PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
GABINETE MILITAR
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION DE FINANZAS
Unidad Operativa de Contratación

DICTAMEN UOC Nº 07/2021

1. **ORIGEN:** Departamento de Adquisiciones.

2. **ASUNTO:** Estimación de precios para el llamado de la CD Nº 04/2021 ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERIA E INSUMOS VARIOS – ID 393.714.

3. **ANALISIS:**

Dando cumplimiento a la Resolución DNCP Nº 1890/2020, POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03, por la cual se requiere un dictamen por parte de la UOC de cada convocante, en relación a la ESTIMACION DE PRECIOS.

El Jefe del Departamento de Adquisiciones Tte 1º Int PEDRO ISMAEL PEREZ TRINIDAD por Nota Nº 07/2021 remite a la Unidad Operativa de Contratación del Gabinete Militar los precios referenciales y las especificaciones técnicas para la ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERIA E INSUMOS VARIOS.

Recibidas las documentaciones del Jefe del Departamento de Adquisiciones, verificamos que la metodología utilizada para la estimación de precios corresponde al promedio de la combinación de:

a) Dos (2) presupuesto requerido por medio físico a empresas dedicadas al rubro de materiales de ferreterías.
b) Contrato anterior de la Convocante.

4. **CONCLUSIÓN:** Los precios de referencia que se utilizan para el presente proceso se encuentran dentro de los principios de base de toda contratación pública nacional que son: Economía y Eficiencia, previstos en la Ley 2051/03 buscando las mejores condiciones de costo y calidad.

5. **RECOMENDACIÓN:** Continuar con el proceso del llamado de la CD Nº 04/2021 ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERIA E INSUMOS VARIOS – ID 393.714 con los precios referenciales obtenidos.

Es mi dictamen

Asunción, 19 de abril de 2021

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR U.O.C. Unidad Operativa de Contratación

SONIA ELIZABET BAEZ MARTINEZ
Cap Int – Directora de la UOC del GABIMIL

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
GABINETE MILITAR
Unidad Operativa de Contratación
Departamento de Adquisiciones

Asunción, 16 de abril de 2021

NOTA N° : 07/2021

OBJETO : Precios referenciales
AL : Señor Director de la UOC
CAP INT SONIA ELIZABET BAEZ MARTINEZ

GABINETE MILITAR

Tengo el honor de dirigirme al Señor Director, con el objeto de elevar la lista de especificaciones técnicas para la Adquisición de Materiales de Ferretería e Insumos Varios en el Gabinete Militar con sus respectivos precios referenciales y el promedio correspondiente.

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DPTO. ADQUISICIONES

PEDRO ISMAEL PEREZ TRINIDAD
Tte 1° Int – Jefe del Dpto de Adquisiciones

Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	COMERCIAL ÑANDU	LFN COMERCIAL	CONTRATOS ANTERIORES	PROMEDIO DE LOS PRECIOS
1	Bajada plastica para cisterna	Bajada con curva plástica para cisterna	Unidad	UNIDAD	1	15.000	18.000	7.321	13.440
2	Grifo o canilla	Canilla de 1/2 cromado	Unidad	UNIDAD	1	25.000	28.500	17.409	23.636
3	Grifo o canilla	Canilla para lavatorio cromado	Unidad	UNIDAD	1	40.000	42.000	134.814	72.271
4	Grifo o canilla	Canilla de bronce	Unidad	UNIDAD	1	42.000	39.800	17.297	33.032
5	Caño de PVC	Caño de 1/2 por tira de 6 metros	Unidad	UNIDAD	1	38.000	37.000	13.797	29.599
6	Caño de PVC	Caño de 3/4 por tira de 6 metros	Unidad	UNIDAD	1	48.000	45.000	20.660	37.887
7	Cisterna de inodoro para baño	Cisterna Alta	Unidad	UNIDAD	1	38.000	40.000	21.300	33.100
8	Codo de plastico	Codo de Plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	2.000	2.000	947	1.649
9	Codo de plastico	Codo de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3.000	3.500	1.422	2.641
10	Codo de plastico	Codo plástico de 100	Unidad	UNIDAD	1	9.000	10.000	4.838	7.946
11	Codo de plastico	Codo plástico de 50	Unidad	UNIDAD	1	3.000	3.000	1.758	2.586
12	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	10.000	8.500	5.039	7.846
13	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	12.000	10.000	5.714	9.238
14	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico de 100	Unidad	UNIDAD	1	15.000	13.800	7.055	11.952
15	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico de 50	Unidad	UNIDAD	1	13.000	12.000	4.943	9.981
16	Conexion pvc desengrasador	Conexión desengrasador de 50	Unidad	UNIDAD	1	40.000	43.000	20.838	34.613
17	Conexion sencilla de plastico	Conexión sencilla de plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	3.000	3.000	1.149	2.383
18	Conexion sencilla de plastico	Conexión sencilla de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3.800	4.000	1.328	3.043
19	Mecanismo de descarga para cisterna	Conexión para cisterna de plástico de 40 cm	Unidad	UNIDAD	1	10.000	11.500	3.762	8.421
20	Conexion sencilla galvanizada	Conexión para lavatorio de 40 cm	Unidad	UNIDAD	1	10.000	11.500	3.618	8.373
21	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro	Unidad	UNIDAD	1	12.000	10.000	2.839	8.280
22	Flotador para cisterna de inodoro	Flotador para cisterna	Unidad	UNIDAD	1	10.000	10.000	4.617	8.206
23	Válvula para canilla de 1/2	válvula para canilla de 1/2 en paquete de 20 unidades.	Unidad	UNIDAD	1	50.000	60.000	33.405	47.802
24	Llave de paso de 1/2 cromado	Llave de paso de 1/2 cromado	Unidad	UNIDAD	1	48.000	55.000	25.109	42.703
25	Llave de paso de 3/4 cromado	Llave de paso de 3/4 cromado	Unidad	UNIDAD	1	69.000	72.000	29.228	56.743

PRESIDENCIA de la REPUBLICA
GABINETE MILITAR
DPTO. ADQUISICIONES

PEDRO ISMAEL PÉREZ TRINIDAD
Tte 1º Inf - Jefe Dpto Adquisiciones

26	Mezclador agua fria/caliente	Mezclador agua fría/caliente para ducha	Unidad	UNIDAD	1	430.000	450.000	338.603	406.201
27	Tapa para inodoro de PVC	Tapa de Inodoro DE PVC	Unidad	UNIDAD	1	28.000	26.500	15.266	23.255
28	Unión de reducción 1/2 3/4	Unión de reducción 1/2 / 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3.500	3.500	2.039	3.013
29	Unión doble de 1/2	Unión doble de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	7.000	7.000	3.361	5.787
30	Unión doble de 3/4	Unión doble de 3/4	Unidad	UNIDAD	1	8.000	7.800	4.512	6.771
31	Unión sencilla de 1/2	Unión sencilla de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	3.000	3.000	1.137	2.379
32	Unión sencilla de 3/4	Unión sencilla de 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3.500	3.400	2.248	3.049
33	Válvula de descarga para inodoro	Válvula de descarga para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	15.000	20.000	12.178	15.726
34	Brocha grande de 20 x 08 cm	Brocha grande de 20 x 08 cm	Unidad	UNIDAD	1	10.000	8.500	4.470	7.657
35	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Unidad	UNIDAD	1	8.000	7.000	3.733	6.244
36	Adhesivo plástico para PVC de 17 gr.	Adhesivo plástico para PVC de 17gr.	Unidad	UNIDAD	1	5.000	5.000	2.666	4.222
37	Cola vinilica blanca para carpintería de 500 gr.	Cola vinílica blanca para Carpintería de 500gr	Unidad	UNIDAD	1	8.500	8.800	4.708	7.336
38	Lija 0,80	Hoja de lija al agua 0,80	Unidad	UNIDAD	1	1.500	2.500	1.091	1.697
39	Madera terciada de cedro 3 mm	Madera terciada de cedro 3 mm	Unidad	UNIDAD	1	60.000	68.000	18.885	48.962
40	Cerradura embutido para escritorio / ropero	Cerradura embutido para escritorio/ropero	Unidad	UNIDAD	1	7.000	7.500	3.025	5.842
41	Cerradura para gaveta de metal	Cerradura para gaveta de metal	Unidad	UNIDAD	1	8.000	10.000	8.932	8.977
42	Pincel de cerda natural de 2"	Pincel cerda natural de 2"	Unidad	UNIDAD	1	8.500	8.000	4.607	7.036
43	Pincel de cerda natural de 4"	Pincel cerda natural de 4"	Unidad	UNIDAD	1	15.000	16.500	6.217	12.572
44	Pincel de cerda natural de 6"	Pincel cerda natural de 6"	Unidad	UNIDAD	1	18.000	17.000	7.562	14.187
45	Cemento común para calzado de 500 gr	Cemento común para calzado de 500gr	Unidad	LATA	1	18.800	19.000	11.210	16.337
46	Clavo de 1/2	Clavo de 1/2 "	Unidad	UNIDAD	1	13.000	13.500	7.535	11.345
47	Clavo de 1"	Clavo de 1"	Unidad	UNIDAD	1	13.000	13.500	6.863	11.121
48	Clavo de 2"	Clavo de 2"	Unidad	UNIDAD	1	13.000	13.500	8.851	11.784
49	Tornillo de 8 mm con tarugo	Tornillo de 8 mm con tarugo	Unidad	UNIDAD	1	250	250	199	233
50	Tornillo de 6 mm con tarugo	Tornillo de 6 mm con tarugo	Unidad	UNIDAD	1	200	200	198	199
51	Cintillo de plástico de 40 cm	Cintillo de plástico de 40 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500	500	280	427

PRESIDENCIA de la REPUBLICA
GABINETE MILITAR
REPUBLICA DEL PARAGUAY
DPTO. ADQUISICIONES

PEDRO ISMAEL PÉREZ TRINIDAD
Tte 1º Inf. - Jefe Dpto Adquisiciones

52	Cintillo de plástico de 50 cm	Cintillo de plástico de 50 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500	500	319	440
53	Cintillo de plástico de 20 cm	Cintillo de plástico de 20 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500	500	280	427
54	Cintillo de plástico de 30 cm	Cintillo de plástico de 30 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500	500	280	427
55	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Unidad	UNIDAD	1	3.500	3.000	1.248	2.583
56	Guante aislantes de cuero para electricidad	Guante de protección de cuero	Unidad	UNIDAD	1	18.000	25.000	6.771	16.590
57	Rodillo grande de lana natural de 23 cm	Rodillo Grande de lana natural 23cm	Unidad	UNIDAD	1	28.000	25.000	14.047	22.349
58	Rodillo chico de espuma para solvente de 5 cm	Rodillo chico de espuma para solvente 5cm	Unidad	UNIDAD	1	12.000	10.000	3.082	8.361
59	Arena lavada	Arena lavada de rio por metro cubico	Metros cúbicos	CAMIONADA	1	110.000	120.000	24.021	84.674
60	Ladrillo común	Ladrillo común	Unidad	UNIDAD	1	600	650	367	539
61	Teja de ceramica de 1ra.	Teja de cerámica de 1ra.	Unidad	UNIDAD	1	1.150	1.300	921	1.124
62	Tejuelón de ceramica	Tejuelon cerámica	Unidad	UNIDAD	1	2.300	2.500	1.384	2.061
63	Cemento glaucol de 25 kg	cemento claucol de 25 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	38.000	37.000	16.804	30.601
64	Cemento portland de 50 kg	Cemento portland 50 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	55.000	52.000	33.606	46.869
65	Cal hidratada de 15 kg	Cal hidratada de 15 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	13.000	13.000	8.520	11.507
66	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1era	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1ra	Metros cuadrados	CAJA	1	33.000	42.000	15.389	30.130
67	Piso ceramico 40 x 40 de 1era T15	Piso de cerámica 40 x 40 de 1ra TI5	Metros cuadrados	CAJA	1	25.000	24.000	15.833	21.611
68	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Metros cuadrados	CAJA	1	90.000	88.900	23.311	67.404
69	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x 20	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x20	Metros cuadrados	CAJA	1	90.000	88.900	23.311	67.404

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DPTO. ADQUISICIONES

PEDRO ISMAEL PEREZ TRINIDAD
Tte 1° Inf - Jefe Dpto Adquisiciones

15	Cable multifilar	Unidad	Rollo	5	Condel	Nacional	98.728	493.640
16	Cable multifilar	Unidad	Rollo	5	Condel	Nacional	154.306	771.530
17	Cable multifilar	Unidad	Rollo	6	Condel	Nacional	223.176	1.339.056
18	Cable multifilar	Unidad	Rollo	3	Condel	Nacional	438.425	1.315.275
19	Supresor de pico con prolongador	Unidad	Unidad	10	Bc	China	16.640	166.400
20	Plafon	Unidad	Unidad	50	Et	China	3.200	160.000
21	Plafon	Unidad	Unidad	30	Et	China	7.540	226.200
22	Foco LED	Unidad	Unidad	200	Et	China	8.159	1.631.800
23	UPS de 1200 VA	Unidad	Unidad	15	Cyberpower	China	318.154	4.772.310
24	Lampara tubo LED	Unidad	Unidad	144	Et	China	15.493	2.230.992
								15.884.528

Lote N° 3

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total
1	Bajada plástica para cisterna	Unidad	Unidad	10	Tigre	Nacional	7.321	73.210
2	Grifo o canilla	Unidad	Unidad	20	Bc	China	17.409	348.180
3	Grifo o canilla	Unidad	Unidad	10	Bc	China	134.814	1.348.140
4	Grifo o canilla	Unidad	Unidad	10	Bc	China	17.297	172.970
5	Caño de PVC	Unidad	Unidad	30	Plastec	Nacional	13.797	413.910
6	Caño de PVC	Unidad	Unidad	20	Plastec	Nacional	20.660	413.200
7	Cisterna de inodoro para baño	Unidad	Unidad	30	Alumasa	Brasil	21.300	639.000
8	Codo de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	947	18.940
9	Codo de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	1.422	28.440
10	Codo de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	4.838	96.760
11	Codo de plástico	Unidad	Unidad	19	Kroma	Brasil	1.758	33.402
12	Conexión doble de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	5.039	100.780
13	Conexión doble de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	5.714	114.280
14	Conexión doble de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	7.055	141.100
15	Conexión doble de plástico	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	4.943	98.860
16	Conexión pvc desengrasador	Unidad	Unidad	20	Kroma	Brasil	20.838	416.760

COMERCIAL NANDÚ
Lic. Marciano Anel Espinola Lopez
Telf 640540

PRESIDENCIA de la REPÚBLICA GABINETE MILITAR DPTO ADQUISICIONES

PRESIDENCIA de la REPÚBLICA GABINETE MILITAR DIRECCIÓN GRAL. DE ADM. Y FINANZAS

PEDRO ISMAEL PÉREZ TRINIDAD
Tte 1° Inf - Jefe Dpto Adquisiciones

17	Conexión sencilla de plástico	Unidad	Unidad	15	Kroma	Brasil	1.149	17.235
18	Conexión sencilla de plástico	Unidad	Unidad	15	Kroma	Brasil	1.328	19.920
19	Mecanismo de descarga para cisterna	Unidad	Unidad	30	Astra	Brasil	3.762	112.860
20	Conexión sencilla galvanizada	Unidad	Unidad	20	Tupy	Brasil	3.618	72.360
21	Enchufe externo de inodoro	Unidad	Unidad	15	Astra	Brasil	2.839	42.585
22	Flotador para cisterna de inodoro	Unidad	Unidad	15	Astra	Brasil	4.617	69.255
23	Válvula para canilla de 1/2	Unidad	Unidad	10	Bc	China	33.405	334.050
24	Llave de paso de 1/2 cromado	Unidad	Unidad	10	Bc	China	25.109	251.090
25	Llave de paso de 3/4 cromado	Unidad	Unidad	10	Bc	China	29.228	292.280
26	Mezclador agua fria/caliente	Unidad	Unidad	3	Bc	China	338.603	1.015.809
27	Tapa para inodoro de PVC	Unidad	Unidad	30	Alumasa	Brasil	15.266	457.980
28	Unión de reducción 1/2 3/4	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	2.039	20.390
29	Unión doble de 1/2	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	3.361	33.610
30	Unión doble de 3/4	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	4.512	45.120
31	Unión sencilla de 1/2	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	1.137	11.370
32	Unión sencilla de 3/4	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	2.248	22.480
33	Válvula de descarga para inodoro	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	12.178	121.780
34	Brocha grande de 20 x 08 cm	Unidad	Unidad	15	Max	Brasil	4.470	67.050
35	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Unidad	Unidad	15	Max	Brasil	3.733	55.995
36	Adhesivo plástico para PVC de 17 gr.	Unidad	Unidad	10	Kroma	Brasil	2.666	26.660

COMERCIAL NANDÚ
Lic. Marciano Apel Espinola López
Telf: 640540

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DPTO. ADQUISICIONES

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DIRECCIÓN GRAL. DE ADM. Y FINANZAS

PEDRO ISMAEL PÉREZ TRINIDAD
Tte 1º Inf. Jefe Dpto Adquisiciones

37	Cola vinilica blanca para carpintería de 500 gr.	Unidad	Unidad	15	Colorama	Nacional	4.708	70.620
38	Lija 0,80	Unidad	Unidad	200	3m	Brasil	1.091	218.200
39	Madera terciada de cedro 3 mm	Unidad	Unidad	15	Yaguarete	Nacional	18.885	283.275
40	Cerradura embutido para escritorio / ropero	Unidad	Unidad	50	Bc	China	3.025	151.250
41	Cerradura para gaveta de metal	Unidad	Unidad	50	Bc	China	8.932	446.600
42	Pincel de cerda natural de 2"	Unidad	Unidad	30	General	China	4.607	138.210
43	Pincel de cerda natural de 4"	Unidad	Unidad	30	General	China	6.217	186.510
44	Pincel de cerda natural de 6"	Unidad	Unidad	30	General	China	7.562	226.860
45	Cemento común para calzado de 500 gr	Unidad	Lata	10	Amanecer	Nacional	11.210	112.100
46	Clavo de 1/2	Unidad	Unidad	5	Belco	Brasil	7.535	37.675
47	Clavo de 1"	Unidad	Unidad	5	Belco	Brasil	6.863	34.315
48	Clavo de 2"	Unidad	Unidad	5	Belco	Brasil	8.851	44.255
49	Tornillo de 8 mm con tarugo	Unidad	Unidad	100	Sfor	Brasil	199	19.900
50	Tornillo de 6 mm con tarugo	Unidad	Unidad	100	Sfor	Brasil	198	19.800
51	Cintillo de plástico de 40 cm	Unidad	Unidad	200	Fascy	China	280	56.000
52	Cintillo de plástico de 50 cm	Unidad	Unidad	200	Fascy	China	319	63.800
53	Cintillo de plástico de 20 cm	Unidad	Unidad	200	Fascy	China	280	56.000
54	Cintillo de plástico de 30 cm	Unidad	Unidad	199	Fascy	China	280	55.720
55	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Unidad	Unidad	100	Presil	Brasil	1.248	124.800
56	Guante aislantes de cuero para electricidad	Unidad	Unidad	100	Fascy	China	6.771	677.100
57	Rodillo grande de lana natural de 23 cm	Unidad	Unidad	50	Roma	Brasil	14.047	702.350

COMERCIAL RANDÚ
Lic. Marciano Arriel Espinola López
Telf 640540

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DPTO. ADQUISICIONES

PEDRO ISMAEL PÉREZ TRINIDAD
Tte 1° Inf - Jefe Dpto Adquisiciones

PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA GABINETE MILITAR DIRECCIÓN GRAL. DE ADM. Y FINANZAS

58	Rodillo chico de espuma para solvente de 5 cm	Unidad	Unidad	50	Roma	Brasil	3.082	154.100
59	Arena lavada	Metros cúbicos	Camion ada	30	3h	Brasil	24.021	720.630
60	Ladrillo común	Unidad	Unidad	3.000	Aregueña	Nacional	367	1.101.000
61	Teja de ceramica de 1ra.	Unidad	Unidad	200	Santa Clara	Nacional	921	184.200
62	Tejuelón de ceramica	Unidad	Unidad	300	Santa Clara	Nacional	1.384	415.200
63	Cemento glaucol de 25 kg	Kilogra mos	Bolsa	20	Klaumix	Nacional	16.804	336.080
64	Cemento portland de 50 kg	Kilogra mos	Bolsa	50	Yguazu	Nacional	33.606	1.680.300
65	Cal hidratada de 15 kg	Kilogra mos	Bolsa	20	Imperlop	Nacional	8.520	170.400
66	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1era	Metros cuadrad os	Caja	10	Formigres	Brasil	15.389	153.890
67	Piso ceramico 40 x 40 de 1era T15	Metros cuadrad os	Caja	20	Formigres	Brasil	15.833	316.660
68	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Metros cuadrad os	Caja	30	3h	Brasil	23.311	699.330
69	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x 20	Metros cuadrad os	Caja	30	3h	Brasil	23.311	699.330
								17.904.271

Lote N° 2, la suma de guaraníes quince millones ochocientos ochenta y ocho mil quinientos veintiocho (Gs. 15.884.528)

Lote N° 3, la suma de guaraníes diecisiete millones novecientos cuatro mil doscientos setenta y uno (Gs. 17.904.271)

Monto total del contrato es la suma de guaraníes treinta y tres millones setecientos ochenta y ocho mil setecientos noventa y nueve (Gs. 33.788.799)

El Proveedor se compromete a proveer los bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

COMERCIAL ÑANDÚ
Lic. Marciano Ariel Espinola López
Telf. 640540

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DPTO. ADQUISICIONES

PEDRO ISMAEL PÉREZ TRINIDAD
Tte 1° Inf - Jefe Dpto Adquisiciones

PRESIDENCIA de la REPUBLICA GABINETE MILITAR DIRECCIÓN GRAL. DE ADM. Y FINANZAS

Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Presupuesto
1	Bajada plastica para cisterna	Bajada con curva plástica para cisterna	Unidad	UNIDAD	1	15000
2	Grifo o canilla	Canilla de 1/2 cromado	Unidad	UNIDAD	1	25000
3	Grifo o canilla	Canilla para lavatorio cromado	Unidad	UNIDAD	1	40000
4	Grifo o canilla	Canilla de bronce	Unidad	UNIDAD	1	42000
5	Caño de PVC	Caño de 1/2 por tira de 6 metros	Unidad	UNIDAD	1	38000
6	Caño de PVC	Caño de 3/4 por tira de 6 metros	Unidad	UNIDAD	1	48000
7	Cisterna de inodoro para baño	Cisterna Alta	Unidad	UNIDAD	1	38000
8	Codo de plastico	Codo de Plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	2000
9	Codo de plastico	Codo de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3000
10	Codo de plastico	Codo plástico de 100	Unidad	UNIDAD	1	9000
11	Codo de plastico	Codo plástico de 50	Unidad	UNIDAD	1	3000
12	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	10000
13	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	12000
14	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico de 100	Unidad	UNIDAD	1	15000
15	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico de 50	Unidad	UNIDAD	1	13000
16	Conexion pvc desengrasador	Conexión desengrasador de 50	Unidad	UNIDAD	1	40000
17	Conexion sencilla de plastico	Conexión sencilla de plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	3000
18	Conexion sencilla de plastico	Conexión sencilla de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3800
19	Mecanismo de descarga para cisterna	Conexión para cisterna de plástico de 40 cm	Unidad	UNIDAD	1	10000
20	Conexion sencilla galvanizada	Conexión para lavatorio de 40 cm	Unidad	UNIDAD	1	10000
21	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro	Unidad	UNIDAD	1	12000
22	Flotador para cisterna de inodoro	Flotador para cisterna	Unidad	UNIDAD	1	10000
23	Válvula para canilla de 1/2	válvula para canilla de 1/2 en paquete de 20 unidades.	Unidad	UNIDAD	1	50000
24	Llave de paso de 1/2 cromado	Llave de paso de 1/2 cromado	Unidad	UNIDAD	1	48000
25	Llave de paso de 3/4 cromado	Llave de paso de 3/4 cromado	Unidad	UNIDAD	1	69000
26	Mezclador agua fria/caliente	Mezclador agua fría/caliente para ducha	Unidad	UNIDAD	1	430000
27	Tapa para inodoro de PVC	Tapa de Inodoro DE PVC	Unidad	UNIDAD	1	28000
28	Unión de reducción 1/2 3/4	Unión de reducción 1/2 / 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3500
29	Unión doble de 1/2	Unión doble de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	7000
30	Unión doble de 3/4	Unión doble de 3/4	Unidad	UNIDAD	1	8000
31	Unión sencilla de 1/2	Unión sencilla de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	3000
32	Unión sencilla de 3/4	Unión sencilla de 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3500
33	Válvula de descarga para inodoro	Válvula de descarga para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	15000
34	Brocha grande de 20 x 08 cm	Brocha grande de 20 x 08 cm	Unidad	UNIDAD	1	10000
35	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Unidad	UNIDAD	1	8000
36	Adhesivo plástico para PVC de 17 gr.	Adhesivo plástico para PVC de 17gr.	Unidad	UNIDAD	1	5000
37	Cola vinilica blanca para carpintería de 500 gr.	Cola vinílica blanca para Carpintería de 500gr	Unidad	UNIDAD	1	8500
38	Lija 0,80	Hoja de lija al agua 0,80	Unidad	UNIDAD	1	1500
39	Madera terciada de cedro 3 mm	Madera terciada de cedro 3 mm	Unidad	UNIDAD	1	60000
40	Cerradura embutido para escritorio / ropero	Cerradura embutido para escritorio/ropero	Unidad	UNIDAD	1	7000
41	Cerradura para gaveta de metal	Cerradura para gaveta de metal	Unidad	UNIDAD	1	8000
42	Pincel de cerda natural de 2"	Pincel cerda natural de 2"	Unidad	UNIDAD	1	8500
43	Pincel de cerda natural de 4"	Pincel cerda natural de 4"	Unidad	UNIDAD	1	15000
44	Pincel de cerda natural de 6"	Pincel cerda natural de 6"	Unidad	UNIDAD	1	18000
45	Cemento común para calzado de 500 gr	Cemento común para calzado de 500gr	Unidad	LATA	1	18800
46	Clavo de 1/2	Clavo de 1/2 "	Unidad	UNIDAD	1	13000

PRESIDENCIA de la REPÚBLICA GABINETE MILITAR DPTO. ADQUISICIONES

COMERCIAL NANDU
Lic. Marciano Ariel Espinola López

47	Clavo de 1"	Clavo de 1"	Unidad	UNIDAD	1	13000
48	Clavo de 2"	Clavo de 2"	Unidad	UNIDAD	1	13000
49	Tornillo de 8 mm con tarugo	Tornillo de 8 mm con tarugo	Unidad	UNIDAD	1	250
50	Tornillo de 6 mm con tarugo	Tornillo de 6 mm con tarugo	Unidad	UNIDAD	1	200
51	Cintillo de plástico de 40 cm	Cintillo de plástico de 40 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
52	Cintillo de plástico de 50 cm	Cintillo de plástico de 50 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
53	Cintillo de plástico de 20 cm	Cintillo de plástico de 20 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
54	Cintillo de plástico de 30 cm	Cintillo de plástico de 30 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
55	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Unidad	UNIDAD	1	3500
56	Guante aislantes de cuero para electricidad	Guante de protección de cuero	Unidad	UNIDAD	1	18000
57	Rodillo grande de lana natural de 23 cm	Rodillo Grande de lana natural 23cm	Unidad	UNIDAD	1	28000
58	Rodillo chico de espuma para solvente de 5 cm	Rodillo chico de espuma para solvente 5cm	Unidad	UNIDAD	1	12000
59	Arena lavada	Arena lavada de rio por metro cubico	Metros cúbicos	CAMIONADA	1	110000
60	Ladrillo común	Ladrillo común	Unidad	UNIDAD	1	600
61	Teja de ceramica de 1ra.	Teja de cerámica de 1ra.	Unidad	UNIDAD	1	1150
62	Tejuelón de ceramica	Tejuelon cerámica	Unidad	UNIDAD	1	2300
63	Cemento glaucol de 25 kg	cemento claucol de 25 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	38000
64	Cemento portland de 50 kg	Cemento portland 50 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	55000
65	Cal hidratada de 15 kg	Cal hidratada de 15 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	13000
66	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1era	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1ra	Metros cuadrados	CAJA	1	33000
67	Piso ceramico 40 x 40 de 1era T15	Piso de cerámica 40 x 40 de 1ra TI5	Metros cuadrados	CAJA	1	25000
68	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Metros cuadrados	CAJA	1	90.000
69	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x 20	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x20	Metros cuadrados	CAJA	1	90.000

PRESIDENCIA de la REPUBLICA
GABINETE MILITAR
DPTO. ADQUISICIONES

COMERCIAL ÑANDÚ
Lic. Marciano Ariel Espínola López
Telf. 640540

Ítem	Descripción del Bien	Especificaciones Tecnicas	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Presupuesto
1	Bajada plastica para cisterna	Bajada con curva plástica para cisterna	Unidad	UNIDAD	1	18.000
2	Grifo o canilla	Canilla de 1/2 cromado	Unidad	UNIDAD	1	29 500
3	Grifo o canilla	Canilla para lavatorio cromado	Unidad	UNIDAD	1	42 000
4	Grifo o canilla	Canilla de bronce	Unidad	UNIDAD	1	39 800
5	Caño de PVC	Caño de 1/2 por tira de 6 metros	Unidad	UNIDAD	1	37 000
6	Caño de PVC	Caño de 3/4 por tira de 6 metros	Unidad	UNIDAD	1	45 000
7	Cisterna de inodoro para baño	Cisterna Alta	Unidad	UNIDAD	1	40 000
8	Codo de plastico	Codo de Plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	2.000
9	Codo de plastico	Codo de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3 500
10	Codo de plastico	Codo plástico de 100	Unidad	UNIDAD	1	10.000
11	Codo de plastico	Codo plástico de 50	Unidad	UNIDAD	1	3 000
12	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	8 500
13	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	10 000
14	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico de 100	Unidad	UNIDAD	1	13 800
15	Conexion doble de plastico	Conexión doble de plástico de 50	Unidad	UNIDAD	1	12.000
16	Conexion pvc desengrasador	Conexión desengrasador de 50	Unidad	UNIDAD	1	43 000
17	Conexion sencilla de plastico	Conexión sencilla de plástico 1/2	Unidad	UNIDAD	1	3 000
18	Conexion sencilla de plastico	Conexión sencilla de plástico 3/4	Unidad	UNIDAD	1	4 000
19	Mecanismo de descarga para cisterna	Conexión para cisterna de plástico de 40 cm	Unidad	UNIDAD	1	11 500
20	Conexion sencilla galvanizada	Conexión para lavatorio de 40 cm	Unidad	UNIDAD	1	11 500
21	Enchufe externo de inodoro	Enchufe externo de inodoro	Unidad	UNIDAD	1	10.000
22	Flotador para cisterna de inodoro	Flotador para cisterna	Unidad	UNIDAD	1	10 000
23	Válvula para canilla de 1/2	válvula para canilla de 1/2 en paquete de 20 unidades.	Unidad	UNIDAD	1	60 000
24	Llave de paso de 1/2 cromado	Llave de paso de 1/2 cromado	Unidad	UNIDAD	1	55 000
25	Llave de paso de 3/4 cromado	Llave de paso de 3/4 cromado	Unidad	UNIDAD	1	72 000
26	Mezclador agua fria/caliente	Mezclador agua fría/caliente para ducha	Unidad	UNIDAD	1	450.000
27	Tapa para inodoro de PVC	Tapa de Inodoro DE PVC	Unidad	UNIDAD	1	26500
28	Unión de reducción 1/2 3/4	Unión de reducción 1/2 / 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3500
29	Unión doble de 1/2	Unión doble de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	7000
30	Unión doble de 3/4	Unión doble de 3/4	Unidad	UNIDAD	1	7800
31	Unión sencilla de 1/2	Unión sencilla de 1/2	Unidad	UNIDAD	1	3000
32	Unión sencilla de 3/4	Unión sencilla de 3/4	Unidad	UNIDAD	1	3400
33	Válvula de descarga para inodoro	Válvula de descarga para inodoro	Unidad	UNIDAD	1	20.000
34	Brocha grande de 20 x 08 cm	Brocha grande de 20 x 08 cm	Unidad	UNIDAD	1	8500
35	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Brocha mediana de 17 x 06 cm	Unidad	UNIDAD	1	7000
36	Adhesivo plástico para PVC de 17 gr.	Adhesivo plástico para PVC de 17gr.	Unidad	UNIDAD	1	5000
37	Cola vinilica blanca para carpintería de 500 gr.	Cola vinílica blanca para Carpintería de 500gr	Unidad	UNIDAD	1	8800
38	Lija 0,80	Hoja de lija al agua 0,80	Unidad	UNIDAD	1	2500
39	Madera terciada de cedro 3 mm	Madera terciada de cedro 3 mm	Unidad	UNIDAD	1	68000
40	Cerradura embutido para escritorio / ropero	Cerradura embutido para escritorio/ropero	Unidad	UNIDAD	1	7500
41	Cerradura para gaveta de metal	Cerradura para gaveta de metal	Unidad	UNIDAD	1	10000
42	Pincel de cerda natural de 2"	Pincel cerda natural de 2"	Unidad	UNIDAD	1	9000
43	Pincel de cerda natural de 4"	Pincel cerda natural de 4"	Unidad	UNIDAD	1	16500
44	Pincel de cerda natural de 6"	Pincel cerda natural de 6"	Unidad	UNIDAD	1	17 000
45	Cemento común para calzado de 500 gr	Cemento común para calzado de 500gr	Unidad	LATA	1	19 000
46	Clavo de 1/2	Clavo de 1/2 "	Unidad	UNIDAD	1	13.500

PRESIDENCIA de la REPÚBLICA · CABINETE MILITAR · DPTO. ADQUISICIONES

47	Clavo de 1"	Clavo de 1"	Unidad	UNIDAD	1	13500
48	Clavo de 2"	Clavo de 2"	Unidad	UNIDAD	1	13,500
49	Tornillo de 8 mm con tarugo	Tornillo de 8 mm con tarugo	Unidad	UNIDAD	1	250
50	Tornillo de 6 mm con tarugo	Tornillo de 6 mm con tarugo	Unidad	UNIDAD	1	200
51	Cintillo de plástico de 40 cm	Cintillo de plástico de 40 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
52	Cintillo de plástico de 50 cm	Cintillo de plástico de 50 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
53	Cintillo de plástico de 20 cm	Cintillo de plástico de 20 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
54	Cintillo de plástico de 30 cm	Cintillo de plástico de 30 cm color a elección de la convocante	Unidad	UNIDAD	1	500
55	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Abrazadera de apriete con tornillo de metal de 1"	Unidad	UNIDAD	1	3000
56	Guante aislantes de cuero para electricidad	Guante de protección de cuero	Unidad	UNIDAD	1	25000
57	Rodillo grande de lana natural de 23 cm	Rodillo Grande de lana natural 23cm	Unidad	UNIDAD	1	25000
58	Rodillo chico de espuma para solvente de 5 cm	Rodillo chico de espuma para solvente 5cm	Unidad	UNIDAD	1	10 000
59	Arena lavada	Arena lavada de rio por metro cubico	Metros cúbicos	CAMIONADA	1	120 000
60	Ladrillo común	Ladrillo común	Unidad	UNIDAD	1	650
61	Teja de ceramica de 1ra.	Teja de cerámica de 1ra.	Unidad	UNIDAD	1	1300
62	Tejuelón de ceramica	Tejuelon cerámica	Unidad	UNIDAD	1	2,500
63	Cemento glaucol de 25 kg	cemento claucol de 25 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	37000
64	Cemento portland de 50 kg	Cemento portland 50 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	52000
65	Cal hidratada de 15 kg	Cal hidratada de 15 kilos	Kilogramos	BOLSA	1	13000
66	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1era	Azulejo 30 x 30 color blanco de 1ra	Metros cuadrados	CAJA	1	42000
67	Piso ceramico 40 x 40 de 1era T15	Piso de cerámica 40 x 40 de 1ra TI5	Metros cuadrados	CAJA	1	24000
68	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Piso baldosa tipo vainilla color blanco 20 x 20	Metros cuadrados	CAJA	1	88900
69	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x 20	Piso baldosa tipo vainilla color negro 20 x20	Metros cuadrados	CAJA	1	88900

PRESIDENCIA de la REPÚBLICA
GABINETE MILITAR
DPTO. ADQUISICIONES