



Municipalidad de Loma Plata

CONSTRUCCION DE COCINA Y DEPÓSITO LOTE 1 "COLEGIO NACIONAL HÉROES DEL CHACO"

Ubicacion: CALLE URUGUAY ESQ. ELIGIO AYALA

Municipalidad : LOMA PLATA

Profesional: Fernanda Romero

Finca N°:



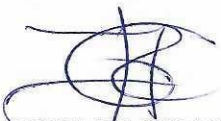
Patente Profesional N°:383

Superficie a techar: 37m2

Domicilio: Loma Plata

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

| N° | RUBROS DEL CONTRATO | TOTAL CONTRATADO | | | |
|----|---|------------------|-------|-------------|--------------|
| | | UN. | CANT. | P. UNITARIO | PRECIO TOTAL |
| 1 | Cartel de obras | gl | 1,00 | 2.389.730 | 2.389.730 |
| 2 | Limpieza y preparación del terreno | gl | 1,00 | 1.016.330 | 1.016.330 |
| 3 | Replanteo | m2 | 37,00 | 9.148 | 338.476 |
| 4 | Excavación y carga de cimientto con PBC | m3 | 6,90 | 554.821 | 3.828.265 |
| 5 | Zapatas de H° A° | m3 | 0,35 | 2.618.147 | 916.351 |
| 6 | Pilares de H° A° | m3 | 0,30 | 3.354.450 | 1.006.335 |
| 7 | Viga cumbrera y galería (H° A°) | m3 | 0,50 | 3.140.016 | 1.570.008 |
| 8 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | 2,35 | 2.828.892 | 6.647.896 |
| 9 | Muro de nivelación de 0,15 cm. | m2 | 4,60 | 247.449 | 1.138.265 |
| 10 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | 7,50 | 131.185 | 983.888 |
| 11 | Aislación asfáltica de paredes (27,5 ml) | m2 | 12,50 | 312.614 | 3.907.675 |
| 12 | Muros de elevación de 0,15 a revocar | m2 | 49,60 | 134.178 | 6.655.229 |
| 13 | Muros de elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados | m2 | 54,35 | 171.633 | 9.328.254 |
| 14 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | 7,00 | 31.069 | 217.483 |
| 15 | Pilares de ladrillos comunes prensados con capitel de 0,36 x 0,36 visto p/galería con núcleo de H°A° | ml | 7,50 | 327.773 | 2.458.298 |
| 16 | Techo de chapas termoacusticas con nucleo de isopor 30mm color blanco interior y natural exterior, con estructura metalica reticulada (correas, pórticos, etc) en pared 1,20mm como minimo. | m2 | 52,60 | 469.327 | 24.686.600 |
| 17 | Revoque de paredes al interior a una capa | m2 | 94,50 | 42.207 | 3.988.562 |
| 18 | Revoque de paredes al exterior a una capa con | m2 | 17,00 | 42.471 | 722.007 |
| 19 | Revoque de viga cumbrera, galería y encadenado de H° A° | m2 | 48,00 | 57.862 | 2.777.376 |
| 20 | Revoque de pilares de H° A° | ml | 3,20 | 55.858 | 178.746 |
| 21 | Contrapiso de H° de cascotes | m2 | 87,30 | 58.262 | 5.086.273 |
| 22 | Carpeta de nivelacion | m2 | 87,30 | 56.281 | 4.913.331 |
| 23 | Piso mosaicos de granito reconstituido, fondo gris, pulido | m2 | 87,30 | 149.639 | 13.063.485 |
| 24 | Zocalo granito reconstituido gris pulido | ml | 53,90 | 60.522 | 3.262.136 |
| 25 | Ventanas tipo balancines (1,20x1,00) con vidrio de 3mm | m2 | 3,00 | 638.946 | 1.916.838 |
| 26 | Ventana metálica de chapa negra doblada n° 20 de 0,90 x 2,10 | un | 2,85 | 742.336 | 2.115.658 |
| 27 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | un | 1,00 | 1.504.612 | 1.504.612 |
| 28 | Moldura de ventanas de mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | 7,00 | 68.640 | 480.480 |

| | | | | | |
|---|---|----|-------|-----------|-------------|
| 29 | Pintura de paredes, vigas y pilares interiores (epóxica, grado alimenticio) | m2 | 84,00 | 45.297 | 3.804.948 |
| 30 | Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro | m2 | 10,50 | 35.474 | 372.477 |
| 31 | Pintura de viga galería, encadenado, fajas de pared y pilares al látex acrílico | m2 | 37,45 | 28.594 | 1.070.845 |
| 32 | Pintura de aberturas metálicas con pintura epóxica (grado alimenticio) | m2 | 6,50 | 40.512 | 263.328 |
| 33 | Pintura de ladrillos vistos con barniz antimoho | m2 | 97,20 | 36.945 | 3.591.054 |
| 34 | Pintura de puerta metálica con pintura epóxica (grado alimenticio) | m2 | 3,80 | 50.820 | 193.116 |
| 35 | Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética | m2 | 11,00 | 58.123 | 639.353 |
| 36 | Revestido de Azulejos | un | 1,00 | 2.870.782 | 2.870.782 |
| 37 | Rampa con piso de granito lavado | gl | 1,00 | 3.715.675 | 3.715.675 |
| 38 | Desague Pluvial; canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | un | 1,00 | 5.002.074 | 5.002.074 |
| 39 | Instalación del tablero TS | un | 5,00 | 916.220 | 4.581.100 |
| 40 | Instalación de comandos de ventiladores | un | 2,00 | 561.420 | 1.122.840 |
| 41 | Alimentación de los circuitos de luces | un | 7,00 | 126.103 | 882.721 |
| 42 | Alimentación de los circuitos de tomas | un | 5,00 | 126.103 | 630.515 |
| 43 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | un | 2,00 | 317.035 | 634.070 |
| 44 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led | un | 1,00 | 220.282 | 220.282 |
| 45 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led, c/ fotocelula en galeria | un | 2,00 | 234.192 | 468.384 |
| 46 | Ventilador de techo de 56 "(motor pesado) | un | 2,00 | 573.585 | 1.147.170 |
| 47 | Instalación de Agua Corriente | un | 1,00 | 2.544.300 | 2.544.300 |
| 48 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | un | 1,00 | 3.630.000 | 3.630.000 |
| 49 | Desagüe Cloacal | un | 1,00 | 4.356.000 | 4.356.000 |
| 50 | Registro 40x40 | un | 1,00 | 584.100 | 584.100 |
| 51 | Limpieza final | m2 | 40,00 | 14.848 | 593.920 |
| T O T A L IVA INCLUIDO | | | | | 150.017.639 |
| <div><div> DIRECTOR DE OBRAS Lic. Ulises Riquelme Director Dirección de Obras Municipalidad de Loma Plata</div><div> MUNICIPALIDAD DE LOMA PLATA Dirección de Obras y Fiscalización</div><div> FISCAL DE OBRAS Arq. Fernanda Romero Fiscal de Obras Municipalidad de Loma Plata</div></div> | | | | | |

CONSTRUCCION DE COCINA Y DEPÓSITO LOTE 2 “COLEGIO NACIONAL INDIGENA PESEMPO’O”

Ubicacion: CALLE ZIEGELEI

Municipalidad : LOMA PLATA

Profesional: Fernanda Romero

Finca N°:

Patente Profesional N°:383

Superficie a techar: 37m2

Domicilio: Loma Plata

CÓMPUTO MÉTRICO Y PRESUPUESTO

| RUBROS DEL CONTRATO | | TOTAL CONTRATADO | | | |
|---------------------|------------------------------------|------------------|-------|-------------|--------------|
| N° | RUBROS | UN. | CANT. | P. UNITARIO | PRECIO TOTAL |
| 1 | Cartel de obras | gl | 1,00 | 2.389.730 | 2.389.730 |
| 2 | Limpieza y preparación del terreno | gl | 1,00 | 1.016.330 | 1.016.330 |

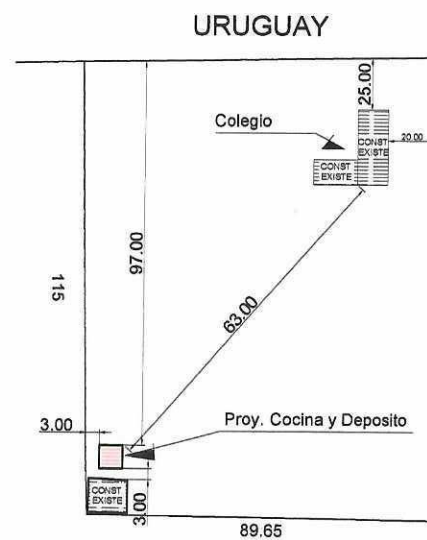
| | | | | | |
|----|---|----|-------|-----------|------------|
| 3 | Replanteo | m2 | 37,00 | 9.148 | 338.476 |
| 4 | Excavación y carga de cimiento con PBC | m3 | 6,90 | 554.821 | 3.828.265 |
| 5 | Zapatas de H° A° | m3 | 0,35 | 2.618.147 | 916.351 |
| 6 | Pilares de H° A° | m3 | 0,30 | 3.354.450 | 1.006.335 |
| 7 | Viga cumbrera y galería (H° A°) | m3 | 0,50 | 3.140.016 | 1.570.008 |
| 8 | Encadenados de H° A° - Inferior y Superior | m3 | 2,35 | 2.828.892 | 6.647.896 |
| 9 | Muro de nivelación de 0,15 cm. | m2 | 4,60 | 247.449 | 1.138.265 |
| 10 | Relleno y apisonado de interiores | m3 | 7,50 | 131.185 | 983.888 |
| 11 | Aislación asfáltica de paredes (27,5 ml) | m2 | 12,50 | 312.614 | 3.907.675 |
| 12 | Muros de elevación de 0,15 a revocar | m2 | 49,60 | 134.178 | 6.655.229 |
| 13 | Muros de elevación de 0,15 visto a una cara de ladrillos comunes prensados | m2 | 54,35 | 171.633 | 9.328.254 |
| 14 | Envarillado bajo aberturas 2 Ø 8 por hilada (2 hiladas) | ml | 7,00 | 31.069 | 217.483 |
| 15 | Pilares de ladrillos comunes prensados con capitel de 0,36 x 0,36 visto p/galería con núcleo de H°A° | ml | 7,50 | 327.773 | 2.458.298 |
| 16 | Techo de chapas termoacusticas con nucleo de isopor 30mm color blanco interior y natural exterior, con estructura metalica reticulada (correas, pórticos, etc) en pared 1,20mm como minimo. | m2 | 52,60 | 469.327 | 24.686.600 |
| 17 | Revoque de paredes al interior a una capa | m2 | 94,50 | 42.207 | 3.988.562 |
| 18 | Revoque de paredes al exterior a una capa con hidrófugo inorgánico | m2 | 17,00 | 42.471 | 722.007 |
| 19 | Revoque de viga cumbrera, galería y encadenado de H° A° | m2 | 48,00 | 57.862 | 2.777.376 |
| 20 | Revoque de pilares de H° A° | ml | 3,20 | 55.858 | 178.746 |
| 21 | Contrapiso de H° de cascotes | m2 | 87,30 | 58.262 | 5.086.273 |
| 22 | Carpeta de nivelacion | m2 | 87,30 | 56.281 | 4.913.331 |
| 23 | Piso mosaicos de granito reconstituido, fondo gris, pulido | m2 | 87,30 | 149.639 | 13.063.485 |
| 24 | Zocalo granito reconstituido gris pulido | ml | 53,90 | 60.522 | 3.262.136 |
| 25 | Ventanas tipo balancines (1,20x1,00) con vidrio de 3mm | m2 | 3,00 | 638.946 | 1.916.838 |
| 26 | Ventana metálica de chapa negra doblada n° 20 de 0,90 x 2,10 | un | 2,85 | 742.336 | 2.115.658 |
| 27 | Puerta metálica de 0,90 x 2,10 | un | 1,00 | 1.504.612 | 1.504.612 |
| 28 | Moldura de ventanas de mortero 1 : 3 (cemento - arena) | ml | 7,00 | 68.640 | 480.480 |
| 29 | Pintura de paredes, vigas y pilares interiores (epóxica, grado alimenticio) | m2 | 84,00 | 45.297 | 3.804.948 |
| 30 | Pintura de pilares vistos con antimoho incoloro | m2 | 10,50 | 35.474 | 372.477 |
| 31 | Pintura de viga galería, encadenado, fajas de pared y pilares al látex acrílico | m2 | 37,45 | 28.594 | 1.070.845 |
| 32 | Pintura de aberturas metálicas con pintura epóxica (grado alimenticio) | m2 | 6,50 | 40.512 | 263.328 |
| 33 | Pintura de ladrillos vistos con barniz antimoho incoloro | m2 | 97,20 | 36.945 | 3.591.054 |
| 34 | Pintura de puerta metálica con pintura epóxica (grado alimenticio) | m2 | 3,80 | 50.820 | 193.116 |
| 35 | Pintura de canaleta y caño de bajada con pintura sintética | m2 | 11,00 | 58.123 | 639.353 |
| 36 | Revestido de Azulejos | un | 1,00 | 2.870.782 | 2.870.782 |

| | | | | | |
|--|--|----|-------|-----------|--------------------|
| 37 | Rampa con piso de granito lavado | gl | 1,00 | 3.715.675 | 3.715.675 |
| 38 | Desague Pluvial; canaleta y caño de bajada N° 24, desarr.= 55 | un | 1,00 | 5.002.074 | 5.002.074 |
| 39 | Instalación del tablero TS | un | 5,00 | 916.220 | 4.581.100 |
| 40 | Instalación de comandos de ventiladores | un | 2,00 | 561.420 | 1.122.840 |
| 41 | Alimentación de los circuitos de luces | un | 7,00 | 126.103 | 882.721 |
| 42 | Alimentación de los circuitos de tomas | un | 5,00 | 126.103 | 630.515 |
| 43 | Alimentación de los circuitos de ventiladores | un | 2,00 | 317.035 | 634.070 |
| 44 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led | un | 1,00 | 220.282 | 220.282 |
| 45 | Artefactos fluorescentes de 1 x 40 W Led, c/ fotocelula en galeria | un | 2,00 | 234.192 | 468.384 |
| 46 | Ventilador de techo de 56 "(motor pesado) | un | 2,00 | 573.585 | 1.147.170 |
| 47 | Instalación de Agua Corriente | un | 1,00 | 2.544.300 | 2.544.300 |
| 48 | Instalación de grifería y pileta de acero inoxidable | un | 1,00 | 3.630.000 | 3.630.000 |
| 49 | Desagüe Cloacal | un | 1,00 | 4.356.000 | 4.356.000 |
| 50 | Registro 40x40 | un | 1,00 | 584.100 | 584.100 |
| 51 | Limpieza final | m2 | 40,00 | 14.848 | 593.920 |
| T O T A L I V A I N C L U I D O | | | | | 150.017.639 |


DIRECTOR DE OBRAS
Lic. Ulises Riquenne
Director
Dirección de Obras
Municipalidad de Loma Plata




FISCAL DE OBRAS
Arq. Fernanda Romero
Fiscal de Obras
Municipalidad de Loma Plata



Ubicacion Georreferenciado



Colegio Nacional Heroes del Chaco

Proyecto de construccion de cocina y deposito (Lote 1)

UBICACION: Zona Urabana (Calle Uruguay esq/ Eligio Ayala)

PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata

DOMICILIO: Avda. Central esq/ calle Ultima

PROFESIONAL: Arq. Fernanda Romero

PAT. N°: 000383

DOMICILIO: Loma Plata

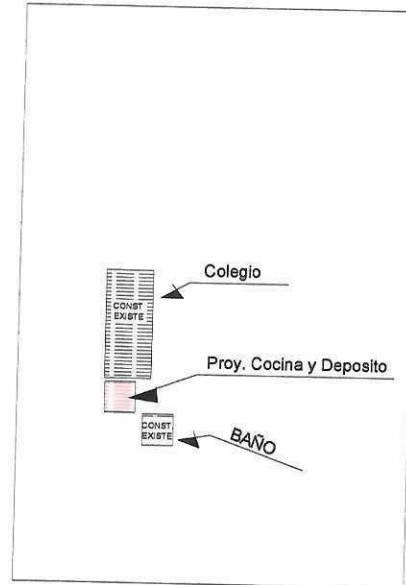


FIRMA DEL PROPIETARIO

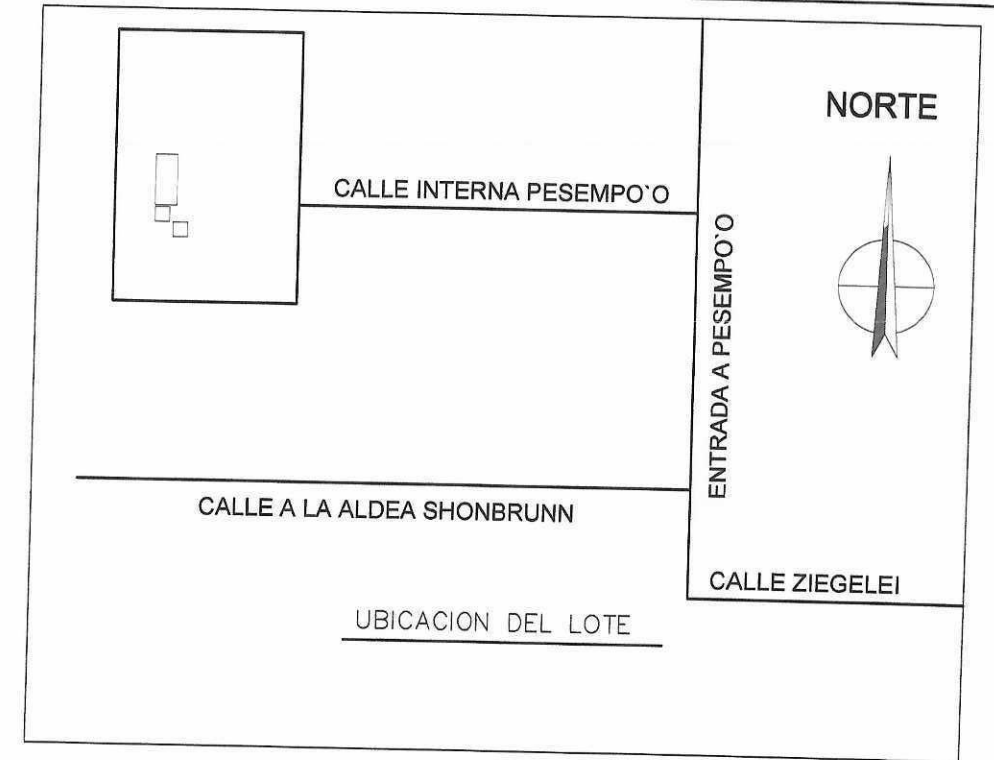
FIRMA DEL PROFESIONAL

Arq. Fernanda Romero
Fiscal de Obras
Municipalidad de Loma Plata

N° PLANO
01



Ubicacion Georreferenciado



| | |
|--|--|
| Colegio Nacional Indigena Pesempo'o | |
| Proyecto de construccion de cocina y deposito (Lote 2) | |
| UBICACION: Zona Rural (Calle Ziegelei) | |
| PROPIETARIO: Municipalidad de Loma Plata | |
| DOMICILIO: Avda. Central esq/ calle Ultima | |
| PROFESIONAL: Arq. Fernanda Romero | PAT. N°: 000383 |
| DOMICILIO: Loma Plata | |
|  FIRMA DEL PROPIETARIO |  FIRMA DEL PROFESIONAL Arq. Fernanda Romero Fiscal de Obras Municipalidad de Loma Plata |
| N° PLANO 01 | |