MEMORANDUM

A: ING. CARLOS ARRECHEA, Gobernador de Misiones

PARA: LIC. AGUSTIN BARRETO, SECRETARIO DE OBRAS

Referencia: Certificación de Obras –CERTIFICADO 02

FECHA< 02-02-2021

CC: Lic. MIGUEL LOPEZ

Adjunto van las planillas de certificación de obra 02, CONTRATO NO. 27/2020 Informe mensual de obra, registro ejecutadas por la empresa CONTRATISTA EDGAR MEZA;
OBRA: CONSTRUCCION DE OBRAS EDUCATIVAS EN LA ESCUELA BASICA N° 2361 SAN BLAS DE LA COMPAÑIA SAN GABRIEL DEL DISTRITO DE SANTA ROSA con ID: 385897

Hemos verificado y constatado el avance de las obras, según las especificaciones técnicas y encontramos un avance acumulado del 36.84 %. Se adjuntan informe 02 y planillas.

La fiscalización recomienda la aprobación de la certificación de este lote para el pago correspondiente.

GOBERNACION DE MISIONES
Arq. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora

Arq. Norma Medina

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

CERTIFICADO N°2

CONTRATO Nº 027/2020

OBRA: CONSTRUCCION DE OBRAS EDUCATIVAS EN LA ESCUELA BASICA N° 2361 SAN BLAS DE LA COMPAÑIA SAN GABRIEL DEL DISTRITO DE SANTA ROSA con ID: 385897

CONTRATISTA: EDGAR MEZA

FECHA: 29 DE NERO DE 2021

RESUMEN DE LOS CERTIFICADOS - CONTRATO Nº 27/2019

"CONSTRUCCIONES DE OBRAS VARIAS A SER REALIZADAS EN LOS DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO (AD REFERENDUM) con ID: 367318"

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	CERTIFICADO 1	CERTIFICADO 2	ACUMULADO	AVANCE %
1	CONSTRUCCION DE CERCADO Y MURALLA CON REJAS PARA LA ESCUELA BASICA 2361 SAN BLAS DE LA COMPAÑÍA SAN GABRIEL DEL DISTRITO DE SANTA ROSA	GL	1	159.329.991	159.329.991	38.651.330	20.042.011	58.693.342	36,84%
	PRECIO TOTAL EN GUARANIES **I.V.A. INCLUIDO**				**159.329.991**	**38.651.330**	**20.042.011**	**58.693.342**	**36,84%**

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 1- DICIEMBRE 2020	
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	159.329.991
MONTO DEL PRIMER CERTIFICADO	38.651.330
DESCUENTO FONDO DE REPARO (5% DE LA CERTIFICACIÓN)	1.932.567
TOTAL A PAGAR	36.718.764

RESUMEN GENERAL DEL CERTIFICADO N° 2- ENERO 2021	
MONTO TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	159.329.991
MONTO DEL PRIMER CERTIFICADO	36.718.764
DESCUENTO FONDO DE REPARO (5% DE LA CERTIFICACIÓN)	1.835.938
TOTAL A PAGAR	34.882.826

GOBERNACION DE MISIONES - SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS - REPUBLICA DEL PARAGUAY

Lic. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

GOBIERNO DE MISIONES - Fiscalización

Arq. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.796.846-7
Santa Rosa - Misiones

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

CERTIFICADO N°2

CONTRATO Nº 027/2020

OBRA: CONSTRUCCION DE OBRAS EDUCATIVAS EN LA ESCUELA BASICA N° 2361 SAN BLAS DE LA COMPAÑIA SAN GABRIEL DEL DISTRITO DE SANTA ROSA con ID: 385897

CONTRATISTA: EDGAR MEZA

FECHA: 17 de Febrero de 2021

LoteTotal, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No						CANTIDAD EJECUTADA			MONTO EJECUTADO			AVANCE %
Ítem	Descripción del Bien	de Medida	Cantidad	unitario (IVA incluído)	Precio total	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
1	CONSTRUCCION DE CERCADO Y MURALLA CON REJAS PARA LA ESCUELA BASICA 2361 SAN BLAS DE LA COMPAÑÍA SAN GABRIEL DEL DISTRITO DE SANTA ROSA											
1.1	**Cerca de tejido y postes de hormigón armado**											
1.1.1	Dados de Hº (para base de pilares de Hº prefabricado)0,30 X 0,30	UN	100	37.400	3.740.000	85	10,00	95,00	3.179.000	374.000	3.553.000	95,00%
1.1.2	Muro de piedra bruta colocada	M3	39,38	414.000	16.303.320	27,566	7,88	35,44	11.412.324	3.260.664	14.672.988	90,00%
1.1.3	Nivelaciòn de ladrillos	M2	72	178.500	12.852.000	57,6	14,40	72,00	10.281.600	2.570.400	12.852.000	100,00%
1.1.4	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 mts.	UN	100	73.900	7.390.000	20	65,00	85,00	1.478.000	4.803.500	6.281.500	85,00%
1.1.5	Refuerzo de postes de hormigon cada 20 metros don doble postes inclinados.	UN	13	73.900	960.700			-	0	0	0	0,00%
1.1.6	Tejido de alambre (Malla metàlica de 2")	M2	500	16.500	8.250.000		0	-	0	0	0	0,00%
1.1.7	Alambre de pua, tres hieras	ML	750	1.020	765.000			-	0	0	0	0,00%
1.1.8	Alambre liso galvanizado Nº 9, tres lineas	ML	750	1.020	765.000			-	0	0	0	0,00%
1.1.9	Mano de Obra	ML	191,9	52.800	10.132.320	57,57	28,785	86,36	3.039.696	1.519.848	4.559.544	45,00%
1.2	**Cerco perimetral de mamposteria, pilares de hormigón y rejas metalicas**							-	0	0		
1.2.1	Zapatita de 0,60 x0,60x0,20 de Hº Ao. (para base de pilares de Hº Ao, de 0,20 x 0,20	M3	1,44	2.225.000	3.204.000	0,72	0,648	1,37	1.602.000	1.441.800	3.043.800	95,00%
1.2.2	Pilares de hormigon 0,20 x0,20, hasta una altura de 1,00	M3	1,2	2.560.000	3.072.000	0,54	0,06	0,60	1.382.400	153.600	1.536.000	50,00%
1.2.3	Muro de piedra bruta colocada,	M3	7,88	414.600	3.267.048	7,0132	0,394	7,41	2.907.673	163.352	3.071.025	94,00%
1.2.4	Nivelaciòn de ladrillos armada	M2	13,8	178.500	2.463.300	11,73	0,69	12,42	2.093.805	123.165	2.216.970	90,00%
1.2.5	Aislacion hidrofuga	M2	6,9	106.500	734.850	5,865	0,345	6,21	624.623	36.743	661.365	90,00%
1.2.6	Envarillado de mamposteria	ML	46	25.700	1.182.200	25,3	13,8	39,10	650.210	354.660	1.004.870	85,00%
1.2.7	Rejas metalicas con caños de 10 x 10 metalico cargado con hormigon y sellado en la parte superior según plano. Rejas de 2x2 cm	M2	96,6	597.000	57.670.200		0	-	0	0	0	0,00%
1.2.8	Mamposteria de elevacion de 0,15 con refuerzo d evarillas sobre nivelacion y terminacion superior, con revoque y pintado	UN	96,6	180.824	17.467.598		28,98	28,98	0	5.240.280	5.240.280	30,00%
1.2.9	Porton peatonal de 2 x 2 metalico , de dos hojas mismo material de las rejas	UN	2	1.775.700	3.551.400			-	0	0	0	0,00%
1.2.10	Porton vehicular de 4 x 2 metalico , de dos hojas mismo material de las rejas	UN	1	3.450.000	3.450.000			-	0	0	0	0,00%
1.2.11	Contrapiso de caminero	M2	16,8	37.500	630.000			-	0	0	0	0,00%
1.2.12	Piso de piedra rompecabeza	M2	16,8	88.039	1.479.055			-	0	0	0	0,00%
				Precio Total	**159.329.991**				**38.651.330**	**20.042.011**	**58.693.342**	**36,84%**

EDGAR ATILIO MEZA ENCISO.-
CONTRATISTA

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.796.846-7
Santa Rosa - Misiones

GOBERNACIÓN DE MISIONES ★ Fiscalización de Obras

ARQ. NORMA MEDINA
FISCALIZACION
Arq. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora

GOBERNACIÓN DE MISIONES ★ SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS ★ REPUBLICA DEL PARAGUAY

LICO. LUIS Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernacion de Misiones

GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE MISIONES

ACTA D EMEDICION N°2

CONTRATO Nº 027/2020

ROSA con ID: 385897

CONTRATISTA: EDGAR MEZA

FECHA: 26 de enero de 2021

No				CANTIDAD EJECUTADA			AVANCE %
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
1	CONSTRUCCION DE CERCADO Y MURALLA CON REJAS PARA LA ESCUELA BASICA 2361 SAN BLAS DE LA COMPAÑÍA SAN GABRIEL DEL DISTRITO DE SANTA ROSA						
1.1	Cerca de tejido y postes de hormigón armado						
1.1.1	Dados de Hº (para base de pilares de Hº prefabricado)0,30 X 0,30	UN	100	85,00	10,00	95,00	95,00%
1.1.2	Muro de piedra bruta colocada	M3	39,38	27,566	7,88	35,44	90,00%
1.1.3	Nivelaciòn de ladrillos	M2	72	57,6	14,40	72,00	100,00%
1.1.4	Poste de Hº prefabricado curvo reforzado de long. de 2,50 mts.	UN	100	20	65,00	85,00	85,00%
1.1.5	Refuerzo de postes de hormigon cada 20 metros don doble postes inclinados.	UN	13			-	0,00%
1.1.6	Tejido de alambre (Malla metàlica de 2")	M2	500		0	-	0,00%
1.1.7	Alambre de pua, tres hieras	ML	750			-	0,00%
1.1.8	Alambre liso galvanizado Nº 9, tres lineas	ML	750			-	0,00%
1.1.9	Mano de Obra	ML	191,9	57,57	28,785	86,36	45,00%
1.2	**Cerco perimetral de mamposteria, pilares de hormigón y rejas metalicas**					-	
1.2.1	Zapatita de 0,60 x0,60x0,20 de Hº Ao. (para base de pilares de Hº Ao, de 0,20 x 0,20	M3	1,44	0,72	0,648	1,37	95,00%
1.2.2	Pilares de hormigon 0,20 x0,20, hasta una altura de 1,00	M2	1,2	0,54	0,06	0,60	50,00%
1.2.3	Muro de piedra bruta colocada,	M3	7,88	7,0132	0,394	7,41	94,00%
1.2.4	Nivelaciòn de ladrillos armada	M2	13,8	11,73	0,69	12,42	90,00%
1.2.5	Aislacion hidrofuga	M2	6,9	5,865	0,345	6,21	90,00%

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.795.846-7
Santa Rosa - Misiones

GOBIERNO DE MISIONES ★ Fiscalización de Obra

Arq. Norma Mireya
Consultora & Construcciones

GOBIERNO DE MISIONES
DIRECCIÓN PROVINCIAL DE OBRAS PÚBLICAS

Lic. Agustín Barreto
Secretario de Obras Públicas
Gobernación de Misiones

1.2.6	Envarillado de mamposteria	ML	46	25,3	13,8	39,10	85,00%
1.2.7	Rejas metalicas con caños de 10 x 10 metalico cargado con hormigon y sellado en la parte superior según plano. Rejas de 2x2 cm	M2	96,6		0	-	0,00%
1.2.8	Mamposteria de elevacion de 0,15 con refuerzo d evarillas sobre nivelacion y terminacion superior, con revoque y pintado	UN	96,6		28,98	28,98	30,00%
1.2.9	Porton peatonal de 2 x 2 metalico , de dos hojas mismo material de las rejas	UN	2			-	0,00%
1.2.10	Porton vehicular de 4 x 2 metalico , de dos hojas mismo material de las rejas	UN	1			-	0,00%
1.2.11	Contrapiso de caminero	M2	16,8			-	0,00%
1.2.12	Piso de piedra rompecabeza	M2	16,8			-	0,00%
							36,84%

La presente medición fue presentada por el contratista y verificada en presencia del mismo, con la presencia de representate de la Secretaria de Obras Publicas y la Fiscalización representada por la Arq. Norma Medina. Los datos registrados corresponden a cantidades de obras implantadas conforme a las EETT consignadas en el PBC del llamado. Esta acta de medición fue consignada en tres copias, en fecha 26 DE ENERO DE 2021.

EDGAR MEZA
CONSTRUCCIONES
RUC: 3.796.846-7
Santa Rosa - Misiones

GOBERNACION DE MISIONES
REPUBLICA DEL SOL
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

Lic. Agustin Barreto
Secretario de Obras Publicas
Gobernación de Misiones

GOBIERNO DE MISIONES
Fiscalizador de Obras

Arq. Norma Medina
nmm
Consultora & Constructora