	-	-	43.496.172
29,75	1.223.523	36.399.809	-	-	36.399.809
162,95	35.601	5.801.183	-	-	5.801.183
-	35.601	-	-	-	-
154,59	93.198	14.407.479	-	-	14.407.479
106,35	122.831	13.063.077	-	-	13.063.077

GINSA S.A.

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion
480	Revoque interior a 2 capas (a la cal). Mortero tipo A (1:3) + tipo E (1:4:16) - Armada Nacional	m2	1.345,20	
481	Revoque interior a 1 capa grueso, base para revestimientos cerámicos. Mortero tipo I (1:4:20) - Armada Nacional	m2	271,06	
482	Revoque exterior a 1 capa, mortero tipo E (1:4:16) + azotada impermeable, mortero tipo A (1:3) c/hidrófugo inorgánico - Armada Nacional	m2	976,59	
483	Contrapiso de hormigón de cascotes sobre terreno natural. e=10 cm - Armada Nacional	m2	-	
484	Carpeta de asiento de pisos. Mortero tipo C (1:2:10) - Armada Nacional	m2	1.162,96	
485	Piso cerámico 30x30 cms. tipo PEI 5 de alta resistencia al tránsito para interiores - Armada Nacional	m2	-	
486	Zócalo cerámico 8x30 cms. para interiores - Armada Nacional	ml	-	
487	Azulejos blancos 15 x 15 cms - Armada Nacional	m2	-	
488	Pintura acrílica interior en muros - Armada Nacional	m2	1.345,20	
489	Pintura acrílica exterior en muros - Armada Nacional	m2	933,24	
490	Pintura acrílica para falso techo, previo enduído - Armada Nacional	m2	679,24	
491	Esmalte sintético sobre madera - Armada Nacional	m2	75,39	
492	Esmalte sintético sobre metal previo antióxido - Armada Nacional	m2	65,61	
493	Placas de yeso 60x60 o similar, incluye todos los accesorios de fijación - Armada Nacional	m2	679,24	
494	Puerta placa tipo de abrir de 1.60 x 2.10 mts. c/ marco de chapa doblada - Armada Nacional	un	-	
495	Puerta placa tipo de abrir de 1.80 x 2.15 mts. c/ marco de chapa doblada - Armada Nacional	un	-	
496	Puerta placa tipo de abrir de 0.70 x 2.10 mts. c/ marco de chapa doblada - Armada Nacional	un	5,00	
497	Puerta placa tipo de abrir de 0.80 x 2.10 mts. c/ marco de chapa doblada - Armada Nacional	un	13,00	
498	Puerta placa tipo de abrir de 1.00 x 2.10 mts. c/ marco de chapa doblada - Armada Nacional	un	3,00	
499	Ventana de 3.00 x 2,80 mts. - Armada Nacional	un	-	
500	Ventana de 5,20 x 3.00 mts. - Armada Nacional	un	-	
501	Ventana de 2,00 x 3.00 mts. - Armada Nacional	un	2,00	
502	Ventana de 2,00 x 0.60 mts. - Armada Nacional	un	-	
503	Ventana de 2,50 x 0.60 mts. - Armada Nacional	un	-	
504	Ventana de 3,80 x 2.00 mts. - Armada Nacional	un	-	
505	Ventana de 1,60 x 1.20 mts. - Armada Nacional	un	1,00	
506	Ventana de 1,50 x 2.00 mts. - Armada Nacional	un	-	
507	Ventana de 2,70 x 0.60 mts. - Armada Nacional	un	-	
508	Ventana de 3,80 x 0,60 mts. - Armada Nacional	un	-	
509	Ventana de 1,00 x 2,00 mts. Armada Nacional	un	-	
510	Puerta de vidrio templado de 2,50 x 2,10 m - Armada Nacional	un	-	
511	Mamparas de aluminio anodizado color natural - Armada Nacional	m2	63,42	
512	Puerta de abrir de 0.70 x 2,10 mts., incluye herrajes y accesorios - Armada Nacional	un	-	
513	Puerta de abrir de 1,00 x 2,10 mts., incluye herrajes y accesorios - Armada Nacional	un	-	
514	Inodoro c/ cisterna alta. (Línea blanca) - Armada Nacional	un	14,00	
515	Mingitorio c/ pulsador de descarga. (Línea blanca) - Armada Nacional	un	3,00	
516	Lavatorio de apoyar. (Línea blanca) - Armada Nacional	un	16,00	
517	Mesada de granito - Armada Nacional	m2	8,50	
518	Portarrollos cerámico de embutir. (Línea blanca) - Armada Nacional	un	14,00	
519	Dispensador de jabón liquido - Armada Nacional	un	11,00	
520	Secamanos eléctrico de aire caliente - Armada Nacional	un	7,00	6,00
521	Dispensador de toallas de papel - Armada Nacional	un	10,00	

592 (quinientos noventa y dos)

15/2/2023

Cant Aumento	Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
	1.345,20	36.405	48.972.006	-	-	48.972.006
	271,06	26.809	7.266.848	-	-	7.266.848
	976,59	38.210	37.315.504	-	-	37.315.504
	-	35.770	-	-	-	-
	1.162,96	32.070	37.296.127	-	-	37.296.127
	-	85.783	-	-	-	-
	-	27.995	-	-	-	-
	-	63.081	-	-	-	-
	1.345,20	18.584	24.999.197	-	-	24.999.197
	933,24	21.204	19.788.421	-	-	19.788.421
	679,24	24.159	16.409.759	-	-	16.409.759
	75,39	34.679	2.614.450	-	-	2.614.450
	65,61	32.879	2.157.191	-	-	2.157.191
	679,24	81.006	55.022.515	-	-	55.022.515
	-	1.440.948	-	-	-	-
	-	1.659.663	-	-	-	-
	5,00	630.415	3.152.075	-	-	3.152.075
	13,00	720.474	9.366.162	-	-	9.366.162
	3,00	900.593	2.701.779	-	-	2.701.779
	-	4.352.864	-	-	-	-
	-	8.083.891	-	-	-	-
	2,00	3.109.189	6.218.378	-	-	6.218.378
	-	621.838	-	-	-	-
	-	777.297	-	-	-	-
	-	3.938.306	-	-	-	-
	1,00	994.940	994.940	-	-	994.940
	-	1.554.595	-	-	-	-
	-	839.481	-	-	-	-
	-	1.181.492	-	-	-	-
	-	1.036.397	-	-	-	-
	-	3.033.246	-	-	-	-
	63,42	421.706	26.744.595	-	-	26.744.595
	-	678.408	-	-	-	-
	-	848.010	-	-	-	-
	14,00	302.199	4.230.786	-	-	4.230.786
	3,00	559.892	1.679.676	-	-	1.679.676
	16,00	238.133	3.810.128	-	-	3.810.128
	8,50	536.067	4.556.570	-	-	4.556.570
	14,00	89.344	1.250.816	-	-	1.250.816
	11,00	297.815	3.275.965	-	-	3.275.965
	1,00	536.067	3.752.469	3.216.402	-	536.067
1,00	11,00	381.203	3.812.030	-	381.203	4.193.233

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion
522	Juegos de barrales y apoyo en baños para personas de capacidades diferentes - Armada Nacional	un	4,00	
523	Alimentación de agua fría pvc 1/2 - Armada Nacional	ml	95,36	
524	Alimentación de agua fría pvc 3/4 - Armada Nacional	ml	140,42	
525	Alimentación de agua fría pvc 1 - Armada Nacional	ml	-	
526	Tubería PVC 40 mm. Liviano - Armada Nacional	ml	43,70	
527	Tubería PVC 50 mm. Liviano - Armada Nacional	ml	26,02	
528	Tubería PVC 100 mm. Liviano - Armada Nacional	ml	119,43	
529	Registro de 40x40 cms. con tapa metálica c/ cojinetes de goma y contratapa de HºA°.(Prof. hasta 1,00 mts) - Armada Nacional	un	-	
530	Registro de 60 x 60 cms. con tapa metálica c/ cojinetes de goma y contratapa de HºA°.(Prof. hasta 1,00 mts) - Armada Nacional	un	11,00	
531	Cámara séptica de mampostería con sello de hormigón pobre, Tipo 1 - Armada Nacional	un	3,00	
532	Pozo ciego de hormigón armado con platea de fundación, Tipo 1 - Armada Nacional	un	1,00	1,00
533	Tubería de conexión y accesorios - Armada Nacional	un	8,00	
534	Canaleta embutida chapa galvanizada Nº 24 D: 70 cms, incluye accesorios de fijaciones - Armada Nacional	ml	118,60	
535	Cañería de plástico PVC 100 mm. p/ pluvial - Armada Nacional	ml	95,48	
536	Registro de 30x30 cms. (prof. hasta 0,50 mts) - Armada Nacional	un	2,00	
537	Artefacto de iluminación c/ tubo fluorescente 2x40w. Incluye equipo y colocación - Armada Nacional	un	-	
538	Artefacto de iluminación c/ 2x15w. Incluye equipo y colocación - Armada Nacional	un	-	
539	Montaje en gabinete de limitador p/medidor Trifásico - Armada Nacional	un	1,00	
540	Disyuntor TM de corte ppal. o seccional tripolar - Armada Nacional	un	8,00	
541	Tablero principal. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un	3,00	
542	Boca de interruptor de 2 puntos. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un	6,00	5,00
543	Boca de interruptor de 1 punto y toma. Incluye material y mano de obra - Armada	un	15,00	
544	Boca de toma corriente. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un	71,00	22,00
545	Extensión de la línea principal de alimentación. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	ml	364,16	
546	Cañería corrugada de 3/4. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	ml	364,16	
547	Registro eléctrico c/ drenaje 40x40x40cm - Armada Nacional	un	8,00	2,00
548	Techo de chapa ondulada N° 24 s/ estructura de chapa plegada y perfiles, incluye todos los accesorios de fijación, Unión y remate - Armada Nacional	m2	793,52	
549	Liberación de franja de dominio	Glb	2,00	
550	Costos Administrativos de la Liberación de la Franja de Dominio	Glb	2,00	
551	Berma escalonada para protección de talud	m3	60.139,64	
552	Tratamiento del lecho del arroyo Santa Rosa	m3	5.223,00	
553	Bicicletas móviles para área de seguridad	un	20,00	
CONVENIO MODIFICATORIO 02				
CAMITROTE				
554	Construcción de Base de Ripio e = 0,15m, con compactacion de base para camitrote, bicisenda o caminero	m2	8.952,84	
RAMPAS DE ARMADA NACIONAL Y RAMPA PARA EMBARCACIONES				
555	Hormigón 30 Mpa (Rampa y Accesos) - Armada Nacional	m3	590,39	
556	Construccion de Juntas de dilatacion, contracción y film de polietileno	m2	2.936,22	
557	Base de pedraplén para asiento de Rampas	m3	1.426,16	

591 (quinientos noventa y uno)

15/2/2023

Cant umento	Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
	4,00	1.012.571	4.050.284	-	-	4.050.284
	95,36	14.891	1.420.006	-	-	1.420.006
	140,42	20.847	2.927.336	-	-	2.927.336
	-	27.995	-	-	-	-
	43,70	27.995	1.223.382	-	-	1.223.382
	26,02	30.377	790.410	-	-	790.410
	119,43	35.737	4.268.070	-	-	4.268.070
	-	419.380	-	-	-	-
	11,00	444.049	4.884.539	-	-	4.884.539
3,00	6,00	1.048.450	3.145.350	-	3.145.350	6.290.700
	-	33.035.025	33.035.025	33.035.025	-	-
	8,00	740.082	5.920.656	-	-	5.920.656
14,45	133,05	67.842	8.046.061	-	980.317	9.026.378
	95,48	35.737	3.412.169	-	-	3.412.169
	2,00	208.470	416.940	-	-	416.940
	-	262.077	-	-	-	-
	-	202.514	-	-	-	-
	1,00	2.153.948	2.153.948	-	-	2.153.948
11,00	19,00	525.564	4.204.512	-	5.781.204	9.985.716
2,00	5,00	999.432	2.998.296	-	1.998.864	4.997.160
	1,00	146.469	878.814	732.345	-	146.469
7,00	22,00	146.469	2.197.035	-	1.025.283	3.222.318
	49,00	146.469	10.399.299	3.222.318	-	7.176.981
	364,16	168.870	61.495.699	-	-	61.495.699
1.236,94	1.601,10	19.655	7.157.565	-	24.312.056	31.469.621
	6,00	232.627	1.861.016	465.254	-	1.395.762
	793,52	277.532	220.227.193	-	-	220.227.193
0,37	2,37	3.000.000.000	6.000.000.000	-	1.100.000.000	7.100.000.000
0,37	2,37	150.000.000	300.000.000	-	55.000.000	355.000.000
2.094,77	62.234,41	77.922	4.686.201.135	-	163.228.561	4.849.429.696
299,10	5.522,10	323.500	1.689.640.500	-	96.758.850	1.786.399.350
	20,00	5.683.392	113.667.840	-	-	113.667.840
6.850,16	15.803,00	77.825	696.754.773	-	533.113.702	1.229.868.475
1.231,25	1.821,64	1.920.639	1.133.926.059	-	2.364.778.765	3.498.704.824
5.154,49	8.090,71	58.562	171.950.916		301.857.243	473.808.159
	1.426,16	269.127	383.818.162	-	-	383.818.162

GINSA S.A.

Ing. JULIO ESPINOLA

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion	Cant Aumento
LOCAL	DE EDIFICIO DE LA ARMADA NACIONAL				
	IMPERMEABILIZACIONES		-		
558	Aislación vertical con aditivo hidrófugo. Mortero tipo A: 1:3 - Armada Nacional	m2	1.345,21		
559	Aislación vertical con aditivo hidrófugo en pasta. Mortero tipo A: 1:3 - Armada Nacional	m2	271,06		
	MAMPOSTERÍA		-		
560	Mampostería de 0.15 mts. de ancho c/ladrillos comunes. Mortero tipo B (1:2:8) - Armada Nacional	m2	1.279,16		
	CONTRAPISOS		-		
561	Contrapiso de hormigón con triturada 4ta sobre terreno natural. e=10 cm - Armada Nacional	m2	1.161,23		3.277
ICIOS	**PISOS**		-		
562	Piso cerámico. tipo PEI 5 de alta resistencia al tránsito para interiores - Armada Nacional	m2	674,36		
	ZÓCALOS		-		
563	Colocación de Zócalo cerámico, para interiores - Armada Nacional	ml	333,56		
	REVESTIMIENTOS		-		
564	Azulejos blancos - Armada Nacional	m2	271,06		
	CARPINTERÍA METÁLICA (Perfilería de aluminio y vidrios templados)		-		
565	Ventana de vidrio templado de 0.50 x 2.00 mts vertical con un a hoja proyectante y un paño fijo inferior. - Armada Nacional	un	10,00		
566	Ventana de vidrio templado de 1.55 x 0.55 mts horizontal con dos hojas, una fija y una corrediza . - Armada Nacional	un	2,00		
567	Ventana de vidrio templado de 1.25 x 0.50 mts horizontal con dos hojas, una fija y una corrediza. - Armada Nacional	un	1,00		
568	Ventana de vidrio templado de 2.30 x 0.50 mts horizontal con cuatro hojas, dos fijas y dos corredizas. - Armada Nacional	un	2,00		
569	Ventana de vidrio templado de 2.70 x 2.00 mts con cuatro hojas, dos fijas y dos corredizas. - Armada Nacional	un	2,00		
570	Ventana de vidrio templado de 2.00 x 2.00 mts con cuatro hojas, dos fijas y dos corredizas. - Armada Nacional	un	2,00		
571	Ventana de vidrio templado de 0.60 x 0.50 mts con una hoja proyectante. - Armada Nacional	un	3,00		
572	Ventana de vidrio templado de 1.40 x 0.50 mts horizontal con dos hojas, una fija y una corrediza. - Armada Nacional	un	1,00		
573	Ventana de vidrio templado de 1.00 x 0.50 mts horizontal con dos hojas, una fija y una corrediza. - Armada Nacional	un	2,00		
574	Ventana de vidrio templado de 5.02 x 2.90 mts con paños fijos. - Armada Nacional	un	1,00		
575	Ventana de vidrio templado de 2.80 x 3.10 mts con paños fijos . - Armada Nacional	un	2,00		
576	Ventana de vidrio templado de 1.99 x 0.50 mts horizontal con cuatro hojas, dos fijas y dos corredizas. - Armada Nacional	un	1,00		
577	Ventana de vidrio templado de 1.50 x 0.50 mts horizontal con dos hojas, una fija y una corrediza. - Armada Nacional	un	1,00		
578	Puerta de vidrio templado de 5.77 x 2.90 mts con cuatro paños, dos fijas y dos corredizas con un paño fijo superior y dos paños fijos laterales. - Armada Nacional	un	1,00		
579	Puerta de vidrio templado de 3.50 x 3.10 mts con cuatro hojas, dos fijas y dos corredizas, con paño fijo superior. - Armada Nacional	un	1,00		
580	Puerta de vidrio templado de 2.60 x 2.50 mts con cuatro hojas, dos fijas y dos corredizas. - Armada Nacional	un	1,00		
581	Puerta metálica exterior de chapa 20 de 1.52 x 2.43 mts. Con marco de chapa doblada, biselado, antióxido, dos paños de vidrio superior fijos, cerradura y manija alargada, incluye suministro, transporte y colocación - Armada Nacional	un	2,00		
582	Puerta metálica interior de chapa 20 de 1.80 x 2.10 mts. Con marco de chapa doblada, terminado liso, antióxido, cerradura y manija, incluye suministro, transporte y colocación - Armada Nacional	un	1,00		
583	Techo de chapa acanalada s/ estructura de hierro, incluye todos los accesorios de fijación, Unión y remate - Armada Nacional	m2	29,49	1,00	

590 (quinientos noventa)

15/2/2023

Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
-		-	-	-	-
1.345,21	12.859	17.298.055	-	-	17.298.055
271,06	11.606	3.145.922	-	-	3.145.922
-		-	-	-	-
1.279,16	93.198	119.215.154	-	-	119.215.154
-		-	-	-	-
4.439,20	35.251	40.934.519	-	115.551.720	156.486.239
-		-	-	-	-
674,36	85.783	57.848.624	-	-	57.848.624
-		-	-	-	-
333,56	27.995	9.338.012	-	-	9.338.012
-		-	-	-	-
271,06	63.081	17.098.736		-	17.098.736
-		-	-	-	-
10,00	518.198	5.181.980	-	-	5.181.980
2,00	441.764	883.528	-	-	883.528
1,00	323.874	323.874	-	-	323.874
2,00	595.927	1.191.854	-	-	1.191.854
2,00	2.798.269	5.596.538	-	-	5.596.538
2,00	2.072.792	4.145.584	-	-	4.145.584
3,00	155.459	466.377	-	-	466.377
1,00	362.739	362.739	-	-	362.739
2,00	259.098	518.196	-	-	518.196
1,00	7.543.927	7.543.927	-	-	7.543.927
2,00	4.497.959	8.995.918	-	-	8.995.918
1,00	515.607	515.607	-	-	515.607
1,00	388.649	388.649	-	-	388.649
1,00	9.667.675	9.667.675	-	-	9.667.675
1,00	6.268.707	6.268.707	-	-	6.268.707
1,00	3.755.447	3.755.447	-	-	3.755.447
2,00	2.572.700	5.145.400	-	-	5.145.400
1,00	1.747.926	1.747.926	-	-	1.747.926
28,49	277,532	8.184.419	277.532	-	7.906.887

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion	Cant Aumento
584	Recubrimiento termoacustica con relleno en poliuretano para techo. Incluye suministro y colocación - Armada Nacional	m2	29,49	1,00	
	MAMPARAS Y DIVISORIAS		-		
585	Mamparas de PVC - Armada Nacional	m2	34,79		
586	Puerta de abrir de 0.60 x 1.93 mts., incluye herrajes y accesorios - Armada Nacional	un	16,00		
587	Puerta de abrir de 1.00 x 1.93 mts., incluye herrajes y accesorios - Armada Nacional	un	2,00		
	INSTALACIONES DESAGUE PLUVIAL		-		
588	Registro de 40 x 40 cms. (prof. hasta 0,50 mts) - Armada Nacional	un	2,00		
589	Registro de 60 x 60 cms. (prof. hasta 0,50 mts) - Armada Nacional	un	7,00		1,0
	ARTEFACTOS DE ILUMINCACIÓN		-		
590	Suministro de Artefacto de iluminación LED 18W. Incluye equipo - Armada Nacional	un	47,00		
591	Suministro de Artefacto de iluminación panel LED 12W. Incluye equipo - Armada	un	67,00		
592	Suministro de Artefacto de iluminación panel LED 18W. Incluye equipo - Armada	un	33,00		
593	Instalación de Artefacto de iluminación LED - Armada Nacional	un	147,00		17,0
PUENTE EN ARMADA NACIONAL					
594	Excavación Estructural - Armada Nacional	m3	6.028,00		7.260,0
595	Relleno y compactacion para Estribos de puente de material - Armada Nacional	m3	5.416,00		15.840,0
596	Colocación, retiro y mantenimiento de ataguias de material seleccionado en cantera tipo ripio rojo durante ejecución de fundaciones - Armada Nacional	m3	614,00		4.303,5
597	Hormigón 30 Mpa (Estructura de Fundacion para Estribos y alas) - Armada Nacional	m3	692,72		1.969,8
598	Hormigón 30 Mpa (Cabezales, vigas y riostras de la estructura de fundación) - Armada Nacional	m3	175,48		339,4
599	Hormigón 30 Mpa (Muros y contrafuertes) - Armada Nacional	m3	203,03		713,3
600	Prelosas prefabricadas centrales de Hº Aº (Fck=30 MPA/ AP 500 MPa) - Armada Nacional	m2	97,34		224,0
601	Hormigón 30 Mpa (Losas) - Armada Nacional	m3	37,13		130,8
602	Vigas prefabricadas pretensadas longitudinales de Hº Aº (Fck=50 MPA/ AP 500 MPa) - Armada Nacional	ml	78,20		143,6
603	Hormigón de regularización (Fck=15 MPA) - Armada Nacional	m3	12,73		57,6
604	Baranda de defensa metálica (Tipo Flex Beam) - Armada Nacional	ml	20,85		
605	Baranda metálica en sector peatonal - Armada Nacional	ml	16,60		165,0
606	Provisión e instalación de aparatos de apoyo elastoméricos - Armada Nacional	un	10,00		36,0
607	Juntas de dilatación - Armada Nacional	ml	18,90		80,0
LUMINARIA SOLAR					
608	Sistema solar de iluminación LED, incluye base, soportes, anclajes, pernos, columnas, brazo metálico, batería, excavación y relleno	un	240,00		
AIRE ACONDICIONADO					
609	Suministro e instalación de 1(un) equipo acondicionador de aire split pared de 24.000 btu, frio calor con gas ecológico R-410A y control remoto - Armada Nacional	un	5,00		
610	Suministro e instalación de 1(un) equipo acondicionador de aire split pared de 12.000 btu, frio calor con gas ecológico R-410A y control remoto - Armada Nacional	un	2,00		
611	Suministro e instalación de 1(un) equipo acondicionador de aire cassette de 48.000 btu, frio calor con gas ecológico R-410A y control remoto - Armada Nacional	un	7,00		

589 (quinientos ochenta y nueve)

15/2/2023

Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
28,49	191.549	5.648.780	191.549	-	5.457.231
-		-	-	-	-
34,79	855.200	29.752.408	-	-	29.752.408
16,00	534.419	8.550.704	-	-	8.550.704
2,00	779.362	1.558.724	-	-	1.558.724
-		-	-	-	-
2,00	232.627	465.254	-	-	465.254
8,00	409.528	2.866.696	-	409.528	3.276.224
-		-	-	-	-
47,00	34.821	1.636.587	-	-	1.636.587
67,00	37.943	2.542.181	-	-	2.542.181
33,00	53.576	1.768.008	-	-	1.768.008
164,00	102.819	15.114.393	-	1.747.923	16.862.316
				-	-
13.288,00	46.717	281.610.076	-	339.165.420	620.775.496
21.256,00	39.685	214.933.960	-	628.610.400	843.544.360
4.917,51	148.970	91.467.580	-	641.094.371	732.561.951
2.662,52	2.175.699	1.507.156.303	-	4.285.691.890	5.792.848.193
514,88	1.966.404	345.064.574	-	667.397.518	1.012.462.092
916,37	1.994.563	404.956.126	-	1.422.801.570	1.827.757.696
321,34	768.081	74.765.005	-	172.050.144	246.815.149
167,93	1.994.563	74.058.124	-	260.888.840	334.946.965
221,80	2.571.304	201.075.973	-	369.239.254	570.315.227
70,33	1.124.539	14.315.381	-	64.773.446	79.088.828
20,85	199.864	4.167.164	-	-	4.167.164
181,60	909.403	15.096.090	-	150.051.495	165.147.585
46,00	4.812.643	48.126.430	-	173.255.148	221.381.578
98,90	1.645.097	31.092.333	-	131.607.760	162.700.093
				-	-
240,00	18.308.932	4.394.143.680	-	-	4.394.143.680
				-	-
5,00	8.603.493	43.017.465	-	-	43.017.465
2,00	5.843.548	11.687.096	-	-	11.687.096
7,00	22.025.855	154.180.985	-	-	154.180.985

GINSA S.A.

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminucion	Cant Aumento
ALIMENTACION ELECTRICA ARMADA NACIONAL					
612	Registro de hormigón armado MT de 1,2x1,2x1,7 m con base de piedra, tapas de H°A° y bandejas metalicas	un	50,00		
613	Provisión de cañería PEAD de 110 mm	ml	5.139,00		
614	Provisión de cañería PEAD de 40 mm	ml	669,00		
615	Provisión de cable MT Subterránea 1x50 mm2	ml	4.461,00	2.100,00	
616	Instalación de cables de Cable MT Subterránea 1x50 mm2	ml	4.461,00	2.100,00	
617	Envoltura de cañería con hormigón de transformador de 15KVA	m3	46,49		
618	Arena lavada para envoltura de cañería de transformador de 300KVA	m3	57,02		117,
619	Construcción de base de H° A° y sistema de puesta a tierra para montaje de transformador de 300 Kva	un	1,00		
620	Provisión y montaje de Transformador de 300 Kva tipo pedestal	un	1,00		
621	Puesto de entrega con poste de 12/300	un	2,00		
RED DE AGUA PARA ARMADA NACIONAL					
622	Suministro, Transporte y compactación de Asiento con material granular, a mano - Armada Nacional	m3	910,00	258,98	
623	Perforación horizontal bajo vialidad existente - Armada Nacional	Glb	1,00		
624	Provisión y Transporte de tuberia de PVC-O DN 150mm PN 16 bar, incluye accesorios - Armada Nacional	ml	910,00		294,
625	Colocación de tuberia de PVC-O DN 150mm PN 16 bar, incluye accesorios - Armada Nacional	ml	910,00		294,
626	Provisión y colocación de tuberia PEAD DN 2 pulgadas, incluye accesorios - Armada Nacional	ml	1,00		221,
PROTECCION TALUD - PARQUE LINEAL					
627	Distribución y compactación de camino de servicio con ripio rojo (e=20cm) - Parque Lineal	m3	1.670,00		51,
628	Provision y colocación de Geotextil 300gr/m2 para protección de taludes - Parque Lineal	m2	4.849,62		771,
629	Terraplen por avance	m3	7.906,00		2.000,
CONVENIO MODIFICATORIO 03					
LOCAL DE EDIFICIO DE LA ARMADA NACIONAL					
630	Rejilla reforzada para sumideros de 90x90 con marco incluído	un			18,
631	Hormigón 20 Mpa (Losas para oficina) - Rampa para Embarcaciones	m3			27,
632	Fustes de Hormigón Armado en Zapatas - Armada Nacional	m3			3,
633	Mezcla compactada de arena 60% más triturada 4ta - Armada Nacional	m3			40,
634	Puerta metálica exterior de chapa de 0,80 x 2,10 mts. Con marco de chapa doblada, antióxido, cerradura y manija, incluye suministro, transporte y colocación - Armada Nacional	un			1,
635	Puerta metálica exterior de chapa de 1,20 x 2,50 mts. Con marco de chapa doblada, antióxido, dos paños de vidrio superior fijos, cerradura y manija alargada, incluye suministro, transporte y colcoación - Armada Nacional	un			1,
636	Boca de interruptor de 3 puntos. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un			3,
637	Boca de interruptor de 2 puntos y toma. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un			3,
638	Boca de toma schuko. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un			6,
639	Aplique bidireccional exterior 15W. Incluye equipo - Armada Nacional	un			13,
640	Artefactos reflectores de piso de 100W. Incluye equipo. - Armada Nacional	un			4,
641	Boca de ducha calefón. Incluye material y mano de obra - Armada Nacional	un			12,
642	Ducha calefón eléctrico c/ brazo soporte - Armada Nacional	un			12,

588 (quinientos ochenta y ocho)

15/2/2023

Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
				-	-
50,00	4.375.989	218.799.450	-	-	218.799.450
5.139,00	40.720	209.260.080	-	-	209.260.080
669,00	16.035	10.727.415	-	-	10.727.415
2.361,00	119.481	533.004.741	250.910.100	-	282.094.641
2.361,00	6.952	31.012.872	14.599.200	-	16.413.672
46,49	704.381	32.746.673	-	-	32.746.673
174,32	80.766	4.605.277	-	9.473.852	14.079.129
1,00	12.447.954	12.447.954	-	-	12.447.954
1,00	112.029.447	112.029.447	-	-	112.029.447
2,00	9.816.693	19.633.386	-	-	19.633.386
				-	-
651,02	167.225	152.174.750	43.307.931	-	108.866.820
1,00	7.836.682	7.836.682	-	-	7.836.682
1.204,14	123.012	111.940.920	-	36.182.750	148.123.670
1.204,14	25.586	23.283.260	-	7.525.866	30.809.126
222,39	2.093.959	2.093.959	-	463.581.583	465.675.542
				-	-
1.721,00	172.370	287.857.900	-	8.790.870	296.648.770
5.620,83	17.347	84.126.358	-	13.378.180	97.504.538
9.906,00	69.974	553.214.444	-	139.948.000	693.162.444
SUBTOTAL OFERTA		97.287.934.716	18.097.127.441	17.704.514.400	96.895.321.684
18,00	2.159.378	-	-	38.868.804	38.868.804
27,52	1.351.663			37.197.766	37.197.766
3,77	1.223.521			4.612.980	4.612.980
40,93	125.237			5.126.107	5.126.107
1,00	776.884			776.884	776.884
1,00	2.089.515			2.089.515	2.089.515
3,00	146.469			439.407	439.407
3,00	146.469			439.407	439.407
6,00	146.469			878.814	878.814
13,00	221.713			2.882.269	2.882.269
4,00	244.917			979.668	979.668
12,00	146.469			1.757.628	1.757.628
12,00	78.623			943.476	943.476

GINSA S.A.

Ing. JULIO ESPINOLA
Representante Legal
GINSA S.A.

LPN MOPC 80/2019- Llamado ID 364837

CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL PARQUE LINEAL SEGUNDA ETAPA

PLANILLA DE MODIFICACIONES - CONVENIO MODIFICATORIO 03

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	Cant Contractual CONV 2	Cant Disminuci
643	Mesada de hormigón armado con divisorias. Incluye revestido con azulejos, bachas, griferías y carpeta de hormigón de 8cm como base.- Armada Nacional	ml		
644	Puerta de vidrio templado de 1,80 x 2,10 mts con dos hojas batientes - Armada Nacional	un		
645	Ventana de vidrio templado y material acrílico deslizante 1,60 x 1,20 mts - Armada Nacional	un		
646	Rampa para personas con capacidades diferentes de H°A°, incluye baranda - Armada Nacional	un		
647	Mástil de 14,5m de altura con escaleras, incluye instalación - Armada Nacional	un		
648	Plantitas Orejas de Gato - Armada Nacional	un		
649	Cartel 8,0 x 1,0m, incluye sistema de iluminación - Armada Nacional	un		
650	Asiento de apoyo en ducha para personas con capacidades diferentes - Armada Nacional	un		
651	Tanque de 5.000 litros para reserva de agua con sistema de bombeo hidráulico - Armada Nacional	un		
652	Tanque de almacenamiento de aguas residuales de 6,0 x 2,0 x 1,50 mts - Armada	un		
653	Protección para cañería de agua con chapa galvanizada c/ tarugos y bulones para su sujeción - Armada Nacional	ml		
654	Silla fija con estructura metálica y respaldo. - Armada Nacional	un		
655	Silla giratoria con mecanismo simple y respaldo. - Armada Nacional	un		
656	Silla giratoria con respaldo y pata cromada. - Armada Nacional	un		
657	Silla giratoria con respaldo y pata negra. - Armada Nacional	un		
658	Silla interlocutora con respaldo, de estructura cromada o similar. - Armada Nacional	un		
659	Mesa redonda de dimensión 1200mm o similar. - Armada Nacional	un		
660	Mesita de luz con dimensiones 400x360x570 o similar. - Armada Nacional	un		
661	Estación de trabajo para 3 personas con tapa de melamina de 3600mm o similar. - Armada Nacional	un		
662	Cajonera con dimensiones 400x500x1600mm o similar. - Armada Nacional	un		
663	Armario alto con 2 puertas, dimensiones 800x500x1600mm o similar. - Armada Nacional	un		
664	Armario alto con 2 puertas y estantes, dimensiones 1335x450x1800mm o similar. - Armada Nacional	un		
665	Armario bajo con puertas, dimensiones 900x500x700mm o similar. - Armada Nacional	un		
666	Escritorio de director de 1500mm con mesa de apoyo de 900mm, tapa de melamina y cajonera. - Armada Nacional	un		
667	Litera de 1 plaza con dimensiones 800x1900x1650mm y estructura de madera o similar - Armada Nacional.	un		
668	Colchón de 1 plaza con dimensiones 800x1900x150mm o similar - Armada Nacional	un		
669	Cama y colchón de 1 plaza con dimensiones 1400mm o similar - Armada Nacional	un		
670	Cocina a Gas con 5 hornallas, incluye garrafa de 10kg con instalación y carga - Armada Nacional	un		
671	Heladera con capacidad de 462litros o similar. - Armada Nacional	un		
672	Piso de HºA° alisado mecánico c/ endurecedor superficial para bicisenda , espesor mínimo: 0.10 mts., antideslizante de acuerdo a detalle, fck= 180 Kg/cM2. Incluye juntas de dilatación - Rampa para Embarcaciones	m2		

587 (quinientos ochenta y siete)

15/2/2023

Cant Aumento	Cant Conv Modif 3	PRECIO UNITARIO	Precio TOTAL CONV 2	Precio Disminucion	Precio Aumento	Precio TOTAL CONV 3
13,97	13,97	558.448			7.801.519	7.801.519
1,00	1,00	2.183.936			2.183.936	2.183.936
1,00	1,00	994.941			994.941	994.941
1,00	1,00	21.088.702			21.088.702	21.088.702
1,00	1,00	35.985.840			35.985.840	35.985.840
240,00	240,00	5.561			1.334.640	1.334.640
1,00	1,00	5.993.920			5.993.920	5.993.920
1,00	1,00	507.922			507.922	507.922
1,00	1,00	12.951.312			12.951.312	12.951.312
1,00	1,00	60.740.049			60.740.049	60.740.049
15,00	15,00	459.369			6.890.535	6.890.535
12,00	12,00	975.938			11.711.256	11.711.256
6,00	6,00	1.684.052			10.104.312	10.104.312
1,00	1,00	3.400.283			3.400.283	3.400.283
1,00	1,00	2.649.987			2.649.987	2.649.987
4,00	4,00	1.427.945			5.711.780	5.711.780
3,00	3,00	1.284.175			3.852.525	3.852.525
4,00	4,00	565.326			2.261.304	2.261.304
1,00	1,00	2.739.841			2.739.841	2.739.841
3,00	3,00	733.806			2.201.418	2.201.418
1,00	1,00	1.899.687			1.899.687	1.899.687
1,00	1,00	3.281.224			3.281.224	3.281.224
3,00	3,00	850.620			2.551.860	2.551.860
2,00	2,00	4.191.016			8.382.032	8.382.032
3,00	3,00	2.283.823			6.851.469	6.851.469
6,00	6,00	694.494			4.166.964	4.166.964
4,00	4,00	1.880.594			7.522.376	7.522.376
1,00	1,00	4.401.578			4.401.578	4.401.578
1,00	1,00	7.704.385			7.704.385	7.704.385
422,74	422,74	112.960			47.752.710	47.752.710
-	-	-			-	-
-	-	-			-	-
-	-	-			-	-
-	-	-			-	-
		TOTAL OFERTA	97.287.934.716	18.097.127.441	18.097.127.431	97.287.934.716

Ing. JULIO ESPINOLA CINSA S.A.