LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
1	**CIMIENTO CON EXCAVACION**												
1,1	De piedra bruta	m3	1	455.446	318.900	-136.546	-29,98	328.467	-126.979	-27,88	360.000	-95.446	-20,96
1,2	de hormigon con cascotes con arena lavada	m3	1	566.840	396.900	-169.940	-29,98	408.807	-158.033	-27,88	420.000	-146.840	-25,91
2	**ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO**												
2,1	encadenado de hormigon armado 13 x 20	ml	1	95.063	67.500	-27.563	-28,99	69.525	-25.538	-26,86	84.000	-11.063	-11,64
2,2	encadenado de hormigon armado 13x 30	ml	1	107.316	77.000	-30.316	-28,25	79.310	-28.006	-26,10	96.000	-11.316	-10,54
2,3	Dados de hormigon armado tipo zapatas	m3	1	1.967.495	1.390.000	-577.495	-29,35	1.431.700	-535.795	-27,23	1.680.000	-287.495	-14,61
2,4	Columnas	m3	1	2.505.216	1.775.000	-730.216	-29,15	1.828.250	-676.966	-27,02	2.040.000	-465.216	-18,57
2,5	Vigas de nivel	m3	1	2.349.234	1.660.000	-689.234	-29,34	1.709.800	-639.434	-27,22	1.800.000	-549.234	-23,38
2,6	Losa de hormigon armado	m3	1	2.373.694	1.665.000	-708.694	-29,86	1.714.950	-658.744	-27,75	1.800.000	-573.694	-24,17
2,7	Losa rap	m2	1	239.178	171.000	-68.178	-28,51	176.130	-63.048	-26,36	216.000	-23.178	-9,69
2,8	Escalera de hormigon armado por peldaño	un	1	230.046	162.000	-68.046	-29,58	166.860	-63.186	-27,47	216.000	-14.046	-6,11
3	**MAMPOSTERIAS**												
3,1	de nivelacion 0,30 m con ladrillo comun 1 2 8	m2	1	200.557	145.000	-55.557	-27,70	149.350	-51.207	-25,53	168.000	-32.557	-16,23
3,2	de elevacion 0,15 m con ladrillo comun 1 2 10	m2	1	109.579	78.000	-31.579	-28,82	80.340	-29.239	-26,68	90.000	-19.579	-17,87
3,3	de elevacion 0,20 m con ladrillo comun 1 2 10	m2	1	152.829	108.500	-44.329	-29,01	111.755	-41.074	-26,88	132.000	-20.829	-13,63
3,4	de elevacion 0,30 m con ladrillo comun 1 2 10	m2	1	192.566	136.850	-55.716	-28,93	140.956	-51.611	-26,80	168.000	-24.566	-12,76
3,5	de elevacion 0,07 m con panderete ladrillo comun 1 2 10	m2	1	50.543	36.200	-14.343	-28,38	37.286	-13.257	-26,23	48.000	-2.543	-5,03
3,6	de elevacion 0,15 m con ladrillo 6 tubos 12x18x25	m2	1	79.099	83.500	4.401	5,56	86.005	6.906	8,73	78.000	-1.099	-1,39
3,7	de elevacion 0,20 m con ladrillo 6 tubos 12x18x25	m2	1	118.450	85.500	-32.950	-27,82	88.065	-30.385	-25,65	108.000	-10.450	-8,82
3,8	de elevacion 0,15 m con ladrillo laminado para visto	m2	1	143.206	102.200	-41.006	-28,63	105.266	-37.940	-26,49	132.000	-11.206	-7,83
3,9	de ladrillos comunes colocados en sardinel	ml	1	66.067	47.500	-18.567	-28,10	48.925	-17.142	-25,95	60.000	-6.067	-9,18
3,10	de ladrillos laminado colocados en sardinel	ml	1	78.646	56.000	-22.646	-28,79	57.680	-20.966	-26,66	72.000	-6.646	-8,45
3,11	de ladrillos convoco	m2	1	160.303	113.000	-47.303	-29,51	116.390	-43.913	-27,39	144.000	-16.303	-10,17
3,12	de piedra bruta 0,30 m	m2	1	165.612	120.000	-45.612	-27,54	123.600	-42.012	-25,37	168.000	2.388	1,44
3,13	Pilar 0,32 x 0,32 m con ladrillo comun	ml	1	81.048	58.500	-22.548	-27,82	60.255	-20.793	-25,66	72.000	-9.048	-11,16
3,14	Pilar 0,32 x 0,32 m con ladrillo laminado para visto	ml	1	88.224	62.500	-25.724	-29,16	64.375	-23.849	-27,03	84.000	-4.224	-4,79

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

0000170

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
3,15	Muralla de ladrillo comun 2 m de altura con pilastra 30x30	ml	1	503.857	355.000	-148.857	-29,54	365.650	-138.207	-27,43	420.000	-83.857	-16,64
4	**AISLACION**												
4,1	Horizontal de 0,30 en U con hidrofugo y asfalto solido derretido	ml	1	33.101	23.300	-9.801	-29,61	23.999	-9.102	-27,50	30.000	-3.101	-9,37
4,2	Horizontal de 0,15 en U con hidrofugo y asfalto solido derretido	ml	1	22.365	15.900	-6.465	-28,91	16.377	-5.988	-26,77	18.000	-4.365	-19,52
4,3	Vertical con hidrofugo y asfalto solido derretido	m2	1	114.907	81.000	-33.907	-29,51	83.430	-31.477	-27,39	86.000	-28.907	-25,16
4,4	De losa con membrana asfalto aluminio de 4 mm	m2	1	103.604	73.000	-30.604	-29,54	75.190	-28.414	-27,43	96.000	-7.604	-7,34
4,5	Provision y colocacion de membrana asfalto aluminio de 4 mm	m2	1	78.488	55.100	-23.388	-29,80	56.753	-21.735	-27,69	84.000	5.512	7,02
4,6	Provision y colocacion de membrana asfalto aluminio de 3 mm	m2	1	64.101	45.500	-18.601	-29,02	46.865	-17.236	-26,89	66.000	1.899	2,96
4,8	Provision y colocacion de membrana asfalto aluminio de 4 mm, con ancho de 15 cm	ml	1	33.925	24.500	-9.425	-27,78	25.235	-8.690	-25,62	36.000	2.075	6,12
4,9	De techos de tejas con membrana espuma de polietileno	m2	1	77.901	55.000	-22.901	-29,40	56.650	-21.251	-27,28	78.000	99	0,13
4,10	De losa sanitaria con asfalkote emulsion asfaltica 2 manos	m2	1	69.945	49.500	-20.445	-29,23	50.985	-18.960	-27,11	54.000	-15.945	-22,80
4,11	De tela Bidim	ml	1	21.275	15.500	-5.775	-27,14	15.965	-5.310	-24,96	21.600	325	1,53
5	**DINTELES Y ENVARILLADO DE PAREDES**												
5,1	De varillas en paredes armadura doble 2 hiladas de 8	ml	1	22.631	16.000	-6.631	-29,30	16.480	-6.151	-27,18	21.600	-1.031	-4,56
5,2	De hormigon prefabricado	ml	1	57.558	41.500	-16.058	-27,90	42.745	-14.813	-25,74	54.000	-3.558	-6,18
5,3	Envarillado en Z para reparacion de fisuras	ml	1	55.819	39.900	-15.919	-28,52	41.097	-14.722	-26,37	60.000	4.181	7,49
6	**CONTRAPISOS**								-				
6,1	De 7 cm con cascotes	m2	1	43.801	31.000	-12.801	-29,23	31.930	-11.871	-27,10	42.000	-1.801	-4,11
6,2	De 10 cm con cascotes	m2	1	50.112	38.500	-11.612	-23,17	39.655	-10.457	-20,87	48.000	-2.112	-4,21
6,3	De 20 cm con cascotes	m2	1	67.037	47.500	-19.537	-29,14	48.925	-18.112	-27,02	60.000	-7.037	-10,50
7	**REVOQUES**												
7,1	Salpicado 1 - 3	m2	1	24.531	17.300	-7.231	-29,48	17.819	-6.712	-27,36	21.600	-2.931	-11,95
7,2	Salpicado 1 - 3 impermeable con hidrofugo	m2	1	32.955	23.500	-9.455	-28,69	24.205	-8.750	-26,55	30.000	-2.955	-8,97
7,3	A una capa	m2	1	31.394	22.200	-9.194	-29,29	22.866	-8.528	-27,16	30.000	-1.394	-4,44
7,4	A dos capas con hidrofugo	m2	1	33.188	33.500	312	0,94	34.505	1.317	3,97	33.600	412	1,24

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

0000171

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
7,5	A la lona	m2	1	20.183	14.800	-5.383	-26,67	15.244	-4.939	-24,47	18.000	-2.183	-10,82
7,6	De cielo raso	m2	1	53.675	37.900	-15.775	-29,39	39.037	-14.638	-27,27	48.000	-5.675	-10,57
7,7	Revocolor tipo super Igam texturable	m2	1	63.538	60.000	-3.538	-5,57	61.800	-1.738	-2,74	60.000	-3.538	-5,57
7,8	mochetas para vanos	ml	1	18.837	15.500	-3.337	-17,72	15.965	-2.872	-15,25	18.000	-837	-4,44
8	**TECHOS**												
8,1	Teja española sobre tejuelon y madera de ybytapyta.	m2	1	311.592	255.000	-56.592	-18,16	262.650	-48.942	-15,71	324.000	12.408	3,98
8,2	Teja española esmaltada sobre tejuelon y madera de ybyrapyta.	m2	1	382.787	285.000	-97.787	-25,55	293.550	-89.237	-23,31	360.000	-22.787	-5,95
8,3	Teja española sobre tejuelita y madera de ybyrapyta.	m2	1	288.450	202.900	-85.550	-29,66	208.987	-79.463	-27,55	300.000	11.550	4,00
8,4	Chapa galvanizada No 28 sobre estructura de madera.	m2	1	126.029	89.000	-37.029	-29,38	91.670	-34.359	-27,26	120.000	-6.029	-4,78
8,5	Chapa galvanizada No 28 sobre estructura de varillas.	m2	1	144.078	101.000	-43.078	-29,90	104.030	-40.048	-27,80	144.000	-78	-0,05
8,6	Chapa de fibrocemento ondulado sobre estructura de madera	m2	1	101.525	80.000	-21.525	-21,20	82.400	-19.125	-18,84	96.000	-5.525	-5,44
8,7	Chapa galvanizada No 28 sobre estructura de perfiles	m2	1	248.918	180.000	-68.918	-27,69	185.400	-63.518	-25,52	240.000	-8.918	-3,58
8,8	Provision y colocacion de tejas	m2	1	161.460	120.000	-41.460	-25,68	123.600	-37.860	-23,45	180.000	18.540	11,48
8,9	Provision y colocacion de chapas galvanizadas	m2	1	79.235	56.000	-23.235	-29,32	57.680	-21.555	-27,20	72.000	-7.235	-9,13
8,10	Entrepisos de madera con tirantes 2x5 machimbre 1x3	m2	1	267.979	225.000	-42.979	-16,04	231.750	-36.229	-13,52	240.000	-27.979	-10,44
8,11	Provision y colocacion de tornillos y tapagoteras en techo de chapas	m2	1	15.548	11.000	-4.548	-29,25	11.330	-4.218	-27,13	14.400	-1.148	-7,38
8,12	Provision y colocacion de techo con malla de media sombra sobre estructura metalica o de madera con ojales para tensar	m2	1	51.175	42.500	-8.675	-16,95	43.775	-7.400	-14,46	48.000	-3.175	-6,20
8,13	Provision y colocacion de chapa traslucida de policarbonato tipo polygal con estructura metalica	m2	1	353.568	249.000	-104.568	-29,58	256.470	-97.098	-27,46	300.000	-53.568	-15,15
9	**CIELO RASO**												
9,1	provision y colocacion de cielo raso de yeso, incluye los soportes.	m2	1	156.975	109.950	-47.025	-29,96	113.249	-43.727	-27,86	168.000	11.025	7,02
9,2	provision y colocacion de pvc rigido, incluye los soportes.	m2	1	179.400	145.000	-34.400	-19,18	149.350	-30.050	-16,75	192.000	12.600	7,02
9,3	provision y colocacionde machimbre de 1/2"x 3" , incluye los soportes	m2	1	224.414	160.000	-64.414	-28,70	164.800	-59.614	-26,56	216.000	-8.414	-3,75

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

2/4 T00001

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
9,5	provision y colocacion de cielo raso en placas lana de vidrio, incluye los soportes	m2	1	152.490	106.800	-45.690	-29,96	110.004	-42.486	-27,86	162.000	9.510	6,24
9,6	provision y colocacion de molduras en yeso para cornizas	ml	1	63.140	44.500	-18.640	-29,52	45.835	-17.305	-27,41	60.000	-3.140	-4,97
10	**PISOS**												
10,1	Baldosa calcarea con base gris	m2	1	93.363	66.000	-27.363	-29,31	67.980	-25.383	-27,19	90.000	-3.363	-3,60
10,2	Mosaico granito con base gris 30x30 cm incluye el pulido posterior	m2	1	185.968	138.000	-47.968	-25,79	142.140	-43.828	-23,57	192.000	6.032	3,24
10,3	Vereda tipo calcarea	m2	1	71.042	70.000	-1.042	-1,47	72.100	1.058	1,49	72.000	958	1,35
10,4	Ceramico del tipo PI 5 de alto transito	m2	1	88.978	88.500	-478	-0,54	91.155	2.177	2,45	96.000	7.022	7,89
10,5	Piedra losa rompecabezas	m2	1	87.948	62.000	-25.948	-29,50	63.860	-24.088	-27,39	84.000	-3.948	-4,49
10,6	Alisado de cemento 5 cm	m2	1	47.702	38.500	-9.202	-19,29	39.655	-8.047	-16,87	42.000	-5.702	-11,95
10,7	Baldosones de hormigon 40x40x3 cm	m2	1	86.154	62.500	-23.654	-27,46	64.375	-21.779	-25,28	90.000	3.846	4,46
10,8	Carpeta para piso ceramico o alfombra	m2	1	29.390	21.000	-8.390	-28,55	21.630	-7.760	-26,40	30.000	610	2,08
10,9	Empedrado	m2	1	74.723	55.000	-19.723	-26,39	56.650	-18.073	-24,19	72.000	-2.723	-3,64
10,10	adoquin hexagonal 20x20x9	m2	1	150.588	106.000	-44.588	-29,61	109.180	-41.408	-27,50	144.000	-6.588	-4,37
10,11	De hormigon armado espesor 12 cm	m2	1	144.268	125.500	-18.768	-13,01	129.265	-15.003	-10,40	144.000	-268	-0,19
10,12	Porcelanato rectificado esmaltado	m2	1	190.462	145.000	-45.462	-23,87	149.350	-41.112	-21,59	204.000	13.538	7,11
10,13	Layota esmaltada	m2	1	73.917	65.000	-8.917	-12,06	66.950	-6.967	-9,43	84.000	10.083	13,64
10,14	Alfombra multipiso 3 mm sin carpeta	m2	1	48.887	48.000	-887	-1,81	49.440	553	1,13	48.000	-887	-1,81
10,15	Mosaico de canto rodado 30 x 30 cm de colores varios	m2	1	121.887	88.000	-33.887	-27,80	90.640	-31.247	-25,64	120.000	-1.887	-1,55
10,16	Alfombra de alto transito	m2	1	164.450	145.000	-19.450	-11,83	149.350	-15.100	-9,18	168.000	3.550	2,16
10,17	Baldosas vinilicas flexibles homogeneas de 30x30x2mm	m2	1	78.787	55.500	-23.287	-29,56	57.165	-21.622	-27,44	72.000	-6.787	-8,61
10,18	vinilico flexible en rollos 6MM	m2	1	180.895	127.000	-53.895	-29,79	130.810	-50.085	-27,69	204.000	23.105	12,77
10,19	Provision y colocacion de piso vinilico flexible 2 mm	m2	1	59.800	55.000	-4.800	-8,03	56.650	-3.150	-5,27	60.000	200	0,33
10,20	Provision y colocacion de piso parquet de lapacho y yvyrao 1x6x5x30	m2	1	313.950	220.000	-93.950	-29,93	226.600	-87.350	-27,82	300.000	-13.950	-4,44
10,21	Mantenimiento de piso parquet	m2	1	119.600	83.800	-35.800	-29,93	86.314	-33.286	-27,83	108.000	-11.600	-9,70
10,22	Tratamiento de piso parquet plastificado	m2	1	82.225	60.000	-22.225	-27,03	61.800	-20.425	-24,84	84.000	1.775	2,16
10,23	Microcemento alisado de 2 mm sobre alisada de cemento	m2	1	61.295	48.500	-12.795	-20,87	49.955	-11.340	-18,50	60.000	-1.295	-2,11

C.P. SONIA D. ~~[illegible]~~ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

~~Lic.~~ SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

000047

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
11	**ZOCALOS**												
11,1	Calcareo base gris	ml	1	31.503	22.500	-9.003	-28,58	23.175	-8.328	-26,44	30.000	-1.503	-4,77
11,2	madera 3 - 4x3	ml	1	37.375	26.500	-10.875	-29,10	27.295	-10.080	-26,97	30.000	-7.375	-19,73
11,3	Alfombra multipiso 2 mm	ml	1	14.502	10.200	-4.302	-29,66	10.506	-3.996	-27,55	14.400	-102	-0,70
11,4	Ceramico PI 5 de alto transito	ml	1	21.506	21.000	-506	-2,35	21.630	124	0,58	21.600	94	0,44
11,5	Mosaico granito base gris 30x30 cm con pulido posterior	ml	1	89.583	63.500	-26.083	-29,12	65.405	-24.178	-26,99	96.000	6.417	7,16
11,6	Porcelanato rectificado esmaltado	ml	1	93.213	65.300	-27.913	-29,95	67.259	-25.954	-27,84	96.000	2.787	2,99
11,7	Vinilico flexible	ml	1	37.375	26.900	-10.475	-28,03	27.707	-9.668	-25,87	36.000	-1.375	-3,68
11,8	Layota esmaltada 28x10 cm	ml	1	29.127	20.500	-8.627	-29,62	21.115	-8.012	-27,51	32.400	3.273	11,24
12	**REVESTIDOS**												
12,1	Azulejo blanco 15 x 15 cm	m2	1	79.165	56.000	-23.165	-29,26	57.680	-21.485	-27,14	72.000	-7.165	-9,05
12,2	Azulejo piso pared 20x30 cm	m2	1	93.355	88.500	-4.855	-5,20	91.155	-2.200	-2,36	84.000	-9.355	-10,02
12,3	Azulejo piso pared 30x30 cm	m2	1	132.327	118.500	-13.827	-10,45	122.055	-10.272	-7,76	108.000	-24.327	-18,38
12,4	Guarda ceramica esmaltada de 7 cm	ml	1	132.327	93.000	-39.327	-29,72	95.790	-36.537	-27,61	144.000	11.673	8,82
12,5	Ladrillejos	m2	1	78.277	60.000	-18.277	-23,35	61.800	-16.477	-21,05	72.000	-6.277	-8,02
12,6	Tejuelitas	m2	1	68.561	50.000	-18.561	-27,07	51.500	-17.061	-24,88	60.000	-8.561	-12,49
12,7	Revestimientos de placas antihumedad de yeso	m2	1	153.238	110.000	-43.238	-28,22	113.300	-39.938	-26,06	144.000	-9.238	-6,03
12,8	Espejo de 4 mm de espesor	m2	1	269.100	188.900	-80.200	-29,80	194.567	-74.533	-27,70	240.000	-29.100	-10,81
12,9	Vidrio pintado de 8 mm color a eleccion	m2	1	276.575	205.000	-71.575	-25,88	211.150	-65.425	-23,66	240.000	-36.575	-13,22
12,10	Piedra decorativa negra	m2	1	523.250	371.000	-152.250	-29,10	382.130	-141.120	-26,97	420.000	-103.250	-19,73
12,11	Microcemento alisado de 2 mm sobre ceramico o azulejo	m2	1	112.125	90.000	-22.125	-19,73	92.700	-19.425	-17,32	108.000	-4.125	-3,68
12,12	de plastico PVC sobre paredes en blanco o beige	m2	1	142.025	115.000	-27.025	-19,03	118.450	-23.575	-16,60	144.000	1.975	1,39
12,13	de plastico PVC sobre paredes simil madera	m2	1	156.975	135.000	-21.975	-14,00	139.050	-17.925	-11,42	144.000	-12.975	-8,27
13	**DESAGUE CLOACAL Y PLUVIAL**												
13,1	Pozo absorvente ciego diametro 1,50 m y altura 3,00 m	un	1	2.867.138	2.030.000	-837.138	-29,20	2.090.900	-776.238	-27,07	2.400.000	-467.138	-16,29
13,2	Camara septica 1,00x1,60x1,20m	un	1	1.880.641	1.330.000	-550.641	-29,28	1.369.900	-510.741	-27,16	1.800.000	-80.641	-4,29
13,3	Servicio de vaciado de pozo absorvente ciego	un	1	523.250	370.000	-153.250	-29,29	381.100	-142.150	-27,17	540.000	16.750	3,20
13,4	Registro 60x60x50 cm con tapa metalica contratapa de cemento cojinete incluido	un	1	457.470	321.000	-136.470	-29,83	330.630	-126.840	-27,73	456.000	-1.470	-0,32

C.P. [illegible] GALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

0000174

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
13,5	Registro 40x40x50 cm con tapa metalica contratapa de cemento cojinete incluido	un	1	296.345	250.000	-46.345	-15,64	257.500	-38.845	-13,11	240.000	-56.345	-19,01
13,6	tapa de hormion 40x40	un	1	82.800	60.000	-22.800	-27,54	61.800	-21.000	-25,36	84.000	1.200	1,45
13,7	tapa de hormigon 60x60	un	1	104.650	73.500	-31.150	-29,77	75.705	-28.945	-27,66	108.000	3.350	3,20
13,8	tapa de hormigon 80x80	un	1	119.600	84.500	-35.100	-29,35	87.035	-32.565	-27,23	120.000	400	0,33
13,9	tapa de hormigon 1mx1m	un	1	142.025	100.000	-42.025	-29,59	103.000	-39.025	-27,48	144.000	1.975	1,39
13,10	Boca de desague abierta 30x30x30 con rejilla de hierro de 20 x 20 cm	un	1	193.200	138.000	-55.200	-28,57	142.140	-51.060	-26,43	216.000	22.800	11,80
13,11	Boca de desague abierta 40x40x40 con rejilla de hierro de 20 x 20 cm	un	1	296.345	210.000	-86.345	-29,14	216.300	-80.045	-27,01	300.000	3.655	1,23
13,12	Provision y tendido de cañeria de 100 mm	ml	1	18.768	22.500	3.732	19,88	23.175	4.407	23,48	19.200	432	2,30
13,13	Provision y tendido de cañeria de 50 mm	ml	1	17.768	12.900	-4.868	-27,40	13.287	-4.481	-25,22	18.000	232	1,31
13,14	Provision y tendido de cañeria de 40 mm	ml	1	15.077	11.000	-4.077	-27,04	11.330	-3.747	-24,85	15.600	523	3,47
13,15	Provision y colocacion de caja sifonada	un	1	105.115	85.000	-20.115	-19,14	87.550	-17.565	-16,71	96.000	-9.115	-8,67
13,16	Provision y colocacion de desengrasador	un	1	91.174	70.000	-21.174	-23,22	72.100	-19.074	-20,92	96.000	4.826	5,29
13,17	Provision y colocacion de caño de hormigon 50 cm	ml	1	257.529	180.500	-77.029	-29,91	185.915	-71.614	-27,81	216.000	-41.529	-16,13
13,18	Provision y colocacion de caño de hormigon 60 cm	ml	1	445.674	312.000	-133.674	-29,99	321.360	-124.314	-27,89	360.000	-85.674	-19,22
13,19	Canaleta colgante chapa No 28 desarrollo 50 cm	ml	1	97.175	68.500	-28.675	-29,51	70.555	-26.620	-27,39	96.000	-1.175	-1,21
13,2	Canaleta embutida chapa No 28	ml	1	97.175	78.500	-18.675	-19,22	80.855	-16.320	-16,79	96.000	-1.175	-1,21
13,21	Bajada para desague pluvial desarrollo 33 cm	ml	1	89.700	65.500	-24.200	-26,98	67.465	-22.235	-24,79	84.000	-5.700	-6,35
14	**AGUA CORRIENTE**												
14,1	Provision y tendido de caño PVC de 1"	ml	1	34.904	25.000	-9.904	-28,37	25.750	-9.154	-26,23	34.800	-104	-0,30
14,2	Provision y tendido de caño PVC de 1/2"	ml	1	15.947	16.500	553	3,47	16.995	1.048	6,57	15.600	-347	-2,18
14,3	Provision y tendido de caño PVC de 3/4"	ml	1	24.049	20.000	-4.049	-16,84	20.600	-3.449	-14,34	24.000	-49	-0,20
14,4	Llaves de paso con campana de 1/2	un	1	149.155	105.000	-44.155	-29,60	108.150	-41.005	-27,49	144.000	-5.155	-3,46
14,5	Provision y tendido de caños PVC Frio Caliente de 1/2"	ml	1	29.728	25.000	-4.728	-15,90	25.750	-3.978	-13,38	30.000	272	0,91
14,6	Provision y colocacion de conexión cromada de 30	un	1	97.175	68.500	-28.675	-29,51	70.555	-26.620	-27,39	96.000	-1.175	-1,21
14,7	Provision y colocacion de conexión de PVC de 30	un	1	67.275	48.900	-18.375	-27,31	50.367	-16.908	-25,13	60.000	-7.275	-10,81
14,8	Provision y colocacion de conexión cromada de 40	un	1	127.075	89.900	-37.175	-29,25	92.597	-34.478	-27,13	120.000	-7.075	-5,57

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

000017 5

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
14,9	Provision y colocacion de conexión de PVC de 40	un	1	104.650	74.000	-30.650	-29,29	76.220	-28.430	-27,17	96.000	-8.650	-8,27
15	**ACCESORIOS Y ARTEFACTOS SANITARIOS**												
15,1	Provision y colocacion de inodoro con tapa y de cisterna alta, incluye accesorios	un	1	941.850	659.700	-282.150	-29,96	679.491	-262.359	-27,86	840.000	-101.850	-10,81
15,2	Provision y colocacion de inodoro con tapa y de cisterna baja, incluye accesorios	un	1	1.375.400	965.000	-410.400	-29,84	993.950	-381.450	-27,73	1.200.000	-175.400	-12,75
15,3	Provision y colocacion de lavatorio con pedestal y accesorios	un	1	560.625	450.000	-110.625	-19,73	463.500	-97.125	-17,32	540.000	-20.625	-3,68
15,4	Provision y colocacion de lavatorio moderno insertado en mesada de granito	un	1	2.169.245	1.540.000	-629.245	-29,01	1.586.200	-583.045	-26,88	1.920.000	-249.245	-11,49
15,5	Provision y colocacion de migitorios con accesorios incluidos	un	1	544.928	460.000	-84.928	-15,59	473.800	-71.128	-13,05	540.000	-4.928	-0,90
15,6	provision y colocacion de tapa para inodoro	un	1	83.720	60.000	-23.720	-28,33	61.800	-21.920	-26,18	72.000	-11.720	-14,00
15,7	Provision y colocacion de canillas sencillas de bronce	un	1	127.075	90.000	-37.075	-29,18	92.700	-34.375	-27,05	120.000	-7.075	-5,57
15,8	Provision y colocacion de canillas giratorias	un	1	242.938	185.000	-57.938	-23,85	190.550	-52.388	-21,56	240.000	-2.938	-1,21
15,9	Provision y colocacion de canilla para lavamano de media pulgada sencilla. Frio solo	un	1	259.632	210.000	-49.632	-19,12	216.300	-43.332	-16,69	240.000	-19.632	-7,56
15,10	Provision y colocacion de canilla lavamano mono comando de apoyo. F/C	un	1	539.396	385.000	-154.396	-28,62	396.550	-142.846	-26,48	540.000	604	0,11
15,11	Provision y colocacion de duchas electricas	un	1	313.950	220.000	-93.950	-29,93	226.600	-87.350	-27,82	300.000	-13.950	-4,44
15,12	Provision y colocacion de accesorios en losa porta rollo, toalleras, jaboneras y percheros	un	1	112.125	79.000	-33.125	-29,54	81.370	-30.755	-27,43	108.000	-4.125	-3,68
15,13	Provision y colocacion de accesorios en cromados porta rollo, toalleras, jaboneras y percheros	un	1	194.350	139.000	-55.350	-28,48	143.170	-51.180	-26,33	180.000	-14.350	-7,38
15,14	Provision y colocacion de pileta de acero inoxidable de una bacha con sopapa	un	1	819.360	580.000	-239.360	-29,21	597.400	-221.960	-27,09	840.000	20.640	2,52
15,15	Provision y colocacion de pileta de acero inoxidable de dos bachas con sopapa	un	1	1.599.889	1.125.000	-474.889	-29,68	1.158.750	-441.139	-27,57	1.440.000	-159.889	-9,99
15,16	Mesada de marmol de primera calidad espesor 2 cm para baño ancho 50 cm con moldura frontal recta de 7 cm y zocalo de 40 cm	ml	1	862.316	725.000	-137.316	-15,92	746.750	-115.566	-13,40	840.000	-22.316	-2,59
15,17	Mesada de granito natural para cocina ancho 60 cm con moldura frontal recta de 3 cm y zocalo de 10 cm espesor	ml	1	1.097.330	775.000	-322.330	-29,37	798.250	-299.080	-27,26	960.000	-137.330	-12,51
16	**INSTALACIONES ELECTRICAS**												
16,1	Registro electrico 30 x 30 x 70 cm	un	1	255.291	180.000	-75.291	-29,49	185.400	-69.891	-27,38	216.000	-39.291	-15,39

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

000076

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
16,2	Aterramiento con jabalina de cobre y accesorios	un	1	88.953	65.000	-23.953	-26,93	66.950	-22.003	-24,74	84.000	-4.953	-5,57
16,3	Tableros Principales y seccionales con 6 llaves TM	un	1	530.351	485.000	-45.351	-8,55	499.550	-30.801	-5,81	480.000	-50.351	-9,49
16,4	Linea subterranea monofasica con cable de 4 a 10 mm	ml	1	24.188	25.000	812	3,36	25.750	1.562	6,46	24.000	-188	-0,78
16,5	Linea embutida en mamposteria con cable de 4 a 10 mm	ml	1	51.908	43.000	-8.908	-17,16	44.290	-7.618	-14,68	48.000	-3.908	-7,53
16,6	Linea embutida en mamposteria con cable de 1 a 2 mm	ml	1	18.161	12.900	-5.261	-28,97	13.287	-4.874	-26,84	18.000	-161	-0,89
16,7	Bocas para iluminaciones	un	1	194.918	136.600	-58.318	-29,92	140.698	-54.220	-27,82	150.000	-44.918	-23,04
16,8	Bocas para tomas y puntos	un	1	108.461	81.500	-26.961	-24,86	83.945	-24.516	-22,60	96.000	-12.461	-11,49
16,9	Artefactos luminicos del tipo florescentes 1x20	un	1	186.875	131.200	-55.675	-29,79	135.136	-51.739	-27,69	180.000	-6.875	-3,68
16,1	Artefactos luminicos del tipo florescentes 1x40	un	1	209.300	146.900	-62.400	-29,81	151.307	-57.993	-27,71	180.000	-29.300	-14,00
16,11	Artefactos luminicos del tipo florescentes 2x40	un	1	254.150	185.000	-69.150	-27,21	190.550	-63.600	-25,02	240.000	-14.150	-5,57
16,12	Linea embutida en mamposteria para aire acondicionado	ml	1	23.747	18.500	-5.247	-22,10	19.055	-4.692	-19,76	24.000	253	1,07
16,13	Bocas para aire acondicionado	un	1	194.918	185.000	-9.918	-5,09	190.550	-4.368	-2,24	204.000	9.082	4,66
16,14	Linea externa con canaletas adosadas a paredes para ventiladores	ml	1	23.747	18.000	-5.747	-24,20	18.540	-5.207	-21,93	24.000	253	1,07
16,15	Linea embutida en mamposteria para ventilador	ml	1	18.161	13.500	-4.661	-25,66	13.905	-4.256	-23,43	19.200	1.039	5,72
16,16	Colocacion de ventiladores	un	1	186.875	138.000	-48.875	-26,15	142.140	-44.735	-23,94	180.000	-6.875	-3,68
16,17	Colocacion de aire acondicionados	un	1	373.750	265.000	-108.750	-29,10	272.950	-100.800	-26,97	360.000	-13.750	-3,68
16,18	Provision y colocacion de llaves TM de 10 a 32 amp	un	1	78.488	65.000	-13.488	-17,18	66.950	-11.538	-14,70	72.000	-6.488	-8,27
16,19	Provision y colocacion de llaves TM de 40 a 60 amp	un	1	134.550	95.000	-39.550	-29,39	97.850	-36.700	-27,28	144.000	9.450	7,02
16,2	Mano de obra de instalacion electrica	un	1	37.375	35.000	-2.375	-6,35	36.050	-1.325	-3,55	36.000	-1.375	-3,68
16,21	Provision y colocacion de extractor electrico de aire embutido para baño de 4 x4 pulgadas accionados automaticamente	un	1	672.750	471.200	-201.550	-29,96	485.336	-187.414	-27,86	600.000	-72.750	-10,81
16,22	Escalerillas para reacondicionantos de cableados.	ml	1	97.175	69.000	-28.175	-28,99	71.070	-26.105	-26,86	96.000	-1.175	-1,21
17	**CARPINTERIA DE MADERA**												
17,1	Aberturas de puertas 0,70x2,10, incluye marco, puerta placa, cerraduras y fichas.	un	1	739.601	630.000	-109.601	-14,82	648.900	-90.701	-12,26	660.000	-79.601	-10,76
17,2	Aberturas de puertas 0,80x2,10, incluye marco, puerta placa, cerraduras y fichas.	un	1	788.821	650.000	-138.821	-17,60	669.500	-119.321	-15,13	720.000	-68.821	-8,72

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

LIC. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

0000147

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
17,3	Aberturas de puertas 0,90x2,10, incluye marco, puerta placa, cerraduras y fichas.	un	1	878.521	690.000	-188.521	-21,46	710.700	-167.821	-19,10	780.000	-98.521	-11,21
17,4	Aberturas de puertas 0,80x2,10, incluye marco, puerta tablero, cerraduras y fichas.	un	1	925.898	700.000	-225.898	-24,40	721.000	-204.898	-22,13	960.000	34.102	3,68
17,5	Aberturas de puertas 0,90x2,10, incluye marco, puerta tablero, cerraduras y fichas.	un	1	1.029.398	725.000	-304.398	-29,57	746.750	-282.648	-27,46	1.080.000	50.602	4,92
17,6	Aberturas de puertas 0,60x2,10, incluye marco, puerta placa, cerraduras y fichas.	un	1	709.701	550.000	-159.701	-22,50	566.500	-143.201	-20,18	660.000	-49.701	-7,00
17,7	Aberturas de ventana vidriera 1,50x1,20, incluye marcos, ventana, vidrios y fichas.	un	1	1.088.310	765.000	-323.310	-29,71	787.950	-300.360	-27,60	840.000	-248.310	-22,82
17,8	Aberturas de ventana vidriera 2,00x1,20, incluye marcos, ventana, vidrios y fichas.	un	1	1.407.173	985.000	-422.173	-30,00	1.014.550	-392.623	-27,90	1.200.000	-207.173	-14,72
17,9	Provision y colocacion de puerta placa de 0,60 x 1,80 para box de sanitarios incluye fichas y pasadores	un	1	694.751	488.000	-206.751	-29,76	502.640	-192.111	-27,65	600.000	-94.751	-13,64
17,10	Contramarco ancho 5 cm	ml	1	20.183	15.500	-4.683	-23,20	15.965	-4.218	-20,90	19.200	-983	-4,87
17,11	Contramarco lustrado 5 cm	ml	1	22.425	16.000	-6.425	-28,65	16.480	-5.945	-26,51	21.600	-825	-3,68
17,12	Provision y colocacion de tope de puertas	un	1	33.638	23.900	-9.738	-28,95	24.617	-9.021	-26,82	30.000	-3.638	-10,82
17,13	Hojas tipo persinana 1,50x1,20, incluye hojas, fichas y cerraduras	un	1	989.998	693.900	-296.098	-29,91	714.717	-275.281	-27,81	840.000	-149.998	-15,15
17,14	Hojas tipo persinana 2,00x1,20, incluye hojas, fichas y cerraduras	m2	1	1.362.681	958.000	-404.681	-29,70	986.740	-375.941	-27,59	960.000	-402.681	-29,55
17,15	Mueble para cocina inferior en madera terminacion lustre colocado incluido herrajes	m2	1	676.562	485.000	-191.562	-28,31	499.550	-177.012	-26,16	600.000	-76.562	-11,32
17,16	Provision y colocacion guarda para pared, de madera lustrada de 15 cm de altura con terminales molduras sencillas	ml	1	23.173	16.800	-6.373	-27,50	17.304	-5.869	-25,33	24.000	827	3,57
18	**CARPINTERIA METALICA**												
18,1	Balancin de 0,60 x 0,40	un	1	195.679	145.000	-50.679	-25,90	149.350	-46.329	-23,68	180.000	-15.679	-8,01
18,2	Balancin de 1,00 x 1,00	un	1	353.551	250.000	-103.551	-29,29	257.500	-96.051	-27,17	360.000	6.449	1,82
18,3	Puerta metalica tipo reja 0,80x2,10	m2	1	840.936	600.000	-240.936	-28,65	618.000	-222.936	-26,51	840.000	-936	-0,11
18,4	Reja de hierro 1,50 x 1,20	m2	1	582.764	435.000	-147.764	-25,36	448.050	-134.714	-23,12	600.000	17.236	2,96
18,5	Baranda metalica para escalera	ml	1	345.329	385.000	39.671	11,49	396.550	51.221	14,83	360.000	14.671	4,25
18,6	Puerta de chapa doblada con marco metalico	m2	1	441.025	315.000	-126.025	-28,58	324.450	-116.575	-26,43	456.000	14.975	3,40
18,7	Escalera metalica del tipo marinera tramo de a un metro	un	1	334.656	255.000	-79.656	-23,80	262.650	-72.006	-21,52	336.000	1.344	0,40

C.P. SONIA [illegible] E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

0000747 8

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
18,8	Porton metalico con chapa doblada	m2	1	463.450	400.000	-63.450	-13,69	412.000	-51.450	-11,10	456.000	-7.450	-1,61
18,9	Rejas de hierro con caños cuadrados o circulares hasta altura de 2.40 m	m2	1	426.075	350.000	-76.075	-17,85	360.500	-65.575	-15,39	456.000	29.925	7,02
19	**PINTURAS**												
19,1	Enduido plastico de paredes a 2 capas	m2	1	21.186	22.500	1.314	6,20	23.175	1.989	9,39	21.600	414	1,95
19,2	al latex interior	m2	1	17.791	14.000	-3.791	-21,31	14.420	-3.371	-18,95	19.200	1.409	7,92
19,3	al latex exterior	m2	1	23.614	16.800	-6.814	-28,86	17.304	-6.310	-26,72	24.000	386	1,63
19,4	al latex acrilico interior semi brillo y brillo	m2	1	31.096	22.000	-9.096	-29,25	22.660	-8.436	-27,13	30.000	-1.096	-3,52
19,5	a la cal con fijador	m2	1	13.896	10.000	-3.896	-28,04	10.300	-3.596	-25,88	13.200	-696	-5,01
19,6	de cielo raso al latex	m2	1	38.416	27.000	-11.416	-29,72	27.810	-10.606	-27,61	36.000	-2.416	-6,29
19,7	de aberturas metcalicas al sintetico con previo anti oxido	m2	1	41.138	28.900	-12.238	-29,75	29.767	-11.371	-27,64	36.000	-5.138	-12,49
19,8	de paredes al sintetico	m2	1	29.697	21.000	-8.697	-29,29	21.630	-8.067	-27,16	30.000	303	1,02
19,9	de rejas, barandas, y estructuras metalicas al sintetico	m2	1	32.143	23.000	-9.143	-28,44	23.690	-8.453	-26,30	30.000	-2.143	-6,67
19,10	de aberturas al barniz	m2	1	29.697	21.000	-8.697	-29,29	21.630	-8.067	-27,16	30.000	303	1,02
19,11	de aberturas al lustre	m2	1	29.601	35.000	5.399	18,24	36.050	6.449	21,79	30.000	399	1,35
19,12	de tejuelones al barniz	m2	1	27.658	19.900	-7.758	-28,05	20.497	-7.161	-25,89	28.800	1.142	4,13
19,13	al barniz y aceite sobre maderamen y tejuelones	m2	1	27.658	20.000	-7.658	-27,69	20.600	-7.058	-25,52	28.800	1.142	4,13
19,14	de canaleta y bajadas al sintetico previo anticorrosivo	ml	1	31.395	22.000	-9.395	-29,93	22.660	-8.735	-27,82	30.000	-1.395	-4,44
19,15	con Impacril y tela bidim	m2	1	57.558	65.000	7.442	12,93	66.950	9.392	16,32	60.000	2.442	4,24
19,16	piscina epoxi	m2	1	103.903	73.000	-30.903	-29,74	75.190	-28.713	-27,63	84.000	-19.903	-19,16
19,17	Resina sobre ladrillos vistos previa limpieza	m2	1	27.957	19.900	-8.057	-28,82	20.497	-7.460	-26,68	28.800	843	3,02
19,18	a la silicona sobre ladrillos vistos	m2	1	27.957	19.900	-8.057	-28,82	20.497	-7.460	-26,68	28.800	843	3,02
19,19	de machimbre al barniz	m2	1	29.601	21.000	-8.601	-29,06	21.630	-7.971	-26,93	30.000	399	1,35
20	**DEMOLICIONES Y REMOCIONES**												
20,1	de mamposteria de 0,15	m2	1	17.940	15.000	-2.940	-16,39	15.450	-2.490	-13,88	16.800	-1.140	-6,35
20,2	de mamposteria de 0,30	m2	1	19.435	18.000	-1.435	-7,38	18.540	-895	-4,61	18.000	-1.435	-7,38
20,3	de revoque	m2	1	14.950	10.500	-4.450	-29,77	10.815	-4.135	-27,66	14.400	-550	-3,68
20,4	de piso	m2	1	11.960	10.000	-1.960	-16,39	10.300	-1.660	-13,88	12.000	40	0,33
20,5	de techo de chapa	m2	1	19.435	13.800	-5.635	-28,99	14.214	-5.221	-26,86	20.400	965	4,97

C.P. SONIA R. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

0000169

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
20,6	de tejas	m2	1	22.425	15.900	-6.525	-29,10	16.377	-6.048	-26,97	22.800	375	1,67
20,7	de tejuelones	m2	1	14.950	12.000	-2.950	-19,73	12.360	-2.590	-17,32	14.400	-550	-3,68
20,8	de techo bovedilla	m2	1	29.900	21.000	-8.900	-29,77	21.630	-8.270	-27,66	30.000	100	0,33
20,9	de estructura de hormigon armado	m2	1	142.025	110.000	-32.025	-22,55	113.300	-28.725	-20,23	120.000	-22.025	-15,51
20,10	de contrapiso	m2	1	12.708	10.000	-2.708	-21,31	10.300	-2.408	-18,95	12.000	-708	-5,57
20,11	de cielo raso desmontar	m2	1	27.658	19.800	-7.858	-28,41	20.394	-7.264	-26,26	28.800	1.142	4,13
20,12	de entrepiso de madera	m2	1	37.375	35.000	-2.375	-6,35	36.050	-1.325	-3,55	36.000	-1.375	-3,68
20,13	Sacar puertas / ventanas	un	1	37.375	30.000	-7.375	-19,73	30.900	-6.475	-17,32	36.000	-1.375	-3,68
20,14	Sacar artefactos sanitarios	un	1	59.800	45.000	-14.800	-24,75	46.350	-13.450	-22,49	48.000	-11.800	-19,73
20,15	De revestimientos	m2	1	13.455	15.000	1.545	11,48	15.450	1.995	14,83	13.200	-255	-1,90
20,16	Desmonte de chapas tipo polygal	m2	1	18.688	13.200	-5.488	-29,37	13.596	-5.092	-27,25	18.000	-688	-3,68
20,17	Desmonte de chapas de zinc	m2	1	18.688	13.200	-5.488	-29,37	13.596	-5.092	-27,25	18.000	-688	-3,68
20,18	Excavaciones de pozos	m3	1	67.275	47.500	-19.775	-29,39	48.925	-18.350	-27,28	60.000	-7.275	-10,81
20,19	Desmonte de tierra	m2	1	52.325	45.000	-7.325	-14,00	46.350	-5.975	-11,42	48.000	-4.325	-8,27
20,20	desmonte de mamparas	m2	1	19.435	15.000	-4.435	-22,82	15.450	-3.985	-20,50	19.200	-235	-1,21
20,21	limpieza de ladrillo visto con acido	m2	1	30.648	21.500	-9.148	-29,85	22.145	-8.503	-27,74	30.000	-648	-2,11
20,22	limpieza de artefactos sanitarios con acido	un	1	52.325	45.000	-7.325	-14,00	46.350	-5.975	-11,42	48.000	-4.325	-8,27
20,23	Acarreo de escombros	un	1	179.400	200.000	20.600	11,48	206.000	26.600	14,83	170.000	-9.400	-5,24
20,24	Retiro de escombros	un	1	478.400	410.000	-68.400	-14,30	422.300	-56.100	-11,73	474.000	-4.400	-0,92
21	**JORNALES Y MATERIALES PARA PEQUEÑAS REPARACIONES**												
21,1	Bolsas de cemento	un	1	63.250	55.000	-8.250	-13,04	56.650	-6.600	-10,43	60.000	-3.250	-5,14
21,2	Bolsas de cal hidratada	un	1	31.050	33.500	2.450	7,89	34.505	3.455	11,13	30.000	-1.050	-3,38
21,3	arena lavada de rio	m3	1	126.500	105.000	-21.500	-17,00	108.150	-18.350	-14,51	108.000	-18.500	-14,62
21,4	ladrillos comunes	un	1	748	600	-148	-19,79	618	-130	-17,38	780	32	4,28
21,5	mano de obra de oficial albañil	un	1	184.000	165.000	-19.000	-10,33	169.950	-14.050	-7,64	192.000	8.000	4,35
21,6	mano de obra de ayudante oficial	un	1	138.000	120.000	-18.000	-13,04	123.600	-14.400	-10,43	156.000	18.000	13,04
21,7	provision y esparcido de piedra triturada	m3	1	287.500	203.000	-84.500	-29,39	209.090	-78.410	-27,27	240.000	-47.500	-16,52
21,8	Relleno con arena gorda de prestamo	m3	1	115.000	110.000	-5.000	-4,35	113.300	-1.700	-1,48	96.000	-19.000	-16,52
22	**VARIOS**												

C.P. SONIA S. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

LIC. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

000150

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PLURIANUAL N° 03/17
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE EDIFICIOS Y LOCALES"
CUADRO DE PRECIOS COMPARATIVOS

item	DESCRIPCION	UN	CANT.	PRECIO REFERENCIAL	RITTER CONSTRUCCIONES			ING MARCOS VINICIO RODRIGUEZ OLMEDO			ING. JULIO CESAR GOMEZ		
					PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	DIFERENCIA	VARIACIÓN %
22,1	Parrilla boca de 1,50 con ladrillos refractarios incluye provision de enlozada, carbonera y cenicero graduable	un	1	5.465.720	3.400.000	-2.065.720	-37,79	3.502.000	-1.963.720	-35,93	4.080.000	-1.385.720	-25,35
22,2	Pulido de pisos de granito mecanica	m2	1	32.890	25.000	-7.890	-23,99	25.750	-7.140	-21,71	30.000	-2.890	-8,79
22,3	Provision y colocacion de tanque de agua de fibra de vidrio con 1000 lts	un	1	1.121.250	790.000	-331.250	-29,54	813.700	-307.550	-27,43	800.000	-321.250	-28,65
TOTAL (IVA INCLUIDO)					52.609.400			**54.187.682**			**64.210.380**		

Lic. SERGIO D. CLEMOTTE M.
Coordinador
Coordinación de Recursos Administrativos
Direccion Nacional de Aduanas

C.P. SONIA B. VALDEZ E.
JEFA
Departamento de Servicios Generales
Direccion Nacional de Aduanas

LIC. GILBERTO GONZÁLEZ
Asesor - D.N.A.

00000151