essap

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

COMUNICACIÓN INTERNA CFC N° 028/2023

A : **GERENCIA COMERCIAL GRAN ASUNCIÓN**

DE : **COORDINACIÓN DE FISCALIZACIÓN COMERCIAL**

REF : **Informe de Aprobación de Certificado de Obra**

FECHA : **20/04/2023**

Me dirijo a la Gerencia Comercial Gran Asunción, en relación a la Comunicación Interna **DONC/UCR 0031/2023**, correspondiente a los Trabajos ejecutados del **lote N° 2** de la **LPN 03/2021** según contrato de referencia **N° 56/2021**, **Certificado de Obra N°19** del mes de **MARZO/2023**, presentado por la Empresa **DECO SRL**, a fin de aprobar los trabajos certificados y remitir el Acta de Recepción final, cuyo importe asciende a la suma de **Gs. 75.500.600** ***(guaraníes, Setenta y Cinco Millones Quinientos Mil Seiscientos)*** I.V.A. incluido.

Descripción	Cantidad de trabajos ejecutados	Cantidad de trabajos Fiscalizados	Porcentaje de Fiscalizados
Trabajo de Nueva Conexión, Cambio Ramal, Extensión/Regularización	117	69	59%

Del total de trabajo realizado correspondiente a las órdenes de trabajos incluidos en el presente certificado, la Coordinación de Fiscalización Comercial ha verificado in situ de forma aleatoria el 59% de los trabajos realizados según planilla de trabajos que se adjunta; correspondiente al lote N° 2 respectivamente.

Atentamente.

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

- 006 -

essap GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

EMPRESA CONTRATISTA	LOTE	MES	Presentación
DECO S.R.L.	2	Marzo. 23	10/4/2023
		Monto Mínimo (Gs.)	733.344.450
CONTRATO Nº 56/2021		Monto Máximo (Gs.)	1.466.688.900

CERTIFICADO DE OBRA Nº 19 (Este certificado constituye ACTA DE RECEPCION PROVISORIA; Capítulo 4 Item 4.6)

Licitación Pública Nacional Nº 03/2021 "CONTRATACION DE SERVICIO PARA LA EJECUCION DE TRABAJOS DE CORTE Y RECONEXION, NUEVAS CONEXIONES,EXTENSIONES Y REGULIZACIONES E RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE, PERFORACION HORIZONTAL DIGITAL, CAMBIO DE RAMAL, CAMBIO DE MEDIDOR, PERDIDA EN CAJA DE MEDIDOR, PERDIDA EN RAMAL DOMICILIARIO, NIVELACION DE CAJA, REPOSICION DE VEREDA, TAPONAMIENTO Y DESTAPONAMIENTO, RECONEXIONES Y TAREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION" ID 391.030.

Item	Descripción de los Trabajos	Unid.	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES			MONTOS (GS)		
				Anterior	Presente	Acumulados	Anterior	Presente	Acumuladas
1	Cambios o Independización de Ramales (3/4" y 1") longitud promedio 7,5 m.								
1.1	Tierra	ml.	29.000	-	-	-	-	-	-
1.2	Empedrado o Adoquín	ml.	31.000	16,50	-	16,50	511.500	-	511.500
1.3	Asfalto	ml.	48.000	181,20	-	181,20	8.697.600	-	8.697.600
1.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	68.000	-	-	-	-	-	-
1,5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	62.000	16,10	-	16,10	998.200	-	998.200
2	Construcción de Ramal de 3/4						-	-	-
2.1	Tierra	ml.	29.000	1.437,10	151,30	1.588,40	41.675.900	4.387.700	46.063.600
2.2	Empedrado o Adoquín	ml.	31.000	6.919,45	450,80	7.370,25	214.502.950	13.974.800	228.477.750
2.3	Asfalto	ml.	48.000	4.566,82	247,50	4.814,32	219.207.360	11.880.000	231.087.360
2.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	68.000	267,40	7,70	275,10	18.183.200	523.600	18.706.800
2,5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	62.000	1.135,90	47,50	1.183,40	70.425.800	2.945.000	73.370.800
3	Construcción de Ramal de 1"						-		
3.1	Tierra	ml.	29.000	11,00	-	11,00	319.000	-	319.000
3.2	Empedrado o Adoquín	ml.	31.000	93,80	-	93,80	2.907.800	-	2.907.800
3.3	Asfalto	ml.	48.000	64,10	18,00	82,10	3.076.800	864.000	3.940.800
3.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	68.000	-	-	-	-	-	-
3,5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	62.000	19,40	-	19,40	1.202.800	-	1.202.800
4	Construcción de Ramal de 2"								
4.1	Tierra	ml.	32.500	43,00	-	43,00	1.397.500	-	1.397.500
4.2	Empedrado o Adoquín	ml.	45.000	178,00	-	178,00	8.010.000	-	8.010.000
4.3	Asfalto	ml.	65.000	96,00	-	96,00	6.240.000	-	6.240.000
4.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	98.000	-	-	-	-	-	-
4.5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	62.000	16,00	-	16,00	992.000	-	992.000
5	Extensión / Regularización o Cambio de tubería de 2"						-		
5.1	Tierra	ml.	32.500	3.163,20	25,00	3.188,20	102.804.000	812.500	103.616.500
5.2	Empedrado o Adoquín	ml.	45.000	3.180,60	456,00	3.636,60	143.127.000	20.520.000	163.647.000
5.3	Asfalto	ml.	65.000	914,00	151,00	1.065,00	59.410.000	9.815.000	69.225.000
5.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	98.000	-	30,00	30,00	-	2.940.000	2.940.000
5.5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	62.000	73,00	-	73,00	4.526.000	-	4.526.000
6	Extensión / Regularización o Cambio de tubería de 4"						-		
6.1	Tierra	ml.	41.000	-	-	-	-	-	-
6.2	Empedrado o Adoquín	ml.	60.000	-	-	-	-	-	-

Hugo Ricardo Cáceres Espínola
Socio Gerente
DECO S.R.L.

essap | GOBIER[illegible] NACIONAL | Paraguay de la gente

[illegible]CO S.R.L.	2	Marzo. 23	10/4/2023
		Monto Mínimo (Gs.)	733.344.450
CONTRATO Nº 56/2021		Monto Máximo (Gs.)	1.466.688.900

CERTIFICADO DE OBRA Nº 19 (Este certificado constituye ACTA DE RECEPCION PROVISORIA; Capítulo 4 Item 4.6)

Licitación Pública Nacional Nº 03/2021 "CONTRATACION DE SERVICIO PARA LA EJECUCION DE TRABAJOS DE CORTE Y RECONEXION, NUEVAS CONEXIONES,EXTENSIONES Y REGULIZACIONES E RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE, PERFORACION HORIZONTAL DIGITAL, CAMBIO DE RAMAL, CAMBIO DE MEDIDOR, PERDIDA EN CAJA DE MEDIDOR, PERDIDA EN RAMAL DOMICILIARIO, NIVELACION DE CAJA, REPOSICION DE VEREDA, TAPONAMIENTO Y DESTAPONAMIENTO, RECONEXIONES Y TAREAS AFINES EN EL GRAN ASUNCION" ID 391.030.

Item	Descripción de los Trabajos	Unid.	PRECIO UNITARIO	CANTIDADES			MONTOS (GS)		
				Anterior	Presente	Acumulados	Anterior	Presente	Acumuladas
6.3	Asfalto	ml.	78.000	-	-	-	-	-	-
6.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	110.000	-	-	-	-	-	-
6.5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	71.600	-	-	-	-	-	-
7	Instalación/Regularización/Cambio y Colocación de caja y accesorios						-		
7.1	Conexiones de 3/4", en piso y pared.	unidad	59.000	1.571,00	112,00	1.683,00	92.689.000	6.608.000	99.297.000
7.2	Conexiones de 1", en piso.	unidad	115.000	22,00	2,00	24,00	2.530.000	230.000	2.760.000
7.3	Conexiones de 2", en piso. Construcción de registro y colocaciòn de accesorios.	unidad	200.000	2,00	-	2,00	400.000	-	400.000
	TOTAL DEL CERTIFICADO						**1.003.834.410**	**75.500.600**	**1.079.335.010**

TOTAL CERTIFICADO (IVA INCLUIDO)	**75.500.600**
MONTO MAXIMO (GS)	**1.466.688.900**
SALDO DEL CONTRATO	**387.353.890**

FIRMA Y SELLO
EMPRESA CONTRATISTA
[illegible]eco S.R.L.

Hugo Ricardo Cáceres Espinola
Sello Gerente

essap ■ GOBIERNO ■ NACIONAL Paraguay de la gente

RESUMEN DE TRABAJOS REALIZADOS			LOTE	MES	Presentación
			2	Marzo. 23	10/4/2023
Item	*RUBROS*	*Unidad medida*	*Cantidad Ejecutada*	*PRECIO UNITARIO*	*TOTAL*
1	Cambios o Independizaciòn de Ramales (3/4" y 1") longitud promedio 7,5 m.				
1.1	Tierra	ml.	-	29.000	-
1.2	Empedrado o Adoquín	ml.	-	31.000	-
1.3	Asfalto	ml.	-	48.000	-
1.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	-	68.000	-
1,5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	-	62.000	-
2	Construcción de Ramal de 3/4				
2.1	Tierra	ml.	151,30	29.000	4.387.700
2.2	Empedrado o Adoquín	ml.	450,80	31.000	13.974.800
2.3	Asfalto	ml.	247,50	48.000	11.880.000
2.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	7,70	68.000	523.600
2,5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	47,50	62.000	2.945.000
3	Construcción de Ramal de 1"				
3.1	Tierra	ml.	-	29.000	-
3.2	Empedrado o Adoquín	ml.	-	31.000	-
3.3	Asfalto	ml.	18,00	48.000	864.000
3.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	-	68.000	-
3,5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	-	62.000	-
4	Construcción de Ramal de 2"				
4.1	Tierra	ml.	-	32.500	-
4.2	Empedrado o Adoquín	ml.	-	45.000	-
4.3	Asfalto	ml.	-	65.000	-
4.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	-	98.000	-
4.5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	-	62.000	-
5	Extensión / Regularización o Cambio de tubería de 2"				
5.1	Tierra	ml.	25,00	32.500	812.500
5.2	Empedrado o Adoquín	ml.	456,00	45.000	20.520.000
5.3	Asfalto	ml.	151,00	65.000	9.815.000
5.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	30,00	98.000	2.940.000
5.5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	-	62.000	-
6	Extensión / Regularización o Cambio de tubería de 4"				
6.1	Tierra	ml.	-	41.000	-
6.2	Empedrado o Adoquín	ml.	-	60.000	-
6.3	Asfalto	ml.	-	78.000	-
6.4	Hormigón Armado e=0,20 m, fck=300 kg/cm2	ml.	-	110.000	-
6.5	Remoción y Reposicion de Vereda	ml.	-	71.600	-
7	Instalación/Regularización/Cambio y Colocación de caja y accesorios				
7.1	Conexiones de 3/4", en piso y pared.	unidad	112,00	59.000	6.608.000
7.2	Conexiones de 1", en piso.	unidad	2,00	115.000	230.000
7.3	Conexiones de 2", en piso. Construcción de registro y colocaciòn de accesorios.	unidad	-	200.000	-

TOTAL IVA INCLUIDO ***75.500.600***

Hugo Ricardo Cáceres Espínola
Socio Gerente
ECO S.R.L.