TECO
construcciones

CONTRATO UOC N° 17/2022 DESAGUE PLUVIAL DE VARIA CALLES DE LA CIUDAD DE ASUNCION

ID: 413108

Certificado de Obra N°: 3 Mes de Agosto 2023

Municipalidad de Asunción

Fecha: 3/9/2023

Periodo: 1/08/2023 a 30/08/2023

Contrato UOC N° 17/2022

Fecha de Contrato: 21 de marzo de 2023

Monto de Trabajo: 1.454.915.401

Fondo de Difusion:

Orden de Incio: 22 de Mayo 2023

Plazo Contractual: 120 dias

Fondo de Reparo 5%: 27.458.316

Avances (%)	Del Mes	Acumulado
% avance proyec.		
% avance ejecutado	39,10%	99,19%

EMPRESA: TECO.S.R.L

Items	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD PREVISTA CONTRATO	PRECIO UNITARIO (Gs.)	PRECIO TOTAL (Gs.)	CANTIDADES EJECUTADAS			IMPORTES (Gs.)		
						Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
1	**Tramo 1- Desague pluvial calle Tte Zotti y calle de las Palmeras.**										
1.1	Excavación	Metros cúbicos	550,00	35.949	19.771.950	550,00	0,00	550,00	19.771.950	0	19.771.950
1.2	Asiento de piedra triturada V - e= 0.15 m	Metros cúbicos	40,00	187.524	7.500.960	40,00	0,00	40,00	7.500.960	0	7.500.960
1.3	Relleno compactado con arena lavada	Metros cúbicos	200,00	102.622	20.524.400	200,00	0,00	200,00	20.524.400	0	20.524.400
1.4	Relleno compactado con suelo del lugar	Metros cúbicos	240,00	91.915	22.059.600	240,00	0,00	240,00	22.059.600	0	22.059.600
1.5	Provisión y colocación de tubos de Ø 600 mm	Metro lineal	7,00	644.755	4.513.285	7,00	0,00	7,00	4.513.285	0	4.513.285
1.6	Provisión y colocación de tubos de Ø 800 mm	Metro lineal	105,00	1.012.730	106.336.650	105,00	0,00	105,00	106.336.650	0	106.336.650
1.7	Sumideros de 2 bocas	Unidad	2,00	14.883.514	29.767.028	2,00	0,00	2,00	29.767.028	0	29.767.028
1.8	Registros de inspección 1.2x1.2	Unidad	2,00	18.053.515	36.107.030	2,00	0,00	2,00	36.107.030	0	36.107.030
1.9	Remoción y reposición de empedrado	Metros cuadrados	20,00	53.065	1.061.300	20,00	0,00	20,00	1.061.300	0	1.061.300
1.10	Remoción y reposición de veredas con contrapiso	Metros cuadrados	250,00	138.013	34.503.250	250,00	0,00	250,00	34.503.250	0	34.503.250
1.11	Base de H° simple - E= 0.15 m	Metros cúbicos	6,00	1.487.012	8.922.072	6,00	0,00	6,00	8.922.072	0	8.922.072
1.12	Mampostería de ladrillo común de 0.30 m	Metros cuadrados	200,00	262.211	52.442.200	200,00	0,00	200,00	52.442.200	0	52.442.200
1.13	Revoque impermeable 1:3	Metros cuadrados	400,00	33.924	13.569.600	400,00	0,00	400,00	13.569.600	0	13.569.600
1.14	Tapa de H°A° - e= 0.15 m	Metros cúbicos	12,00	3.274.897	39.298.764	12,00	0,00	12,00	39.298.764	0	39.298.764
1.15	Retiro de material excedente y limpieza del sitio de obra	Metros cúbicos	400,00	42.986	17.194.400	400,00	0,00	400,00	17.194.400	0	17.194.400
1.16	Cartel de obra	Unidad	1,00	3.882.709	3.882.709	1,00	0,00	1,00	3.882.709	0	3.882.709
2	**Tramo 2 Desague pluvial - Calle Miguel Angel Soler (A° Mburicaó)**										
2.1	Excavación	Metros cúbicos	575,00	35.949	20.670.675	575,00	0,00	575,00	20.670.675	0	20.670.675
2.2	Asiento de piedra triturada V - e= 0.15 m	Metros cúbicos	42,00	187.524	7.876.008	42,00	0,00	42,00	7.876.008	0	7.876.008
2.3	Relleno compactado con arena lavada	Metros cúbicos	184,00	102.622	18.882.448	184,00	0,00	184,00	18.882.448	0	18.882.448
2.4	Relleno con destape de cantera	Metros cúbicos	183,00	165.506	30.287.598	0,00	175,00	175,00	-	28.963.550	28.963.550
2.5	Provisión y colocación de tubos de Ø 600 mm	Metro lineal	78,00	644.755	50.290.890	78,00	0,00	78,00	50.290.890	0	50.290.890
2.6	Provisión y colocación de tubos de Ø 800 mm	Metro lineal	68,00	1.012.730	68.865.640	68,00	0,00	68,00	68.865.640	0	68.865.640
2.7	Sumideros de 2 bocas	Unidad	2,00	14.883.514	29.767.028	2,00	0,00	2,00	29.767.028	0	29.767.028
2.8	Registros de inspección 1.2x1.2	Unidad	3,00	18.053.515	54.160.545	3,00	0,00	3,00	54.160.545	0	54.160.545
2.9	Estructura de salida con muro de piedra bruta	Metros cúbicos	100,00	641.321	64.132.100	15,00	79,00	94,00	9.619.815	50.664.359	60.284.174
2.10	Remoción y reposición de cordones de H° prefabricado	Metro lineal	282,00	71.253	20.093.346	0,00	250,00	250,00	-	17.813.250	17.813.250
2.11	Pavimento tipo empedrado	Metros cuadrados	435,00	86.676	37.704.060	435,00	0,00	435,00	37.704.060	0	37.704.060
2.12	Retiro de material excedente y limpieza del sitio de obra	Metros cúbicos	173,00	42.986	7.436.578	100,00	73,00	173,00	4.298.600	3.137.978	7.436.578
2.13	Cartel de obra	Unidad	1,00	3.882.709	3.882.709	1,00	0,00	1,00	3.882.709	0	3.882.709
3	**Tramo 3 Desague pluvial - Calle Kriskovich y calle Bonifacio Caballero**										
3.1	Excavación	Metros cúbicos	1.000,00	35.949	35.949.000	400,00	600,00	1000,00	14.379.600	21.569.400	35.949.000
3.2	Asiento de piedra triturada V - e= 0,15 m	Metros cúbicos	100,00	187.524	18.752.400	40,00	60,00	100,00	7.500.960	11.251.440	18.752.400
3.3	Relleno compactado con arena lavada	Metros cúbicos	350,00	102.622	35.917.700	140,00	210,00	350,00	14.367.080	21.550.620	35.917.700
3.4	Relleno compactado con suelo del lugar	Metros cúbicos	500,00	91.915	45.957.500	200,00	300,00	500,00	18.383.000	27.574.500	45.957.500
3.5	Provisión y colocación de tubos de Ø 800 mm	Metro lineal	234,00	1.012.730	236.978.820	70,00	164,00	234,00	70.891.100	166.087.720	236.978.820
3.6	Sumideros de 2 bocas	Unidad	1,00	14.883.437	14.883.437	0,00	1,00	1,00	-	14.883.437	14.883.437
3.7	Registros de inspección 2,4 x 2,4	Unidad	6,00	21.327.464	127.964.784	1,00	5,00	6,00	21.327.464	106.637.320	127.964.784
3.8	Remoción y reposición de veredas con contrapiso	Metros cuadrados	100,00	138.013	13.801.300	0,00	95,00	95,00	-	13.111.235	13.111.235
3.9	Retiro de material excedente y limpieza del sitio de obra	Metros cúbicos	650,00	42.986	27.940.900	0,00	650,00	650,00	-	27.940.900	27.940.900
3.10	Cartel de obra	Unidad	1,00	3.882.709	3.882.709	1,00	0,00	1,00	3.882.709	0	3.882.709
4	**Tramo 4 Desague pluvial - Canal (25 Proyectada)**										
4.1	Excavación	Metros cúbicos	52,00	35.949	1.869.348	0,00	52,00	52,00	-	1.869.348	1.869.348
4.2	Entibado	Metros cuadrados	60,00	198.603	11.916.180	0,00	56,00	56,00	-	11.121.768	11.121.768

Erik Wolf Pozzo
Representante Legal
TECO S.R.L.

Téc. Israel Ruiz Diaz
Fiscal de Obras
Municipalidad de Asunción

Ing. JOSE L. FLORES

CONTRATISTA	MUNICIPALIDAD DE ASUNCION				
TECO S.R.L					
Madame Lych	**CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJOS**				
Telef.: +595 21 673 150	**ID N° 413108**				
Asunción - Paraguay	Fecha de Contrato:			PORCENTAJE EJECUTADO MENSUAL	39,10%
CERTIFICADO N° : 03	MONTOS CONTRACTUALES. CONTRATO		PLAZO CONTRACTUAL: 180 Dias	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	99,19%
MES/AÑO: ago-23	MONTO GS.	1.454.915.401	IVA INCLUIDO		

DETERMINACION DE VALORES ESTADISTICOS		
I	CERTIFICACIONES	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
I.1	Monto Total de la Obra IVA INCLUIDO	1.454.915.401
I.2	Monto de los Trabajos del Mes IVA Incluido	568.905.301
I.3	Monto de los Trabajos Acumulados al Mes Anteior IVA INCLUIDO	874.205.529
I.4	Monto de los Trabajos Acumulados a la fecha IVA INCLUIDO	1.443.110.830
I.5	SALDO DE LAS CERTIFICACIONES	11.804.571
II	ANTICIPO	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
II.1	Anticipo 20% de la Obra (c/IVA)	290.983.080
II.2	Devolución Anticipo del Mes (c/IVA)	116.141.974
II.3	Devolución Anticipo hasta el Mes Anterior (c/IVA)	174.841.106
II.4	Devolución Anticipo hasta el Presente Mes (c/IVA) (2) + (3) (c/IVA)	290.983.080
II.5	SALDO DEL ANTICIPO (1) - (4) (C/IVA)	
	ACOPIOS	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
	Monto del mes	-
	Monto Anterior Acumulado	-
	MONTO ACUMULADO ACOPIOS	-
III	TRABAJOS POR ADMINISTRACION	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
III.1	Monto del mes	-
III.2	Monto Anterior Acumulado	-
III.3	MONTO ACUMULADO ACOPIOS	-
IV	RETENCIONES (FONDO DE REPARO)	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
IV.1	Retenciones del 5% sobre el Presente Certificado (c/IVA)	28.445.265
IV.3	RETENCIONES ACUMULADAS AL CERTIFICADO ANTERIOR	43.710.276
IV.5	RETENCIONES ACUMULADAS HASTA EL PRESENTE CERTICADO	72.155.542
V	AJUSTES DE COSTOS	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
V.1	REAJUSTES DEL PRESENTE CERTIFICADO	-
V.2	REAJUSTES ACUMULADOS HASTA EL CERTICADO ANTERIOR	-
V.3	REAJUSTES ACUMULADOS HASTA EL PRESENTE CERTICADO	-
VI	PENALIDADES	MONTOS I.V.A. INCLUIDO
VI.1	Penalidades acumuladas hasta el certificado anterior (IVA incluido)	-
VI.2	Penalidades del presente certificado	-
VI.3	PENALIZACIONES ACUMULADAS HASTA EL PRESENTE CERTIFICADO (IVA incluido)	-
J		MONTOS I.V.A. INCLUIDO
J.1	Estimación de los trabajos ejecutados hasta el presente certificado (c/IVA)	1.443.110.830
J.2	Trabajos por Administración	-
J.3	Acopio de Material	-
J.4	Saldo del Anticipo	-
J.5	Ajustes Acumulados	-
J.6	Retenciones Acumuladas	72.155.542
J.7	Penalizaciones Acumuladas hasta el presente certificado.	-
J.10	MONTO TOTAL HASTA LA FECHA (J1+J4-J6)	1.370.955.288

Ing. Erik Wolf
Representante Legal

Ing. Erik Wolf Pozzo
Representante Legal
TECO S.R.L.

Fiscalización de Obras

JOSE L. TORRES
Fiscal de Obras

...el Ruiz Diaz
...l de Obras
...unicipalidad de Asunción

TECO
construcciones

CONTRATO UOC N° 17/2022 DESAGUE PLUVIAL DE VARIA CALLES DE LA CIUDAD DE ASUNCION

ID: 413108

Certificado de Obra N°: 3 Mes de Agosto 2023

Fecha: 3/9/2023

Periodo: 1/08/2023 a 30/08/2023

Municipalidad de Asunción

Contrato UOC N° 17/2022

Fecha de Contrato: 21 de marzo de 2023

Monto de Trabajo: 1.454.915.401

Fondo de Difusion:

Orden de Incio: 22 de Mayo 2023

Plazo Contractual: 120 dias

Fondo de Reparo 5%: 27.458.316

Avances (%)	Del Mes	Acumulado
% avance proyec.		
% avance ejecutado	39,10%	99,19%

EMPRESA: TECO.S.R.L

Items	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD PREVISTA CONTRATO	PRECIO UNITARIO (Gs.)	PRECIO TOTAL (Gs.)	CANTIDADES EJECUTADAS			IMPORTES (Gs.)		
						Anterior	Presente	Acumulado	Anterior	Presente	Acumulado
4.3	Muro de piedra bruta colocada	Metros cúbicos	89,00	478.004	42.542.356	0,00	83,00	83,00	-	39.674.332	39.674.332
4.4	Fondo de canal con hormigón ciclópeo	Metros cúbicos	8,00	588.782	4.710.256	0,00	8,00	8,00	-	4.710.256	4.710.256
4.5	Retiro de material excedente y limpieza del sitio de obra	Metros cúbicos	8,00	42.986	343.888	0,00	8,00	8,00	-	343.888	343.888
									874.205.529	568.905.301	1.443.110.830
								Devolución anticipo 20%:	174.841.106	116.141.974	290.983.080
								Fondo de Reparo 5%	43.710.276	28.445.265	72.155.542
								Monto a cobrar:	699.364.423	452.763.327	1.152.127.750
								Factura Total IVA Incluido:	**699.364.423**	**452.763.327**	**1.152.127.750**

MONTO CONTRACTUAL Gs. 1.454.915.401
IVA Incluido

TECO S.R.L.
Ing. Erik Wolf Pozzo
Representante Legal
TECO S.R.L.

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

Téc. Israel Ruiz Diaz
Fiscal de Obras
Municipalidad de Asunción

Ing. JOSE L. TORRES
Fiscal de Obras

TECO constructora

Madame Lynch Nº 2483 – Asunción
Telef.: (021) 673-150
RUC: 80055872-3

Asunción, 15 de diciembre de 2023.

Señor:
Ing. Mirtha Acha, Directora General de Obras
Municipalidad de Asunción
PRESENTE

Ref.: CONTRATO UOC N° 17/2022 DESAGUE PLUVIAL DE VARIA CALLES DE LA CIUDAD DE ASUNCION ID N° 413108
Asunto: Pago de Certificado de Obra N° 3

Nos dirigimos a usted, a fin de solicitar el pago del **CERTIFICADO DE OBRA Nº 3,** presentado por la empresa contratista **TECO S.R.L.,** según Nota presentada por la mencionada empresa en fecha 21 de marzo del 2023, adjudicataria de la Obra del llamado **CONTRATO UOC N° 17/2022 DESAGUE PLUVIAL DE VARIA CALLES DE LA CIUDAD DE ASUNCION ID N° 413108.** El Monto a ser pagado es de **Gs. 452.763.327(Son guaraníes cuatrocientos cincuenta y dos millones setecientos sesenta y tres mil trescientos veintisiete) I.V.A incluido.**

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME	Certificado de Obra Nº 3 Periodo Agosto
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	CONTRATO UOC N° 17/2022 DESAGUE PLUVIAL DE VARIA CALLES DE LA CIUDAD DE ASUNCION ID N° 413108
CONTRATISTA	TECO S.R.L.
MONTO DEL CONTRATO	1.454.915.401
% DE AVANCE FISICO FINANCIERO	99.19%
FECHA DE CONTRATO	21 de marzo 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN	120 días
Orden de Inicio	22 de mayo 2023

Manifestó en carácter de Declaración Jurada que, de conformidad a las Manifestó en carácter de Declaración Jurada que, de conformidad a las cláusulas contractuales, y los Términos de Referencia suscritos y debidamente aprobados por la Municipalidad de Asunción que el presente pedido de pago se ajusta al Contrato firmado entre la Municipalidad de Asunción y la Empresa Contratista y que los datos y valores en él expuestos han sido debidamente verificado, y constituyen el avance físico real de la obra.

Se adjuntan las documentaciones citadas en el anexo que forma parte de la presente nota en un original y copias debidamente foliados.

.

Sin otro particular, hacemos propicia la oportunidad para saludarle atentamente.

Ing. Erik Wolf Pozo
Representante Legal
TECO S.R.L.

MESA DE ENTRADA
D.G.A.R.
19 DEC 2023
Hora: 14 25 Fecha:

Erik Wolf Pozzo
Representante Legal
TECO S.R.L.

Sujeto a revisión de cumplimiento de términos y plazos. No implica aceptación ni conformación de pago