essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

GERENCIA COMERCIAL
27 -03- 2020
SECRETARIA
ESSAP S.A.

COMUNICACIÓN INTERNA CFC N° 034/2020

A : GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCIÓN
DE : COORDINACIÓN DE FISCALIZACIÓN COMERCIAL
REF : Informe de Aprobación de Certificado de Obra
FECHA: 19/03/2020

Me dirijo a la Gerencia Comercial Gran Asunción, con relación a la Comunicación Interna **DONC/UCR 021/2020**, 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 Enero/2020, 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	92
Cambio de Ramal	5

Del total de trabajos realizado correspondiente a los órdenes de trabajos incluidos en el presente certificado, la Coordinación de Fiscalización Comercial ha verificado in situ, de forma aleatoria los trabajos realizados en un porcentaje del 36% correspondiente a las nuevas conexiones y cambio de ramal 60% respectivamente. Adjunto planilla de trabajos fiscalizados.

Atentamente.

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

-023

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

Asunción, 02 de marzo de 2020

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 Nº 8 correspondientes a los trabajos ejecutados durante el Mes de Enero de 2020 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.

PMC Ingeniería
Ing. Nelson Vera Q.

PMC PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES S.A. Telefax: +(595 21) 295 748/9	**CONTRATISTA:** **PMC INGENIERIA** INGLATERRA Nº 143 Telefonos: (21) 295748 Asunción - PARAGUAY	essap	**CERTIFICADO MENSUAL** No. 8 MES: ENERO AÑO: 2.020

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 Nº 8

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	2	554.400,00	1.108.800,00
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	0	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	9	376.200,00	3.385.800,00
15	Nuevas Conexiones de 3/4" Tierra por metro mas de 8 metros	3	501.600,00	1.504.800,00
16	Nuevas Conexiones de 3/4" Empedrado o Adoquín hasta 8 metros	27	455.400,00	12.295.800,00
17	Nuevas Conexiones de 3/4" Empedrado o Adoquín mas de 8 metros	25	607.200,00	15.180.000,00
18	Nuevas Conexiones de 3/4" Asfalto hasta 8 metros	13	554.400,00	7.207.200,00
19	Nuevas Conexiones de 3/4" Asfalto por metro mas de 8 metros	6	739.200,00	4.435.200,00
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	0	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	1	554.400,00	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	0	653.400,00	-
28	Nuevas Conexiones de 1" Asfalto mas de 8 metros	2	871.200,00	1.742.400,00
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	3	244.200,00	732.600,00
35	Nuevas Conexiones de 2" Hormigón Armado e=0 20 m fck=300 kg/cm2	0	264.000,00	-

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	86	79.200,00	6.811.200,00
50	Colocación de caja y accesorios Conexiones de 1" en piso	3	138.600,00	415.800,00
51	Colocación de caja y accesorios Conexiones de 2" en piso Construcción de registro	3	151.800,00	455.400,00
TOTAL A PAGAR IVA INCLUIDO: SETENTA Y TRES MILLONES CIENTO TRECE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA---				**73.113.480**

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

David Ismael Yudis A.
Jefe de Unidad de Conexion, Reconexion
Gerencia Comercial - Gran Area
EsSAP S.A.