Gobernación del V Dto. de Caaguazú

Secretaría de Obras

INFORME

CONSTRUCCIÓN DE AULAS DISTRITO DE DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA – YHU – SAN JOAQUIN - PLURIANUAL

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS (LCO) - CONTRATO N°47/2020 ID Nº 385026.-

DISTRITOS BENEFICIARIOS:

LOTE Nº 1 DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA - LOTE Nº 2 YHU

CAAGUAZU -DTO. DE CAAGUAZÚ

PRESENTADO POR SECRETARÍA DE OBRAS

ARQ. VICTOR MENDIETA MERNES
SECRETARIO DE OBRAS

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

ARQ. VANESSA LÓPEZ FIGUEREDO
ASISTENTE DE SECRETARÍA DE OBRAS

Secretaria de Obras
Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

CORONEL OVIEDO – PARAGUAY

– 2020 -

INFORME

OBRA A ANALIZADA:

CONSTRUCCIÓN DE AULAS EN LOS DISTRITOS DE YHU Y SAN JOAQUIN – PLURIANUAL - LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS (LCO) - CONTRATO N°45/2020 ID Nº 387712.-

FECHA:

28 DE DICIEMBRE DE 2020.

LUGAR Y CIUDAD:

LOTE Nº 1 DR. JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA

LOTE Nº 2 YHU

RESUMO

Realizo la visita de inspección del sitio mencionado anteriormente, procedo a las observaciones de los procesos constructivos, los cuales estarán destinados al uso escolar, presto especial interés, al estado en el que se encuentran, corroborando las a las condiciones actuales que se presentan para el desempeño de la actividad constructiva. Realizo las verificaciones correspondientes de lo que he observado y con esta visita cumplida y con las facultades que correspondientes emito el presente informe.

INFORME PARCIAL

Las construcciones ya anteriormente mencionadas, se encuentran en proceso de construcción, he aquí el informe de obras respectivo.

OBSERVACIONES

Ninguna.-

DESCRIPCION DE TRABAJOS REALIZADOS

Certificación de trabajos nº1.-

LOTE Nº 1: Ítem	Descripción del Bien	Presente certificado	Anterior certificado	Certificado acumulado
1	Preparación de la obra - Colegio Nacional Reino de			

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

Secretaría de Obras Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

	Holanda			
1.1	Cartel de obras	100%	0%	100%
1.2	Placa de marmol	0%	0%	0%
1.3	Limpieza y preparación del terreno	100%	0%	100%
1.4	Replanteo	100%	0%	100%
2	Cimiento			
2.1	Excavacion y carga de cimiento con PBC	100%	0%	100%
3	Estructura de H° A°			
3.1	Pilar de Hº Aº	100%	0%	100%
3.2	Zapata de Hº Aº	100%	0%	100%
3.3	Vigas y dado de H° A°	100%	0%	100%
3.4	Encadenados de H° A°	100%	0%	100%
3.5	Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	100%	0%	100%
4	Mamposteria de nivelación			
4.1	De 0,45 m.	100%	0%	100%
4.2	De 0,30 m.	100%	0%	100%
4.3	De 0,60 m. para pilares	100%	0%	100%
5	Relleno			
5.1	Relleno y apisonado de interiores	100%	0%	100%
6	Aislación asfaltica			
6.1	De paredes	100%	0%	100%
7	Mamposteria de elevación			
7.1	De 0,30 para revocar	100%	0%	100%
7.2	De 0,15 para revocar	100%	0%	100%
7.3	De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	100%	0%	100%
7.4	De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	100%	0%	100%
7.5	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	100%	0%	100%
8	Pilares			
8.1	De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	100%	0%	100%
9	Techo			
9.1	Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca.	100%	0%	100%
10	Revoques			
10.1	De paredes interior y exterior a una capa	100%	0%	100%
10.2	De viga cumbrera y galerìa de H° A°	100%	0%	100%
10.3	Moldura lineal en balancines	100%	0%	100%

Secretaria de Obras Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

Arq. Victor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

10.4	Revoque Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	100%	0%	100%
10.5	Pizarrones	0%	0%	0%
11	Piso			
11.1	Contrapiso de H° de cascotes 10 cm.	100%	0%	100%
11.2	Piso mosaíco granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	0%	0%	0%
11.3	Zocalo mosaíco granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	0%	0%	0%
11.4	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	60%	0%	60%
11.5	Rampa peatonal	50%	0%	50%
12	Aberturas			
12.1	Puerta metàlica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	50%	0%	50%
12.2	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m.	50%	0%	50%
13	Pinturas			
13.1	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)			
13.2	De paredes revocadas al latex	32%	0%	32%
13.3	De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	32%	0%	32%
13.4	De viga cumbrera y galería al latex	32%	0%	32%
13.5	De balancines con pintura sintética	32%	0%	32%
13.6	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	32%	0%	32%
13.7	De tejuelones con barniz	32%	0%	32%
13.8	De puerta metálica con pintura sintética	32%	0%	32%
13.9	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	32%	0%	32%
13.10	Canaleta y caño de bajada con pintura sintètica	0%	0%	0%
14	Colocacion de vidrios			
14.1	Vidrios de 6 mm.	0%	0%	0%
15	Desague Pluvial			
15.1	Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cm.	0%	0%	0%
16	Instalación eléctrica:			
16.1	Instalación del tablero TS10 de 20 AG.	80%	0%	80%
16.2	Instalación de tableros de comando TC	80%	0%	80%
16.3	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	80%	0%	80%
16.4	Alimentación de los circuitos de luces	80%	0%	80%
16.5	Alimentación de los circuitos de tomas	80%	0%	80%
16.6	Alimentación de los circuitos de ventiladores	80%	0%	80%
16.7	Alimentación de los circuitos del TC	80%	0%	80%
16.8	Alimentación 4 x 6 mm. NYY al tablero existente	80%	0%	80%

Secretaria de Obras Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

16.9	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	40%	0%	40%
16.10	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	40%	0%	40%
16.11	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería	40%	0%	40%
16.12	Tablero TS 10 de 20 AG. con barra de fase y neutro	80%	0%	80%
16.13	Tablero TC de 6 AG.	80%	0%	80%
16.14	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	80%	0%	80%
16.15	Colocacion de Ventilador de techo de 56 "	0%	0%	0%
16.16	Registro eléctrico de 40 x 40 x 70 cm.	100%	0%	100%
17	Limpieza de obra			
17.1	Limpieza final	0%	0%	0%
18	Preparación de la obra - Colegio Nacional Inmaculada			
18.1	Letrero de obra	100%	0%	100%
18.2	Placa de marmol	0%	0%	0%
18.3	Limpieza y preparación del terreno	100%	0%	100%
18.4	Replanteo	100%	0%	100%
19	Cimiento			
19.1	Excavación y carga de cimiento con PBC.	100%	0%	100%
20	Estructura de H° A°			
20.1	Vigas y dado de H° A°	100%	0%	100%
20.2	Encadenados de H° A°	100%	0%	100%
20.3	Loseta de H°A° sobre puerta de acceso	100%	0%	100%
21	Mamposteria de de nivelación			
21.1	De 0,45 m.	100%	0%	100%
21.2	De 0,30 m.	100%	0%	100%
21.3	De 0,60 m. para pilares	100%	0%	100%
22	Relleno			
22.1	Relleno y apisonado de interiores	100%	0%	100%
23	Aislación asfáltica			
23.1	De paredes	100%	0%	100%
24	Mamposteria de elevación			
24.1	De 0,15 para revocar	100%	0%	100%
24.2	De 0,30 visto ambas caras de ladrillos semiprensados macizos	100%	0%	100%
24.3	De 0,30 para revocar	100%	0%	100%
24.4	De 0,15 visto a una cara de ladrillos semiprensados macizos	100%	0%	100%
24.5	Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas)	100%	0%	100%

Secretaria de Obras Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

25	Pilares			
25.1	De 0,45 x 0,45 visto para corredor de ladrillos semiprensados macizos	100%	0%	100%
26	Techo			
26.1	Tejas con tejuelones prensados a máquina y tirantes de Hº Aº de 2" x 6" con listón de boca .	100%	0%	100%
27	Revoques			
27.1	De paredes interior y exterior a una capa	100%	0%	100%
27.2	De viga cumbrera y galerìa de H° A°	100%	0%	100%
27.3	Moldura lineal en balancines	100%	0%	100%
27.4	Revoque Alfeizar de ventanas 1 : 3 (cemento - arena)	100%	0%	100%
27.5	Pizarrones	0%	0%	0%
28	Pisos			
28.1	Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm.	100%	0%	100%
28.2	Piso mosaico granitico base gris pulido de 30 x 30 cm.	0%	0%	0%
28.3	Zocalo mosaico granitico base gris pulido de 10 x 30 cm.	0%	0%	0%
28.4	Guarda obra de alisado de cemento con contrapiso	60%	0%	60%
28.5	Rampa peatonal	50%	0%	50%
29	Aberturas			
29.1	Puerta metálica de 1,20 x 2,10 con marco y herrajes	100%	0%	100%
29.2	Ventanas balancines de 1,50 x 1,68 m.	100%	0%	100%
30	Pinturas			
30.1	De paredes a la cal- Base para Latex (2 manos y lijado)	32%	0%	32%
30.2	De paredes revocadas al latex	32%	0%	32%
30.3	De pilares vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	32%	0%	32%
30.4	De viga cumbrera y galería al latex	32%	0%	32%
30.5	De balancines con pintura sintética	32%	0%	32%
30.6	De ladrillos vistos con antimoho incoloro (limpieza de ladrillos vistos con ácido muriático y patinal D)	32%	0%	32%
30.7	De tejuelones con barniz	32%	0%	32%
30.8	De puerta metálica con pintura sintética	32%	0%	32%
30.9	De tirantes y listón de boca de H° A° al latex	31%	0%	31%
30.10	Canaleta y caño de bajada con pintura sintética	0%	0%	0%
31	Colocacion de Vidrios			
31.1	Vidrios de 6 mm.	0%	0%	0%
32	Desague Pluvial			
32.1	Canaleta y caño de bajada Nº 26 - desarrollo 40 cm.	0%	0%	0%

Secretaria de Obras Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú

33	Instalación eléctrica			
33.1	Instalación del tablero TS10 de 10 AG.	80%	0%	80%
33.2	Instalación de tableros de comando TC	80%	0%	80%
33.3	Instalación de los tableros de comando de ventiladores TCV	80%	0%	80%
33.4	Alimentación de los circuitos de luces	80%	0%	80%
33.5	Alimentación de los circuitos de tomas	80%	0%	80%
33.6	Alimentación de los circuitos de ventiladores	80%	0%	80%
33.7	Alimentación de los circuitos del TC	80%	0%	80%
33.8	Alimentación 2 x 6 mm. NYY al tablero existente	80%	0%	80%
33.9	Artefactos fluorescentes de 3 x 40 W	40%	0%	40%
33.10	Artefactos fluorescentes de 2 x 40 W	40%	0%	40%
33.11	Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W c/ fotocélula en galería	40%	0%	40%
33.12	Tablero TS 10 de 10 AG. con barra de fase y neutro	80%	0%	80%
33.13	Tablero TC de 6 AG.	80%	0%	80%
33.14	Tablero TCV para 4 llaves de ventiladores	80%	0%	80%
33.15	Colocacion de Ventilador de techo de 56 "	0%	0%	0%
33.16	Registro eléctrico de 30 x 30 x 70 cm.	100%	0%	100%
34	Limpieza de obra			
34.1	Limpieza final	0%	0%	0%

(SE ADJUNTA RESPALDO FOTOGRAFICO)

Secretaría de Obras Gobernación del V Dpto. de Caaguazú

Arq. Víctor Mendieta
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Caaguazú