

MUNICIPIO DE CABORCA
H. AYUNTAMIENTO DE CABORCA

OBRA: **CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ**

NO. DE CONTRATO	FECHA	MONTO S/IVA	ANTICIPO S/IVA	TIPO DE INVERSION	LOCALIDAD:
CAB-CMCO-26-2017	12/ENERO/2017	\$ 210,026.12	\$ 63,007.83	MUNICIPIO:	CABORCA
					H. CABORCA

CONCEPTO:	POR OBRA EJECUTADA:
OBRA NORMAL	DE: 07/FEB/2017 AL: 08/MAR/2017

FECHAS		AVANCE	
INICIO	TERMINO	FISICO	FINANCIERO
12/01/17	8/03/17	100.00%	59.82%

FECHA:	ESTIMACION No.
14/MAR/2017	2 (DOS) FINIQUITO

ESTADO DE CUENTA DE ANTICIPO (NO INCLUYE IVA)	
AMORTIZ. ACUM. ANTERIOR	\$ 36,162.37
AMORTIZADO EN ESTA ESTIMACION	\$ 26,845.46
AMORTIZADO TOTAL	\$ 63,007.83
ANTICIPO OTORGADO	\$ 63,007.83
SALDO	\$ 0.00

IMPORTE ESTIMACION	\$ 89,484.89
AMORT. ANTICIPO	\$ 26,845.46
SUBTOTAL	\$ 62,639.43
IVA	\$ 10,022.31
TOTAL	\$ 72,661.74
DEDUCCIONES	
0.2% I.C.I.C.	\$ 178.97
0.2% INSP. Y VIG.	\$ 178.97
0.02% UNISON	\$ 17.90
0.03% CECOP	\$ 26.85
SUMA DE DEDUCCIONES	\$ 402.69
BUENO POR	\$ 72,259.05

ESTADO DE CUENTA DE CONTRATO	
ESTA ESTIMACION	\$ 89,484.89
ACUM. ANTERIOR	\$ 120,541.23
ACUM TOTAL	\$ 210,026.12
MONTO ASIGNADO AL CONTRATO	\$ 210,026.12
SALDO	\$ -

ELABORADA	CONTRATISTA	REVISADA
ING. JOAQUIN MENDEZ ELIAS		H. AYUNTAMIENTO DE CABORCA SUPERVISOR
APROBACION		
COORDINADOR DE CMCO	SECRETARIO MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL
LIC. LUIS ARTURO ORTEGA DUENAS	ING. RICARDO ARAIZA CELAYA	Q.B. KARINA GARCIA GUTIERREZ

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION
ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN
LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE
DOMINGUEZ

UBICACION: MUNICIPIO DE CABORCA
LOCALIDAD: CABORCA

ESTIM.: 2 (DOS) FINIQUITO
FECHA: 14/MAR/2017

GENERADOR DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ENTRE AVENIDAS/CALLES	LARGO	ANCHO	ALTO/PROF	PZAS.	CANTIDAD
1	Limpia, trazo y nivelacion del terreno	m2						
2	Excavacion a mano en material tipo "B" hasta una profundidad de 1.50 m.	m3						
3	Planilla de concreto simple de 5 cm de espesor para alojar zapata corrida	m1						
4	Zapata corrida armada con 4 vs. De 3/8" y estribos de 3/8" @ 20 cm, concreto f'c= 200 kg/cm2	m1						
5	Block para dar altura relleno de concreto simple	m1						
6	Castillos de 15 x 20 armado con vs. De 3/8" y estribos de alambron de 1/4 @ 25 cm, concreto f'c= 200 kg/cm2	m1						
7	Muro de ladrillo comun juntado con mortero cemento arena	m2						
8	Losa de concreto de 10 cm de espesor aramada con vs. De 3/8" @ 20 cm ambos sentidos y concreto f'c=250 kg/cm2	M2						
9	Piso de concreto de 10 cm de espesor reforzado con malla electrosoldada TMA de 3/4"	m2						
10	Banqueta perimetral hecha de concreto reforzado con malla electrosoldada y concreto f'c= 200 kg/cm2	M2						
11	Enjarre grueso en muros interiores y exteriores a base de mortero arena cemento	m2						
12	Enjarre fino en muros interiores y exteriores a base de mortero arena cemento	m2						
13	Acabado en losa a base de yeso	m2						

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ

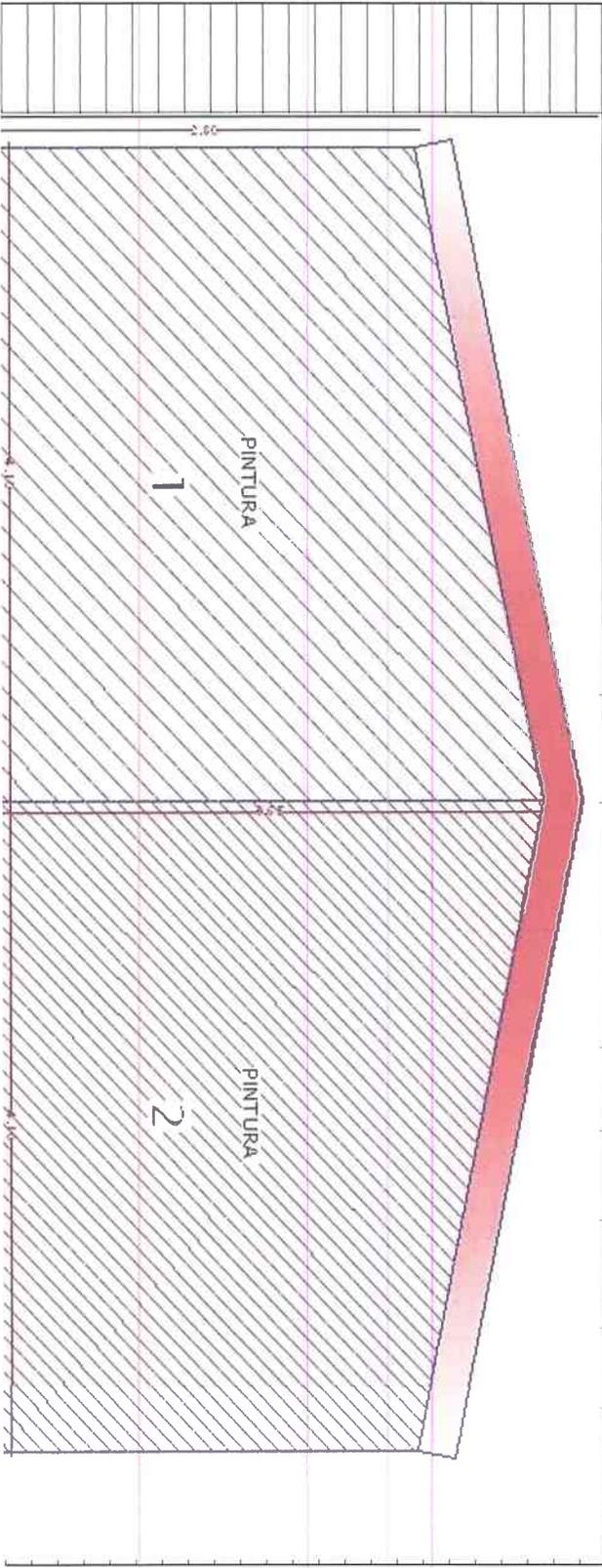
UBICACIÓN: MUNICIPIO DE CABORCA LOCALIDAD: CABORCA

ESTIM.: 2 (DOS) FINIQUITO FECHA: 14/MAR/2017

GENERADOR DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ENTRE AVENIDAS/CALLES	LARGO	ANCHO	ALTO/PROF	PZAS.	CANTIDAD
14	Pintura vinilica en muros interiores y exteriores	m2						
15	Sobre techo a base de mezcla cemento mortero arena para dar pendiente Incluye Impermeabilizacion de superficie	m2						
16	Gotero a base de tuiño de 1/2 " en aleros	ml						
17	Aplicación de pintura vinilica en muros existentes Incluye preparacion de la superficie	m2	219.60	4.10		0.284565	8.00	9.3337
			$h=(2.80+3.65)/2$	12.21		2.80	2.00	68.3768
			ventanas	3.90		1.50	2.00	-11.7000
			ventanas	12.21		2.901	2.00	70.8432
			puertas	1.00		1.50	2.00	-8.7000
						2.50	2.00	-5.0000
								123.1537

2.940435

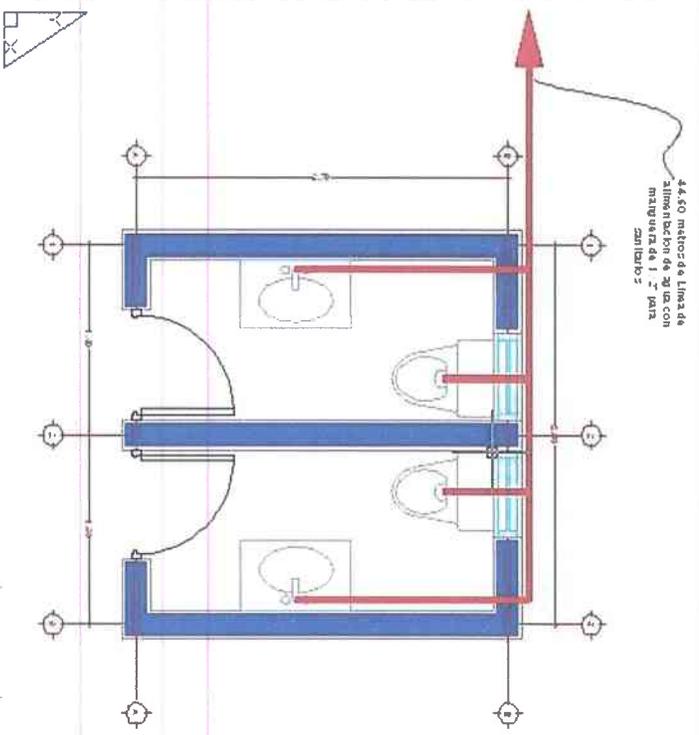


OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ

UBICACION: MUNICIPIO DE CABORCA LOCALIDAD: CABORCA

ESTIM.: 2 (DOS) FINQUITO FECHA: 14/MAR/2017

GENERADOR DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ENTRE AVENIDAS/CALLES	LARGO	ANCHO	ALTO/PROF	PZAS.	CANTIDAD
18	 <p>44.60 metros de línea de alimentación de agua con manguera de 1/2" para sanitarios</p>	ml		44.60			1.00	44.60
19	<p>pintura esmalte en estructura existente en techumbre</p> 	lote					1.00	1.00
20	Alimentación de línea eléctrica para servicio de sanitarios	ml		35.00			1.00	35.00

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ

UBICACIÓN: MUNICIPIO DE CABORCA LOCALIDAD: CABORCA

ESTIM.: 2 (DOS) FINIQUITO FECHA: 14/MAR/2017

GENERADOR DE OBRA

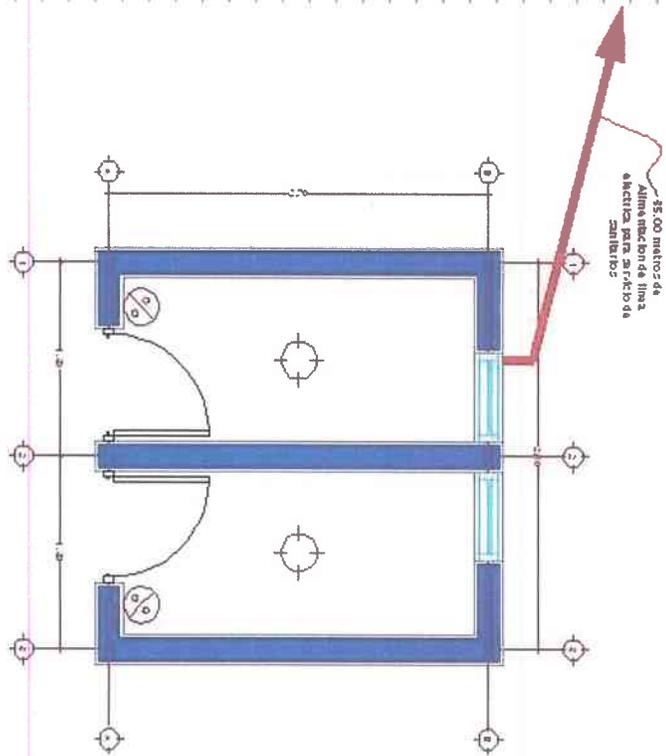
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ENTRE AVENIDAS/CALLES	LARGO	ANCHO	ALTO/PROF	PZAS.	CANTIDAD
	<p>35.00 metros de Alimentación de línea eléctrica para arbolado ambiental</p>							
21	Rehabilitacion de red electrica en aula	lote					1.00	1.00
22	Instalacion hidraulica y sanitaria en baños	lote					1.00	1.00
23	Limpieza general de obra	LOTE					1.00	1.00

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ

UBICACION: MUNICIPIO DE CABORCA LOCALIDAD: CABORCA

ESTIM.: 2 (DOS) FINIQUITO FECHA: 14/MAR/2017

GENERADOR DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ENTRE AVENIDAS/CALLES	LARGO	ANCHO	ALTO/PROF	PZAS.	CANTIDAD
				35.00			1.00	35.00
21	Rehabilitacion de red electrica en aula	lote					1.00	1.00
22	Instalacion hidraulica y sanitaria en baños	lote					1.00	1.00
23	Limpieza general de obra	LOTE					1.00	1.00

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ	UBICACION: MUNICIPIO DE CABORCA LOCALIDAD: CABORCA	ESTIM.: 2 (DOS) FINIQUITO FECHA: 14/MAR/2017
--	---	---

GENERADOR DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	ENTRE AVENIDAS/CALLES	LARGO	ANCHO	ALTO/PROF	PZAS.	CANTIDAD
	ING. JOAQUIN MENDEZ ELIAS CONTRATISTA							SUPERVISOR

MUNICIPIO DE CABORCA

H. AYUNTAMIENTO DE CABORCA

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION
ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA
COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ

IMPORTE DEL CONTRATO:
\$210,026.12

UBICACION:
LOCALIDAD:

MUNICIPIO DE CABORCA
CABORCA

DESGLOSE DE ESTIMACION

MONTO ESTA ESTIMACION:
\$89,484.89

POR OBRA EJECUTADA:
07/FEB/2017

08/MAR/2017

ESTIMACION: 2 (DOS) FINIQUITO
14/MAR/2017

No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PPTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	P.U	TOTAL
1	Limpia, trazo y nivelacion del terreno	m2	7.02	7.02	7.02	0.00	18.00	0.00
2	Excavacion a mano en material tipo "B" hasta una profundidad de 1.50 m.	m3	6.38	6.38	6.38	0.00	220.00	0.00
3	Plantilla de concreto simple de 5 cm de espesor para alajar zapata corrida	ml	13.30	13.30	13.30	0.00	190.00	0.00
4	Zapata corrida armada con 4 vs. De 3/8" y estribos de 3/8" @ 20 cm, concreto f'c= 200 kg/cm2	ml	13.30	13.30	13.30	0.00	690.00	0.00
5	Block para dar altura relleno de concreto simple	ml	13.30	13.30	13.30	0.00	485.00	0.00
6	Castillos de 15 x 20 armado con vs. De 3/8" y estribos dealambiron de 1/4 @ 25 cm,concreto f'c= 200 kg/cm2	ml	19.20	19.20	19.20	0.00	525.00	0.00
7	Muro de ladrillo comun juntado con mortero cemento arena	m2	30.00	30.00	30.00	0.00	525.00	0.00
8	Losa de concreto de 10 cm de espesor aramada con vs. De 3/8" @ 20 cm ambos sentidos y concreto f'c=250 kg/cm2	M2	10.56	10.56	10.56	0.00	635.00	0.00
9	Piso de concreto de 10 cm de espesor reforzado con malla electrosoldada TMA de 3/4"	m2	5.86	5.86	5.86	0.00	550.00	0.00
10	Banqueta perimetral hecha de concreto reforzado con malla electrosoldada y concreto f'c= 200 kg/cm2	M2	2.60	2.60	2.60	0.00	585.00	0.00
11	Enjarre grueso en muros interiores y exteriores a base de mortero arena cemento	m2	69.16	69.16	69.16	0.00	320.00	0.00
12	Enjarre fino en muros interiores y exteriores a base de mortero arena cemento	m2	69.16	69.16	69.16	0.00	235.00	0.00
13	Acabado en losa a base de yeso	m2	10.56	10.56	10.56	0.00	250.00	0.00

MUNICIPIO DE CABORCA
H. AYUNTAMIENTO DE CABORCA

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑOS PINTURA Y REHABILITACION ELECTRICA EN ESCUELA TELESECUNDARIA No 289 EN LA COMUNIDAD DEL EJIDO JOSEFA ORTIZ DE DOMINGUEZ

IMPORTE DEL CONTRATO: \$210,026.12

UBICACION: LOCALIDAD:

MUNICIPIO DE CABORCA

CABORCA

DESGLOSE DE ESTIMACION

MONTO ESTA ESTIMACION: \$89,484.89

POR OBRA EJECUTADA: 07/FEBR/2017

ESTIMACION: 2 (DOS) FINIQUITO
FECHA: 08/MAR/2017 14/MAR/2017

No	CONCEPTO	UNIDAD	SEGÚN PPTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	P.U	TOTAL
14	Pintura vinilica en muros interiores y exteriores	m2	79.72	79.72	79.72	0.00	90.00	0.00
15	Sobre techo a base de mezcla cemento mortero arena para dar pendiente incluye impermeabilizacion de superficie	m2	10.56	10.56	10.56	0.00	265.00	0.00
16	Gotero a base de tuino de 1/2 " en aleros	ml	13.00	13.00	13.00	0.00	300.00	0.00
17	Aplicacion de pintura vinilica en muros existentes incluye preparacion de la superficie	m2	219.60	219.6000	96.4463	123.1537	90.00	11,083.83
18	Linea de alimentacion de agua con manguera de 1/2" para sanitarios	ml	44.60	44.60	0.00	44.60	185.00	8,251.00
19	pintura esmalte en estructura existente en techumbre	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	6,450.00	6,450.00
20	Alimentacion de linea electrica para servicio de sanitarios	ml	35.00	35.00	0.00	35.00	234.00	8,190.00
21	Rehabilitacion de red electrica en aula	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	32,240.00	32,240.00
22	instalacion hidraulica y sanitaria en baños	lote	1.00	1.00	0.00	1.00	18,750.00	18,750.00
23	Limpieza general de obra	LOTE	1.00	1.00	0.00	1.00	4,520.06	4,520.06
TOTAL ESTA HOJA \$								89,484.89

SUPERVISION

CONTRATISTA

<p>COORDINADOR DE CMCOB</p> <p>LIC. LUIS ARTURO ORTEGA DUEÑAS</p>	<p>ING. JOAQUIN MENDEZ ELIAS</p>
---	----------------------------------

<p>POR EL MUNICIPIO DE CABORCA</p> <p>SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO</p> <p>ING. RICARDO ARAIZA CELAYA</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL</p> <p>Q.B. KARINA GARCIA GUTIERREZ</p>
---	---