MEMORANDUM Nº 563/2022

A: **C.P. Joel Coronel**
Director de Administración y Finanzas.

De: **Arq. Adrián González.**
Director de Obras Públicas Municipales

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Ref.: FONACIDE - CERTIFICACIÓN Nº 1 del Contrato Nº 25/2022

Fecha: 19/09/2022

Es grato dirigirme a Ud. Con el objeto remitir **CERTIFICADO Nº 1** de la empresa **N.A. CONSTRUCCIONES** referente al **CONTRATO DE OBRA Nº 25/2022** derivado de la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 31/2022 "CONSTRUCCIÓN DE AULA CON TECHO DE LOSA DE HºAº EN P.B. PARA EL COL. NAC. GREGORIO A. BAZÁN, CAÑADA GARAY, DE LA CIUDAD DE LUQUE", CON ID N° 407459**, firmado con la **MUNICIPALIDAD DE LUQUE**. -

Se adjunta:

- **Informe de Obras Públicas Municipales.**
- **Acta de Recepción Provisoria.**
- **Planilla de cómputo métrico y presupuesto.**
- **Planilla de certificación de la Municipalidad.**
- **Aprobación del Mec**
- **Especificaciones técnicas.**
- **Planos.**
- **Registro Fotográfico**
- **Copia de contrato**
- **Orden de inicio.**
- **Pedido de Certificación realizado por el contratista.**

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Sin otro particular me despido atentamente.

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Recibí el presente expediente el día 19-09-22 siendo las 10:30 hs., conste.-
FIRMA
LA RECEPCIÓN DEL MISMO NO IMPLICA ACEPTACIÓN DE LO SOLICITADO

INFORME D.O. P.M. Nº 179/2022

Corresponde a la solicitud presentada por la empresa **N.A. CONSTRUCCIONES**; referente a pedido de **CERTIFICACIÓN Nº 1** del **CONTRATO DE OBRA Nº 25/2022** derivado de la **CONTRATACIÓN DIRECTA N° 31/2022 "CONSTRUCCIÓN DE AULA CON TECHO DE LOSA DE H°A° EN P.B. PARA EL COL. NAC. GREGORIO A. BAZÁN, CAÑADA GARAY, DE LA CIUDAD DE LUQUE", CON ID N° 407459.** -

A DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

El recurrente adjudicatario de la mencionada obra según **CONTRATO Nº 25/2022** solicita la **CERTIFICACIÓN Nº 1**, por la culminación de la ejecución de los rubros del contrato, conforme a los parámetros establecidos en el pliego de bases y condiciones del contrato. -

Por esto mismo, se informa que corresponde realizar el pago en conformidad al avance que se registra en la planilla de certificación adjunta y se procede a realizar la recepción provisoria los trabajos del contrato, iniciando el periodo de garantía, donde el contratista tiene el deber de terminación y de realizar los trabajos necesarios para mantener la obra en condiciones, hasta la recepción definitiva de los trabajos, esto sin librarlo de las responsabilidades implícitas en la garantía decenal. -

Las obras fueron fiscalizadas por la Dirección de Obras Públicas de Municipalidad de Luque.

Se adjuntan la planilla de certificación de obra realizada por esta dirección, las tomas fotográficas y el informe del fiscalizador designado. -

Es mi Informe. -

Luque, 19 de setiembre del 2022.-

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

Arq. Adrián González
Director de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

MUNICIPALIDAD DE LUQUE

Dirección de Obras Públicas Municipales

PROPIETARIO: Col. Nac. Gregorio A. Bazán.
OBRA: Construcción de Aula con techo de losa de H°A° en P.B.
UBICACIÓN: Cañada Garay.

CONTRATO N°: 25/2022
CONTRATISTA: NA CONSTRUCCIONES
FECHA: ____/____/2022

CERTIFICADO N° 01 - CONTRATO DE OBRA N° 25/2022

CONSTRUCCION DE AULA CON TECHO DE LOSA DE H°A° EN P.B Y REPARACIONES VARIAS.						MEDICIÓN			MONTO		
Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO	PRECIO TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO
1	**Preparación de la Obra**					-	-	-	-	-	-
1.1	Cartel de Obras estándar	un	2,40	**460.000**	1.104.000	-	2,40	2,40	-	1.104.000	1.104.000
1.2	Vallado de Obra	m2	20,00	**84.000**	1.680.000	-	20,00	20,00	-	1.680.000	1.680.000
1.3	Limpieza y Preparación del terreno	m2	62,16	**7.000**	435.120	-	62,16	62,16	-	435.120	435.120
1.4	Replanteo	m2	62,16	**6.100**	379.176	-	62,16	62,16	-	379.176	379.176
1.5	Tala y destronque de árbol mediano	un	2,00	**380.000**	760.000	-	2,00	2,00	-	760.000	760.000
1.6	Demolición de paredes de 0,15m sin recuperación (canteros)	m2	4,00	**19.000**	76.000	-	4,00	4,00	-	76.000	76.000
1.7	Demolición de paredes de 0,20m sin recuperación (escenario)	m2	12,80	**19.000**	243.200	-	12,80	12,80	-	243.200	243.200
1.8	Demolición de piso (escenario)	m2	63,95	**10.000**	639.500	-	63,95	63,95	-	639.500	639.500
2	**Cimentacion**					-	-	-	-	-	-
2.1	Excavación de Cimiento de PBC.	m3	22,19	**48.000**	1.065.120	-	22,19	22,19	-	1.065.120	1.065.120
2.2	Carga de Cimiento de PBC.	m3	22,19	**440.000**	9.763.600	-	22,19	22,19	-	9.763.600	9.763.600
3	**Estructura de H°A°**					-	-	-	-	-	-
3.1	Excavación p/ carga de Zapatas de HºAº	m3	5,63	**47.000**	264.610	-	5,63	5,63	-	264.610	264.610
3.2	Carga de Zapatas de HºAº	m3	5,63	**1.800.000**	10.134.000	-	5,63	5,63	-	10.134.000	10.134.000
3.3	Pilares de HºAº	m3	1,77	**2.500.000**	4.425.000	-	1,77	1,77	-	4.425.000	4.425.000
3.4	Vigas de HºAº	m3	6,68	**2.600.000**	17.368.000	-	6,68	6,68	-	17.368.000	17.368.000
3.5	Losa de HºAº	m3	9,75	**2.300.000**	22.425.000	-	9,75	9,75	-	22.425.000	22.425.000
3.6	Loseta de HºAº	m3	0,12	**1.900.000**	228.000	-	0,12	0,12	-	228.000	228.000
3.7	Encadenado Inferior de HºAº	m3	1,94	**2.000.000**	3.880.000	-	1,94	1,94	-	3.880.000	3.880.000
4	**Muros de Nivelacion**					-	-	-	-	-	-
4.1	De 0,30 mts	m2	9,84	**189.000**	1.859.760	-	9,84	9,84	-	1.859.760	1.859.760
5	**Aislacion Asfaltica**					-	-	-	-	-	-
5.1	De paredes	ml	24,97	**34.000**	848.980	-	24,97	24,97	-	848.980	848.980
5.2	De losa (incluye aislación con impacril asfaltico y tela bidim; una capa de alisada con pend. 1%)	m2	62,19	**180.000**	11.194.200	-	62,19	62,19	-	11.194.200	11.194.200
6	**Muros de Elevacion**					-	-	-	-	-	-
6.1	De 0,30 visto de ladrillos comunes	m2	33,27	**210.000**	6.986.700	-	33,27	33,27	-	6.986.700	6.986.700
6.2	De 0,15mts. para revocar	m2	1,05	**106.000**	111.300	-	1,05	1,05	-	111.300	111.300
6.3	Envarillado Bajo Aberturas 3Ø8 por hilada (2 hiladas)	ml	40,80	**20.000**	816.000	-	40,80	40,80	-	816.000	816.000
7	**Revoque**					-	-	-	-	-	-
7.1	De Paredes interiores a una capa con hidrofugo	m2	50,51	**33.000**	1.666.830	-	50,51	50,51	-	1.666.830	1.666.830
7.2	De pilares de HºAº con azotada impermeable	m2	9,75	**57.000**	555.750	-	9,75	9,75	-	555.750	555.750
7.3	De Losas y Vigas de HºAº con azotada impermeable	m2	82,79	**57.000**	4.719.030	-	82,79	82,79	-	4.719.030	4.719.030
8	**Piso**					-	-	-	-	-	-

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

8.1	Contrapiso de Hº de Cascotes	m2	54,68	**50.000**	2.734.000	-	54,68	54,68	-	2.734.000	2.734.000
8.2	Carpeta de regularización	m2	54,68	**33.000**	1.804.440	-	54,68	54,68	-	1.804.440	1.804.440
8.3	Piso cerámico (PEI5 o PEI4 de alto transito y antideslizante) incluye material y mano de obra.	m2	54,68	**106.000**	5.796.080	-	54,68	54,68	-	5.796.080	5.796.080
8.4	Zócalo Cerámico	ml	38,00	**21.500**	817.000	-	38,00	38,00	-	817.000	817.000
9	**Aberturas Metalicas**					-	-	-	-	-	-
9.1	Puerta de dos hojas de 1,20 x 2,10m (con colocación)	un	1,00	**1.100.000**	1.100.000	-	1,00	1,00	-	1.100.000	1.100.000
9.2	Ventanas Tipo Balancines (1,70x1,20m) (incluye material y colocación)	un	4,00	**740.000**	2.960.000	-	4,00	4,00	-	2.960.000	2.960.000
10	**Alfeizar de Ventanas**					-	-	-	-	-	-
10.1	De Revoque 1:3 (Cemento y Arena)	ml	25,60	**36.000**	921.600	-	25,60	25,60	-	921.600	921.600
11	**Pintura**					-	-	-	-	-	-
11.1	a-De Paredes interiores al agua color a definir	m2	50,51	**18.500**	934.435	-	50,51	50,51	-	934.435	934.435
11.2	c-De pilares al agua blanco o color.	m2	9,75	**18.500**	180.375	-	9,75	9,75	-	180.375	180.375
11.3	c-De Losas y Vigas a la cal	m2	82,79	**15.000**	1.241.850	-	82,79	82,79	-	1.241.850	1.241.850
11.4	d-De Aberturas Metálicas con pintura sintética	m2	25,44	**35.000**	890.400	-	25,44	25,44	-	890.400	890.400
11.5	e-De ladrillos vistos con anti moho incoloro - incluye mano de obra	m2	33,27	**16.000**	532.320	-	33,27	33,27	-	532.320	532.320
12.1	**Vidrios Dobles**	m2	10,20	**160.000**	1.632.000	-	10,20	10,20	-	1.632.000	1.632.000
13	**Instalacion Electrica**					-	-	-	-	-	-
13.1	Tablero Seccional	un	1,00	**245.000**	245.000	-	1,00	1,00	-	245.000	245.000
13.2	Tablero comando de luces	un	1,00	**170.000**	170.000	-	1,00	1,00	-	170.000	170.000
13.3	Tablero comando de ventiladores	un	1,00	**170.000**	170.000	-	1,00	1,00	-	170.000	170.000
13.4	Artefactos Fluorescentes 3x40w	un	8,00	**270.000**	2.160.000	-	8,00	8,00	-	2.160.000	2.160.000
13.5	Tomas	un	3,00	**82.000**	246.000	-	3,00	3,00	-	246.000	246.000
13.6	Instalacion de artefacto electrico - Ventilador	un	4,00	**540.000**	2.160.000	-	4,00	4,00	-	2.160.000	2.160.000
13.7	Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores	un	15,00	**95.000**	1.425.000	-	15,00	15,00	-	1.425.000	1.425.000
14	**Mobiliarios**					-	-	-	-	-	-
14.1	a- Pizarrón acrílico 3,00x1,20m (incluye material y colocación)	un	1,00	**1.000.000**	1.000.000	-	1,00	1,00	-	1.000.000	1.000.000
	RECONSTRUCCION DE ESCENARIO					-	-	-	-	-	-
15	**Cimentacion**					-	-	-	-	-	-
15.1	Excavación de Cimiento de PBC.	m3	15,54	**46.000**	714.840	-	15,54	15,54	-	714.840	714.840
15.2	Carga de Cimiento de PBC.	m3	15,54	**430.000**	6.682.200	-	15,54	15,54	-	6.682.200	6.682.200
15.3	Relleno y apisonado en escenario (reutilizar escombros de demolicion)	m3	13,46	**38.000**	511.480	-	13,46	13,46	-	511.480	511.480
16	**Piso**					-	-	-	-	-	-
16.1	Contrapiso de Hº de Cascotes	m2	49,00	**48.810**	2.391.690	-	49,00	49,00	-	2.391.690	2.391.690
16.2	Carpeta de regularización	m2	49,00	**33.000**	1.617.000	-	49,00	49,00	-	1.617.000	1.617.000
16.3	Piso cerámico (PEI5 o PEI4 de alto transito y antideslizante) incluye material y mano de obra.	m2	49,00	**107.000**	5.243.000	-	49,00	49,00	-	5.243.000	5.243.000
17	**Muros de Elevacion**					-	-	-	-	-	-
17.1	Zapatas de HºAº	m3	1,35	**1.870.000**	2.524.500	-	1,35	1,35	-	2.524.500	2.524.500
17.2	Pilar de H°A° de 0,13 x 0,20 con varillas de 8 mm y estribos de 6 mm.	m3	0,26	**2.500.000**	650.000	-	0,26	0,26	-	650.000	650.000
17.3	Mampostería de Elevación visto de ladrillo común esp. 0,15 mts. h: 2 mts.	m2	14,00	**115.000**	1.610.000	-	14,00	14,00	-	1.610.000	1.610.000
18	**Revoque y Pintura**					-	-	-	-	-	-
18.1	De exterior a dos capas (revoque con hidrófugo)- en paredes y borde de escenario	m2	41,90	**47.500**	1.990.250	-	41,90	41,90	-	1.990.250	1.990.250
18.2	Pintura De muro de PBC revocado al agua color a definir	m2	41,90	**20.500**	858.950	-	41,90	41,90	-	858.950	858.950
	REPARACION DE POZO ABSORVENTE					-	-	-	-	-	-
19	**REPARACION DE POZO ABSORVENTE**					-	-	-	-	-	-

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

Arq. Mirian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

19.1	Excavación	m3	62,97	**48.000**	3.022.560	-	62,97	62,97	-	3.022.560	3.022.560
19.2	Desagote de pozo ciego	un	1,00	**380.000**	380.000	-	1,00	1,00	-	380.000	380.000
19.3	Mamposteria de 0,15mts. visto de ladrillos comunes	m2	37,12	**115.000**	4.268.800	-	37,12	37,12	-	4.268.800	4.268.800
19.4	Relleno y apisonado -solo mano de obra	m3	62,97	**41.500**	2.613.255	-	62,97	62,97	-	2.613.255	2.613.255
20.1	**Limpieza Final de la Obra y Retiro de Escombros**	m2	111,16	**7.200**	800.352	-	111,16	111,16	-	800.352	800.352
TOTAL GENERAL					**168.628.253**		**TOTAL A COBRAR**		**-**	**168.628.253**	**168.628.253**
							AVANCE DE OBRA		0%	**100%**	100%

Son Guaranies: Ciento sesenta y ocho millones, seiscientos veintiocho mil, doscientos cincuenta y tres. -

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

ARQ. PAOLA MIRANDA
Fiscal de Obras - Dirección de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

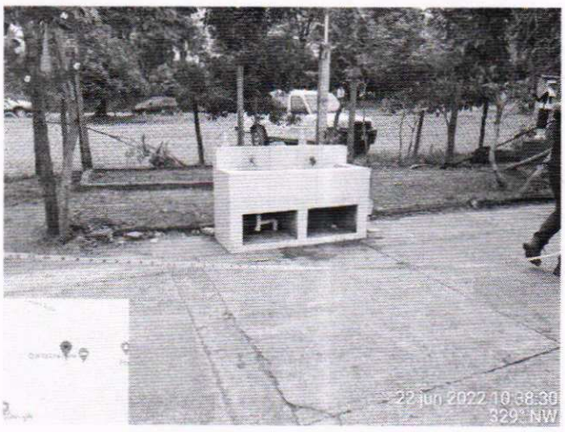
Arq. Adrian Gonzalez
Dirección de Obras Publicas Municipales
Municipalidad De Luque

ARQ. ADRIÁN GONZALEZ
Director de Obras Públicas
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

REGISTRO FOTOGRAFICO

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

ANTES



MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS *

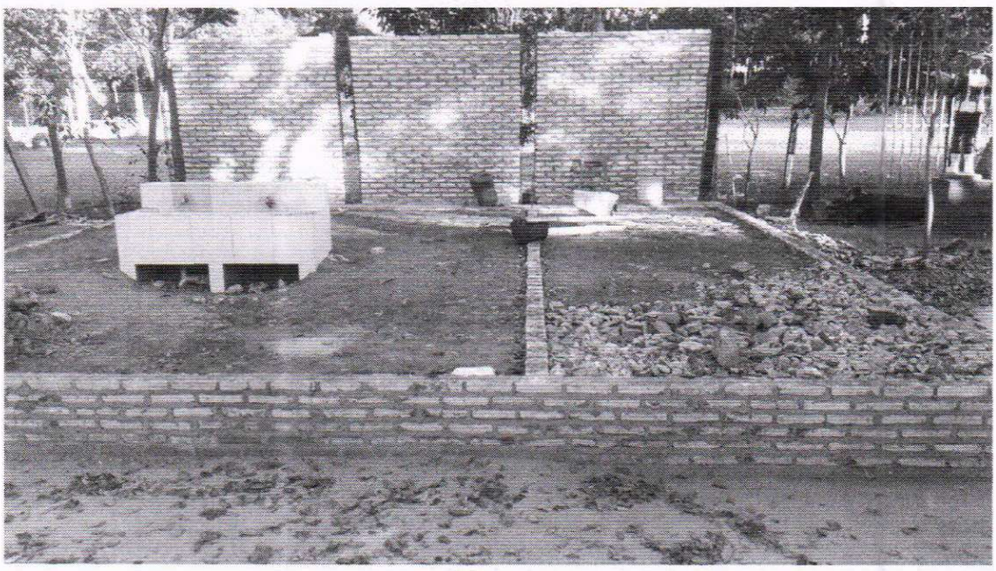
Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

REGISTRO FOTOGRAFICO

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

PROCESO



MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS *

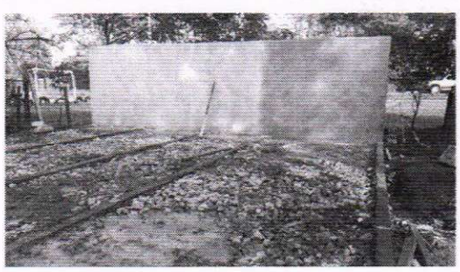
Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

REGISTRO FOTOGRAFICO

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

PROCESO



MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

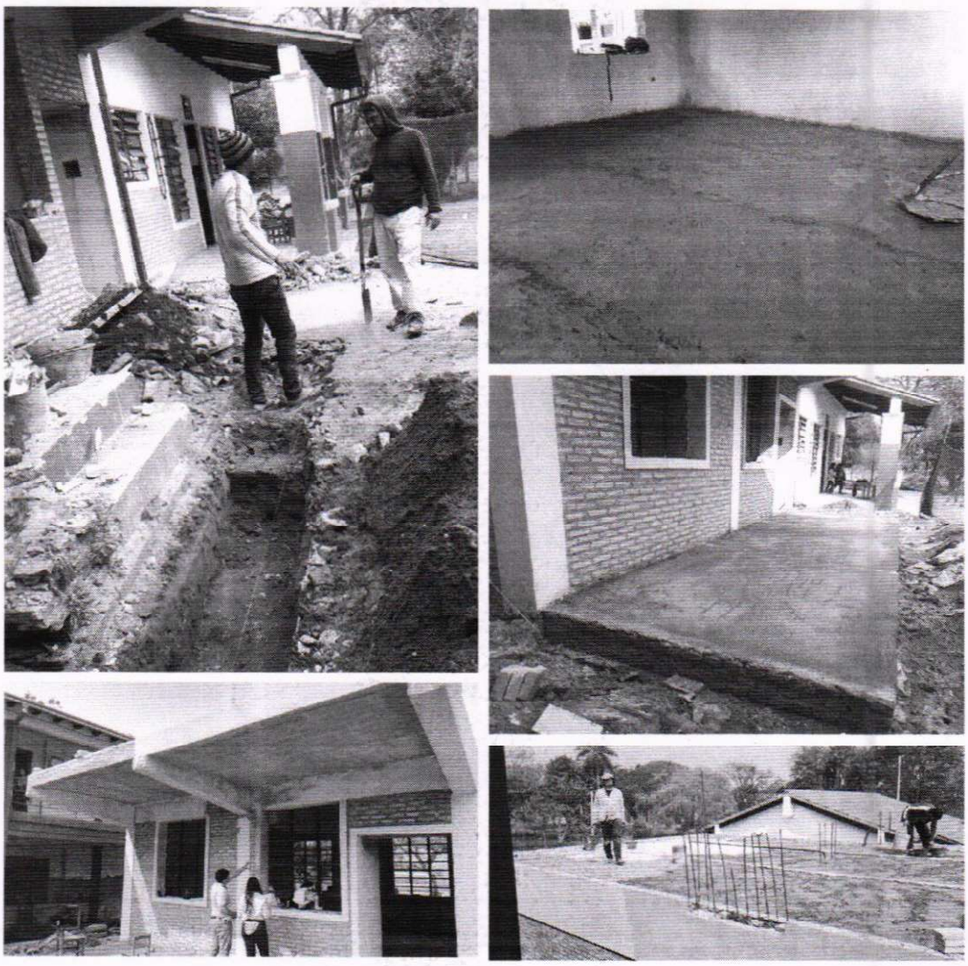
DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

REGISTRO FOTOGRAFICO

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

PROCESO



MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCION DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

REGISTRO FOTOGRAFICO

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

DESPUÉS

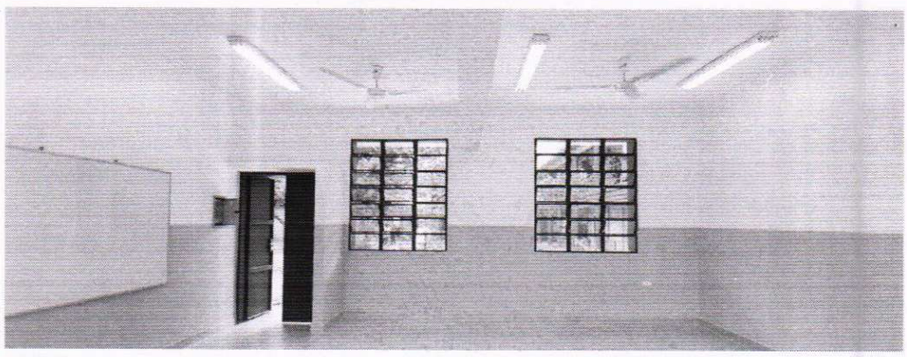
MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

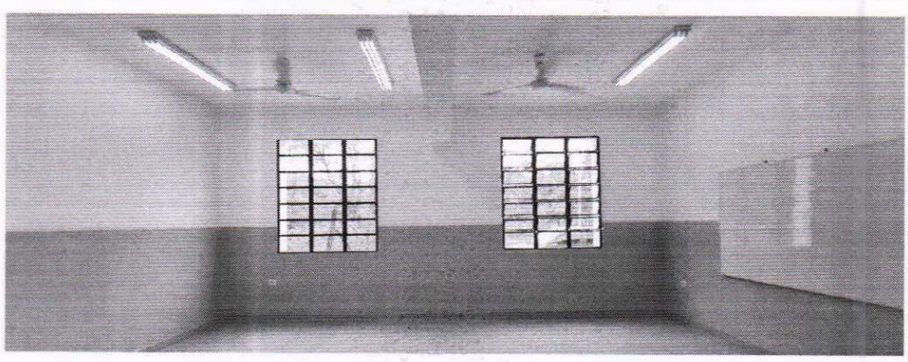
Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

REGISTRO FOTOGRAFICO

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

DESPUÉS





MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

INFORME DE FIZCALIZACIÓN DE OBRA

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

Se realiza el presente informe de acuerdo a la verificación del avance de la obra en ejecución, por pedido de la empresa contratista para su Certificado N°1 conforme al avance registrado en la planilla de certificación adjunta.

Por lo que se pudo constatar, que la obra se encuentra culminada sin inconvenientes, con un avance del 100%, por ende, fueron ejecutados en su totalidad los siguientes rubros:

-**Preparación de la Obra**; Cartel de Obras estándar, Vallado de Obra, Limpieza y Preparación del terreno, Replanteo, Tala y destronque de árbol mediano, Demolición de paredes de 0,15m sin recuperación (canteros), Demolición de paredes de 0,20m sin recuperación (escenario), Demolición de piso. –**Cimentación**; Excavación de Cimiento de PBC, Carga de Cimiento de PBC –**Estructura de H°A°**; Excavación p/ carga de Zapatas de H°A°, Carga de Zapatas de H°A°, Pilares de H°A°, Vigas de H°A°, Losa de H°A°, Loseta de H°A°, Encadenado inferior de H°A°. –**Muros de Nivelación**; De 0,30m –**Aislación Asfáltica**; De paredes, De losa (incluye aislación de impacril asfáltico y tela bidim; una capa de alisada con pend. 1%). –**Muros de Elevación;** De o,30m visto de ladrillos comunes, De 0,15m para revocar, Envarillado Bajo Aberturas 3xØ8 por hilada (2 hiladas). –**Revoque;** De paredes interiores a una capa con hidrófugo, De pilares de H°A° con azotada impermeable, De losas y Vigas de H°A° con azotada impermeable. –**Piso;** Contrapiso de H° de Cascotes, Carpeta de regularización, Piso cerámico (PEI5 o PEI4 de alto tránsito y antideslizante) incluye material y mano de obra, Zócalo Cerámico.

MUNICIPALIDAD DE LUQUE DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

INFORME DE FIZCALIZACIÓN DE OBRA

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

–Aberturas Metálicas; Puerta de dos hojas de 1,20x2,10m (con colocación), Ventanas tipo Balancines (1,70x1,20m) (incluye material y colocación). **–Alfeizar de Ventanas;** De revoque 1:3 (Cemento y Arena). **–Pintura;** a-De paredes interiores al agua color a definir, c-De pilares al agua blanco o color, c-De losas y vigas a la cal, d-De aberturas metálicas con pintura sintética, e-De ladrillos vistos con anti moho incoloro – incluye mano de obra. **–Vidrios dobles. –Instalación eléctrica;** Tablero seccional, Tablero comando de luces, Tablero comando de ventiladores, Artefactos fluorescentes 3x40W, Tomas, Instalación de artefacto eléctrico – Ventilador, Alimentación de los circuitos de luces, tomas y ventiladores. **–Mobiliarios;** a- Pizarrón acrílico 3,00x1,20m (incluye material y colocación).

En cuanto a los rubros realizados en Reconstrucción de Escenario fueron los siguientes: **-Cimentación;** Excavación de Cimiento de PBC, Carga de cimiento de PBC, Relleno y apisonado en escenario (reutilizar escombros de demolición). **–Piso;** Contrapiso de H° de Cascotes, Carpeta de Regularización, Piso cerámico (PEI5 o PEI4 de alto tránsito y antideslizante) incluye material y mano de obra. **–Muros de Elevación;** Zapatas de H°A°, Pilar de H°A° de 0,13x0,20m con varillas de 8mm y estribos de 6mm, Mampostería de Elevación visto de ladrillo común esp. 0,15m, h=2m. **–Revoque y pintura;** De exterior a dos capas (revoque con hidrófugo)- en paredes y borde de escenario, Pintura de muro de PBC revocado al agua color a definir.

MUNICIPALIDAD DE LUQUE DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

INFORME DE FIZCALIZACIÓN DE OBRA

Obra: Construcción de aula con techo de losa de H°A° en P.B.
Institución Educativa: Col. Nac. GREGORIO A. BAZÁN.
Ubicación: Cañada Garay.
Contratista: NA CONSTRUCCIONES.
Contrato Nº: 25/2022

En cuanto a los rubros realizados en Reparación de Pozo Absorbente fueron los siguientes: **-Reparación de Pozo Absorbente;** Excavación, Desagote de pozo ciego, Mampostería de 0,15m visto de ladrillos comunes, Relleno y apisonado – solo mano de obra. **–Limpieza final de la Obra y Retiro de Escombros.**

Cabe mencionar que cualquier inconveniente o problema que pudieran aparecer, el contratista se compromete a resolver para su recepción definitiva.

Se adjunta fotografías del proceso y del estado actual de la obra.

Es mi informe.

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCION DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Paola Miranda Acevedo
ARQUITECTA

Arq. Paola Miranda
Fiscal de Obras – Fonacide
Municipalidad de Luque