MOTENONDEHA
Tetã Ñangaréko
Ministerio de
DEFENSA NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección General de Infraestructura y Patrimonio
Dirección de Planificación, Fiscalización, Supervisión de Obras y Mantenimiento
INFORME DE CÓMPUTO MÉTRICO DE TRABAJOS REALIZADOS
CERTIFICACIÓN PARCIAL Nº 3

CONCURSO DE OFERTAS N° 04/2.021 "REPARACIONES MAYORES DE INSTALACIONES DEL EDIFICIO PRINCIPAL DEL MDN - MCAL. LOPEZ ESQUINA VICE PDTE. SÁNCHEZ Y EL CUARTEL DE LA VICTORIA - REDUCTO SAN LORENZO"

ID N° 393. 578
EMPRESA ADJUDICADA: ING. DIEGO SZKLARKIERVICZ

Ítem	CODIGO CATALOGO	Descripción del bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio total	% Ejecutado Periodo de 24 de Setiembre al 24 de Octubre	Monto Certificación Parcial Nº1	% Ejecutado Periodo de 25 de Octubre al 12 de Noviembre	Monto Certificación Parcial Nº2	% Ejecutado Periodo de 13 de Noviembre al 22 de Noviembre	Monto Certificación Parcial Nº3
1	72102802-001	REACONDICIONAMIENTO DE LAVADERO DESDE PLANTA BAJA AL 4to PISO EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sánchez										
1.1		Provisión y colocación de azulejos 30*60 cm en lavadero 1er al 4to piso, incluye demolición y retiro de azulejos existentes	m2	13	79,500	₲ 1,033,500	30%	₲ 310,050	-	-	70%	₲ 723,450
1.2		Mantenimiento de mesadas de lavaderos comunes, de granito con bacha metálica profunda para lavadero, incluye agujero para bacha, soportes y demolición	un	4	490,000	₲ 1,960,000	-	-	100%	₲ 1,960,000	-	-
1.3		Pintura al látex interior de paredes y techo de lavadero	m2	103	14,500	₲ 1,493,500	-	-	-	-	100%	₲ 1,493,500
1.4		Mantenimiento de lámparas led de 40 w luz fría, porta foco, placa y punto de luz. Incluye retiro de artefactos excedentes.	un	4	150,000	₲ 600,000	-	-	-	-	100%	₲ 600,000
1.5		Adecuación de plomería y griferías para lavaderos monocomando incluye todos los accesorios	un	4	350,000	₲ 1,400,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,400,000
1.6		Mano de Obra	un	1	5,400,000	₲ 5,400,000	30%	₲ 1,620,000	20%	₲ 1,080,000	50%	₲ 2,700,000
2	72102802-001	REACONDICIONAMIENTO DE GABINETES EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez										
2.1		Pintura al látex interior con enduido en paredes	m2	118.4	₲ 14,500	₲ 1,716,800	-	-	80%	₲ 1,373,440	20%	₲ 343,360
2.2		Pintura al látex interior con enduido de techo de gabinete de viceministra	m2	49.7	₲ 14,500	₲ 720,650	-	-	100%	₲ 720,650	-	-
2.3		Pintura de ventanas con esmalte sintético de gabinete de viceministra	m2	16	₲ 20,000	₲ 320,000	-	-	100%	₲ 320,000	-	-
2.4		Pintura con enduido de cielo raso de gabinete de viceministra	m2	30	₲ 14,500	₲ 435,000	-	-	100%	₲ 435,000	-	-
2.5		Mantenimiento de cortinas de gabinete del Ministro	un	19	₲ 130,000	₲ 2,470,000	-	-	-	-	100%	₲ 2,470,000
2.6		Mantenimiento de cortinas para oficina de Administración y Finanzas	m2	7.5	₲ 180,000	₲ 1,350,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,350,000
2.7		Mantenimiento y reparación de aberturas de madera y vidrio	m2	8	₲ 130,000	₲ 1,040,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,040,000
2.8		Mantenimiento y reparación de paredes con yeso acartonado con enduído y pintura al látex de 2,8 x 1,0 para la oficina de administración y finanzas	m2	2.8	₲ 120,000	₲ 336,000	-	-	-	-	100%	₲ 336,000

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN, FISCALIZACIÓN, SUPERVISIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTO

PATRICIA DUARTE
arquitecta
Reg. MOPC Nro. 2692

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIDAD DE CONTROL INTERNO
DGAF

DIEGO SZKLARKIERVICZ
Ingeniero Civil
Reg. Prof. N° 1[illegible]

2.9		Mantenimiento de parte eléctrica de gabinetes	un	1	₲ 1,500,000	₲ 1,500,000	-	-	50%	₲ 750,000	50%	₲ 750,000
2.10		Mano de Obra	un	1	₲ 7,250,000	₲ 7,250,000	-	-	50%	₲ 3,625,000	50%	₲ 3,625,000
3	72102802-001	**REACONDICIONAMIENTO DE SANITARIO GABINETE VICE MINISTRA SEDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
3.1		Refacción de sanitario de Viceministra, mantenimiento y reparación de paredes, aberturas, pintura, plomería, electricidad, carpintería y accesorios.	m2	4	1.300.000	₲ 5,200,000	30%	₲ 1,560,000	70%	₲ 3,640,000	-	-
3.2		Mano de Obra	un	1	2.000.000	₲ 2,000,000	30%	₲ 600,000	70%	₲ 1,400,000	-	-
4	72102802-001	**REACONDICIONAMIENTO DE SANITARIO GABINETE VICE MINISTTRO EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
4.1		Refacción de sanitario de Viceministro mantenimiento y reparación de paredes, aberturas, pintura, plomería, electricidad, carpintería y accesorios.	m2	3.6	1.300.000	₲ 4,680,000	-	-	50%	₲ 2,340,000	50%	₲ 2,340,000
4.2		Mano de Obra	un	1	1.600.000	₲ 1,600,000	-	-	50%	₲ 800,000	50%	₲ 800,000
5	72102802-001	**REFACCIÓN TERRAZA EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
5.1		Impermeabilización de losa con membrana líquida y tela bidín, en 4 manos, color cerámico, incluye limpieza y regularización de carpeta	m2	406	42,000	₲ 17,052,000	-	-	50%	₲ 8,526,000	50%	₲ 8,526,000
5.2		Pintura de losa impermeabilizada con membrana líquida en 2 manos, color cerámico	m2	73	60,000	₲ 4,380,000	-	-	100%	₲ 4,380,000	-	-
5.3		Mano de Obra	un	1	16,000,000	₲ 16,000,000	-	-	40%	₲ 6,400,000	60%	₲ 9,600,000
6	72102802-001	**REFACCIÓN DEL MUSEO MILITAR EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
6.1		Reparación de plomería y artefactos	gl	1	400,000	₲ 400,000	-	-	-	-	100%	₲ 400,000
6.2		Reparación de picaportes y cerraduras	un	4	50,000	₲ 200,000	-	-	-	-	100%	₲ 200,000
6.3		Mano de Obra	un	1	450,000	₲ 450,000	-	-	-	-	100%	₲ 450,000
7	72102802-001	**REFACCIÓN TERRAZA EDIFICIO AMPLIACIÓN Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
7.1		Impermeabilización de losa con membrana líquida y tela bidín, en 4 manos, color cerámico, incluye limpieza y regularización de carpeta	m2	640	42,000	₲ 26,880,000	-	-	-	-	100%	₲ 26,880,000
7.2		Aisalción de boquetas con sustitución de cañerias de pvc	un	12	120,000	₲ 1,440,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,440,000
7.3		Mantenimiento de módulos de cielo raso	gl	1	1,800,000	₲ 1,800,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,800,000
7.4		Mano de Obra	un	1	24,000,000	₲ 24,000,000	-	-	-	-	100%	₲ 24,000,000
8	72102802-001	**REFACCIÓN SALON DE LOS PROCERES EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
8.1		Mantenimiento de cielo raso con yeso acartonado	m2	10	100,000	₲ 1,000,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,000,000
8.2		Pintura y enduido de cielo raso	m2	10	14,500	₲ 145,000	-	-	-	-	100%	₲ 145,000
8.3		Colocación de luz circular en techo	un	1	45,000	₲ 45,000	-	-	-	-	100%	₲ 45,000
8.4		Mano de Obra	un	1	800,000	₲ 800,000	-	-	-	-	100%	₲ 800,000
9	72102802-001	**REFACCIÓN SALON DE LAS BANDERAS EDIFICIO SEDE Mcal López e/ Vice Pdte Sanchez**										
9.1		Mantenimiento de cortinas verticales	un	16	120,000	₲ 1,920,000	-	-	-	-	100%	₲ 1,920,000
9.2		Mano de Obra	un	1	100,000	₲ 100,000	-	-	-	-	100%	₲ 100,000
10	72102802-001	**REFACCIÓN DE BAÑO DE TROPA EN SUB SUELO EDIFICIO AMPLIACIÓN Mcal. López e/Vice Pdte Sanchez**										
10.1		Refacción de sanitario de Tropa en Sub Suelo, mantenimiento y reparación de paredes, aberturas, pintura, plomería, electricidad, carpintería y accesorios.	m2	56,6	1,000,000	₲ 56,600,000	40%	₲ 22,640,000	30%	₲ 16,980,000	30%	₲ 16,980,000

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO
DIRECCIÓN DE OBRAS

PATRICIA DUARTE
arquitecta
Reg. MOPC Nro. 2692

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIDAD DE CONTROL INTERNO
DGAF

Ingeniero Civil
Reg. Prof. Nº 13946-3

10.2		Limpieza de caños de plomería de desague cloacal desde cámara colectora hasta conexión con la salida pública, incluye mantenimiento y reparación de tapas de desague	gl	1	700,000	₲ 700,000	-	-	-	-	100%	₲ 700,000
10.3		Mano de Obra	un	1	29,000,000	₲ 29,000,000	20%	₲ 5,800,000	30%	₲ 8,700,000	50%	₲ 14,500,000

TOTAL IVA INCLUIDO ITEM Nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	**₲ 225,417,450**
TOTAL CERTIFICADO Nº 1 ITEM Nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	**₲ 32,530,050**
TOTAL CERTIFICADO Nº2 ITEM Nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	**₲ 63,430,090**
TOTAL CERTIFICADO Nº3 ITEM Nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	**₲ 129,457,310**
TOTAL CERTIFICADO Nº3:Ciento veinte y nueve millones cuatrocientos cincuenta y siete mil trescientos diez	

DIEGO SZKLARKIERVICZ
Ingeniero Civil
Reg. Prof. Nº 1308823

Ing. Diego Szklarkiervicz

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
UNIDAD DE CONTROL INTERNO
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Control Interno
Lic. Pedro Luis Portillo Noguera
Jefe de la Unidad de Control Interno

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN, FISCALIZACIÓN, SUPERVISIÓN DE OBRAS Y MANTENIMIENTOS
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Fiscal de Obras
PATRICIA DUARTE
arquitecta
Reg. MOPC Nro. 2692