GOBIERNO MUNICIPAL
INTENDENTE CARLOS ECHEVERRIA

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
Dirección de Obras Públicas Municipales

PROPIETARIO: Esc. Bás. Nro. 8186 NUEVO HORIZONTE
OBRA: Reparaciones varias en bloque de 5 aulas
UBICACIÓN: Laurelty

CONTRATO N°: 56/2023
CONTRATISTA: CORPORACIÓN LEMURIA S.A.
FECHA: 22 / 12 /2023

PORCENTAJE DE AVANCE CONTRACTUAL	95%

CERTIFICADO DE OBRA Nro. 01 - CONTRATO 56/2023

REPARACIONES VARIAS EN BLOQUE DE 5 AULAS						MEDICIÓN			MONTO		
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
	Preparación de la Obra					-	-	-	-	-	-
1	Medidas de Seguridad - Vallado perimetral	ml	12,00	82.100	985.200	-	9,12	9,12	-	748.752	748.752
2	Cartel de Obra Estándar - dimensiones: 2,00 x 1,20 mts	m2	2,40	488.250	1.171.800	-	2,40	2,40	-	1.171.800	1.171.800
	Trabajos preliminares					-	-	-	-	-	-
3	Remoción de artefactos eléctricos(por boca)	un	18,00	4.400	79.200	-	18,00	18,00	-	79.200	79.200
4	Remoción de techo de tejas cerámicas con recuperación (incluye desmonte de tejas, tejuelones y vigas de madera con recuperacion de 100 % de tejas y 50% de tejuelones que posterior limpieza ya podran ser reutilizados para la reposicion de techo)		201,18	31.700	6.377.406	-	201,18	201,18	-	6.377.406	6.377.406
5	Remoción de tirantes de madera	un	74,00	10.100	747.400	-	74,00	74,00	-	747.400	747.400
6	Demolición de viga superior HºAº	un	1,00	1.450.800	1.450.800	-	1,00	1,00	-	1.450.800	1.450.800
7	Demolición de paredes de 0,15m	m2	24,10	20.900	503.690	-	10,00	10,00	-	209.000	209.000
8	Demolición de piso, contrapiso, zocalo. (de 1 aula mas areas de pilares nuevos)	m2	48,27	31.250	1.508.438	-	48,27	48,27	-	1.508.438	1.508.438
9	Remoción de aberturas (ventanas con rejas)	un	1,00	27.900	27.900	-	1,00	1,00	-	27.900	27.900
	Cimiento PBC					-	-	-	-	-	-
10	Excavación de tierra para cimiento/fundación, con acarreo de material	m3	3,93	44.640	175.435	-	2,27	2,27	-	101.333	101.333
11	Carga de Cimiento de PBC.	m3	3,93	401.200	1.576.716	-	2,95	2,95	-	1.183.540	1.183.540
	Estructura de HºAº					-	-	-	-	-	-
12	Excavación para Zapata (prof 0,60)	m3	3,60	44.000	158.400	-	3,60	3,60	-	158.400	158.400
13	Zapatas de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2. No incluye excavación.	m3	2,70	1.950.000	5.265.000	-	1,08	1,08	-	2.106.000	2.106.000
14	Pilares de H°A°. Fck= 210 Kg/cm2.	m3	1,08	2.450.200	2.646.216	-	1,08	1,08	-	2.646.216	2.646.216
15	Encadenado HºAº Superior de 13x27 cm(arriba 2 Ø8 - estribos Ø6 c/ 20 abajo 2Ø10)	m3	1,44	2.050.000	2.952.000	-	1,44	1,44	-	2.952.000	2.952.000
16	Viga Cumbrera de HºAº de 0,20x0,45	m3	1,84	2.600.000	4.784.000	-	1,84	1,84	-	4.784.000	4.784.000
	Aislación Asfáltica de Muros					-	-	-	-	-	-
17	de 0,15 - Horizontal (en U)	ml	6,55	20.400	133.620	-	6,30	6,30	-	128.520	128.520
	Muros de Mampostería					-	-	-	-	-	-
18	De 0,15 de ladrillos comunes a revocar	m2	23,74	91.500	2.172.210	-	23,74	23,74	-	2.172.210	2.172.210
19	Envarillado bajo y sobre aberturas 2 hiladas con 3 varillas Ø 8 mm	ml	20,00	20.100	402.000	-	20,00	20,00	-	402.000	402.000
	Techo					-	-	-	-	-	-
20	Provision de tejas nuevas (10 % MAT.)	m2	20,11	106.000	2.131.660	-	20,11	20,11	-	2.131.660	2.131.660

Arq. Adiana González
Dirección de Obras Publicas Municipale
Municipalidad De Luque

Arq. Adiana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N° 4219
C.I. N° 5.705.901

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

Dirección de Obras
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

21	Provision de de tejuelones nuevos (50 % MAT)	m2	40,23	40.500	1.629.315	-	40,23	40,23	-	1.629.315	1.629.315
22	Provision + Colocacion de tirantes de H°A°	un	74,00	137.500	10.175.000	-	74,00	74,00	-	10.175.000	10.175.000
23	Provision + Colocacion de techo de tejas y tejuelones prensados a maquina nuevos y reutilizables sobre maderamen existente(solo MDO)	m2	201,18	82.400	16.577.232	-	201,18	201,18	-	16.577.232	16.577.232
	Revoque					-	-	-	-	-	-
24	Interior a una capa con hidrofugo	m2	47,48	30.690	1.457.161	-	47,48	47,48	-	1.457.161	1.457.161
25	de pilar de H°A°	m2	10,08	42.500	428.400	-	10,08	10,08	-	428.400	428.400
26	de viga cumbrera y encadenado de HºAº con azotada impermeable	m2	44,76	52.500	2.349.900	-	44,76	44,76	-	2.349.900	2.349.900
	Contrapiso					-	-	-	-	-	-
27	Contrapiso de Hº de Cascotes esp.: 10cm	m2	48,27	46.035	2.222.109	-	48,27	48,27	-	2.222.109	2.222.109
28	Carpeta de regularización	m2	48,27	29.500	1.423.965	-	48,27	48,27	-	1.423.965	1.423.965
	Piso					-	-	-	-	-	-
29	Provision + Colocacion de piso calcáreo 20x20	m2	48,27	85.000	4.102.950	-	48,27	48,27	-	4.102.950	4.102.950
30	Zócalo Calcáreo- incluye material y mano de obra	ml	21,10	34.500	727.950	-	21,10	21,10	-	727.950	727.950
	Aberturas Metálicas					-	-	-	-	-	-
31	Puerta metálica, chapa plegada Nro. 20 (terminación se contempla en el rubro de pinturas).	un	1,00	980.500	980.500	-	1,00	1,00	-	980.500	980.500
32	Ventana Tipo Balancin de 1,50 x 1,20 - con colocación	un	2,00	450.100	900.200	-	2,00	2,00	-	900.200	900.200
	Pintura					-	-	-	-	-	-
33	De paredes revocadas nuevas y existentes interior al agua blanco o Color	m2	314,93	22.200	6.991.446	-	314,93	314,93	-	6.991.446	6.991.446
34	De pilares y paredes revocadas nuevas y existentes exterior al agua blanco o Color	m2	71,84	22.300	1.602.032	-	71,84	71,84	-	1.602.032	1.602.032
35	de viga cumbrera y encadenado de HºAº al agua blanco o color	m2	10,08	36.500	367.920	-	10,08	10,08	-	367.920	367.920
36	De aberturas con Pintura Sintética- incluye mano de obra	m2	39,60	32.500	1.287.000	-	24,78	24,78	-	805.350	805.350
37	Provisión y colocación Vidrios crudos	m2	3,60	153.450	552.420	-	3,60	3,60	-	552.420	552.420
	Instalación de artefactos eléctricos y accesorios (materiales y mano de obra)					-	-	-	-	-	-
38	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	un	19,00	94.500	1.795.500	-	19,00	19,00	-	1.795.500	1.795.500
39	Provisión y colocación de Artefacto fluorescente 2x40 W - con soportes rigidos	un	10,00	150.200	1.502.000	-	10,00	10,00	-	1.502.000	1.502.000
40	Artefacto fluorescente 1x40 - con soportes rigidos	un	4,00	109.100	436.400	-	4,00	4,00	-	436.400	436.400
41	Instalación de artefacto eléctrico - ventilador	un	5,00	508.400	2.542.000	-	5,00	5,00	-	2.542.000	2.542.000
42	Instalación de TABLERO seccional	un	1,00	642.000	642.000	-	1,00	1,00	-	642.000	642.000
	Desague pluvial					-	-	-	-	-	-
43	Canaleta limahoya de chapa galvanizada c/ antióxido, desarr. 60 cms. Chapa nro. 24. MAT+MDO.	ml	20,55	87.500	1.798.125	-	20,55	20,55	-	1.798.125	1.798.125
44	Canaletas y bajadas pluviales, canaleta alero moldura chapa galvanizada. desarrollo 33cm	ml	4,00	55.200	220.800	-	4,00	4,00	-	220.800	220.800
	Mobiliarios					-	-	-	-	-	-

Arq. Aaron Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipal
Municipalidad De Luque

Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

45	Provisión y colocación de pizarrón acrílico móvil metálico de 1,50x1,00	un	5,00	605.000	3.025.000		5.00	5,00	-	3.025.000	3.025.000
46	Limpieza Final (incluye acarreo de escombros)	m2	201,18	6.500	1.307.670	-	201,18	201,18	-	1.307.670	1.307.670
	TOTAL GENERAL				102.294.086		TOTAL A COBRAR		-	97.649.920	97.649.920
							AVANCE DE OBRA		0%	95%	95%

Son Guaraníes: Noventa y siete millones, seiscientos cuarenta y nueve mil, novecientos veinte. -

Arq. Aldana Cabrera Quintero
Reg. Prof. N° 4219
C.I. N° 5.705.901

ARQ. ALDANA CABRERA
Fiscal de Obras - Dirección de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FONACIDE

Arq. Adrian González
Dirección de Obras Públicas Municipal
Municipalidad De Luque

ARQ. ADRIAN GONZALEZ
Director de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE