CERTIFICADO DE OBRA N°. 2

OBRA: L.P.N. Nº 07/20 – CONTRATO Nº 37/21 - PERFORACION DE POZOS ARTESIANOS, PROVISION E INSTALACION DE TANQUES CON ACCESORIOS EN VARIOS PUNTOS DE LA CIUDAD. ID N° 382.308

MUNICIPALIDAD DE CIUDAD DEL ESTE

CONTRATISTA: FORMIGHIERI SA
REPRESENTANTE LEGAL: Sr. VILMAR FORMIGHIERI DA SILVA
FECHA: 08/ 10/ 2021
OBRA: LOTE 14 PERFORACION DE POZO, PROVISION E INSTALACION DE TANQUE CON ACCESORIOS, KM 6 ACARAY, BARRIO ÑASAINDY

AVANCE DE OBRA	
Ejecutado Actual	46,94%
Ejecutado Anterior	52,72%
Ejecutado Acumulado	99,66%

Item	DESCRIPCION	U.M.	ADJUDICADO CANT.	ADJUDICADO P. Unitario	ADJUDICADO P. TOTAL	Presente Certificado (a) Cant.	Presente Certificado (a) %	Certificado Anterior (b) Canti.	Certificado Anterior (b) %	Rubros No ejecut. A Compensar Cant.	Rubros No ejecut. A Compensar %	Certificado Acumulado (a+b) Canti.	Certificado Acumulado (a+b) %	SALDOS Cant.	SALDOS %	MONTO EN GUARANIES: Presente Certificado (c) = (a x P.Unit.)	Certificado anterior (d) = (b x P.unit)	Monto Rubros no Ejecut. A Compensar	Certificado Acumulado (e) = (c + d)
1	Cartel de Obra de 2,00 X 2,00 m de estructura metálica con chapa galvanizada n° 24, y caño de 0,20 x 0,20 m. Soporte en perfil U de 2", con reticulado de varilla metálica de 10mm. Impresión digital en lona vinílica	UNI	1,00	1.500.000	1.500.000	1,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	1.500.000	0	0	1.500.000
2	Perforación de Pozo	UMG	1,00	46.217.189	46.217.189	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	0	46.217.189	0	46.217.189
3	Equipamiento de Bombeo y Accesorios	UMG	1,00	13.685.143	13.685.143	1,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	13.685.143	0	0	13.685.143
4	Provisión de Tanque para agua capacidad 30.000 litros, incluye instalación y accesorios complementarios del tanque, en la entrada y salida, con logo de la institución	UNI	1,00	53.166.667	53.166.667	0,60	60%	0,40	40%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	31.900.000	21.266.667	0	53.166.667
5	Cercado Perimetral - Marcación y replanteo	M2	20,00	18.000	360.000	0,00	0%	20,00	100%	0,00	0%	20,00	100%	0,00	0%	0	360.000	0	360.000
6	Cercado perimetral de tejido de alambres	ML	18,00	217.333	3.911.994	16,90	94%	0,00	0%	1,10	6%	16,90	94%	0,00	0%	3.672.928	0	239.066	3.672.928
7	Cercado Perimetral - Provisión y colocación de portón metálico	UNI	1,00	1.588.667	1.588.667	1,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	1.588.667	0	0	1.588.667
8	Confección de piso de Hº espesor de 10 cm para caseta y registro	M2	3,25	293.333	953.332	2,25	69%	0,00	0%	1,00	31%	2,25	69%	0,00	0%	659.999	0	293.333	659.999
9	Confección de caseta con mamposteria de Lad. Hueco	M2	9,70	260.833	2.530.080	9,70	100%	0,00	0%	0,00	0%	9,70	100%	0,00	0%	2.530.080	0	0	2.530.080
10	Caseta y registro - Revoque interior - exterior de caseta y registro	M2	18,00	65.000	1.170.000	18,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	18,00	100%	0,00	0%	1.170.000	0	0	1.170.000
11	Caseta y registro - Confección de registro para bomba con mamposteria de lad. Hueco	M2	2,80	473.333	1.325.332	1,95	70%	0,00	0%	0,85	30%	1,95	70%	0,00	0%	922.999	0	402.333	922.999
12	Caseta y registro - Provision en instalacion de Puerta metalica para caseta 0,70 m x 1,70 m	UNI	1,00	850.000	850.000	1,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	850.000	0	0	850.000
13	Caseta y registro - Instalación de electroducto de 2" HG.	UMG	1,00	483.333	483.333	1,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	483.333	0	0	483.333
14	Servicio de limpieza general de la construccion	UMG	1,00	933.333	933.333	1,00	100%	0,00	0%	0,00	0%	1,00	100%	0,00	0%	933.333	0	0	933.333
	MONTO PARCIAL				**128.675.071**											**59.896.483**	**67.843.856**	**934.732**	**127.740.338**

RUBROS EJECUTADOS EN COMPENSACION S/ ACTA DE ACUERDO

Item	DESCRIPCION	U.M.	SEGÚN ACTA DE ACUERDO CANT.	SEGÚN ACTA DE ACUERDO P. Unitario	SEGÚN ACTA DE ACUERDO P. TOTAL	Rubros Ejecut. En Compensación Cant.	Rubros Ejecut. En Compensación %	Certificado Anterior Cant.	Certificado Anterior %	Rubros ejecut. A Mas en Compensación Cant.	Rubros ejecut. A Mas en Compensación %	Certificado Acumulado Canti.	Certificado Acumulado %	SALDOS Cant.	SALDOS %	MONTO EN GUARANIES: Monto Rubros Ejecut. En Compensación	Certificado anterior	Monto Rubros Ejecut. A Mas en Compensac.	Certificado Acumulado Rubros Ejecut. En Compensac.
9	Confección de caseta con mamposteria de Lad. Hueco	M2	0,09	260.833	23.475	0,09	100%	0,00	0%	0,00	0%	0,09	100%	0,00	0%	23.475	0	0	23.475
10	Caseta y registro - Revoque interior - exterior de caseta y registro	M2	5,48	65.000	356.200	5,48	100%	0,00	0%	0,00	0%	5,48	100%	0,00	0%	356.200	0	0	356.200
15	Triturada Sexta	M3	0,10	123.333	12.333	0,10	100%	0,00	0%	0,00	0%	0,10	100%	0,00	0%	12.333	0	0	12.333
16	Losa de Hº Aº esp.de 10 cm	m3	0,05	2.156.488	107.824	0,05	100%	0,00	0%	0,00	0%	0,05	100%	0,00	0%	107.824	0	0	107.824
	TOTAL MONTO - RUBROS EJECUTADOS EN COMPENSACION				**499.832**											**499.832**	**0**	**0**	**499.832**
																60.396.315	**67.843.856**	**934.732**	**128.240.171**

OBSERVACIÓN: LA DIFERENCIA ENTRE LOS RUBROS NO EJECUTADOS Y LOS RUBROS EJECUT. EN COMPENSACION, EL MONTO ES DE Gs. 434.900.-

TOTAL CERTIFICADO - IVA INCLUIDO GS.		60.396.315
DEVOLUCION DE ANTICIPO	=(434900 + 60396315)*20/100*-1	-12.166.243
RETENCION FONDO DE REPARO 5%		-3.019.816
TOTAL CERTIFICADO Nº 2 GS.		45.210.256

SON GUARANIES: CUARENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS DIEZ MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS.--------

FORMIGHIERI S.A.

Vilmar Formighieri
Presidente

Gabriela Nuñez
Fiscal de Obras

Arquitecta Urbanista
Directora de Area Urbana
Municipalidad C.D.E