ATENAS ARQUITECTURA
Arq. Luis Alberto Fernández Portillo RUC. 4475573-2
Ubicación: Tte. Rojas Silva c. Carlos A. López. - Distrito de Caaguazú.

Coronel Oviedo, 21 de mayo de 2021

Sr. ALEJO RÍOS MEDINA
GOBERNADOR DEL V DEPARTAMENTO
E. S. D.:

El que suscribe, Arq. Luis Alberto Fernández Portillo con C.I. N° 4.475.573, con registro profesional del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones Nro. 3.193, contratista de la Gobernación del V Departamento de Caaguazú, se dirige a Ud. a objeto de presentar el Certificado de Obra Nº 2, del Contrato N° 01/2021 ¨REMODELACION DE JUNTA DEPARTAMENTAL – AD REFERENDUM¨ ID N° 389.039, dicho contrato de obra se encuentra ejecutado al 100%.

Sin otro motivo en particular, se despide atentamente.

Luis A. Fernández P.
Arquitecto
Reg. M.O.P.C. 3.193

GOBERNACIÓN DEL V DPTO. CAAGUAZÚ
MESA DE ENTRADA
Juan Duarte
N° 1.578
FECHA 21/05/2021 HORA 07:58

ATENAS ARQUITECTURA

DE LUIS ALBERT FERNANDEZ PORTILLO RUC.: 4.475.573 - 2.
Domicilio: Tte. Rojas Silva c. Carlos A. Lopez. - Distrito de Caaguazu.

CERTIFICADO Nº 2

PROPIETARIO: GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE CAAGUAZU.
OBRA: C.Nº 01/2021 ¨ REMODELACION JUNTA DEPARTAMENTAL - AD REFERENDUM".
ID: 389.039.

LOCALIDAD: DISTRITO DE CORONEL OVIEDO.
CONTRATISTA: LUIS ALBERTO FERNANDEZ PORTILLO C.I. N°: 4.475.573.
FECHA: 21/05/2021.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO		PRODUCCION								
						MEDICIÓN ANTERIOR			MEDICIÓN ACTUAL			MEDICIÓN ACUMULADA		
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio total (IVA incluido si correspondiese)	%	CANT.	Monto	%	CANT.	Monto	%	CANT.	Monto
1	PREPARACION DE OBRA													
2	Cartel de Obra	und	1.00	1,000,000	1,000,000	100%	1.00	1,000,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,000,000
3	Demolición de muros preexistentes	m2	12.00	5,000	60,000	100%	12.00	60,000	0%	0.00	0.00	100%	12.00	60,000
4	Marcación y replanteo	m2	31.30	5,000	156,500	100%	31.30	156,500	0%	0.00	0.00	100%	31.30	156,500
5	CIMIENTO													
6	Excavación para cimiento	m3	22.60	45,000	1,017,000	100%	22.60	1,017,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	1,017,000
7	COLOCACION DE H° A°													
8	Viga de Hº Aº de 25x30	m3	4.57	2,200,000	10,054,000	100%	4.57	10,054,000	0%	0.00	0.00	100%	4.57	10,054,000
9	MAMPOSTERIA DE NIVELACION													
10	Nivelación de 0.30 m	ml	22.60	150,000	3,390,000	100%	22.60	3,390,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	3,390,000
11	AISLACIONES													
12	Aislación Horizontal p/ 0.30 con	m2	22.60	35,000	791,000	100%	22.60	791,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	791,000
13	MAMPOSTERIA DE ELEVACION													
14	Mamposteria de elevacion esp: 0.15	m2	91.66	95,000	8,707,700	100%	91.66	8,707,700	0%	0.00	0.00	100%	91.66	8,707,700
15	REVOQUES													
16	Revoque interior filtrado a dos	m2	91.00	65,000	5,915,000	100%	91.00	5,915,000	0%	0.00	0.00	100%	91.00	5,915,000
17	Revoque exterior con aislación	m2	90.00	45,000	4,050,000	100%	90.00	4,050,000	0%	0.00	0.00	100%	90.00	4,050,000
18	PISOS													
19	Colocación de contrapiso de 0.10 m	m2	27.62	45,000	1,242,900	100%	27.62	1,242,900	0%	0.00	0.00	100%	27.62	1,242,900
20	Carpeta alisada de cemento	m2	28.00	35,000	980,000	100%	28.00	980,000	0%	0.00	0.00	100%	28.00	980,000
21	Piso de granito pulido	m2	20.50	145,000	2,972,500	100%	20.50	2,972,500	0%	0.00	0.00	100%	20.50	2,972,500
22	Piso cerámico esmaltado de 0.50x0.	m2	7.00	85,000	595,000	100%	7.00	595,000	0%	0.00	0.00	100%	7.00	595,000
23	Zócalo de granito pulido	ml	19.00	75,000	1,425,000	100%	19.00	1,425,000	0%	0.00	0.00	100%	19.00	1,425,000
24	Zócalo de piso cerámico esmaltado	ml	5.00	35,000	175,000	100%	5.00	175,000	0%	0.00	0.00	100%	5.00	175,000
25	PINTURAS													
26	Pintura interior con látex acrílico	m2	91.00	35,000	3,185,000	0%	0	0.00	100%	91.00	3,185,000	100%	91.00	3185000.00
27	Pintura exterior con látex	m2	90.00	45,000	4,050,000	0%	0	0.00	100%	90.00	4,050,000	100%	90.00	4050000.00
28	Pintura de puertas de madera	m2	7.56	50,000	378,000	0%	0	0.00	100%	7.56	378,000	100%	7.56	378000.00

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

Luis A. Fernandez
Arquitecto
Reg. MOPC Nº 3193

29	ABERTURAS													
30	Ventana de vidrio templado de	m2	5.60	650,000	3,640,000	100%	5.60	3,640,000	0%	0.00	0.00	100%	5.60	3,640,000
31	Ventana de vidrio templado de	m2	0.50	650,000	325,000	100%	0.50	325,000	0%	0.00	0.00	100%	0.50	325,000
32	Puerta de madera tipo placa de	und	2.00	1,900,000	3,800,000	100%	2.00	3,800,000	0%	0.00	0.00	100%	2.00	3,800,000
33	INSTALACIONES SANITARIAS													
34	Provisión y montaje de artefactos	gl	1.00	5,419,900	5,419,900	100%	1.00	5,419,900	0%	0.00	0.00	100%	1.00	5,419,900
35	INSTALACIONES ELECTRICAS													
36	Provisión y montaje de artefactos	gl	1.00	5,000,000	5,000,000	0%	0	0.00	100%	1.00	5,000,000	100%	1.00	5,000,000
37	TECHO													
38	Colocación de Techo de chapa ondu	m2	31.30	150,000	4,695,000	100%	31.30	4,695,000	0%	0.00	0.00	100%	31.30	4,695,000
39	CONSTRUCCION DE DRENAJE													
40	Canaleta de desarrollo 60 chapa nº	ml	8.15	90,000	733,500	100%	8.15	733,500	0%	0.00	0.00	100%	8.15	733,500
41	Cañería de bajada pluvial de 100 m	und	1.00	35,000	35,000	100%	1.00	35,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	35,000
42	COLOCACION DE CIELO RASO													
43	Cielo raso de yeso acartonado	m2	30.90	180,000	5,562,000	100%	30.90	5,562,000	0%	0.00	0.00	100%	30.90	5,562,000
44	TECHO JUNTA													
45	Demolición de techo y retiro del siti	m2	297.00	15,000	4,455,000	100%	297.00	4,455,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	4,455,000
46	Cambio de techo	m2	297.00	120,000	35,640,000	100%	297.00	35,640,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	35,640,000
47	Canaleta y bajada de desarrollo	ml	82.00	90,000	7,380,000	100%	82.00	7,380,000	0%	0.00	0.00	100%	82.00	7,380,000
48	Demolición de cielorraso y retiro	m2	297.00	20,000	5,940,000	100%	297.00	5,940,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	5,940,000
49	Cielorraso desmontable 50x50	m2	297.00	180,000	53,460,000	37.41%	111.11	20,000,000	62.59%	185.89	33,460,000	100%	297.00	53,460,000
50	Cierre de abertura de techito	gl	1.00	850,000	850,000	100%	1	850,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	850,000
51	PINTURA JUNTA													
52	Pintura de paredes	m2	940.00	25,000	23,500,000	0%	0	0.00	100%	940.00	23,500,000	100%	940.00	23500000.00
53	Pintura aberturas	m2	12.00	210,000	2,520,000	0%	0	0.00	100%	12.00	2,520,000	100%	12.00	2520000.00
54	ABERTURA JUNTA													
55	Puerta de metal	und	1.00	1,500,000	1,500,000	100%	1	1,500,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,500,000
56	INSTALACIONES SANITARIAS JUNTA													
57	Preparación y cambio de accesorios	und	2.00	4,000,000	8,000,000	100%	2	8,000,000	0%	0.00	0.00	100%	2.00	8,000,000
58	Reparación de cocina	gl	1.00	5,400,000	5,400,000	100%	1	5,400,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	5,400,000
59	LIMPIEZA DE OBRA													
60	Limpieza de desagüe pluvial	gl	1.00	450,000	450,000	0%	0	0.00	100%	1.00	450,000	100%	1.00	450000.00
61	Limpieza final de obra	gl	1.00	2,000,000	2,000,000	0%	0	0.00	100%	1.00	2,000,000	100%	1.00	2000000.00
				TOTAL:	230,450,000	67.65%		155,907,000	32.35%		74,543,000	100%		230,450,000

CERTIFICADO ANTERIOR N°1	155,907,000
CERTIFICADO ACTUAL Nº 2	74,543,000
FONDO DE REPARO 5%	3,727,150
TOTAL NETO A COBRAR	70,815,850

SON GUARANIES: SETENTA MILLONES OCHOCIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA.

Luis A. Fernandez
Arquitecto
Reg. MOPC Nº 3193

Arq. Victor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

ATENAS ARQUITECTURA

DE LUIS ALBERT FERNANDEZ PORTILLO RUC.: 4.475.573 - 2.
Domicilio: Tte. Rojas Silva c. Carlos A. Lopez. - Distrito de Caaguazu.

CERTIFICADO Nº 2

PROPIETARIO: GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE CAAGUAZU.
OBRA: C.Nº 01/2021 ¨ REMODELACION JUNTA DEPARTAMENTAL - AD REFERENDUM".
ID: 389.039.

LOCALIDAD: DISTRITO DE CORONEL OVIEDO.
CONTRATISTA: LUIS ALBERTO FERNANDEZ PORTILLO C.I. N°: 4.475.573.
FECHA: 21/05/2021.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO		PRODUCCION								
						MEDICIÓN ANTERIOR			MEDICIÓN ACTUAL			MEDICIÓN ACUMULADA		
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio total (IVA incluido si correspondiese)	%	CANT.	Monto	%	CANT.	Monto	%	CANT.	Monto
1	PREPARACION DE OBRA													
2	Cartel de Obra	und	1.00	1,000,000	1,000,000	100%	1.00	1,000,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,000,000
3	Demolición de muros preexistentes	m2	12.00	5,000	60,000	100%	12.00	60,000	0%	0.00	0.00	100%	12.00	60,000
4	Marcación y replanteo	m2	31.30	5,000	156,500	100%	31.30	156,500	0%	0.00	0.00	100%	31.30	156,500
5	CIMIENTO													
6	Excavación para cimiento	m3	22.60	45,000	1,017,000	100%	22.60	1,017,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	1,017,000
7	COLOCACION DE H° A°													
8	Viga de Hº Aº de 25x30	m3	4.57	2,200,000	10,054,000	100%	4.57	10,054,000	0%	0.00	0.00	100%	4.57	10,054,000
9	MAMPOSTERIA DE NIVELACION													
10	Nivelación de 0.30 m	ml	22.60	150,000	3,390,000	100%	22.60	3,390,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	3,390,000
11	AISLACIONES													
12	Aislación Horizontal p/ 0.30 con	m2	22.60	35,000	791,000	100%	22.60	791,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	791,000
13	MAMPOSTERIA DE ELEVACION													
14	Mamposteria de elevacion esp: 0.15	m2	91.66	95,000	8,707,700	100%	91.66	8,707,700	0%	0.00	0.00	100%	91.66	8,707,700
15	REVOQUES													
16	Revoque interior filtrado a dos	m2	91.00	65,000	5,915,000	100%	91.00	5,915,000	0%	0.00	0.00	100%	91.00	5,915,000
17	Revoque exterior con aislación	m2	90.00	45,000	4,050,000	100%	90.00	4,050,000	0%	0.00	0.00	100%	90.00	4,050,000
18	PISOS													
19	Colocación de contrapiso de 0.10 m	m2	27.62	45,000	1,242,900	100%	27.62	1,242,900	0%	0.00	0.00	100%	27.62	1,242,900
20	Carpeta alisada de cemento	m2	28.00	35,000	980,000	100%	28.00	980,000	0%	0.00	0.00	100%	28.00	980,000
21	Piso de granito pulido	m2	20.50	145,000	2,972,500	100%	20.50	2,972,500	0%	0.00	0.00	100%	20.50	2,972,500
22	Piso cerámico esmaltado de 0.50x0.	m2	7.00	85,000	595,000	100%	7.00	595,000	0%	0.00	0.00	100%	7.00	595,000
23	Zócalo de granito pulido	ml	19.00	75,000	1,425,000	100%	19.00	1,425,000	0%	0.00	0.00	100%	19.00	1,425,000
24	Zócalo de piso cerámico esmaltado	ml	5.00	35,000	175,000	100%	5.00	175,000	0%	0.00	0.00	100%	5.00	175,000
25	PINTURAS													
26	Pintura interior con látex acrílico	m2	91.00	35,000	3,185,000	0%	0	0.00	100%	91.00	3,185,000	100%	91.00	3185000.00
27	Pintura exterior con látex	m2	90.00	45,000	4,050,000	0%	0	0.00	100%	90.00	4,050,000	100%	90.00	4050000.00
28	Pintura de puertas de madera	m2	7.56	50,000	378,000	0%	0	0.00	100%	7.56	378,000	100%	7.56	378000.00

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

Luis A. Fernandez
Arquitecto
Reg. MOPC Nº 3193

29	ABERTURAS													
30	Ventana de vidrio templado de	m2	5.60	650,000	3,640,000	100%	5.60	3,640,000	0%	0.00	0.00	100%	5.60	3,640,000
31	Ventana de vidrio templado de	m2	0.50	650,000	325,000	100%	0.50	325,000	0%	0.00	0.00	100%	0.50	325,000
32	Puerta de madera tipo placa de	und	2.00	1,900,000	3,800,000	100%	2.00	3,800,000	0%	0.00	0.00	100%	2.00	3,800,000
33	INSTALACIONES SANITARIAS													
34	Provisión y montaje de artefactos	gl	1.00	5,419,900	5,419,900	100%	1.00	5,419,900	0%	0.00	0.00	100%	1.00	5,419,900
35	INSTALACIONES ELECTRICAS													
36	Provisión y montaje de artefactos	gl	1.00	5,000,000	5,000,000	0%	0	0.00	100%	1.00	5,000,000	100%	1.00	5,000,000
37	TECHO													
38	Colocación de Techo de chapa ondu	m2	31.30	150,000	4,695,000	100%	31.30	4,695,000	0%	0.00	0.00	100%	31.30	4,695,000
39	CONSTRUCCION DE DRENAJE													
40	Canaleta de desarrollo 60 chapa nº	ml	8.15	90,000	733,500	100%	8.15	733,500	0%	0.00	0.00	100%	8.15	733,500
41	Cañería de bajada pluvial de 100 m	und	1.00	35,000	35,000	100%	1.00	35,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	35,000
42	COLOCACION DE CIELO RASO													
43	Cielo raso de yeso acartonado	m2	30.90	180,000	5,562,000	100%	30.90	5,562,000	0%	0.00	0.00	100%	30.90	5,562,000
44	TECHO JUNTA													
45	Demolición de techo y retiro del siti	m2	297.00	15,000	4,455,000	100%	297.00	4,455,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	4,455,000
46	Cambio de techo	m2	297.00	120,000	35,640,000	100%	297.00	35,640,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	35,640,000
47	Canaleta y bajada de desarrollo	ml	82.00	90,000	7,380,000	100%	82.00	7,380,000	0%	0.00	0.00	100%	82.00	7,380,000
48	Demolición de cielorraso y retiro	m2	297.00	20,000	5,940,000	100%	297.00	5,940,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	5,940,000
49	Cielorraso desmontable 50x50	m2	297.00	180,000	53,460,000	37.41%	111.11	20,000,000	62.59%	185.89	33,460,000	100%	297.00	53,460,000
50	Cierre de abertura de techito	gl	1.00	850,000	850,000	100%	1	850,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	850,000
51	PINTURA JUNTA													
52	Pintura de paredes	m2	940.00	25,000	23,500,000	0%	0	0.00	100%	940.00	23,500,000	100%	940.00	23500000.00
53	Pintura aberturas	m2	12.00	210,000	2,520,000	0%	0	0.00	100%	12.00	2,520,000	100%	12.00	2520000.00
54	ABERTURA JUNTA													
55	Puerta de metal	und	1.00	1,500,000	1,500,000	100%	1	1,500,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,500,000
56	INSTALACIONES SANITARIAS JUNTA													
57	Preparación y cambio de accesorios	und	2.00	4,000,000	8,000,000	100%	2	8,000,000	0%	0.00	0.00	100%	2.00	8,000,000
58	Reparación de cocina	gl	1.00	5,400,000	5,400,000	100%	1	5,400,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	5,400,000
59	LIMPIEZA DE OBRA													
60	Limpieza de desagüe pluvial	gl	1.00	450,000	450,000	0%	0	0.00	100%	1.00	450,000	100%	1.00	450000.00
61	Limpieza final de obra	gl	1.00	2,000,000	2,000,000	0%	0	0.00	100%	1.00	2,000,000	100%	1.00	2000000.00
				TOTAL:	230,450,000	67.65%		155,907,000	32.35%		74,543,000	100%		230,450,000

CERTIFICADO ANTERIOR N°1	155,907,000
CERTIFICADO ACTUAL Nº 2	74,543,000
FONDO DE REPARO 5%	3,727,150
TOTAL NETO A COBRAR	70,815,850

SON GUARANIES: SETENTA MILLONES OCHOCIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA.

Luis A. Fernandez
Arquitecto
Reg. MOPC Nº 3193

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

ATENAS ARQUITECTURA

DE LUIS ALBERT FERNANDEZ PORTILLO RUC.: 4.475.573 - 2.
Domicilio: Tte. Rojas Silva c. Carlos A. Lopez. - Distrito de Caaguazu.

CERTIFICADO Nº 2

PROPIETARIO: GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE CAAGUAZU.
OBRA: C.Nº 01/2021 " REMODELACION JUNTA DEPARTAMENTAL - AD REFERENDUM".
ID: 389.039.

LOCALIDAD: DISTRITO DE CORONEL OVIEDO.
CONTRATISTA: LUIS ALBERTO FERNANDEZ PORTILLO C.I. N°: 4.475.573.
FECHA: 21/05/2021.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO		PRODUCCION								
						MEDICIÓN ANTERIOR			MEDICIÓN ACTUAL			MEDICIÓN ACUMULADA		
				Precio unitario (IVA incluido si correspondiese)	Precio total (IVA incluido si correspondiese)	%	CANT.	Monto	%	CANT.	Monto	%	CANT.	Monto
1	PREPARACION DE OBRA													
2	Cartel de Obra	und	1.00	1,000,000	1,000,000	100%	1.00	1,000,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,000,000
3	Demolición de muros preexistentes	m2	12.00	5,000	60,000	100%	12.00	60,000	0%	0.00	0.00	100%	12.00	60,000
4	Marcación y replanteo	m2	31.30	5,000	156,500	100%	31.30	156,500	0%	0.00	0.00	100%	31.30	156,500
5	CIMIENTO													
6	Excavación para cimiento	m3	22.60	45,000	1,017,000	100%	22.60	1,017,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	1,017,000
7	COLOCACION DE H° A°													
8	Viga de Hº Aº de 25x30	m3	4.57	2,200,000	10,054,000	100%	4.57	10,054,000	0%	0.00	0.00	100%	4.57	10,054,000
9	MAMPOSTERIA DE NIVELACION													
10	Nivelación de 0.30 m	ml	22.60	150,000	3,390,000	100%	22.60	3,390,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	3,390,000
11	AISLACIONES													
12	Aislación Horizontal p/ 0.30 con	m2	22.60	35,000	791,000	100%	22.60	791,000	0%	0.00	0.00	100%	22.60	791,000
13	MAMPOSTERIA DE ELEVACION													
14	Mamposteria de elevacion esp: 0.15	m2	91.66	95,000	8,707,700	100%	91.66	8,707,700	0%	0.00	0.00	100%	91.66	8,707,700
15	REVOQUES													
16	Revoque interior filtrado a dos	m2	91.00	65,000	5,915,000	100%	91.00	5,915,000	0%	0.00	0.00	100%	91.00	5,915,000
17	Revoque exterior con aislación	m2	90.00	45,000	4,050,000	100%	90.00	4,050,000	0%	0.00	0.00	100%	90.00	4,050,000
18	PISOS													
19	Colocación de contrapiso de 0.10 m	m2	27.62	45,000	1,242,900	100%	27.62	1,242,900	0%	0.00	0.00	100%	27.62	1,242,900
20	Carpeta alisada de cemento	m2	28.00	35,000	980,000	100%	28.00	980,000	0%	0.00	0.00	100%	28.00	980,000
21	Piso de granito pulido	m2	20.50	145,000	2,972,500	100%	20.50	2,972,500	0%	0.00	0.00	100%	20.50	2,972,500
22	Piso cerámico esmaltado de 0.50x0.	m2	7.00	85,000	595,000	100%	7.00	595,000	0%	0.00	0.00	100%	7.00	595,000
23	Zócalo de granito pulido	ml	19.00	75,000	1,425,000	100%	19.00	1,425,000	0%	0.00	0.00	100%	19.00	1,425,000
24	Zócalo de piso cerámico esmaltado	ml	5.00	35,000	175,000	100%	5.00	175,000	0%	0.00	0.00	100%	5.00	175,000
25	PINTURAS													
26	Pintura interior con látex acrílico	m2	91.00	35,000	3,185,000	0%	0	0.00	100%	91.00	3,185,000	100%	91.00	3185000.00
27	Pintura exterior con látex	m2	90.00	45,000	4,050,000	0%	0	0.00	100%	90.00	4,050,000	100%	90.00	4050000.00
28	Pintura de puertas de madera	m2	7.56	50,000	378,000	0%	0	0.00	100%	7.56	378,000	100%	7.56	378000.00

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

Luis A. Fernandez
Arquitecto
Reg. MOPC Nº 3193

29	ABERTURAS													
30	Ventana de vidrio templado de	m2	5.60	650,000	3,640,000	100%	5.60	3,640,000	0%	0.00	0.00	100%	5.60	3,640,000
31	Ventana de vidrio templado de	m2	0.50	650,000	325,000	100%	0.50	325,000	0%	0.00	0.00	100%	0.50	325,000
32	Puerta de madera tipo placa de	und	2.00	1,900,000	3,800,000	100%	2.00	3,800,000	0%	0.00	0.00	100%	2.00	3,800,000
33	INSTALACIONES SANITARIAS													
34	Provisión y montaje de artefactos	gl	1.00	5,419,900	5,419,900	100%	1.00	5,419,900	0%	0.00	0.00	100%	1.00	5,419,900
35	INSTALACIONES ELECTRICAS													
36	Provisión y montaje de artefactos	gl	1.00	5,000,000	5,000,000	0%	0	0.00	100%	1.00	5,000,000	100%	1.00	5,000,000
37	TECHO													
38	Colocación de Techo de chapa ondu	m2	31.30	150,000	4,695,000	100%	31.30	4,695,000	0%	0.00	0.00	100%	31.30	4,695,000
39	CONSTRUCCION DE DRENAJE													
40	Canaleta de desarrollo 60 chapa nº	ml	8.15	90,000	733,500	100%	8.15	733,500	0%	0.00	0.00	100%	8.15	733,500
41	Cañería de bajada pluvial de 100 m	und	1.00	35,000	35,000	100%	1.00	35,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	35,000
42	COLOCACION DE CIELO RASO													
43	Cielo raso de yeso acartonado	m2	30.90	180,000	5,562,000	100%	30.90	5,562,000	0%	0.00	0.00	100%	30.90	5,562,000
44	TECHO JUNTA													
45	Demolición de techo y retiro del siti	m2	297.00	15,000	4,455,000	100%	297.00	4,455,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	4,455,000
46	Cambio de techo	m2	297.00	120,000	35,640,000	100%	297.00	35,640,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	35,640,000
47	Canaleta y bajada de desarrollo	ml	82.00	90,000	7,380,000	100%	82.00	7,380,000	0%	0.00	0.00	100%	82.00	7,380,000
48	Demolición de cielorraso y retiro	m2	297.00	20,000	5,940,000	100%	297.00	5,940,000	0%	0.00	0.00	100%	297.00	5,940,000
49	Cielorraso desmontable 50x50	m2	297.00	180,000	53,460,000	37.41%	111.11	20,000,000	62.59%	185.89	33,460,000	100%	297.00	53,460,000
50	Cierre de abertura de techito	gl	1.00	850,000	850,000	100%	1	850,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	850,000
51	PINTURA JUNTA													
52	Pintura de paredes	m2	940.00	25,000	23,500,000	0%	0	0.00	100%	940.00	23,500,000	100%	940.00	23500000.00
53	Pintura aberturas	m2	12.00	210,000	2,520,000	0%	0	0.00	100%	12.00	2,520,000	100%	12.00	2520000.00
54	ABERTURA JUNTA													
55	Puerta de metal	und	1.00	1,500,000	1,500,000	100%	1	1,500,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,500,000
56	INSTALACIONES SANITARIAS JUNTA													
57	Preparación y cambio de accesorios	und	2.00	4,000,000	8,000,000	100%	2	8,000,000	0%	0.00	0.00	100%	2.00	8,000,000
58	Reparación de cocina	gl	1.00	5,400,000	5,400,000	100%	1	5,400,000	0%	0.00	0.00	100%	1.00	5,400,000
59	LIMPIEZA DE OBRA													
60	Limpieza de desagüe pluvial	gl	1.00	450,000	450,000	0%	0	0.00	100%	1.00	450,000	100%	1.00	450000.00
61	Limpieza final de obra	gl	1.00	2,000,000	2,000,000	0%	0	0.00	100%	1.00	2,000,000	100%	1.00	2000000.00
				TOTAL:	230,450,000	67.65%		155,907,000	32.35%		74,543,000	100%		230,450,000

CERTIFICADO ANTERIOR N°1	155,907,000
CERTIFICADO ACTUAL Nº 2	74,543,000
FONDO DE REPARO 5%	3,727,150
TOTAL NETO A COBRAR	70,815,850

SON GUARANIES: SETENTA MILLONES OCHOCIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA.

Luis A. Fernandez
Arquitecto
Reg. MOPC Nº 3193

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú