MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental

PARAGUAY TODOS Y TODAS

Codigo SICP 1353

Institucion SENASA

Adjudicado **En Obras** de Nelson Segovia

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Contratación Directa N° 01/2011 - "SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTEMIENTO DE EDIFICIO" ID N° 207-948

EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO

Item	Descripción	**En Obras** de Nelson Segovia							
		Marca	Procedencia	U.M	Presentacion	Relacion de Medida	Cant	Precio Unitario	Precio Total
1.	**Albañileria**								
1.1	Reparacion de fisuras en muros con varillas de 10mm			ML			1	50.000	50.000
1.2	Mamposteria de ladrillos comunes de 0,15			M2			1	79.000	79.000
1.3	Mamposteria de ladrillos comunes de 0,30			M2			1	128.000	128.000
1.4	Envarillado de paredes			ML			1	65.000	65.000
1.5	Demolición de paredes 0,30			M2			1	5.000	5.000
2.	**Aislaciones**								
2.1	Aislación de losas con membranas sin aluminio de 4 mm			M2			1	45.000	45.000
2.2	Aislación de losas con membranas con aluminio de 4 mm			M2			1	55.000	55.000
2.3	Aislación de juntas de techo metalico con membranas con aluminio de 4 mm			M2			1	45.000	45.000
2.4	Relleno de juntas de piso en terraza con alfalto			ML			1	20.000	20.000
2.5	Recuperación aislamiento Horizontal			M2			1	19.000	19.000
3.	**Techos**								
3.1	Desmonte de tejas, tejuelones sin recuperación de materiales			M2			1	15.000	15.000
3.2	Desmonte de maderamen sin recuperación de material			M2			1	15.000	15.000
3.3	Provision y Colocación de Tejas con tejuelones			M2			1	110.000	110.000
3.4	Provision y Colocación de tejas			M2			1	80.000	80.000
3.5	Listón de borde de 1" x 2"			ML			1	17.500	17.500
3.6	Desmonte de cobertura de chapa metálica			M2			1	15.000	15.000
3.7	Cobertura de Chapa metálica Ondulada			M2			1	125.000	125.000
3.8	Cobertura de Chapa metálica trapezoidal			M2			1	160.000	160.000
3.9	Cielo raso de P.V.C.			M2			1	100.000	100.000
3.10	Reparación de Cieloraso de metal			M2			1	75.000	75.000
3.11	Cielo Raso de yeso desmontable			M2			1	80.000	80.000
4.	**Revoques**								
4.1	Demolición de revoques deteriorados por humedad			M2			1	10.000	10.000
4.2	Azotada impermeable 1:3, espesor 0.5 cm			M2			1	35.000	35.000
4.3	Interior de muros a una capa PB y PA			M2			1	23.500	23.500
4.4	Revoque de pared a una capa c/ hidrófugo 1:4:16, espesor 1.5 cm			M2			1	35.000	35.000
4.5	Revoque de cielo raso 1:4:12			M2			1	35.000	35.000
4.6	De pilares/Mocheta de mamposteria			M2			1	55.000	55.000
4.7	Buñas de Borde de losas en Voladizo			ml			1	60.000	60.000

4.8	Buñas en revoque			ml			1	30.000	30.000
5.	**Contrapiso**								
5.1	Contrapiso de 10 cm - 1:6 (cemento arena) y 12 partes de cascote.			M2			1	40.500	40.500
5.2	Recomposición de Contrapiso en pisos desmontados.			M2			1	25.500	25.500
6.	**Pisos**								
6.1	Demolición de pisos en general			M2			1	10.000	10.000
6.2	Demolición carpeta de base de alfombra			M2			1	10.000	10.000
6.3	Retiro de alfombras dañadas			M2			1	10.000	10.000
6.4	Relleno y compactación			M3			1	35.000	35.000
6.5	Piso de mosaicos calcáreos			M2			1	65.000	65.000
6.6	Piso de mosaicos graníticos 30x30 cm2, base roja			M2			1	95.000	95.000
6.7	Piso Ceramicos de alto trafico			M2			1	95.000	95.000
6.8	Alisada de cemento			M2			1	25.000	25.000
6.9	Alfombra idem a la existente			M2			1	75.000	75.000
6.10	Baldosones de hormigón 40x40x3 cm			M2			1	65.000	65.000
6.11	Veredita 15x15 cm			M2			1	55.000	55.000
6.12	Piso de canto rodado 30x30			M2			1	85.000	85.000
7.	**Zócalos**								
7.1	Demolición de zócalos calcáreos			ML			1	10.000	10.000
7.2	Demolición de zócalos graníticos			ML			1	10.000	10.000
7.3	Demolición de zócalos ceramicos			ML			1	10.000	10.000
7.4	Zócalo calcáreo			ML			1	25.000	25.000
7.5	Zócalo granítico base gris - roja			ML			1	56.000	56.000
7.6	Zócalo ceramico			ML			1	17.000	17.000
8.	**Aberturas de Madera**								
8.1	Cambio de herrajes y ajustes en puertas de madera			UN			1	65.000	65.000
8.2	Cambio de cerraduras y ajustes de carpinteria en puertas de madera			UN			1	200.000	200.000
8.3	Provisión y colocación de Puertas placas de 0,70 a 0,90 x 2,10 con herrajes y			UN			1	650.000	650.000
8.4	Puerta tablero de 0,80 x 2,10 con provisión de herrajes y cerraduras			UN			1	700.000	700.000
8.5	Marco recto de madera de 2"x 6"para puerta de 0.80 x 2.10			ML			1	350.000	350.000
8.6	Contramarco de madera			ML			1	25.000	25.000
9.	**Mamparas con perfilería de chapa pintada**								
9.1	Desmonte y recolocación de paños			M2			1	25.000	25.000
9.2	Desmonte y recolocación de puertas			UN			1	320.000	320.000
9.3	Colocación de Paños ciegos			M2			1	165.000	165.000
9.4	Colocación de Paños Vidriados			M2			1	200.000	200.000
9.5	Colocación de Puertas			UN			1	300.000	300.000
9.6	Cambio de cerraduras en puertas			UN			1	130.000	130.000
10.	**Aberturas Metálicas**								
10.1	Desmonte, modificación y recolocación de Ventanas tipo balancin existente			M2			1	250.000	250.000
10.2	Puerta metálica de 0.90 x 2.10 m.			UN			1	1.850.000	1.850.000
10.3	Rejas de malla artística			M2			1	750.000	750.000
10.4	Barandas metálicas para escaleras			ML			1	275.000	275.000
11.	**Pinturas**								
11.1	De paredes y pilares revocados al látex			M2			1	15.000	15.000
11.2	De cielo raso al látex			M2			1	15.000	15.000
11.3	De muros y pilares a la vista, al látex color cerámico.			M2			1	15.000	15.000
11.4	De tejuelón y maderamen al barniz			M2			1	15.000	15.000
11.5	De aberturas de madera con barniz			M2			1	15.000	15.000
11.6	De aberturas de madera con esmalte sintético			M2			1	17.000	17.000
11.7	De abertura metálica con esmalte sintético			M2			1	17.000	17.000
11.8	De canaleta con esmalte sintético			ML			1	17.000	17.000
11.9	Tratamiento de ladrillo visto con silicona			M2			1	15.000	15.000
12.	**Revestidos de paredes**								

12.1	Con azulejos sobre base previa			M2			1	95.000	95.000
12.2	De ladrillejos			M2			1	75.000	75.000
12.3	Demolición de azulejos rotos			M2			1	10.000	10.000
12.4	Demolición de ladrillejos			M2			1	10.000	10.000
13.	**Desagüe pluvial**								
13.1	Tapa rejilla de 30x30 cm			UN			1	150.000	150.000
13.2	Tapa rejilla de 40x40 cm			UN			1	150.000	150.000
13.3	Registro de 40x40x40 cm con tapa de H°			UN			1	250.000	250.000
13.4	Registro de 60x60x50 cm con tapa de H°			UN			1	300.000	300.000
13.5	Tapa de H° de 40x40 cm			UN			1	35.000	35.000
13.6	Tapa de H° de 60x60 cm			UN			1	40.000	40.000
13.7	Caño PVC para desagüe 40 mm			ML			1	20.000	20.000
13.8	Caño PVC para desagüe 50 mm			ML			1	25.000	25.000
13.9	Caño PVC para desagüe 100 mm			ML			1	35.000	35.000
13.10	Canaleta y caño de bajada en chapa galvanizada Nº 24, desarrollo 40 cm.			ML			1	65.000	65.000
13.11	Limpieza de registros			UN			1	25.000	25.000
13.12	Desmonte de canaleta embutida			ML			1	5.000	5.000
13.13	Provisión y colocación de canaleta embutida			ML			1	50.000	50.000
14.	**Instalación eléctrica (cableado)**								
14.1	Línea externa conductor telefónico de un par			ML			1	125.000	125.000
14.2	Cambio de Tomas comunes			UN			1	125.000	125.000
15.	**Instalación eléctrica (Artefactos de Iluminación)**								
15.1	Montaje de artefactos fluorescentes de 2x40 w			UN			1	100.000	100.000
15.2	Montaje de artefactos fluorescentes de 4x40 w			UN			1	200.000	200.000
15.3	Sustitución de zócalos			UN			1	35.000	35.000
15.4	Sustitución de reactancias en artefactos fluorescentes			UN			1	50.000	50.000
15.5	Sustitución de lámparas fluorescentes de 40w			UN			1	15.000	15.000
15.6	Sustitución de arrancador			UN			1	25.000	25.000
15.7	Sustitución de condensadores			UN			1	40.000	40.000
15.8	Sustitución de lámparas incandescentes hasta 100 w.			UN			1	15.000	15.000
15.9	Sustitución de lámparas fluorescentes larga vida hasta 32 w			UN			1	85.000	85.000
16.	**Instalación Sanitaria**								
16.1	Llave de paso de 3/4"			UN			1	150.000	150.000
16.2	Llave de paso de 1/2"			UN			1	125.000	125.000
16.3	Canilla de patio de 1/2"			UN			1	100.000	100.000
16.4	Canilla de 1/2" para lavatorio			UN			1	175.000	175.000
16.5	Reposición de válvulas de canillas en general			UN			1	35.000	35.000
16.6	Provisión y colocación de Caja sifonada de 150x150x50 mm con tapa y			UN			1	135.000	135.000
16.7	Tapa para caja sifonada de 150x150 mm			UN			1	45.000	45.000
16.8	Tapa de cámara séptica			UN			1	150.000	150.000
16.9	Limpieza de cámara séptica			UN			1	650.000	650.000
16.10	Tapa para pozo ciego			UN			1	350.000	350.000
16.11	Limpieza de pozo ciego			UN			1	650.000	650.000
16.12	Caño PVC 1/2" Roscable			ML			1	30.000	30.000
16.13	Caño PVC 3/4" Roscable			ML			1	45.000	45.000
17.	**Artefactos Sanitarios**								
17.1	Instalación de lavatorio chico, incluyendo sopapa y bajada de desagüe			UN			1	350.000	350.000
17.2	Desmontaje de lavatorio y accesorios sin recuperación del material			UN			1	25.000	25.000
17.3	Cisterna alta			UN			1	350.000	350.000
17.4	Reparación y cambio de flotador, válvula y accesorios de cisterna Baja			UN			1	150.000	150.000
17.5	Cambio de conexión flexible			UN			1	50.000	50.000
17.6	Cambio de bajada para cisterna alta			UN			1	75.000	75.000
17.7	Provisión y Colocación de inodoro			UN			1	385.000	385.000
17.8	Reposición de tapa de inodoro			UN			1	100.000	100.000

17.9	Desmontaje de inodoro sin recuperación de material			UN			1	25.000	25.000
17.10	Reposición de ducha eléctrica			UN			1	120.000	120.000
17.11	Reposición de ducha simple			UN			1	80.000	80.000
17.12	Reposición de Mingitorio			UN			1	350.000	350.000
17.13	Provisión, Reposición de Pileta de cocina acero inoxidable, Doble bacha c/			UN			1	500.000	500.000
17.14	Cambio de toallero de losa			UN			1	200.000	200.000
18.	**Vidrios**								
18.1	Reposición de Vidrios de 4 mm			M2			1	120.000	120.000
18.2	Reposición de Vidrios de 6 mm con perfilería de aluminio			M2			1	215.000	215.000
18.3	Polarizado de vidrios			M2			1	130.000	130.000
								16.822.000	16.822.000

Abog. Jorge Lenguaza
Representante
Direccion General

Abog. Carlos Capurro
Representante
Asesoria Juridica

Arq. Ana María Dacak
Representante
Departamento Administrativo

Sr. Horacio Lopez Pico
Representante
Departamento de Contratacines y Adquisiciones