essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

UNIDAD DE CONEXION Y RECONEXION
08 OCT. 2019
essap s.a.

COMUNICACIÓN INTERNA CFC N° 025/2019

A : **GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCIÓN**
DE : **COORDINACION DE FISCALIZACION COMERCIAL**
REF : **Informe de Aprobación de certificado de Obra**
FECHA: 07/10/2019

Me dirijo a la Gerencia Comercial Gran Asunción, con relación a la Comunicación Interna **DNC/UCR 029/2019**, correspondiente a los Trabajos ejecutados del lote N° 2 de la **LPN 22/2018** según el contrato de referencia **N° 22/2019**, del mes de AGOSTO/2019, presentado por la empresa **P.M.C. PROYECTOS, MONTAJES Y CONSTRUCCIONES INGENIERIA**, a fin de aprobar los trabajos certificados, informo en cuanto sigue:

Descripción	Cantidad de trabajos
Nuevas Conexiones	116
Cambio de Ramal	8

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 22% correspondiente a las nuevas conexiones y 75 % a cambio de ramal respectivamente.

Atentamente.

Lic. Alexander Katzenberger
Coordinación de Fiscalización Comercial
Gerencia Comercial Gran Asunción
essap

GERENCIA COMERCIAL
- 7 -10- 2019
SECRETARIA
ESSAP S.A.

essap sa GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCION

- [ ] PRESIDENCIA
- [ ] GCIA. GENERAL
- [ ] GCIA. FINANCIERA
- [ ] GCIA. ADMINISTRATIVA
- [ ] GERENCIA UOC
- [ ] GCIA. DE CONTABILIDAD
- [ ] GCIA. DE REDES A. y A.M
- [ ] GCIA. DE OPERACIONES G.A.
- [ ] GCIA. COMERCIAL R.I.
- [ ] GCIA. OPERACIONES R.I.
- [ ] DIR. COM Y MARK
- [ ] DIR. TEC. Y D. INFORM
- [ ] DIR. MECIP
- [ ] ASESORIA JURIDICA
- [ ] SECRETARIA GENERAL
- [ ] .....

Observación:.....

Fecha: / /

essap sa GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCION

- [ ] U. ATENCION U.
- [ ] U. FACTURACION.
- [ ] U. CATASTRO.
- [ ] U. ASENTAMIENTO.
- [ ] U. MICROMED. Y ANALISIS.
- [x] U. CONEX. Y RECON.
- [ ] U. PLANE. Y GEG. P. COMER.
- [x] COORD. FISCALIZACION.
- [ ] COORD. U.A.U.
- [ ] COORD. G. COMERCIAL
- [ ] SECRETARIA.
- [ ] .....

Observación:.....

Fecha: / /

PROYECTOS MONTAJES
Y CONSTRUCCIONES
Telefax: +(595 21) 295 748/9

UNIDAD DE CONEXION
Y RECONEXION
12 SET. 2019
essap s.a.

Asunción, 11 de setiembre de 2019

Señor
David Yudis
Jefe de Unidad de conexión y reconexión de Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. (ESSAP S.A)
Jose Berges Nº 516 entre San Jose y Brasil – Asunción
Presente

CONTRATO Nº 22/2019 LICITACION PUBLICA NACIONAL Nº 22/2018 "LA CONTRATCION 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, NIVELACIÓN DE CAJA, REPOSICION DE VEREDA, TAPONAMIENTO Y DESTAPONAMIENTOS, RECONEXIONES Y TAREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION ID Nº 341941

DE NUESTRA CONSIDERACION

Es grato dirigirnos a Ud. Con la finalidad de presentarle nuestra planilla adjunta conforme al Certificado Nº3 correspondientes a los trabajos ejecutados durante el Mes de Agosto de 2019 al contrato de referencia del LOTE 2

Una vez concluido las verificaciones rogamos ponerse en contacto al Teléfono **295 749** para la emisión y entrega de la Factura Legal correspondiente y otras documentaciones que soliciten

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para saludarle muy atentamente.

.....

Ing. Nelson Vera Quintana

PMC PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES
Telefax: +(595 21) 295 748/9

CONTRATISTA:
PMC INGENIERIA
INGLATERRA Nº 143
Telefonos: (21) 295748
Asunción - PARAGUAY

ESSAP

CERTIFICADO MENSUAL
No. 3
MES: AGOSTO
AÑO: 2.019

LOTE Nº 2 - Trabajos de Nuevas Conexiones, Cambio de Ramales, Extensiones y Otras Tareas Afines en el Gran Asunción, Contrato Abierto: por Cantidad, Abastecimiento simultaneo: Si

CERTIFICADO N°3
LOTE 2

Ítem	Descripción del Bien	CANTIDAD EJECUTADA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	Independización de Ramal Tierra	0	132.000,00	-
2	Independización de Ramal Empedrado o Adoquín	0	151.800,00	-
3	Independización de Ramal Asfalto	0	184.800,00	-
4	Independización de Ramal Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	0	204.600,00	-
5	Independización de Ramal Sistema de Tendido de tuberia tipo topo	0	528.000,00	-
6	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra, hasta 8 metros	0	316.800,00	-
7	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra, mas de 8 metros	0	422.400,00	-
8	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra Empedrado o Adoquín hasta 8 metros	0	455.400,00	-
9	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra Empedrado o Adoquín mas de 8 metros	0	607.200,00	-
10	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra, Asfalto hasta 8 metros	4	554.400,00	2.217.600,00
11	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra, Asfalto mas de 8 metros	3	739.200,00	2.217.600,00
12	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra, Hormigón Armado e=0 20 m fck=300 kg/cm2 hasta 8 metros	1	594.000,00	594.000,00
13	Cambios de Ramales (3/4" y 1") Longitud promedio Tierra, Hormigón Armado e=0 20 m fck=300 kg/cm2 mas de 8 metros	0	792.000,00	-
14	Nuevas Conexiones de 3/4" Tierra hasta 8 metros	3	376.200,00	1.128.600,00
15	Nuevas Conexiones de 3/4" Tierra por metro mas de 8 metros	2	501.600,00	1.003.200,00
16	Nuevas Conexiones de 3/4" Empedrado o Adoquín hasta 8 metros	39	455.400,00	17.760.600,00
17	Nuevas Conexiones de 3/4" Empedrado o Adoquín mas de 8 metros	23	607.200,00	13.965.600,00
18	Nuevas Conexiones de 3/4" Asfalto hasta 8 metros	29	554.400,00	16.077.600,00
19	Nuevas Conexiones de 3/4" Asfalto por metro mas de 8 metros	15	739.200,00	11.088.000,00
20	Nuevas Conexiones de 3/4" Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2 hasta 8 metros	3	594.000,00	1.782.000,00
21	Nuevas Conexiones de 3/4" Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2 mas de 8 metros	1	792.000,00	792.000,00
22	Nuevas Conexiones de 3/4 sistema de tendido de tuberia tipo topo	0	528.000,00	-
23	Nuevas Conexiones de 1" Tierra hasta 8 metros	0	455.400,00	-
24	Nuevas Conexiones de 1" Tierra mas de 8 metros	0	607.200,00	-
25	Nuevas Conexiones de 1" Empedrado o Adoquín hasta 8 metros	0	554.400,00	-
26	Nuevas Conexiones de 1" Empedrado o Adoquín mas de 8 metros	0	739.200,00	-
27	Nuevas Conexiones de 1" Asfalto hasta 8 metros	1	653.400,00	653.400,00
28	Nuevas Conexiones de 1" Asfalto mas de 8 metros	0	871.200,00	-
29	Nuevas Conexiones de 1" Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2 hasta 8 metros	0	693.000,00	-
30	Nuevas Conexiones de 1" Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2 mas de 8 metros	0	924.000,00	-
31	Nuevas Conexiones de 1" sistema de Tendido de tuberia tipo topo	0	594.000,00	-
32	Nuevas Conexiones de 2" Tierra	0	171.600,00	-
33	Nuevas Conexiones de 2" Empedrado o Adoquín	0	204.600,00	-
34	Nuevas Conexiones de 2" Asfalto	0	244.200,00	-
35	[illegible]			

36	Nuevas Conexiones de 2" Sistema de Tendido de tuberia tipo topo	0	633.300,00	-
37	Extensiones de 2" Tierra	54	29.040,00	1.568.160,00
38	Extensiones de 2" Empedrado o Adoquín	91	36.960,00	3.363.360,00
39	Extensiones de 2" Asfalto	128	52.800,00	6.758.400,00
40	Extensiones de 2" Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	0	55.440,00	-
41	Extensiones de 2" Vereda	0	50.160,00	-
42	Extensiones de 2" Sistema de Tendido de tuberia tipo topo	0	112.200,00	-
43	Extensiones de 4" Tierra	0	52.800,00	-
44	Extensiones de 4" Empedrado o Adoquín	0	60.720,00	-
45	Extensiones de 4" Asfalto	0	76.560,00	-
46	Extensiones de 4" Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	0	79.200,00	-
47	Extensiones de 4" Vereda	0	72.600,00	-
48	Extensiones de 4" Sistema de Tendido de tuberia tipo topo	0	145.200,00	-
49	Colocación de caja y accesorios Conexiones de 3/4" en pared	115	79.200,00	9.108.000,00
50	Colocación de caja y accesorios Conexiones de 1" en piso	1	138.600,00	138.600,00
51	Colocación de caja y accesorios Conexiones de 2" en piso Construcción de registro	0	151.800,00	-
TOTAL A PAGAR IVA INCLUIDO:NOVENTA MILLONES DOSCIENTOS DIECISEIS MIL SETECIENTOS VEINTE----------				**90.216.720**

PMC Ingeniería
PMC INGENIERIA
Ing. Nelson F. Vera Q.
Representante Legal