CERTIFICADO N° 3

L.P.N. N.° 03/2023 CONTRATO N.° 09/2024 OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE 2024 - ID N.° 438.611

OBRA : LOTE 15: REPARACION DE 2 AULAS
UBICACIÓN : ESC. BAS. N° 5443 (13293) - GERARDO AGUINAGALDE

FECHA: 31/10/2024

ELIAN CONSTRUCCIONES

| ÍTEM N° | DESCRIPCION | ADJUDICACIÓN | | | | CERT. 1 | CERT. 2 | CERTIFICADO N.° 3 | | SALDO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | U. MED. | CANT. | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL | CANT. | CANT. | CANT. | TOTAL MONTO | CANT. |
| 1 | Provisión y colocación de cartel de obra 1,80x1,80 con estructura metálica e impresión digital. Según EE.TT | UN | 1 | 2.024.810 | 2.024.810 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 2 | Limpieza y preparación de terreno. Según EE.TT | M2 | 125 | 5.752 | 719.000 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 3 | Replanteo y marcación. Según EE.TT | M2 | 125 | 9.210 | 1.151.250 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 4 | Trabajo de Maquina. Según EE.TT | HS | 12 | 341.895 | 4.102.740 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 5 | Desmonte de techo de teja existente. Según EE.TT. | M2 | 155 | 28.708 | 4.449.740 | 155 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 6 | Desmonte de aberturas de madera. Según EE.TT. | UN | 2 | 55.874 | 111.748 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 7 | Desmonte de ventanas. Según EE.TT. | Uni | 6 | 55.486 | 332.916 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 8 | Excavación. Según EE.TT. | M3 | 35,5 | 71.537 | 2.539.564 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35,50 |
| 9 | Estructura de H° A°- Zapatas. Según EE.TT. | M3 | 7,1 | 3.341.489 | 23.724.572 | 7,1 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 10 | Estructura de H° A°-Pilares de H° A°. Según EE.TT. | M3 | 2,95 | 3.443.618 | 10.158.673 | 0 | 2,95 | 0 | 0 | 0,00 |
| 11 | Estructura de H° A° Vigas superiores. Según EE.TT. | M3 | 3,06 | 3.644.662 | 11.152.666 | 0 | 3,06 | 0 | 0 | 0,00 |
| 12 | Estructura de H° A° Vigas inferiores. Según EE.TT. | M3 | 3,06 | 3.644.662 | 11.152.666 | 3,06 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 13 | Aislación asfaltica de paredes. Según EE.TT. | M2 | 18,7 | 70.230 | 1.313.301 | 18,7 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 14 | Muro de nivelación de 0,30. Según EE.TT. | M2 | 22 | 231.978 | 5.103.516 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| 15 | Mamposteria de elevación de 0,30 para revoque ambas caras. Según EE.TT. | M2 | 26 | 246.687 | 6.413.862 | 0 | 22 | 0 | 0 | 4,00 |
| 16 | Mamposteria de elevación de ladrillo comun de 0,15 para revocar. Según EE.TT. | M2 | 151,2 | 146.704 | 22.181.645 | 0 | 125 | 0 | 0 | 26,20 |
| 17 | Provisión y colocación de chapa termoacústica de 5cm. Según EE.TT. | M2 | 155 | 272.226 | 42.195.030 | 0 | 155 | 0 | 0 | 0,00 |
| 18 | Provisión y colocación de estructura metálica para techo. Según EE.TT. | M2 | 155 | 361.007 | 55.956.085 | 0 | 155 | 0 | 0 | 0,00 |
| 19 | Provisión y colocación de Viga Cumbrera Metálica. Según EE.TT | ML | 15,45 | 221.598 | 3.423.689 | 0 | 15,45 | 0 | 0 | 0,00 |
| 20 | Contrapiso de H° de cascotes de 10 cm. Según EE.TT. | M2 | 118 | 61.029 | 7.201.422 | 0 | 118 | 0 | 0 | 0,00 |
| 21 | Carpeta nueva de H° con espesor de 3cm. Según EE.TT. | M2 | 118 | 43.844 | 5.173.592 | 0 | 118 | 0 | 0 | 0,00 |
| 22 | Provisión y colocación de pisos mosaico granítico pulido 0.30x0.30. Según EE.TT. | M2 | 118 | 253.492 | 29.912.056 | 0 | 0 | 59,00 | 14.956.028 | 59,00 |
| 23 | Provisión y colocación de zocalo granítico pulido. Según EE.TT. | ML | 67 | 98.710 | 6.613.570 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67,00 |
| 24 | Provisión y colocación de piso podotactil. Según EE.TT. | M2 | 14,3 | 151.606 | 2.167.966 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14,30 |
| 25 | Revoques de paredes. Según EE.TT. | M2 | 367,1 | 61.804 | 22.688.248 | 0 | 325 | 0 | 0 | 42,10 |
| 26 | Mocheta de revoque. Según EE.TT. | ML | 24 | 56.661 | 1.359.864 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0,00 |
| 27 | Pintura de paredes. Según EE.TT. | M2 | 374,66 | 51.200 | 19.182.592 | 0 | 0 | 0 | 0 | 374,66 |
| 28 | Pintura de canaletas. Según EE.TT. | ML | 52,35 | 51.226 | 2.681.681 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52,35 |
| 29 | Pintura de baranda metalica. Según EE.TT. | M2 | 8,8 | 46.870 | 412.456 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,80 |
| 30 | Pintura para rampa. Según EE.TT. | M2 | 3,63 | 43.914 | 159.408 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,63 |
| 31 | Pintura de rejas. Según EE.TT. | M2 | 24 | 46.771 | 1.122.504 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24,00 |
| 32 | Provisión y colocación de puerta de madera tipo tablero de 0,90 x 2,10. Según EE.TT. | Un | 2 | 2.977.480 | 5.954.960 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,00 |
| 33 | Provisión y colocación de ventanas con vidrio templado de 8mm. Según EE.TT. | M2 | 12 | 839.247 | 10.070.964 | 0 | 0 | 12 | 10.070.964 | 0,00 |
| | | | | | 322.908.756 | | | | 25.026.992 | |

Sofía Molinas
FISCAL DE OBRAS

Municipalidad de C.D.E. Dirección de Fiscalización

Arq. Richard Fernández
Jefe de Fiscalización
Adm. de Contratos

Ciudad del Este Municipalidad CIUDAD DEL ESTE Dirección de Área Urbana

Diego González
Ing Civil
Director Area Urbana

ELIAN CONSTRUCCIONES
Tel.: 574233
Km. 6 Bo. Don Bosco - Av. Fco. Toledo
Ciudad del Este - Paraguay

Escaneado con CamScanner

CERTIFICADO Nº 3

L.P.N. N.º 03/2023 CONTRATO N.º 09/2024 OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS EN DIVERSAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CIUDAD DEL ESTE CON FONDOS DEL FONACIDE 2024 - ID N.º 438.611

OBRA : LOTE 15: REPARACION DE 2 AULAS

UBICACIÓN : ESC. BAS. N° 5443 (13293) - GERARDO AGUINAGALDE

FECHA: 31/10/2024

ELIAN CONSTRUCCIONES

| ÍTEM Nº | DESCRIPCION | ADJUDICACIÓN | | | | CERT. 1 | CERT. 2 | CERTIFICADO N.º3 | | SALDO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | U. MED. | CANT. | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL | CANT. | CANT. | CANT. | TOTAL MONTO | CANT. |
| 34 | Provisión y colocación de rejas. Según EE.TT. | M2 | 12 | 542.248 | 6.506.976 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12,00 |
| 35 | Provisión e instalación de pizarrón de acrílico. Según EE.TT. | UN | 2 | 1.557.389 | 3.114.778 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,00 |
| 36 | Envarillado bajo y sobre aberturas con varilla Ø8. Según EE.TT. | ML | 33,6 | 52.705 | 1.770.888 | 0 | 20 | 13,6 | 716.788 | 0,00 |
| 37 | Provisión y colocación de Canaleta - D: 40cm. Según EE.TT. | ML | 52,35 | 97.986 | 5.129.567 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52,35 |
| 38 | Provisión y colocación de caño de PVC de 150mm para desague pluvial. Según EE.TT. | ML | 9,5 | 70.086 | 665.817 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9,50 |
| 39 | Provisión y colocación de rejilla corrida para desague pluvial. Según EE.TT. | ML | 15 | 183.880 | 2.758.200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15,00 |
| 40 | Provisión y colocación de registro pluvial 30x30. Según EE.TT. Según EE.TT. | UN | 1 | 294.524 | 294.524 | 0 | 0 | 1 | 294.524 | 0,00 |
| 41 | Provisión y colocación de baldozon. Según EE.TT. | M2 | 33 | 158.437 | 5.228.421 | 0 | 0 | 33 | 5.228.421 | 0,00 |
| 42 | Construcción de rampa de Hº . Según EE.TT. | M2 | 3,63 | 235.953 | 856.509 | 0 | 3,63 | 0 | 0 | 0,00 |
| 43 | Provisión e instalación de baranda metálica. Según EE.TT. | ML | 4,4 | 577.926 | 2.542.874 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,40 |
| 44 | Acometida. Según EE.TT | UN | 1 | 1.926.473 | 1.926.473 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,00 |
| 45 | Instalación eléctrica para aula . Según EE.TT. | UN | 2 | 2.111.771 | 4.223.542 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,00 |
| 46 | Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 3x18w. Según EE.TT. | UN | 12 | 214.844 | 2.578.128 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12,00 |
| 47 | Provisión e instalación de artefactos con tubo LED de 1x18w.Según EE.TT. | UN | 10 | 150.364 | 1.503.640 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,00 |
| 48 | Provision e instalación de aire acondicionado tipo split de 24.000 BTU .Según EE.TT. | UN | 2 | 7.449.247 | 14.898.494 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,00 |
| 49 | Provision e instalación de Ventilador de techo 56" caja metalica. Según EE.TT | UN | 4 | 791.093 | 3.164.372 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,00 |
| 50 | Servicio de limpieza general de la construccion | gl | 1 | 2.174.740 | 2.174.740 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,00 |
| | SUB - TOTALES | | | | 59.337.943 | | | | 6.239.733 | |
| | TOTAL MONTO - IVA INCLUIDO | | | | 382.246.699 | | | | 31.266.725 | |

| | | |
|---|---|---|
| TOTAL MONTO CERTIFICADO Nº 3 | 31.266.725 | 8% |
| DEVOLUCIÓN ANTICIPO 20% | 6.253.345 | |
| RETENCIÓN CAUCIONAL 5% | 1.563.336 | |
| MONTO NETO A PERCIBIR | 23.450.044 | |

SON GUARANIES: VEINTE Y TRES MILLONES, CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL, CUARENTA Y CUATRO.

ARQ. SOFIA MOLINAS
FISCAL DE OBRA

ELIAN CONSTRUCCIONES
POR LA CONTRATISTA

ELIAN CONSTRUCCIONES
Telef: 574293
Km. 6 Bo. Don Bosco - Av. Fcdo Toledo
Ciudad del Este - Paraguay

Municipalidad de C.D.E.
División de Fiscalización

ARQ. RICHARD FERNANDEZ
JEFE DE FIZCALIZACION

Ciudad del Este Municipio
MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE
Dirección de Área Urbana

ING. RODRIGO GONZALEZ
DIRECTOR DE AREA URBANA

Escaneado con CamScanner