Secretaría de DEFENSA DEL CONSUMIDOR Y EL USUARIO

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

MANTENIMIENTO DE EDIFICIO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 19.000.000 Máximo: 9.500.000 , Abastecimiento simultáneo: No

SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A RUC N° 80081810-5

LOTE 1

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Destranque de cañerías pluviales y cloacales. Registros en General	Unidad	1	500000	500000
2	Destranque de cañerías de inodoros, mingitorios, lavatorios individuales.	Unidad	1	240000	240000
3	Limpieza de Registros fluviales (incluye revisión y destranque de ser necesario).	Unidad	1	350000	350000
4	Reparación de registros pluviales y cloacales (incluye destranques, vaciamientos del registro, alisado con cemento, aislación, ampliación c	Unidad	1	400000	400000
5	Cambio, provisión y colocación de cañerías para desagües pluviales	Metros	1	65000	65000
6	Cambio, provisión y colocación de cañerías para desagües cloacales	Metros	1	65000	65000
7	Cambio, provisión y colocación de codos para desagües pluviales	Unidad	1	45000	45000
8	Cambio, provisión y colocación de codos para desagües cloacales	Unidad	1	45000	45000
9	Reparación de pérdidas de agua de todo el Edificio (por sectores específicos). Incluye detección, reparación, revoque enduido y pintura.	Metros cuadr	1	250000	250000
10	Cambio, provisión y colocación de canilla sencilla, de sanitarios y kitchenettes (según las existentes).	Unidad	1	150.000	150.000
11	Cambio, provisión y colocación de espejos	Metros cuadr	1	420.000	420.000
12	Cambio, provisión y colocación de KIT de Descarga de Inodoros (similar al existente).	Unidad	1	100.000	100.000
13	Cambio, provisión y colocación de conexión de entrada para mingitorios según los existentes.	Unidad	1	200.000	200.000
14	Cambio, provisión y colocación de conexión de descarga para mingitorios según los existentes.	Unidad	1	350000	350000
15	Cambio, provisión y colocación de conexión de descarga para lavatorios según los existentes	Unidad	1	170000	170000
16	Cambio, provisión y colocación de Cisterna.	Unidad	1	300000	300000
17	Cambio, provisión y colocación de inodoro.	Unidad	1	450000	450000
18	Cambio, provisión y colocación de tapa inodoro acolchado	Unidad	1	90000	90000
19	Cambio, provisión y colocación de taza lavatorio en mesada de mármol.	Unidad	1	190000	190000
20	Cambio, provisión y colocación de mingitorios	Unidad	1	450000	450000
21	Cambio, provisión y colocación de caño corrugado para mingitorio	Unidad	1	70000	70000
22	Trabajo de plomería en general (incluye la asistencia urgente de un plomero para las reparaciones correctivas de urgencia (pérdidas de ag	Unidad	1	70000	70000
23	Cambio, provisión y colocación de motor de portones eléctricos	Unidad	1	2500000	2500000
24	Cambio, provisión y colocación de cadenas de portones eléctricos	Unidad	1	230000	230000
25	Cambio, provisión y colocación de cajas para fluorescentes embutidas de 3 unidades de fluorescentes de 40 watt.	Unidad	1	300000	400000
26	Cambio, provisión y colocación de tubos fluorescentes de 40 watt	Unidad	1	50000	50000
27	Cambio, provisión y colocación de canaletas de plástico	Metros	1	30000	30000
28	Cambio, provisión y colocación de tomas eléctricas	Unidad	1	150000	150000
29	Reparación de filtración y humedad de paredes (Incluye detección, reparación, revoque, enduido y pintura).	Metros cuadr	1	500000	650000
30	Reparación de rajaduras en techos planos y terrazas (incluye, cambio de la aislación existente).	Metros cuadr	1	110000	110000
31	Cambio, provisión y colocación de aislaciones de membrana asfáltica	Metros cuadr	1	76500	76500
32	Cambio, provisión y colocación de aislaciones de pinturas tipo impacril	Metros cuadr	1	150000	150000

Arq. Lorena Villagra
Jefa de Dpto. UOC
SEDECO

33	Reparación de Revoque con mezcla aislante en Ductos y Aire Luz	Metros cuadr	1	85000	85000
34	Reparación de canaletas embutida con aislación para exterior.	Metros	1	100000	100000
35	Cambio, provisión y colocación de canaleta embutida. Incluye remoción de techo de tejas o chapa, reposición del material removido.	Metros	1	180000	180000
36	Reparación de revoque en general.	Metros cuadr	1	65000	65000
37	Revoque en lugares por roturas. Incluye reparación, revoque, enduido y pintura.	Metros cuadr	1	75000	75000
38	Reparación de Roturas o Quiebres de estructuras de YESO.	Metros cuadr	1	50000	50000
39	Cambio, provisión y colocación de chapas de techo	Metros cuadr	1	110000	110000
40	Provisión y cambio de canaletas del edificio, con colocación y pintura	Metros	1	150000	150000
41	Cambio, provisión y colocación de piso tipo granito	Metros cuadr	1	101000	101000
42	Cambio, provisión y colocación de mesadas para baño de mármol	Metros cuadr	1	450000	450000
43	Cambio, provisión y colocación de lavatorio de acero inoxidable de kitchenette.	Unidad	1	450000	450000
44	Cambio, provisión y colocación de zócalo de mesadas para baño de mármol.	Metros	1	100000	100000
45	Cambio, provisión y colocación de azulejos de baños.	Metros cuadr	1	110000	110000
46	Reparación de mamparas de madera (incluye reparación de roturas, rajaduras y pintura).	Metros cuadr	1	130000	130000
47	Cambio, provisión y colocación de mamparas de madera (incluye pintura)	Metros cuadr	1	250000	250000
48	Retiro y limpieza de Escombro (camión de 5 toneladas como mínimo).	Unidad	1	300000	300000
49	Reparación de alisado en piso de cemento	Metros cuadr	1	60000	60000
50	Cambio, provisión y colocación de cerraduras	Unidad	1	150000	150000
51	Cambio, provisión y colocación de puertas de madera SIN VIDRIO.	Unidad	1	900000	900000
52	Cambio, provisión y colocación de puertas de madera CON VIDRIO.	Unidad	1	1000000	1000000
53	Cambio, provisión y colocación de MARCOS de madera según medida estándar, pintado y barnizado.	Unidad	1	350000	350000
54	Servicio de pintura Látex para interior -incluye materiales	Metros cuadr	1	30500	30500
55	Servicio de pintura Látex para exterior-incluye materiales-	Metros cuadr	1	35000	35000
56	Servicio de pintura Látex para exterior con tratamiento antihumedad (lijado, reparación de fisuras, enduido)-incluye materiales--	Metros cuadr	1	38500	38500
57	Servicio de pintura de cielorraso-incluye materiales	Metros cuadr	1	35000	35000
58	Servicio de pintura de portones eléctricos para mantenimiento de los portones del edificio.-incluye materiales-	Metros cuadr	1	45000	45000
59	Poda de árboles con retiro (de total existente).	Unidad	1	450000	450000
60	Servicio de relleno de terreno con provisión de piedra triturada	Metros cuadr	1	55000	55000
61	Ajuste y reparación de muebles de cocina.	Unidad	1	550000	550000
62	Cambio, provisión y colocación de Carteles Individuales de Puertas (cinta adhesiva con impresión digital full color medidas 0,18 x 0,25).	Metros cuadr	1	123700	123700
63	Cambio, provisión y colocación de PLOTEADOS de fachadas	Metros cuadr	1	250000	250000
64	Cambio, provisión y colocación de letras corpóreas de FACHADA dentera del Edificio principal de la SEDECO.	Unidad	1	528000	528000
65	Trabajos de carpintería en Gral.	Metros cuadr	1	500000	500000
66	Trabajos de herrería en Gral.	Metros cuadr	1	530000	530000
				Precio Total	**17653200**

Abg. Lorena Villagra
Jefa de Dpto. UOC
SEDECO

DEFENSA DEL CONSUMIDOR Y EL USUARIO

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

SOLUCIONES DE INGENIERIA S.A RUC N° 80081810-5

LOTE 2

	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	Mantenimiento /Reparación de aire acondicionado de 12.000 BTU y 18.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
1.1	Servicio de montaje y desmontaje de condensador	Unidad	EVENTO	1	150000	150000
1.2	Servicio de montaje y desmontaje de evaporador.	Unidad	EVENTO	1	133333	133333
1.3	Limpieza interna y externa de condensador	Unidad	EVENTO	1	143333	143333
1.4	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos).	Unidad	EVENTO	1	150000	150000
1.5	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	73333	73333
1.6	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (Incluido repuestos, insumos y materiales).	Unidad	EVENTO	1	121667	121667
1.7	Servicio de rebobinado de motor ventilador.	Unidad	EVENTO	1	246667	246667
1.8	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrogeno	Unidad	EVENTO	1	91667	91667
1.9	Mantenimiento y reparación de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1	193333	193333
1.10	Provisión de válvula a sistema de expansión	Unidad	EVENTO	1	171833	171833
1.11	Readecuación de alimentación eléctrica desde el equipo de AA hasta el tablero eléctrico (alimentación de fuerza)	Metros	EVENTO	1	96667	96667
1.12	Provisión y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	188333	188333
1.13	Provisión e instalación de termostato alámbrico	Unidad	EVENTO	1	103333	103333
1.14	Provisión de control remoto universal para AA.	Unidad	EVENTO	1	106667	106667
1.15	Provisión e instalación de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	78333	78333
				TOTAL		**2048499**
2	Mantenimiento /Reparación de aire Acondicionado 24.000 BTU, 48.000 BTU Y 60.000 BTU	Unidad	EVENTO	1		
2.1	Servicio de montaje y desmontaje de condensador	Unidad	EVENTO	1	283333	283333
2.2	Servicio de montaje y desmontaje de evaporador.	Unidad	EVENTO	1	270000	270000
2.3	Limpieza interna y externa de condensador	Unidad	EVENTO	1	243333	243333
2.4	Limpieza interna y externa de evaporador (filtro, careta, etc. utilizando productos no abrasivos).	Unidad	EVENTO	1	266667	266667
2.5	Limpieza de drenaje	Unidad	EVENTO	1	120000	120000
2.6	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (Incluido repuestos, insumos y materiales).	Unidad	EVENTO	1	142000	142000
2.7	Servicio de rebobinado de motor ventilador.	Unidad	EVENTO	1	301667	301667
2.8	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre y prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	EVENTO	1	123333	123333
2.9	Mantenimiento y reparación de motor ventilador-turbina de la unidad evaporadora.	Unidad	EVENTO	1	263333	263333
2.10	Provisión de válvula a sistema de expansión	Unidad	EVENTO	1	203333	203333
2.11	Readecuación de alimentación eléctrica desde el equipo de AA hasta el tablero eléctrico (alimentación de fuerza)	Metros	EVENTO	1	140000	140000
2.12	Provisión y carga de gas refrigerante R22 por kilo	Kilogramos	EVENTO	1	210000	210000
2.13	Provisión e instalación de termostato alámbrico	Unidad	EVENTO	1	116667	116667
2.14	Provisión de control remoto universal para AA.	Unidad	EVENTO	1	116667	116667
2.15	Provisión e instalación de sensor de ambiente	Unidad	EVENTO	1	120000	120000
					Precio Total	**2920333**

Abg. Lorena Villagra
Jefa de Dpto. UOC
SEDECO