essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

COMUNICACION INTERNA Nº UMR/0148/2020.

09 JUL 2020

Orgelina Ramírez V.
Gerencia de Redes
Asunción y Área Metropolitana
Secretaria

GERENCIA TECNICA 10-07-2020 SECRETARIA ESSAP

A	:	DIRECCION DE REDES DE AGUA POTABLE.
DE	:	UNIDAD DE MANTENIMIENTO DE REDES.
REFERENCIA	:	Remitir Certificado Nro. 2.
SUB REFERENCIA	:	----------.
FECHA	:	08/07/2020.

09 JUL 2020

Me dirijo a la Dirección de Redes de Agua Potable Asunción y Área Metropolitana y por su intermedio a la Gerencia Técnica, a los efectos de remitir el Borrador de Certificado N° 2 de la Empresa ARQ ANA LUCI PORRO correspondiente al Lote 2 ***"CAMBIO DE TUBERÍAS DE RED DE AGUA POTABLE, RAMALES DOMICILIARIOS Y OTRAS TAREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCIÓN" – Contrato 82/2019*** para su análisis de la Unidad de Fiscalización de la Gerencia Técnica para su aprobación o solicitud de cambios en los Documentos.

Atentamente.

Ing. Alejandro Amarilla
Jefe de Unidad de Mant. de Redes A.F
ESSAP S.A.

A: GERENCIA DE REDES
P/ su atención.

09 JUL. 2020 Miguel B. Rodríguez
Director de Redes Agua Potable
essap

essap
GERENCIA DE REDES ASUNCION

☐ Presidencia	☐ Gcia. de Redes A.M.
☐ Gcia. Administrativa	☐ Gcia. de Téc. y Desarr. Info.
☐ Gcia. Financiera	☐ Asesoría de U.O.C.
☒ Gcia. Técnica	☐ Asesoría de RR.HH.
☐ Gcia. Comercial	☐ Asesoría de Planeamiento y G.
☐ Gcia. de Regiones	☐ Asesoría Jurídica
☐ Gcia. de Operaciones	☐ Auditoría Interna
☐ Gcia. de A.N.C	☐ Secretaría General

Para su atención

Fecha: 09/07/2020

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana
ESSAP S.A.

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

COMUNICACIÓN INTERNA Nº GT /UFS/269/2.020

A: Gerencia Redes – Dirección De Redes de Agua Potable

DE: Unidad de Fiscalización y Supervisión de Obras

REFERENCIA: CONTRATO N° 82/2019.

"Cambio de Cañerías de Agua Potable, Ramales Domiciliarios y otras Tareas Afines en el Gran Asunción" – ID N° 341.943

SUBREFERENCIA: Remisión del Certificado de Obra Nro. 02 junio del 2020

FECHA: 23/07/2020

Me dirijo a usted, con respecto a la CI Nº UMR/0148/2020, correspondiente al **Certificado Nº 02** del contrato Nº 82/2019 – Obra "Cambio de Cañerías de Agua Potable, Ramales Domiciliarios y otras Tareas Afines en el Gran Asunción".

Al respecto, visto el Acta de Medición correspondiente al mes de **junio 2020**, el cual forma parte de la CI citada y que ha sido suscrito por la contratista.

Teniendo en cuenta además que los ítems certificados y facturados se encuentran dentro de lo establecido en el Contrato Nº 82/2019, **la fiscalización de la Obra, no manifiesta objeción alguna al Certificado de Obras Nº 02, por lo cual corresponde remitir el Expediente a la Gerencia de Redes – Dirección De Redes de Agua Potable** para dar continuidad al trámite administrativo.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo muy atentamente.

Sr. Wilmar Rojas

Fiscal de Obras – ESSAP S.A.

Ing. David Gertopán

Fiscal de Obras – ESSAP S.A.

Ing. Civil Víctor Ortellado
Jefe Unidad de Fiscalización y Supervisión
Gerencia Técnica ESSAP S.A.

Ing. Víctor Ortellado

Jefe de Unidad de Fiscalización y Supervisión de Obras

Arq. Ana Luci Porro
Empresa Constructora

Asunción, 29 de julio de 2020.

Señores
ESSAP SA
Presente

Ref: LPN Nº 02/2019 LOTE 2 CAMBIO DE TUBERIAS DE RED DE AGUA POTABLE, RAMALES DOMICILARIAS Y OTRAS TREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION. Contrato Nº 82/2019

Me dirijo a Usted, y por su intermedio a quien corresponda, en mi carácter de Representante Legal de la Empresa Constructora "Arq. Ana Luci Porro", a fin de presentar el **Certificado Básico Nro. 2** de la obra de Referencia, para su aprobación y posterior pago, correspondiente al mes de **Junio de 2020**.

Sin otro particular, me despido atentamente.

Arq. Ana Luci Porro
Representante Legal

Arq. Ana Luci Porro
Empresa Constructora
Rio de Janeiro Nº 1320 - Tel.: (021) 222.224

EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS DEL PARAGUAY
MESA DE ENTRADA
EXP. Nº: 2577
FECHA: 03 AGO 2020 HORA: 9:12
TELEFONO: 225 001/3
RECIBIDO POR: Carolina Mendoza

ESSAP S.A.

SINDICO	G. TÉC. y D. INFORMÁTICO	G. COMERCIAL
S. GENERAL	G. TALENTO HUMANO	G. ASUNTOS JURÍDICOS
S. DIRECTORIO	G. AGUA NO CONTABILIZADO	G. Proyectos Estratégicos
DIRECTORIO	G. COMUNICACIÓN y MARKETING	G. OPERACIONES
G. GENERAL	G. PLANEAMIENTO Y GESTIÓN	G. Alcantarillado San.
S. PRIVADA	G. Transparencia y Anticorrupción	G. Comercial Regiones del Int.
GERENCIA FINANC.	G. DE CONTABILIDAD	G. OPERATIVO R. I.
GERENCIA ADM.	G. DE UOC	G. REDES de AGUA
GERENCIA TÉCNICA	G. DE PRESUPUESTO	G. AUDITORÍA INTERNA
		G. MERIF

Directora de Gestión Documental
ESSAP S.A.

AGO. 2020

Rio de Janeiro esq. Gral. Melgarejo. Telef.: (021) 222-224. E-mail: analuciporro@gmail.com

Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A.

essap

ARQ. ANA LUCI PORRO

Certificado de Obra Nº 2 MES DE JUNIO 2020

LPN Nº 02/2019 LOTE 2 CAMBIO DE TUBERIAS DE RED DE AGUA POTABLE, RAMALES DOMICILARIAS Y OTRAS TREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION, Contrato Nº 82/2019

ITEM	Descripción del Bien	UNID	PRECIO UNITARIO (IVA incluido)	CANTIDAD			MONTO (GS)		
				ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" ASFALTO	Metro lineal	86.450	826,00	358,00	1.184,00	71.407.700	30.949.100	102.356.800
2	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" HORMIGON	Metro lineal	86.450		0,00	0,00	-	0	0
3	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" EMPEDRADO.	Metro lineal	76.500		190,00	190,00	-	14.535.000	14.535.000
4	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" VEREDA	Metro lineal	72.000		631,00	631,00	-	45.432.000	45.432.000
5	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" ASFALTO	Metro lineal	93.730		0,00	0,00	-	0	0
6	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" HORMIGON	Metro lineal	93.730		0,00	0,00	-	0	0
7	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" EMPEDRADO.	Metro lineal	90.000		0,00	0,00	-	0	0
8	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" VEREDA	Metro lineal	76.500		0,00	0,00	-	0	0
9	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" ASFALTO	Metro lineal	62.045	483,00	286,00	769,00	29.967.735	17.744.870	47.712.605
10	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" HORMIGON	Metro lineal	62.045		0,00	0,00	-	0	0
11	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" EMPEDRADO.	Metro lineal	49.919		18,00	18,00	-	898.542	898.542
12	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" VEREDA	Metro lineal	55.893		292,00	292,00	-	16.320.756	16.320.756
13	REPARACION DE VEREDA VEREDITA COMUN (AMARILLO, NEGRO, Ka'a)	Metros cuadrados	54.000	15,00	23,00	38,00	810.000	1.242.000	2.052.000
14	REPARACION DE VEREDA HORMIGON ARMADO e=0,12 m fck=180 kg/cm2	Metros cuadrados	163.800		0,00	0,00	-	0	0
15	REPARACION DE VEREDA HORMIGON SIMPLE e=0,12 m fck=180 kg/cm2	Metros cuadrados	135.000		0,00	0,00	-	0	0
16	REPARACION DE VEREDA ALISADO e=0,02 m	Metros cuadrados	38.501		0,00	0,00	-	0	0
17	REPARACION DE VEREDA CANTO RODADO IN SITU	Metros cuadrados	117.000	11,00	0,00	11,00	1.287.000	0	1.287.000
18	REPARACION DE VEREDA BALDOSAS CANTO RODADO	Metros cuadrados	61.200	29,00	18,00	47,00	1.774.800	1.101.600	2.876.400
19	REPARACION DE VEREDA BALDOSONES DE HORMIGON	Metros cuadrados	61.200		0,00	0,00	-	0	0
20	REPARACION DE VEREDA BALDOSAS CALCAREA	Metros cuadrados	61.200		0,00	0,00	-	0	0
			TOTAL GENERAL Gs. Con IVA				105.247.235	128.223.868	233.471.103

Arq. Ana Luci Porro
Empresa Constructora
Río de Janeiro Nº 1320 - Tel.: (021) 222.224

Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A.

essap

EMPRESA CONSTRUCTORA ARQ. ANA LUCI PORRO

ACTA DE MEDICION

LOTE 2 CAMBIO DE TUBERIAS DE RED DE AGUA POTABLE, RAMALES DOMICILARIAS Y OTRAS TREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 2.000.000.000 Máximo: 4.000.000.000 , Abastecimiento simultáneo: Sí

Certificado N° 02- Mes de JUNIO 2020

ITEM	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad Total a Certificar	Cantidades discriminadas por Tramo Junio/2020				
				Teniente Juan Alcorta	Prof. Gonzalez Riobo	Pastor Ibañez	Del Rosario	Cap. Juan Lafranconi
1	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" ASFALTO	ml	358	185	140	30		3
2	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" HORMIGON	ml	-					
3	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" EMPEDRADO.	ml	190		80		110	
4	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 2" VEREDA	ml	631			631		
5	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" ASFALTO	ml	-					
6	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" HORMIGON	ml	-					
7	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" EMPEDRADO.	ml	-					
8	CAMBIO DE CAÑERIA Ø 4" VEREDA	ml	-					
9	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" ASFALTO	ml	286	160	62			64
10	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" HORMIGON	ml	-					
11	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" EMPEDRADO.	ml	18		18			
12	CAMBIO DE RAMAL Ø 1/2", 3/4" O 1" SOBRE CAÑERIA DE 2" VEREDA	ml	292	174	44	14		60
13	REPARACION DE VEREDA VEREDITA COMUN (AMARILLO, NEGRO, Ka'a)	m2	23	2	21			
14	REPARACION DE VEREDA HORMIGON ARMADO e=0.12 m fck=180 kg/cm2	m2	-					
15	REPARACION DE VEREDA HORMIGON SIMPLE e=0.12 m fck=180 kg/cm2	m2	6		6			
16	REPARACION DE VEREDA ALISADO e=0.02 m	m2	75	75				
17	REPARACION DE VEREDA CANTO RODADO IN SITU	m2	-					
18	REPARACION DE VEREDA BALDOSAS CANTO RODADO	m2	18	6	12			
19	REPARACION DE VEREDA BALDOSONES DE HORMIGON	m2	4	4				
20	REPARACION DE VEREDA BALDOSAS CALCAREA	m2	-					

Representante Legal
Arq. Ana Luci Porro

Arq. Ana Luci Porro
Empresa Constructora
Río de Janeiro Nº 1329 - Tel: (021) 222.224

FISCALIZACION