# MEMORANDUM SUPOBFIL No. 014/2021

| | | |
|---|---|---|
| **A** | : | **Lic. Liliana Martínez**<br>Dpto. Administración de Contratos |
| **DE** | : | Arq. Jorge Giménez, **Coordinador del Convenio**<br>Arq. Pedro Filippini, **Miembro Equipo De Trabajo** |
| **FECHA** | : | 20-04-2021 |
| **OBJETO** | : | Remitir Carpeta 3ra Certificación - Filadelfia |

Por la presente nos dirigimos a usted y por su digno intermedio a quien corresponda con el objeto de remitir carpeta de documentos presentada por la empresa **Imexpa SRL** que corresponden a la 3ra Certificación. Los montos resultantes para esta certificación fueron aprobados y son de exclusiva responsabilidad de la Fiscalización de Obras de la Municipalidad de Filadelfia que hace referencia a la LPN No. 05/2020 **"CONSTRUCCION DE OFICINAS UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA – BOQUERON"**. ID No. 384.576.-

Según lo estipulado en el convenio Procedimientos para la presentación de Certificados el contenido de la carpeta es cuanto sigue:

- Presentación Certificación No 3 por la empresa Imexpa SRL al Senacsa
- Aprobación de Certificación No 3 Fiscalización de Filadelfia
- Acta Medición de Avance de Obras No 3 – Fiscalización de Filadelfia
- Planilla de Medición de Obra No 3 – Fiscalización de Filadelfia
- Resumen General de Certificación No 3 – Empresa Imexpa SRL
- Planilla de Certificación No 3 – Empresa Imexpa SRL
- Cronograma de Avance de Obras – Empresa Imexpa SRL
- Informe de precipitaciones de la DINAC – Fiscalización de Filadelfia
- Registro de precipitación Diaria – Empresa Imexpa SRL
- Fotos del proceso constructivo – Empresa Imexpa SRL
- Copia de Libro de Obra autenticada por la Fiscalización de Filadelfia.

Sin otro motivo y agradeciendo la atención que habrá de situar a la presente; hago propicia la ocasión para saludarlo con mi más distinguida consideración.

C.P. Liliana Martínez G.
Jefa Dpto. de Administración de Contratos
Dirección Operativa de Contrataciones

Filadelfia, 13 de abril 2021

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXP. Nº 19079
HORA: 14:45
FECHA: 14/04/21
FIRMA:
Lic. Romina Landaira
Jefa de División Mesa de Entrada
DIGEAF

**Lic. Víctor M. Mereles**
Director General de Administración y Finanzas
SENACSA

PRESENTE

Me dirijo a Ud. en cumplimiento a lo establecido en el Anexo 1 del Convenio Específico de Fiscalización N°1 existente entre SENACSA y la Municipalidad de Filadelfia correspondientes a la "Construcción de la oficina unidad zonal de Filadelfia – IDN°384.576" adjudicada a la empresa IMEXPA S.R.L.

Se presentó el certificado N°3 por la empresa IMEXPA S.R.L. el 06.04.2021 fuera del plazo estipulado en el PBC de la licitación, punto 12 de las condiciones contractuales.

**Certificado N°3 – 3er mes marzo**

La fiscalización ha revisado y aprobado los ítems del presente certificado y recomienda su pago. También se verificó el cumplimiento de la presentación de los documentos establecidos para el efecto.

En todos los casos la fiscalización revisó que la ejecución de las obras certificadas están de acuerdo con las especificaciones técnicas, planos aprobados y se hayan realizado respetando las buenas maneras del hacer en la profesión.

**Rubros con atraso de ejecución**

Por el avance de obra se hace necesaria la aplicación del Art. 17 de las condiciones contractuales.

Los rubros que entran a partir del 27 de marzo 2021 en este régimen son:

Rubro 2.4 con el monto total de 24.763.582Gs.
Rubro 3.1 sobre el monto parcial correspondiente a 330m2
Rubro 3.2 sobre el monto parcial correspondiente a 219m2
Rubro 5.1 sobre el monto parcial correspondiente a 24,44ml
Rubro 6.3 sobre el monto parcial correspondiente a 293,5m2
Rubro 10.4 sobre el monto total de 4.279.668Gs.
Rubro 10.5 sobre el monto total de 4.247.600Gs.
Rubro 10.6 sobre el monto total de 3.812.000Gs.
Rubro 10.7 sobre el monto total de 1.557.500Gs.
Rubro 10.9 sobre el monto total de 5.914.302Gs.
Rubro 10.10 sobre el monto total de 3.921.700Gs.
Rubro 10.11 sobre el monto total de 3.820.900Gs.
Rubro 10.12 sobre el monto total de 492.902Gs.
Rubro 10.13 sobre el monto total de 566.136Gs.
Rubro 10.14 sobre el monto total de 405.340Gs.
Rubro 10.15 sobre el monto total de 3.860.662Gs.
Rubro 10.16 sobre el monto total de 2.209.034Gs.
Rubro 14.1 sobre el monto total de 4.481.330Gs.
Rubro 14.2 sobre el monto total de 1.583.868Gs.

**Iván M. Vera**
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Chaco Paraguayo

Rubro 14.3 sobre el monto total de 27.504.875Gs.
Rubro 18.5 sobre el monto total de 7.431.000Gs.
Rubro 18.6 sobre el monto total de 4.213.053Gs.

Respecto a los rubros determinados en la misma condición del certificado anterior que ingresaron en esta situación a partir del 27.02.2021, en base a la aclaratoria recibida de SENACSA, la fiscalización procede a la rectificación de los mismos, quedando de la siguiente manera:

Rubro 2.2 sobre el monto parcial de 13,01m3 x 1.910.064Gs./un = 24.849.932,64Gs.
Rubro 2.3 sobre el monto total de 7.330.208Gs
Rubro 2.5 sobre el monto parcial de 6,14m3 x 2.189.398Gs./un = 13.442.903,72Gs.
Rubro 4.1 sobre el monto total de 6.567.960Gs.
Rubro 21.7 sobre el monto total de 18.224.580Gs.
Rubro 21.10 sobre el monto parcial de 8 unidades x 345.448Gs./un = 2.763.584Gs.
Rubro 21.11 sobre monto parcial de 5,7m3 x 1.394.223Gs./un = 7.947.071,1Gs.

Se determina para estos rubros la siguiente cantidad de días de aplicación de multa en base a su finalización consignada en el libro de obras:

Rubro 2.2 finalizado el 26.03, 28 días de atraso.
Rubro 2.3 no se ha finalizado hasta la fecha
Rubro 2.5 no se ha finalizado hasta la fecha
Rubro 4.1 no se ha finalizado hasta la fecha
Rubro 21.7 no se ha finalizado hasta la fecha
Rubro 21.10 finalizado el 11.03., 13 días de atraso
Rubro 21.11 finalizado el 11.03., 13 días de atraso.

Aplicación de multa por rubros atrasados ya finalizados según formula del Art. 17:
*Multa = Monto no ejecutado por Lote x 0.10 % por días de atrasos.*

Rubro 2.2: 24.849.932.64Gs. x 0,1% x 28días = **695.798,11Gs.**
Rubro 21.10: 2.763.584Gs. x 0,1% x 13días = **35.926,59Gs**
Rubro 21.11: 7.947.071,1Gs. x 0,1% x 13 días = **103.311,92Gs.**

Sin otro particular, me despido atentamente,

Enc. Dpto. Planificación Urbana y Ordenamiento Territorial
Municipalidad de Filadelfia

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA – DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA – Chaco Paraguayo

A coordinación – Arq. Gimenez

SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SALUD ANIMAL

| PRESIDENCIA | | | | DIGEAF | |
|---|---|---|---|---|---|
| DIGESIT | DIGESETEC | DIGECIPOA | DIGELAB | D. FINANC. / CONTAB.: | D. DEPOSITO DE BIENES E INSUM |
| UAPP | U. AUDIT. INT. | GABINETE | ASESORIA LEG. | TESORER.: / PRESUP.: | COORD. TIC |
| RRHH | U.G. PROYEC | COMISION INT. | SRIA. GRAL. | D. ADM. | DPTO. CONTROL |
| OTROS: | | | | D.O.C. | DPTO. CENTRAL DE GESTIONES |

| | |
|---|---|
| TOMAR CONOCIMIENTO | PREPARAR RESPUESTA |
| VOLVER CON COMENTARIO | CONSULTARME |
| AUTORIZADO | ARCHIVAR |
| OBSERVACION: | Lic. Víctor Morales Director General Administración y Finanzas |



Calle Boquerón 320 - E esq. Pdte. Gondra - Código Postal 160401, C.d.C. N°870 - Teléfono: 595 491 - 433 574/5/6.
Email: comunicacion@filadelfia.gov.py - Ciudad de Filadelfia, Boquerón, Paraguay.

imexpa

Asunción, 05 de abril del 2021

**SEÑOR**
**ARQ. IVAN VERA**
**MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA**
**PRESENTE**

REFERENCIA: LICITACION PUBLICA NACIONAL No. 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL FILADELFIA – BOQUERON PLURIANUAL" - ID 384.576.

Me dirijo a Usted, y por su digno intermedio a quien corresponda, a fin de hacerle entrega del juego de 4 (cuatro) carpetas, conteniendo documentos relacionados al certificado 3 (tres) correspondiente a la Licitación mencionada mas arriba.

Sin otro motivo, le saluda atentamente

**LIC. MIGUEL ANGEL GIMENEZ C.**
**IMEXPA SRL**

IMEXPA S.R.L.
Avda. Jose Felix Bogado 1764
Tele-fax: 308.332

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
MESA DE ENTRADA
EXP. Nº: 451/2021
RECURRENTE: Miguel Gimenez
OBJETO: Certificado No. (3) Licitación No. 05/2020 / (ID 384.576)
FECHA: 06-04-2021 HORA: 16:05

021.200.796
diferro2002@hotmail.com
Bernardino Caballero 967 - Asunción

**ACTA DE MEDICIÓN DE AVANCE DE OBRAS N°3**
**"LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 05/2020"**
**"CONSTRUCCIÓN DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA- BOQUERÓN"-**
**PLURIANUAL ID 384.576".**

En la Ciudad de Filadelfia, del Dpto. de Boquerón a los 26 días del mes de marzo del año 2021, siendo las 9:00hs se hacen presentes en el sitio de obra los representantes de la entidad ejecutora S.R.L. la Arq. Norma De Giménez y la Ing. Ángela Baez, por la Fiscalización "Construcción de Oficina Unidad Zonal de Filadelfia- Boquerón" el Sr. Iván M. Vera Jochem, Fiscal de Obras de la Municipalidad de Filadelfia, según Resolución Municipal N°649/2020 y la Arq. Sonia González, Fiscal de Obras de la Municipalidad de Filadelfia según Resolución Municipal N°79/2021, a los efectos de labrar acta de medición de verificación del Avance de Obra sobre los trabajos efectivamente realizados hasta la fecha de emisión de este documento.

De acuerdo al punto 5.- "Certificaciones mensuales" de las condiciones contractuales del Pliego de Bases y Condiciones "Los procedimientos y formularios a utilizar para preparar los certificados... Las verificaciones se harán entre el 25 y el 30 de cada mes a partir de los cuales se labrará un Acta de Medición donde constatarán los trabajos efectivamente ejecutados. Dicha Acta será firmado por ambas partes para luego proceder a la emisión del correspondiente Certificado."

Se adjunta planilla de medición con el cuadro adjudicado.

Siendo las 10:00hs del día señalado mas arriba se da por terminado el acto y en prueba de conformidad, firman los presentes en tres ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

Ing. Ángela Baez
Representante Empresa S.R.L.

Arq. Norma De Giménez
Representante Legal
Imexpa S.R.L.

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
Chaco Paraguayo

Iván M. Vera Jochem
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Arq. Sonia González
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 1 | 72131601-013 | TRABAJOS PRELIMINARES | | | Unidad | | 1 | - | | | |
| 1.1 | | Limpieza del terreno | N/A | N/A | Unidad Medida Global | N/A | 1 | 4,468,334 | 4,468,334 | | |
| 1.2 | | Replanteo y marcacion | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 600 | 7,237 | 4,342,200 | | |
| 1.3 | | Relleno y compactacion total del terreno | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 945 | 92,217 | 87,145,065 | 350 | 32.275.950 |
| 2 | 72131601-004 | ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO | | | Unidad | | 1 | - | | | |
| 2.1 | | Zapata de Hormigon Armado. fck:50kg/cm2 | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 48 | 1,587,142 | 76,182,816 | | |
| 2.2 | | Vigas de fundacion | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 16.8 | 1,910,064 | 32,089,075 | 13,01 | 24.849.32,64 |
| 2.3 | | Vigas encadenado inferior 0.20m x 0.25m | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 4 | 1,832,522 | 7,330,088 | | |
| 2.4 | | Vigas encadenado superior | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 11.4 | 2,172,244 | 24,763,582 | | |
| 2.5 | | Pilares y fuste de hormigon armado | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 9.5 | 2,189,398 | 20,799,281 | 1,45 | 3.174.627,1 |
| 2.6 | | Piso de hormigón armado con terminacion alisada como guarda obra | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 20.15 | 1,915,300 | 38,593,295 | | |
| 3 | 72131601-005 | INSTALACION DE MAMPOSTERIA | | | Unidad | | 1 | - | | | |
| 3.1 | | Instalación de mampostería de elevación de ladrillo común 0.15m | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 600 | 118,328 | 70,996,800 | 270 | — |
| 3.2 | | Instalación de mampostería de elevación de ladrillo visto rojo 0.15m | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 290 | 261,908 | 75,953,320 | 71 | 18.595.468 |
| 4 | 72131601-006 | AISLACION HORIZONTAL | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 4.1 | | Aislación Horizontal | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 245 | 26,808 | 6,567,960 | 127 | 3.404.616 |
| 5 | 72131601-015 | ENVARILLADO | | | Unidad | N/A | 1 | - | | | |
| 5.1 | | Envarillado sobre todas las aberturas (ventanas y puertas) | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 65.44 | 28,079 | 1,837,490 | 41 | 1.151.239 |
| 6 | 72131601-008 | REVOQUE | | | Unidad | N/A | 1 | - | | | |
| 6.1 | | Revoque fino de pared interior con hidrofugo y terminación al fieltro | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 1.490 | 47,108 | 70,191 | | |
| 6.2 | | Revoque de borde de guarda obra de hormigón | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 107.14 | 41,143 | 4,408,061 | | |
| 6.3 | | Revoque de pilares y vigas de hormigón | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 313 | 61,398 | 19,217,574 | 19,5 | 1.197.261 |
| 7 | 72131601-007 | COLOCACION DE TECHO | | | Unidad | N/A | 1 | - | - | | |
| 7.1 | | Provisión y colocación de Techo de CHAPA TERMICO-ACUSTICO N°27 CON ESTRUCTURA METALICA | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 662.47 | 360,366 | 238,731,664 | | |
| 7.2 | | Provisión y colocación de cielorraso de PVC antiflama | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 375.25 | 135,583 | 50,877,521 | | |
| 8 | 72131601-009 | PISO | | | Unidad | N/A | 1 | - | | | |

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Angela Barg
Ingeniera Civil

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Chaco Paraguayo

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 8.1 | | Contrapiso de hormigón de 6 cm | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 767.8 | 128,375 | 98,566,325 | | |
| 8.2 | | Piso porcelanato con carpeta | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 581.47 | 179,158 | 104,175,002 | | |
| 8.3 | | Zocalo de porcelanato | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 329.8 | 46,915 | 15,472,567 | | |
| 9 | 72131601-001 | PROVISION Y COLOCACION | | | Unidad | | 1 | - | | | |
| 9.1 | | Provisión y colocación de azulejo porcelanato en baños y cocina | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 150.6 | 134,908 | 20,317,145 | | |
| 9.2 | | Provisión y colocación de cortinas verticales | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 40 | 364,100 | 14,564,000 | | |
| 9.3 | | Provisión y Colocación de rejas en ventanas de 2.00m x 1,20m | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 2.4 | 443,234 | 1,063,762 | | |
| 9.4 | | Provisión y Colocación de rejas en ventanas de 1,50m x 1,20m | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 21.6 | 443,234 | 9,573,854 | | |
| 9.5 | | Provisión y Colocación de rejas en ventanas de 1,50m x 0.90m | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 2.95 | 443,234 | 1,307,540 | | |
| 9.6 | | Provisión y Colocación de baranda metalica para rampa de discapacitados | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 13.52 | 420,000 | 5,678,400 | | |
| 9.7 | | Provisión y Colocación de extractor para baños y cocinas | N/A | N/A | Unidad | N/A | 9 | 615,166 | 5,536,494 | | |
| 9.8 | | Provisión y Colocación de cartel con leyenda de Senacsa | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 3,594,166 | 3,594,166 | | |
| 9.9 | | Provisión y Colocación de Ventana atención al público con marco de madera, de vidrio templado de espesor 8mm de 0.90x1,00 mts con abertura para paso de documentos, (completo) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 2,711,750 | 5,423,500 | | |
| 9.10 | | Provisión y Colocación de placa de bronce de 40cm x 30 cm | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 2,291,806 | 2,291,806 | | |
| 9.11 | | Provisión y Colocación de mastil / asta para bandera | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 2,453,534 | 2,453,534 | | |
| 10 | 72101510-002 | INSTALACION DE FONTANERIA SANITARIA | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 10.1 | | Provisión y Colocación de mueble de cocina con alacena en melamina y mesada de granito para la cocina en vivienda y en kichinet de oficina | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 12.44 | 2,180,966 | 27,131,217 | | |
| 10.2 | | Provisión y Colocación de mesada de granito natural (Baños públicos sexados) | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 1.4 | 1,936,400 | 2,710,960 | | |
| 10.3 | | Provisión y Colocación de pileta de cocina de acero inoxidable una bacha de apoyar en mesada de granito | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 805,657 | 1,611,314 | | |
| 10.4 | | Provisión y Colocación de inst. de agua corriente para baños publicos sexados | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 2,139,834 | 4,279,668 | | |

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Angela Barg
Ingeniera Civil

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISION DE PLANIFICACION URBANA
Chaco Paraguayo

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 10.5 | | Provisión y colocación de inst. de agua corriente para baños de oficinas | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 2,123,800 | 4,247,600 | | |
| 10.6 | | Provisión y colocación de inst. de agua corriente para baños vivienda | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 1,906,000 | 3,812,000 | | |
| 10.7 | | Provisión y colocación de inst. de agua corriente para pileta de cocina | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 778,650 | 1,557,300 | | |
| 10.8 | | Provisión y colocación de canilla para pileta de cocina | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 415,650 | 831,300 | | |
| 10.9 | | Provisión y colocación de inst.de desague cloacal de baños publicos sexados | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 1,971,434 | 5,914,302 | | |
| 10.10 | | Provisión y colocación de inst.de desague cloacal de baños oficinas | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 1,960,850 | 3,921,700 | | |
| 10.11 | | Provisión y colocación de inst.de desague cloacal de baños vivienda | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 1,910,450 | 3,820,900 | | |
| 10.12 | | Caño PVC Ø 40 mm. | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 17.25 | 28,574 | 492,902 | | |
| 10.13 | | Caño PVC Ø 50 mm. | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 17.76 | 31,877 | 566,136 | | |
| 10.14 | | Caño de ventilacion PVC Ø 75 mm. | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 10 | 40,534 | 405,340 | | |
| 10.15 | | Caño PVC Ø 100 | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 83 | 46,514 | 3,860,662 | | |
| 10.16 | | Desague cloacal completo de pileta hasta el 1er. Registro(considerando el desengrasador) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 1,104,517 | 2,209,034 | | |
| 10.17 | | Canaleta y bajadas de chapas galvanizadas D=60 cm y bajadas de 150m de chapa galvanizada | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 118.72 | 106,800 | 12,679,296 | | |
| 11 | 72131601-011 | ARTEFACTOS SANITARIOS | | | Unidad | | 1 | - | | | |
| 11.1 | | Inodoro con cisterna baja, tapa de plastico | N/A | N/A | Unidad | N/A | 7 | 897,083 | 6,279,581 | | |
| 11.2 | | Lavatorio con pedestal para baños de oficina y vivienda | N/A | N/A | Unidad | N/A | 4 | 686,631 | 2,746,524 | | |
| 11.3 | | Lavatorio para mesada de granito, baños públicos sexados | N/A | N/A | Unidad | N/A | 4 | 645,750 | 2,583,000 | | |
| 11.4 | | Espejo 1.40 m de ancho x 1,00 m de alto, enmarcado en marco de madera ba?o publico sexados | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 653,750 | 1,307,500 | | |
| 11.5 | | Espejo 1.00 m de ancho x 1,00 m de alto, enmarcado en marco de madera baños oficina y baños vivienda | N/A | N/A | Unidad | N/A | 4 | 519,917 | 2,079,668 | | |
| 11.6 | | Jabonera de embutir | N/A | N/A | Unidad | N/A | 9 | 44,698 | 402,282 | | |
| 11.7 | | Toallera | N/A | N/A | Unidad | N/A | 6 | 60,198 | 361,188 | | |
| 11.8 | | Portarrollo | N/A | N/A | Unidad | N/A | 7 | 46,698 | 326,886 | | |
| 11.9 | | Canilla cromado para lavatorios | N/A | N/A | Unidad | N/A | 8 | 180,775 | 1,446,200 | | |
| 11.10 | | Mingitorio | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 483,750 | 1,451,250 | | |
| 11.11 | | Canilla cromado de pie bajo ducha Ø 1/2" | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 199,650 | 598,950 | | |
| 11.12 | | Llave para ducha Ø 1/2" cromado con campana | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 157,983 | 473,949 | | |

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Angela Barg
Ingeniera Civil

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
Chaco Paraguayo

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 11.13 | | Llave de paso cromado con campana Ø 1/2" | N/A | N/A | Unidad | N/A | 8 | 163,883 | 1,311,064 | | |
| 11.14 | | Ducha eléctrica | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 231,566 | 694,698 | | |
| 12 | 72131601-001 | INSTALACION DE SEÑALES DEBILES | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 12.1 | | Boca de Red, Toma para red tipo hembra cat 6A | N/A | N/A | Unidad | N/A | 32 | 234,042 | 7,489,344 | | |
| 12.2 | | Switch de 48 puertos 10/100/1000 Administrable | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 3,291,790 | 3,291,790 | | |
| 12.3 | | RACK de 6U para resguardo de los Switches y UPS | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 1,611,257 | 1,611,257 | | |
| 12.4 | | PACHERA cat 6A para el correspondiente SWITCH | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 3,141,070 | 3,141,070 | | |
| 12.5 | | PATCH CORD cat. 6A correspondiente a la Parhera | N/A | N/A | Unidad | N/A | 32 | 46,161 | 1,477,152 | | |
| 12.6 | | Identificación y Rotulación de los Puertos del Switch con las bocas de RED y pachera por cada punto | N/A | N/A | Unidad | N/A | 32 | 83,750 | 2,680,000 | | |
| 12.7 | | Certificaciones de buen funcionamiento por punto | N/A | N/A | Unidad | N/A | 32 | 79,340 | 2,538,880 | | |
| 12.8 | | Cable UTP cat. 6A x caja | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 1,350,109 | 4,050,327 | | |
| 12.9 | | Transceivers Monomodo 1 pelo 10/100/1000, 20 Km | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 1,276,800 | 1,276,800 | | |
| 12.10 | | UPS de 1200 VA | Conceptronic | China | Unidad | N/A | 1 | 1,328,334 | 1,328,334 | | |
| 13 | 72101603-9999 | BAJADA PARA 63A (41.58kw) Cooperativa Fernheim - Redes y Servicios | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 13.1 | | Bajada p/ 63A (41,58kW), Puesto Medición Trifásico, Caja con toma para construcción y derivacion subterranea, KPL + Ampliación capacidad de red, Extensión de línea por m2 | N/A | N/A | Unidad Medida Global | N/A | 1 | 49,761,466 | 49,761,466 | | |
| 14 | 72131601-001 | INSTALACION ELECTRICA | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 14.1 | | Acometida subterránea desde el puesto de medición hasta el tablero principal con cable NYY 4X25 mm2 y llave limitadora de 3x63A y 3x40A | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 35 | 128,038 | 4,481,330 | | |
| 14.2 | | Acometida del tablero general al tablero seccional con cable multifilar de 4x16 mm con llave limitadora de 3x40A | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 22 | 71,994 | 1,583,868 | | |
| 14.3 | | Alimentación a llaves de luces, ventilador de techo, artefactos eléctricos de 2mm2, circuito de AA, llaves termomagneticas de 20A y cable de 4mm2 | N/A | N/A | Unidad | N/A | 185 | 148,675 | 27,504,875 | | |
| 14.4 | | Provisión y colocación de toma con tierra para computadora, con jabalina | N/A | N/A | Unidad | N/A | 15 | 233,519 | 3,502,785 | | |

**Iván M. Vera**
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

**Angela Barg**
Ingeniera Civil

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISION DE PLANIFICACION URBANA
Chaco Paraguayo

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA
MI CIUDAD, MI ORGULLO

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 14.5 | | Provisión y colocación de Tablero General para 20 llaves termomagneticas con barra de fases y neutro y provision de sus respectivas llaves | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 1,982,041 | 1,982,041 | | |
| 14.6 | | Provisión y colocación de Tablero Seccional para llaves termomagneticas con barra de fases y neutro y provision de sus respectivas llaves | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 1,242,738 | 1,242,738 | | |
| 14.7 | | Provisión y colocación de Artefacto de adosar 25cm x25 cm LED - equipo completo | N/A | N/A | Unidad | N/A | 15 | 207,417 | 3,111,255 | | |
| 14.8 | | Provisión y colocación de Artefacto de adosar 60cm x 60 cm LED - equipo completo | N/A | N/A | Unidad | N/A | 43 | 359,070 | 15,440,010 | | |
| 14.9 | | Provisión y colocación de artefactos fluorescentes 1 x 40 W - equipo completo | N/A | N/A | Unidad | N/A | 17 | 199,083 | 3,384,411 | | |
| 14.10 | | Provisión y colocación de alumbrado publico | N/A | N/A | Unidad | N/A | 4 | 1,979,486 | 7,917,944 | | |
| 14.11 | | Provisión y colocación de fotocelula | N/A | N/A | Unidad | N/A | 4 | 115,054 | 460,216 | | |
| 15 | 40101701-002 | PROVISION Y COLOCACION DE AIRE ACONDICIONADO | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 15.1 | | Provisión y colocación e instalación de AA de 18000 BTU Frio/Caliente | Tokyo | China | Unidad | N/A | 9 | 3,560,583 | 32,045,247 | | |
| 15.2 | | Provisión y colocación e instalación de AA de 24000 BTU Frio/Caliente | Tokyo | China | Unidad | N/A | 2 | 4,531,583 | 9,063,166 | | |
| 15.3 | | Provisión y colocación e instalación de AA de 36000 BTU Frio/Caliente | Tokyo | China | Unidad | N/A | 1 | 6,698,334 | 6,698,334 | | |
| 16 | 40101604-001 | PROVISION Y COLOCACION DE VENTILADORES | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 16.1 | | Provisión y colocación Ventiladores de techo de 56" | Tokyo | China | Unidad | N/A | 15 | 368,191 | 5,522,865 | | |
| 17 | L01510-002 | CONSTRUCCION DE REGISTRO | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 17.1 | | Registro 40x40x60 para desague cloacal | N/A | N/A | Unidad | N/A | 11 | 434,710 | 4,781,810 | | |
| 17.2 | | Registro 60x60x60 para desague cloacal | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 599,606 | 1,199,212 | | |
| 17.3 | | Registro eléctrico de 25x25x30 con doble tapa | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 311,923 | 935,769 | | |
| 17.4 | | Construcción de camara septica | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 1,977,140 | 3,954,280 | | |
| 17.5 | | Construcción de pozo ciego | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 3,272,500 | 6,545,000 | | |
| 18 | 72102601-001 | SERVICIO DE CARPINTERIA DE MADERA | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 18.1 | | Puerta tablero de madera en cedro de 1ra una hoja (completo incluye cerradura) 0.80 x 2.10 mts. | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 1,168,617 | 2,337,234 | | |
| 18.2 | | Puerta placa de madera en cedro de 1ra una hoja (completo incluye cerradura) 0.80 x 2.10 mts. | N/A | N/A | Unidad | N/A | 13 | 638,150 | 8,295,950 | | |
| 18.3 | | Puerta placa de madera en cedro de 1ra una hoja (completo incluye cerradura) 0.70 x 2.10 mts. | N/A | N/A | Unidad | N/A | 9 | 576,783 | 5,191,047 | | |

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Angela Barg
Ingeniera Civil

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
Dpto. Boquerón - Paraguay

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA
LA CIUDAD MODERNA

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 18.4 | | Contramarco | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 261 | 24,686 | 6,443,046 | | |
| 18.5 | | Marco Recto de lapacho de 0.15 cm para puerta de 2.10m x 0.80m | N/A | N/A | Unidad | N/A | 15 | 495,400 | 7,431,000 | | |
| 18.6 | | Marco Recto de lapacho de 0.15 cm para puerta de 2.10m x 0.70m | N/A | N/A | Unidad | N/A | 9 | 468,117 | 4,213,053 | | |
| 19 | 72101903-001 | SERVICIO DE CARPINTERIA METALICA | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 19.1 | | Puerta vidrio templado blindex de dos hojas de abrir esp. 10 mm de 1.50 m x 2.10 m (completo incluye cerradura, herrajes y accesorios) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 4,385,763 | 8,771,526 | | |
| 19.2 | | Ventana corrediza vidrio templado blindex de espesor 8mm de 2.00x1,20 mts (completo incluye cerradura, herrajes y accesorios) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 2,178,060 | 2,178,060 | | |
| 19.3 | | Ventana corrediza vidrio templado blindex de espesor 8mm de 1,50x1,20 mts (completo incluye cerradura, herrajes y accesorios) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 12 | 1,814,526 | 21,774,312 | | |
| 19.4 | | Ventana corrediza vidrio templado blindex de espesor 8mm de 1,50x0.90 mts (completo incluye cerradura, herrajes y accesorios) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 1,434,730 | 1,434,730 | | |
| 19.5 | | Ventana de vidrio templado Blindex tipo basculante 0.60 x 0.60 m para baños (completo incluye cerradura, herrajes y accesorios) | N/A | N/A | Unidad | N/A | 8 | 664,317 | 5,314,536 | | |
| 19.6 | | Paño de vidrio templado blindex de espesor 10mm (completo incluye herrajes y accesorios) | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 20 | 1,057,834 | 21,156,680 | | |
| 20 | 72101903-001 | SERVICIO DE PINTURA | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 20.1 | | De paredes interior al latex con enduido | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 1.490 | 31,475 | 46,898 | | |
| 20.2 | | De aberturas de madera al barniz | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 80 | 62,858 | 5,028,640 | | |
| 20.3 | | De estructura de hierro del techo, anticorrosiva y aislante | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 662.47 | 16,770 | 11,109,622 | | |
| 20.4 | | De barandas metalicas para rampa de discapacitados y rejas metalicas al sintetico | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 43.15 | 37,230 | 1,606,475 | | |
| 20.5 | | De canaletas y bajadas al sintetico. Previa anticorrosiva | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 118.72 | 24,298 | 2,884,659 | | |
| 20.6 | | De pilares y vigas de hormigon | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 313 | 34,655 | 10,847,015 | | |
| 21 | 72101703-003 | EXTERIORES | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 21.1 | | Estacionamiento y circulación vehicular realizado de piedra triturada, sobre suelo natural compactado | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 718.73 | 36,530 | 26255206.9 | | |

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Angela Barg

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA

**LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"**

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 21.2 | | Piso de hormigón armado de alto trafico de 10 cm, con terminacion alizada para estacionamiento interno patio posterior | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 72 | 191,492 | 13,787,424 | | |
| 21.3 | | Provisión y colocación de estructura metalica reticulada con techo de chapa zinc y pilares, para estacionamiento interno patio posterior | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 83.16 | 216,742 | 18,024,265 | | |
| 21.4 | | Constucción de rampa para discapacitado de piso de hormigon, completo: incluye relleno, mamposteria muro de contención contrapiso. | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 15 | 244,317 | 3,664,755 | | |
| 21.5 | | Provisión y colocación de empastado y plantas ornamentales | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 416.46 | 46,432 | 19,337,071 | | |
| 21.6 | | Provisión y colocación de portón vehicular de reja | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 16 | 620,117 | 9,921,872 | | |
| 21.7 | | Cordon Cuneta de Hormigon | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 165 | 110,452 | 18,224,580 | | |
| 21.8 | | Mamposteria de elevación de ladrillo hueco 0.15m de 2,00 m de alto | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 260 | 90,558 | 23,545,080 | 260 | — |
| 21.9 | | Pilar de H°A° de 0,15 x 0,20 de 2,50 Mts de alto cada 3 metros de distancia en muralla perimetral | N/A | N/A | Unidad | N/A | 32 | 308,489 | 9,871,648 | 32 | 9.871.648 |
| 21.10 | | Dado de H° Ciclopeo de 0,70x0,70 x 0,70 de alto bajo cada pilar de H°A° | N/A | N/A | Unidad | N/A | 32 | 345,448 | 11,054,336 | 8 | 2.763.584 |
| 21.11 | | Vigas cadena para la muralla 0.15m x 0.40m | N/A | N/A | Metros cúbicos | N/A | 7.8 | 1,394,223 | 10,874,939 | 5,7 | 7.947.071,1 |
| 21.12 | | Envarillado en todo lo largo de la muralla a 1,00 m de la nivelacion y la siguiente linea de envarillado a 1,80m de alto | N/A | N/A | Metro lineal | N/A | 260 | 24,351 | 6,331,260 | 225 | 5.478.975 |
| 21.13 | | Pintura de muralla perimetral con patinal D | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 520 | 24,278 | 12,624,560 | 13 | 315.614 |
| 21.14 | | Construcción de Vereda de piso de Hormigon armado | N/A | N/A | Metros cuadrados | N/A | 180 | 204,900 | 36,882,000 | | |
| 21.15 | | Provisión, colocación y puesta en funcionamiento de tanque para aljibe de 47.000 Lts, para recolector de agua de lluvia | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 78,737,917 | 157,475,834 | 0,1 | 7.873.791,7 |
| 21.16 | | Provisión y puesta en funcionamiento de grupo generador de emergencia de 43 KVA, cabinado con tablero de transferencia automática, asentado sobre piso de hormigon | RESA | Paraguay | Unidad | N/A | 1 | 129,170,000 | 129,170,000 | | |
| 22 | 92101603-001 | SISTEMA PREVENCION DE INCENDIO | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 21.1 | | Luz de emergencia | N/A | N/A | Unidad | N/A | 16 | 233,386 | 3,734,176 | | |
| 21.2 | | Detector Humo Calor | N/A | N/A | Unidad | N/A | 15 | 165,974 | 2,489,610 | | |

**Iván M. Vera**
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

**Angela Barg**
Ingeniera Civil

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISION DE PLANIFICACION URBANA
Chaco Paraguayo

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
*CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN*
*DPTO. DE PLANIFICACION URBANA Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL*

FILADELFIA

## LPN N° 05/2020 "CONSTRUCCION DE OFICINA UNIDAD ZONAL DE FILADELFIA - BOQUERON - PLURIANUAL"

| | | | | | | | | | | Medición 3 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Código Catálogo | Descripción del Bien | Marca | Procedencia | Unidad de Medida | Presentación | Cantidad | Precio unitario (IVA incluído) | Precio total | Cantidad ejecutada | Monto total |
| 21.3 | | Cartel indicador de Salida de emergencia | N/A | N/A | Unidad | N/A | 2 | 152,134 | 304,268 | | |
| 21.4 | | Extintores P.Q.S | Regimiento 8 | Paraguay | Unidad | N/A | 4 | 327,160 | 1,308,640 | | |
| 21.5 | | Alarma audiovisual | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 340,658 | 1,021,974 | | |
| 21.6 | | Pulsador manual | N/A | N/A | Unidad | N/A | 3 | 181,266 | 543,798 | | |
| 21.7 | | Panel central de control | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 2,433,866 | 2,433,866 | | |
| 21.8 | | Llave termomagnética del SPI ubicado en el Tablero Principal con disyuntor diferencial e interruptor | N/A | N/A | Unidad | N/A | 1 | 516,566 | 516,566 | | |
| 21.9 | | Sistema de prevencion de incendio | N/A | N/A | Unidad Medida Global | N/A | 1 | 6,090,934 | 6,090,934 | | |
| | 72131601-013 | LIMPIEZA GENERAL | | | Unidad | | 1 | - | - | | |
| 23.1 | | Limpieza y retiro de escombros | N/A | N/A | Unidad Medida Global | N/A | 1 | 2,612,500 | 2,612,500 | | |
| | | | | | | | | Precio Total | 2,030,676,002 | TOTAL | 118.877.777,5 |

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

Angela Barg

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
Paraguayo

imexpa

**Licitacion Publica Nacional 05/2020**
**Construccion de Oficinas de Unidad Zonal-Filadelfia-Plurianual**
**Ubicación de la obra: Filadelfia-Boqueron**

Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal-Senacsa
Empresa adjudicada: Imexpa S.R.L
Fecha de inicio de la obra: 23 de diciembre de 2020
Periodo de la certificación: correspondiente al mes de Marzo

**CERTIFICADO DE OBRA Nº 3**
**Fecha:** 26/03/2021
**RESUMEN GENERAL**

| | | AVANCE | | | MONTO NETO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESCRIPCION DEL SERVICIO | PRECIO CONTRACTUAL | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO | ANTERIOR | ACTUAL | ACUMULADO |
| A) MONTO TOTAL | 2.147.647.583 | 9,26% | 5,54% | 14,80% | 198.847.756 | 118.899.777,54 | 317.747.534 |

DEDUCCIONES A LA FECHA

| | |
|---|---|
| B) MULTAS | |
| C) 5% RETENCION CAUCIONAL (FONDO DE REPARO) | 5.944.989 |
| D) DEDUCCIONES 20% - ANTICIPO | 23.779.956 |
| E) MONTO A PAGAR | 89.174.833 |

SON GS, Ochenta y nueve millones ciento setenta y cuatro mil ochocientos treinta y tres

+595 21 200 796 | +595 981 430 498
Bernardino Caballero 967 casi Teodoro S. Mongelós
Asunción - Paraguay

Iván M. Vera
Fiscal de Obras
Municipalidad de Filadelfia

MUNICIPALIDAD DE FILADELFIA
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANA
Chaco Paraguayo

IMEXPA S.R.L.
Avda. Jose Felix Bogado 1764
Tele-fax: 308.332