

Quetzaltenango 08 de diciembre del 2017.

Señor Alcalde Municipal:
Elvin Yobany Cifuentes Escobar
Honorable corporación Municipal
San Mateo, Quetzaltenango

Los saludo cordialmente, deseando éxitos y bendiciones de Dios en sus labores diarias de cada uno de ustedes. El objetivo de la presente es para informarles sobre el avance físico del proyecto:

Proyecto: "CONSTRUCCIÓN ESCUELA PRIMARIA EL ROSARIO ZONA 3
SAN MATEO, QUETZALTENANGO."
Municipio: SAN MATEO
Departamento: QUETZALTENANGO
Contrato: No. (03-2017) CUENTADANCIA T3-9-10
Fecha de Contrato: 14 DE SEPTIEMBRE DE 2017
Fecha de Inicio, Según Acta De Inicio
Número (03-2017): 05 DE OCTUBRE DE 2017.

Avance Físico del proyecto: 60.0405%

A este informe se adjunta un cuadro de estimación anticipo, fotografías del proyecto, copia de bitácora según avance físico y solicitud de la empresa constructora.

Att.

Rolando Alberto Sajquim García
INGENIERO CIVIL
Col No 2.017

F. _____

Ingeniero Supervisor Municipal del Proyecto: Rolando Alberto Sajquim García.

CUADRO DE ESTIMACIÓN ANTICIPO

REPÚBLICA DE GUATEMALA
MUNICIPALIDAD DE SAN MARCO, QUETZALTENANGO

Construcción Escuela Primaria El Rosario Zona 3 San Mateo, Quetzaltenango

130 días calendario
44.80%

PLAZO ORIGINAL:
TEMPO TRANSCRIBIDO:
AMPLIACION DEL TIEMPO

897,000.00 Q

03 de marzo del 2018

Q

03 de octubre de 2017

CONSTRUCCION "SOMARC"
03-2017 Cuantificación D.V. 10

MOMTO DEL CONTRATO:

FECHA DE EVALUACION:

5 de octubre de 2017

EMPRESA CONTRATISTA:
CONTRATO No:
FECHA DE NACIO:

No.	DESCRIPCIÓN DE TRABAJO	UNIDADES	CANTIDAD CONTRATADA	PRECIO UNITARIO	COSTO TOTAL ESTIMADO	CANTIDADES EJECUTADAS		PORCENTAJE	AVANCE FINANCIERO			PORCENTAJE	
						ESTE PERIODO	ACUMULADO HASTA LA FECHA		ESTE PERIODO	ACUMULADO HASTA LA FECHA	ACUMULADO ANTERIOR		
1	Nivelación, trazo y Estalajeado	M2.	272.10	Q. 10.00	Q. 2,721.00	2.10	270.00	272.10	100.0000%	Q. 2,721.00	Q. 2,700.00	Q. 5,421.00	100.0000%
2	Zapatas	Unidad	24.00	Q. 2,083.06	Q. 49,993.44		24.00	24.00	100.0000%	Q. 49,993.44	Q. 49,993.44	Q. 99,986.88	100.0000%
3	Cimentito Cortado	Ml.	112.42	Q. 396.00	Q. 44,518.32		110.00	110.00	97.8474%	Q. 43,560.00	Q. 43,560.00	Q. 87,120.00	97.8474%
4	Emplantillado de Bock Vacío Clase B	M2.	66.15	Q. 197.80	Q. 13,084.47		64.00	64.00	96.7498%	Q. 12,659.20	Q. 12,659.20	Q. 25,318.40	96.7498%
5	100 kcal/cm2 (MPA)	Ml.	96.60	Q. 890.70	Q. 86,041.62	48.60	48.00	96.60	100.0000%	Q. 86,041.62	Q. 42,353.60	Q. 128,395.22	100.0000%
6	Columna C-1	Ml.	42.15	Q. 435.60	Q. 18,360.54	21.15	21.00	42.15	100.0000%	Q. 18,360.54	Q. 9,147.60	Q. 27,508.14	100.0000%
7	Columna C-2	Ml.	34.95	Q. 388.60	Q. 13,581.57	17.95	17.00	34.95	100.0000%	Q. 13,581.57	Q. 6,606.20	Q. 20,187.77	100.0000%
8	Columna C-3	Ml.	16.80	Q. 344.30	Q. 5,784.24	8.80	8.00	16.80	100.0000%	Q. 5,784.24	Q. 2,754.40	Q. 8,538.64	100.0000%
9	Columna C-4	Ml.	110.25	Q. 293.20	Q. 32,325.30	78.67	31.58	110.25	100.0000%	Q. 32,325.30	Q. 9,289.26	Q. 41,614.56	100.0000%
10	Solera Hidráulica	Ml.	220.48	Q. 283.00	Q. 62,395.84	220.48	220.48	220.48	100.0000%	Q. 62,395.84	Q. -	Q. 62,395.84	100.0000%
11	Solera intermedia	Ml.	265.93	Q. 196.00	Q. 52,122.28	260.00	260.00	260.00	97.7701%	Q. 50,940.00	Q. -	Q. 50,940.00	97.7701%
12	Levantado de Bock Tablique en Baños	M2.	16.80	Q. 167.10	Q. 2,807.28	15.00	15.00	15.00	89.2857%	Q. 2,506.50	Q. -	Q. 2,506.50	89.2857%
13	Azulejo En Baños	M2.	61.57	Q. 228.00	Q. 14,037.96	68.00	68.00	68.00	85.2237%	Q. 60,840.00	Q. -	Q. 60,840.00	85.2237%
14	Viga V-1	Ml.	79.79	Q. 895.00	Q. 71,412.05	86.00	86.00	86.00	90.2792%	Q. 64,887.00	Q. -	Q. 64,887.00	90.2792%
15	Viga V-2	Ml.	95.26	Q. 754.50	Q. 71,873.67	86.00	86.00	86.00	90.2792%	Q. 64,887.00	Q. -	Q. 64,887.00	90.2792%
16	Losa	M2.	280.27	Q. 602.00	Q. 168,722.54	12.00	12.00	12.00	5.2113%	Q. 7,224.00	Q. -	Q. 7,224.00	5.2113%
17	Modulo de Gradat	M2.	10.65	Q. 687.40	Q. 7,300.81					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
18	Repiello + Cerrido en Cielo	M2.	230.27	Q. 88.00	Q. 20,263.76					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
19	Espejo + Cerrido Vertical	M2.	489.37	Q. 84.00	Q. 41,107.08					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
20	Fijo de Granillo	M2.	243.58	Q. 197.50	Q. 48,107.05					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
21	Puertas de Metal P-1 Ancho 1.00 Mt.	Unidad	6.00	Q. 1,755.00	Q. 10,530.00					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
22	Puertas de Metal P-2 Ancho 1.00 Mt.	Unidad	1.00	Q. 1,722.50	Q. 1,722.50					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
23	Puertas de Metal P-3 Ancho 0.70 Mt.	Unidad	5.00	Q. 1,488.50	Q. 7,442.50					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
24	Puertas de Metal P-4 Ancho 1.38 Mt.	Unidad	1.00	Q. 2,888.64	Q. 2,888.64					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
25	Ventanas de Metal	M2.	24.23	Q. 1,061.00	Q. 25,708.03					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
26	Eléctrica Iluminación y Fuerza	Unidad	42.00	Q. 420.80	Q. 17,673.60	20.00	20.00	20.00	47.6190%	Q. 8,416.00	Q. -	Q. 8,416.00	47.6190%
27	Hidráulica	M	35.00	Q. 69.68	Q. 2,438.90	16.00	16.00	16.00	45.7143%	Q. 1,114.88	Q. -	Q. 1,114.88	45.7143%
28	Drenaje/Aguas Servidas y Agua Pluvial	M	157.00	Q. 189.65	Q. 29,775.05	80.00	80.00	80.00	50.9554%	Q. 15,172.00	Q. -	Q. 15,172.00	50.9554%
29	Limpeza General	M2.	272.10	Q. 8.50	Q. 2,312.85					Q. -	Q. -	Q. -	0.0000%
TOTALES						Q. 897,000.00			60.0405%	Q. 538,563.13	Q. 179,433.70	Q. 538,563.13	60.0405%

AVANCE FISICO SUPERVISADO:	
OTRAS DEDUCCIONES:	Q. 20,003.66
ESTIMACION No. ANTICIPO	Q. 538,563.13
AMORTIZACION ANTICIPO:	Q. 107,712.63
TOTAL LIQUIDO A RECIBIR:	Q. 430,850.50

Rolando Alberto Sajuján García
INGENIERO CIVIL
C.C. No. 9,017
SUPERVISOR MUNICIPAL

FOTOGRAFIAS DEL PROYECTO:



SE CONTINUA CON LA FORMAleta DE LA SOLERA INTERMEDIA,
CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PLANOS DEL PROYECTO




SE CONTINUA CON EL LEVANTADO DE BLOCK VACIO CLASE "B" DE 100 KG/CM2
(MPA), CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y PLANOS DEL PROYECTO

Rolando Alberto Siquiera Garcia
INGENIERO CIVIL
COL. NO. 8.017

ACTA No. 22-11-2017.

Estamos constituidos en Aldea El Rosario, San Mateo Quetzaltenango donde se realiza la obra "CONSTRUCCIÓN ESCUELA PRIMARIA EL ROSARIO, SAN MATEO QUETZALTENANGO." según contrato de obra No. (03-2017). PRIMERO: se continúa con la formaleta de solera intermedia. SEGUNDO: se continúa con el levantado de block vacío clase "B" de 100 kg/cm² (MPA), cumple con las especificaciones técnicas y planos del proyecto. TERCERO: se están encontrando columnas, cumple con las especificaciones técnicas y planos del proyecto. CUARTO: se están fundiendo columnas, cumple con las especificaciones técnicas y planos de proyecto.


Carlos Alberto Ruiz
INGENIERO CIVIL
Colegiado No. 13,501


Rolando Alberto Saguit García
INGENIERO CIVIL
Col. No. 9,017

ACTA No. 29-11-2017.

Estamos constituidos en Aldea El Rosario, San Mateo Quetzaltenango donde se realiza la obra "CONSTRUCCIÓN ESCUELA PRIMARIA EL ROSARIO, SAN MATEO QUETZALTENANGO." según contrato de obra No. (03-2017) PRIMERO: se está realizando el levantado de block tabique en barro, cumple con las especificaciones técnicas y planos del proyecto. SEGUNDO: se ha rectificado la sisa del levantado de block vacío clase "B" de 100 kg/cm² (MPA), cumple con las especificaciones técnicas y planos del proyecto. TERCERO: se inicia el paraleado para vigas, cumple con las



especificaciones técnicas y planos del proyecto. CUARTO: Se
continúa con la fundición de columnas, cumple con las
especificaciones técnicas y planos del proyecto. QUINTO: Se
continúa con el formateado de columnas cumple con los espe-
cificaciones técnicas y planos del proyecto.

[Signature]
Carlos Alberto Ruiz Monzón
INGENIERO CIVIL
Colegiado No. 13,961

[Signature]
Rolando Alberto Siquin García
INGENIERO CIVIL
Col. No. 9,917

ACTA No. 01-12-2017.

ESTAMOS CONSTITUIDOS en la Aldea EL ROSARIO San Mateo
Quezaltenango donde se realiza la obra "CONSTRUCCIÓN ESCUELA
PRIMARIA EL ROSARIO, SAN MATEO QUEZALTENANGO." según
contrato de obra NO. (03-2017). PRIMERO: Se está realizando
la estructura de vigas, cumple con las especificaciones técnicas
y planos del proyecto. SEGUNDO: Se está realizando el enco-
frado de vigas, cumple con las especificaciones técnicas
y planos del proyecto.

[Signature]
Carlos Alberto Ruiz Monzón
INGENIERO CIVIL
Colegiado No. 13,961


[Signature]
Rolando Alberto Siquin García
INGENIERO CIVIL
Col. No. 9,917

ACTA No. 06-12-2017.

ESTAMOS CONSTITUIDOS en la Aldea EL ROSARIO San
Mateo Quezaltenango donde se realiza la obra "CONS-

TRUCCION ESCUELA PRIMARIA EL ROSARIO, SAN MATEO,
 QUETZALTENANGO, según contrato de obra No. (03-2017),
 PRIMERO: Esta por finalizarse el entramado de la
 losa, cumple con las especificaciones técnicas y planos
 del proyecto. SEGUIDO: El representante de la empresa
 constructora solicita el avance físico de la obra; se
 realizan las estimaciones correspondientes y se obtie-
 nen los siguientes datos: Nivelación trazo y estaqueado
 doscientos setenta y dos punto diez (272.10) m², zapata
 veinte y cuatro (24.0) unidad, cimentación corrida ciento
 diez (110.00) ml., emplantado de block vacio clase B
 100 Kg/cm² (MPA) sesenta y cuatro (64.0) m², columna
 C-1 noventa y seis punto sesenta (96.60) ml., columna
 C-2 cuarenta y dos punto quince (42.15) ml., columna
 C-3 treinta y cuatro punto noventa y cinco (34.95) ml.,
 columna C-4 diez y seis punto ochenta (16.80) ml.,
 solera hidrófuga ciento diez punto veinticinco (110.25)
 ml., solera intermedia doscientos veinte punto cuarenta
 y ocho (220.48) ml., levantado de block vacio clase B
 100 Kg/cm² (MPA) doscientos sesenta (260.00) m², le-
 vantado de block tabique en baños quince (15.00) m²,
 viga V-1 sesenta y ocho (68.0) ml., viga V-2 ochenta
 y seis (86.0) ml., losa doce (12.0) m², electrica illum-
 nacion y fuerza veinte (20.0) unidad, hidraulica diez
 y seis (16.00) m., drenaje aguas servidas y agua pluvial
 ochenta (80.0) ml. el avance físico aproximado a la fecha
 es del sesenta punto cero cuatrocientos cinco por ciento
 (60.0405%).


 Carlos Alberto Ruiz Monzón
 INGENIERO CIVIL
 Colegiado No. 13,961


 Rolando Alberto Sajún García
 INGENIERO CIVIL
 Col. No. 9,017



**MUNICIPALIDAD DE SAN MATEO
QUETZALTENANGO, GUATEMALA, C.A.**

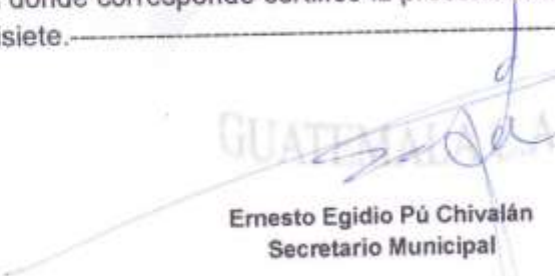
sanmateomunicipalidad@hotmail.com

EL INFRASCRITO SECRETARIO MUNICIPAL, DE LA MUNICIPALIDAD DE
SAN MATEO, DEPARTAMENTO DE QUETZALTENANGO, GUATEMALA.

CERTIFICA: Que para efecto tiene a la vista el libro QTZ-992-2016 de actas de Sesiones Ordinarias y Extraordinarias, del Concejo Municipal, de la Municipalidad de San Mateo, en el cual se encuentra el acta número setenta y ocho guion dos mil diecisiete (78-2017), punto segundo, de fecha once de diciembre del dos mil diecisiete, que copiada en su parte conducente dice: -----

SEGUNDO: El señor Alcalde Municipal, expone al Concejo Sesionante, que se tiene a la vista el informe de avance físico del sesenta punto cero cuatrocientos cinco por ciento (60.0405%), firmado por el Ingeniero Civil: Rolando Sajquim Garcia, del proyecto **CONSTRUCCIÓN ESCUELA PRIMARIA EL ROSARIO ZONA 3 SAN MATEO, QUETZALTENANGO.** Según Contrato número 03-2017. Para su aprobación. El Concejo Municipal, constituido en la máxima autoridad administrativa Superior, procede a estudiar y analizar el expediente. **CONSIDERANDO:** Que el informe de avance físico del proyecto adscrito anteriormente, ha completado el procedimiento legal, habiéndose tomado en cuenta aspectos importantes, por lo que procede dar la aprobación solicitada. **POR TANTO:** Con fundamento en lo considerado y lo que para el efecto establecen los artículos 1,3,9,33 y 35 incisos a) y u), del Código Municipal Decreto Ley No. 12-2002 del Congreso de la República, por unanimidad. **ACUERDA: 1. APROBAR Y ACEPTAR:** El informe de avance físico del sesenta punto cero cuatrocientos cinco por ciento (60.0405%), firmado por el Ingeniero Civil: Rolando Sajquim Garcia, del proyecto: **CONSTRUCCIÓN ESCUELA PRIMARIA EL ROSARIO ZONA 3 SAN MATEO, QUETZALTENANGO.** Según Contrato número 03-2017, de fecha catorce días del mes de septiembre del año dos mil diecisiete. **2). Se AUTORIZA:** A la señora Directora Financiera Municipal, efectuar los pagos de conformidad con lo establecido por la Ley de Contrataciones del Estado, contrato respectivo y contra factura contable de conformidad con la Ley, erogando los fondos convenientes en los mismos. **3).-** El presente punto resolutivo cobra vigencia inmediatamente. Firmas ilegibles sellos respectivos.-----

Y para remitir a donde corresponde certifico la presente a doce días del mes de diciembre de dos mil diecisiete.-----


Ernesto Egidio Pú Chivalán
Secretario Municipal



YOBANY CIFUENTES Y SU HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL, JUNTO AL PUEBLO DE SAN MATEO
LUCHANDO POR EL PROGRESO DEL MUNICIPIO CON PROSPERIDAD Y SIN DESIGUALDADES

1ª. CALLE 2-12 ZONA 1 SAN MATEO, QUETZALTENANGO, GUATEMALA, C.A.