essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

# COMUNICACIÓN INTERNA CFC N° 049/2020

**A : GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCIÓN**
**DE : COORDINACION DE FISCALIZACION COMERCIAL**
**REF : Informe de Aprobación de certificado de Obra**
**FECHA: 17/04/2020**

---

Me dirijo a la Gerencia Comercial Gran Asunción, con relación a la Comunicación Interna **DGM Nª 082/2020**, correspondiente a los Trabajos ejecutados del lote N° 1 de la **LPN 22/2018** según el contrato de referencia **N° 23/2019**, del mes de Enero/2020 presentado por la empresa **Intec Ingeniería S.A.E.**, a fin de aprobar los trabajos certificados, informo en cuanto sigue:

| Descripción | Cantidad de trabajos |
|---|---|
| Cortes y Reconexiones Durante el Corte por Ruta | 2675 |
| Reconexiones posteriores al corte | 29 |
| Cambio o Colocación de medidores | 139 |
| Taponamiento y Destaponamiento | 12 |
| Reparación de vereda | 83 |
| Cambio de sistema piso/pared | 12 |
| Cambio de llave de paso | 1 |

Del total de trabajos realizado correspondiente a los órdenes de trabajo incluidos en el presente certificado, la Coordinación de Fiscalización Comercial ha verificado in situ, de forma aleatoria los trabajos realizados en un porcentaje del 10% correspondientes a cortes y reconexiones, 17 % de Reconexión Posterior, Cambio y Colocación de medidores del 11%, Taponamiento y Destaponamiento del 42%, Reparación de vereda 23% y Cambio de sistema piso/pared del 50% respectivamente. Adjunto planilla trabajo de Fiscalización.

Atentamente.

Lic. Maximiliano Kaizenberger
Coordinación de Fiscalización Comercial
Gerencia Comercial Gran Asunción
essap

006

INTEC
INGENIERIA S.A.E.

| CONTRATISTA | CONTRATANTE | CERTIFICADO DE OBRA Nº 9: ENERO / 2020 |
|---|---|---|
| INTEC INGENIERIA S.A.E.<br>14 de Mayo C/ Gral Diaz, Edificio De la Encarnacion - 4to Piso<br>Telef.: 021-442-244<br>Asunción - Paraguay | EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY - ESSAP<br>Avda Jose Berges Nº 516 entre San Jose y Brasil<br>Telef.: 021-225-001/3<br>Asunción - Paraguay | AVANCE DE LA OBRA<br>EJECUTADO — DEL MES : — ACUMULADO : |
| OBRA: "CONTRATACION DE EMPRESAS DE SERVICIOS PARA LA EJECUCION DE TRABAJOS DE CORTE Y RECONEXION, NUEVAS CONEXIONES, EXTENSIONES Y REGULARIZACIONES DE RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE, CAMBIO DE RAMAL, CAMBIO DE MEDIDOR, NIVELACION DE CAJA, REPOSICION DE VEREDA, TAPONAMIENTO Y DESTAPONAMIENTOS, RECONEXIONES Y TAREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION" ID:341941 - LOTE 1 | MONTO DEL CONTRATO<br>MONTO MINIMO 276.944.400 Gs.<br>MONTO MAXIMO 554.376.000 Gs. | CONTRATO Nº 23/2019 - LOTE 1 |
| FECHA DEL CONTRATO: 29 de Abril de 2019 | | |
| PLAZO VIGENTE : 12 MESES | | |

| ITEM | DESCRIPCIÓN | Unidad | CANTIDADES CERTIFICADAS | | | PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO | MONTOS CERTIFICADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CERTIFICADOS ANTERIORES | CERTIFICADO ACTUAL | CERTIFICADO ACUMULADO | | TOTAL CERTIFICADOS ANTERIORES | TOTAL CERTIFICADO ACTUAL | TOTAL CERTIFICADO ACUMULADO |
| 1 | Cortes durante la Ruta del Dia | Unidad | 4810 | 1504 | 6314 | 22.700 | 109.187.000 | 34.140.800 | 143.327.800 |
| | Reconexiones durante los Cortes por Ruta del Dia | | 3490 | 1171 | 4661 | 22.700 | 79.223.000 | 26.581.700 | 105.804.700 |
| 2 | Reconexion Posterior al Corte | Unidad | 302 | 29 | 331 | 22.700 | 6.855.400 | 658.300 | 7.513.700 |
| 3 | Cambio de Medidor o Colocacion de Medidor | Unidad | 1645 | 139 | 1784 | 28.550 | 46.964.750 | 3.968.450 | 50.933.200 |
| 4 | Taponamientos | Unidad | 74 | 9 | 83 | 41.900 | 3.100.600 | 377.100 | 3.477.700 |
| 5 | Destaponamientos | Unidad | 47 | 3 | 50 | 41.900 | 1.969.300 | 125.700 | 2.095.000 |
| 6 | Nivelacion de Caja o Colocacion de Cajas | Unidad | 7 | 0 | 7 | 61.700 | 431.900 | - | 431.900 |
| 7 | Verificacion de Cuentas para Actualizacion | Unidad | - | - | 0 | 18.900 | - | - | - |
| 8 | Cambio de Llave de Paso | Unidad | 0 | 1 | 1 | 19.600 | - | 19.600 | 19.600 |
| 9 | Cambio de Sistema de Conexión (Pico a Pared o Pared a Pico) | Unidad | 0 | 2 | 2 | 99.800 | - | 199.600 | 199.600 |
| 10 | Reparacion de Vereda - Veredita Comun ( Amarillo, Negro Kaa ) | Metros cuadrados | 27 | 471 | 498 | 44.900 | 1.212.300 | 21.147.900 | 22.360.200 |
| 11 | Reparacion de Vereda - Hormigon Armado e=0,12 m fck 120 Kg/cm2 | Metros cuadrados | 2 | 28 | 30 | 121.700 | 243.400 | 3.407.600 | 3.651.000 |
| 12 | Reparacion de Vereda - Hormigon Simple e=0,12 m fck 120 Kg/cm2 | Metros cuadrados | 8 | - | 8 | 87.800 | 702.400 | - | 702.400 |
| 13 | Reparacion de Vereda - Alizado e=0,02 m | Metros cuadrados | 0 | 47,75 | 47,75 | 31.900 | - | 1.523.225 | 1.523.225 |
| 14 | Reparacion de Vereda - Canto Rodado in situ | Metros cuadrados | 0 | 9 | 9 | 76.800 | - | 691.200 | 691.200 |
| 15 | Reparacion de Vereda - Baldosas de Canto Rodado | Metros cuadrados | 27 | 77,25 | 104,25 | 38.100 | 1.028.700 | 2.943.225 | 3.971.925 |
| 16 | Reparacion de Vereda - Baldosones de Hormigón | Metros cuadrados | 37 | 14 | 51 | 38.100 | 1.409.700 | 533.400 | 1.943.100 |
| 17 | Reparacion de Vereda - Baldosas Calcareas | Metros cuadrados | 1,44 | 28 | 29,44 | 38.100 | 54.864 | 1.066.800 | 1.121.664 |
| 18 | Reparacion de Vereda - Baldosas de Granito | Metros cuadrados | - | | 0 | 119.700 | - | - | - |
| 19 | Cambio de Lugar de Caja corto | Unidad | | | 0 | 38.100 | - | - | - |
| 20 | Cambio de Lugar de Caja Largo | Unidad | | | 0 | 163.300 | - | - | - |
| 21 | Colocacion de Placa Identificatoria de Sub- cuentas | Unidad | | | 0 | 6.100 | - | - | - |
| Total de Certificado IVA Incluido | | | | | | | 252.383.314 | 97.384.600 | 349.767.914 |

SON GUARANIES: NOVENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS

CPN. Ana Gabriela Ayala Gi
Representante Legal
POR INTEC INGENIERIA S.A.E.

INTEC
INGENIERIA S.A.E.

1 de 15

INTEC
INGENIERIA S.A.E.

**NOTA OBRA ESSAP- INTEC N° 14.1 /2020**

UNIDAD DE CONEXION Y RECONEXION
06 ABR. 2020
essap S.A.

Señores
UNIDAD DE CONEXIÓN Y RECONEXIÓN
Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. - ESSAP
Avda. José Berges N° 516 entre San José y Brasil
Tel.: 021 225-001/3
Asunción, Paraguay
Presente

Asunto: **Certificado N°9 - MES DE ENERO**

Ref.: **Contrato N° 23/2019 - LOTE 1 - "CONTRATACION DE EMPRESAS DE SERVICIOS PARA LA EJECUCION DE TRABAJOS DE CORTE Y RECONEXION, NUEVAS CONEXIONES, EXTENSIONES Y REGULARIZACIONES DE RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE, CAMBIO DE RAMAL, CAMBIO DE MEDIDOR, NIVELACION DE CAJA, REPOSICION DE VEREDA, TAPONAMIENTO Y DESTAPONAMIENTOS, RECONEXIONES Y TAREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION" ID:341941**

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, a fin de presentar el Certificado N° 9 correspondiente al Contrato N° 23/2019 -LOTE 1, adjuntamos a la misma los documentos respaldatorios

Aprovecho la ocasión para saludarlo muy cordialmente

*CPN Ana Gabriela Ayala Giménez*
**Representante Legal**
**INTEC INGENIERIA S.A.E.**

INTEC INGENIERIA S.A.E.

CC/ GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCION– ESSAP
Fiscalización- ESSAP

14 de Mayo c/ Gral. Díaz, Edificio "De la Encarnación" 4° Piso
TeleFax: +595 21 442-244 - E-mail: gerencia@intecingenieria.com.py