



Factura

SERIE:

FOLIO: 301

FECHA: 13/11/2017 08:46:12

Documento Válido

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L DE C.V

GIC130712697

RAMON DOMINGUEZ No. 104 DEPORTISTAS,

CHIHUAHUA 31125

CHIHUAHUA CHIHUAHUA MEXICO

Cliente: MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

R.F.C.: MCI651010V22

Domicilio: CALLE:MINA No. 408

Teléfono:

Ciudad: CHIHUAHUA

Colonia: COL: CENTRO

Estado: CHIHUAHUA

C.P.: 31000

País: MEXICO

Lugar de Expedición: RAMON DOMINGUEZ 104, DEPORTISTAS, 31125, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, CHIHUAHUA, MEXICO

Régimen Fiscal: Persona Moral Régimen General de Ley

Cantidad	Unidad	Concepto / Descripción	Valor Unitario	Importe
1.00	No aplica	ESTIMACION No 2 (DOS) CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE 08DPR0091X.COM CONTRATO NUMERO No 101/2017		
		ALCANCE DE LA ESTIMACION \$368,236.81		
		AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$147,294.72	220,942.09	220,942.09
		RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO		
		0.2% I.C.I.C. \$736.47		
		0.2% D.I.F. \$736.47		
		SUMA \$1,472.94		
		NETO A RECIBIR \$254,819.88		

Importe con letra
DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 82/100 M.N.
Método de Pago
02 Cheque nominativo
Número de Cuenta:

SUBTOTAL:	220,942.09
I.V.A.:	35,350.73
TOTAL:	256,292.82

FIRMA DE CONFORMIDAD



Este documento es una representación impresa de un CFDI

*Efectos fiscales al pago

PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION

Serie del Certificado del emisor:	00001000000301341784
Folio fiscal:	15D6288E-F8FF-4590-93FE-2DEAE2E1A76A
No de Serie del Certificado del SAT:	00001000000404486074
Fecha y hora de certificación:	Noviembre 13 2017 - 09:46:33

Sello digital del CFDI

1WcczEe57c68rd37943kzm5tEVj4rZnM7cRfUq4kPNCnAk2pndJq1WAlHZNzc8OyrANT6KCiF1X8T.PEDtes5
imwnIi4tnS6LTEnDcjVom3h085V+c3xnmiCpAYodsbfYsKF4EsEi2e4YGGAXSZMw3nnChMsspIjBklWKs088=

Sello del SAT

qzqIXaF49XjWwRpsYFe5XMMwIQrN8rsPQRYmk244GVdGAASi+JEqlE2a2sW22P8VXVMS9pvpM10sJDN
oLK9XsvHwa7S7VHsk6M37L12+XfQ/i6Wq2es/S4WQd3NtVANjnd06PGF07Q+5+EIF3BZuwyY/YMBHv
iE1OyFPWJsN3pGtqsGwaDMHW0kK4QszzjPEpdFgP9c6zFLzf09HF+BNdGHHB9G9y12R/Cn1A4nxF
Lr6PKK5z8kNa5gCX/GuqQsjRHSavSD7v9thFOW0sfQ97SLbQ5Eg41/7fsS3ue:n9E2C6EY5nAbDzJas
KYhtutsc8W8vyyv/crDRoA==

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.0||1506C88E-F8FF-4590-93FE-2DEAE2E1A76A|2017-11-13T09:46:33|1WcczEe57c68rd37
943kzm5tEVj4rZnM7cRfUq4kPNCnAk2pndJq1WAlHZNzc8OyrANT6KCiF1X8T.PEDtes5imwnIi4tnS6
LTEnDcjVom3h085V+c3xnmiCpAYodsbfYsKF4EsEi2e4YGGAXSZMw3nnChMsspIjBklWKs088=|0000
1000000404486074||

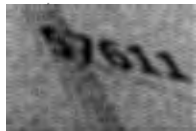
Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

A través de esta opción, usted podrá verificar si el comprobante fue certificado por el SAT

Folio fiscal*:

RFC emisor*:

RFC receptor*:



Proporcione los dígitos de la imagen*:

Verificar CFDI

* Datos obligatorios

C H

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
GIC130712697	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L DE C.V	MCI651010V22	MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
15D6288E-F8FF-4590-93FE-2DEAE2E1A76A	2017-11-13T08:46:12	2017-11-13T09:46:33	MAS0810247C0



Total del CFDI

Efecto del comprobante

Estado CFDI

\$256,292.82

ingreso

Vigente

Imprimir

Enlaces

[Declaración de Accesibilidad](https://www.gob.mx/accesibilidad)
(<https://www.gob.mx/accesibilidad>)

[Política de privacidad](https://www.gob.mx/privacidad)
(<https://www.gob.mx/privacidad>)

[Términos y Condiciones](https://www.gob.mx/terminos)
(<https://www.gob.mx/terminos>)

[Marco Jurídico](http://www.ordenjuridico.gob.mx)
(<http://www.ordenjuridico.gob.mx>)

[Portal de Obligaciones de Transparencia](http://portaltransparencia.gob.mx)
(<http://portaltransparencia.gob.mx>)

[Sistema Infomex](https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action)
(<https://www.infomex.org.mx/gobiernofederal/home.action>)

[INAI](http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx)
(<http://inicio.ifai.org.mx/SitePages/ifai.aspx>)

[Mapa de sitio](https://www.gob.mx/sitemap)
(<https://www.gob.mx/sitemap>)

¿Qué es gob.mx?

Es el portal único de trámites, información y participación ciudadana. [Leer más](https://www.gob.mx/que-es-gobmx)
(<https://www.gob.mx/que-es-gobmx>)

[English](https://www.gob.mx/en/index)
(<https://www.gob.mx/en/index>)

[Temas](https://www.gob.mx/temas)
(<https://www.gob.mx/temas>)
[Reformas](http://reformas.gob.mx) (<http://reformas.gob.mx>)

Contacto

Mesa de ayuda: dudas e información
gobmx@funcionpublica.gob.mx

[Denuncia contra servidores públicos](https://www.gob.mx/tramites/ficha/presentacion-de-quejas-y-denuncias-en-la-sfp/SEP54)
(<https://www.gob.mx/tramites/ficha/presentacion-de-quejas-y-denuncias-en-la-sfp/SEP54>)

Mantente informado.
Suscríbete.



Síguenos en



C H



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES



RESUMEN DE ESTIMACION

PROGRAMA:	PROGRAMA DE INVERSION DIRECTA MUNICIPAL PARA 2017	CONTRATO No.	101/2017	CONTRATADOS
OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X	ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)	\$ 825,511.00 CON IVA
UBICACIÓN:	C. NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA, CHIHUAHUA, CHIH.	PERÍODO EJEC.	06 DE SEPTIEMBRE AL 05 DE OCTUBRE 2017	
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.	IMPORTE ESTIMADO (CON IVA)	\$	427,154.70 CON IVA
RFC	GIC-130712-697	ACUMULADO ANTERIOR (CON IVA)	\$	347,961.17 CON IVA
		IMPORTE ACUMULADO (CON IVA)	\$	775,115.87 CON IVA

TIPO DE OBRA	IMPORTE	OBSERVACIONES
<u>NORMALES</u>	\$ 368,236.81	
<u>EXCEDENTES</u>	\$ -	
<u>EXTRAS</u>	\$ -	
IMPORTE TOTAL ESTIMACION (SIN IVA)	\$ 368,236.81	

DESCUENTOS	
0.2% I.C.I.C.	\$ 736.47
0.2% D.I.F.	\$ 736.47
SUMA DESCUENTOS	\$ 1,472.94
RESUMEN	
SUMA ESTA ESTIMACION	\$ 368,236.81
AMORT ANTICIPO	\$ 147,294.72
SUB-TOTAL	\$ 220,942.09
I.V.A.	\$ 35,350.73
TOTAL	\$ 256,292.82
(CON LETRA)	
DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 82/100 M.N.	
DESCUENTOS	\$ 1,472.94
SALDO NETO A RECIBIR	\$ 254,819.88

AUTORIZO	ELABORO
ING. FAUSTINO ACOSTA RESIDENTE D.O.P.M	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V. CONTRATISTA
Vo. Bo.	REVISO
ING. JAVIER VILLARREAL ROSADA SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL	ING. MA. DEL CARMEN MENDOZA RUGEVO JEFE DEL DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL
Vo. Bo.	
ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS	



CONSTRUCCION DE TECHUMBRE EN PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD"

CHIHUAHUA, CHIH.,

07 DE NOVIEMBRE DEL 2017

RECIBIMOS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA/DIR. OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES, LA CANTIDAD DE: \$ 254,819.88
(SON DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS DIEZ Y NUEVE PESOS 88/100 M.N.) COMO PAGO A LA
ESTIMACIÓN NUM. 2 (DOS) CONTRATO No. 101/2017 POR LA CANTIDAD DE: \$ 825,511.00 INCLUYE CONVENIO
OCHOCIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS ONCE PESOS 00/100 MN. POR TRABAJOS EN LA OBRA:
CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE:
08DPR0091X

ALCANCE DE LA ESTIMACION \$ 368,236.81

AMORTIZACION DEL ANTICIPO \$ 147,294.72

SUBTOTAL \$ 220,942.09

IVA \$ 35,350.73

RETENCIONES PACTADA EN CONTRATO

TOTAL \$ 256,292.82

I.C.I.C. 0.2% 736.47
D.I.F. 0.2% 736.47
SUMA 1,472.94

RESUMEN FINANCIERO DE LA OBRA

1.- CONTRATO

	CONTRATO
IMPORTE CONTRATADO	\$ 825,511.00
CONVENIO MODIFICATORIO	\$ -
ESTIMACION ACUMULADA ANTERIOR	\$ 347,961.17
ESTA ESTIMACION	\$ 427,154.70
ACUMULADO HASTA ESTA ESTIMACION	\$ 775,115.87
POR EJERCER	\$ 50,395.13

2.- AMORTIZACION DEL ANTICIPO

	CONTRATO
IMPORTE DE ANTICIPO	\$ 330,204.41
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 139,184.47
ESTA ESTIMACION	\$ 170,861.88
ACUMULADO ACTUAL	\$ 310,046.35
POR AMORTIZAR	\$ 20,158.06

3.- RETENCIONES PACTADAS EN CONTRATO

	0.2% I.C.I.C.	0.2% D.I.F.
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 599.93	\$ 599.93
ESTA ESTIMACION	\$ 736.47	\$ 736.47
ACUMULADO ACTUAL	\$ 1,336.40	\$ 1,336.40

RECIBIMOS

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
CIC-130712-697

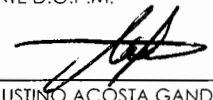


OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO L NO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X
MUNICIPIO:	C. NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA, CHIHUAHUA, CHIH.
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
PERÍODO:	06 SEPTIEMBRE 2017 AL 05 OCTUBRE 2017
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
No. CONTRATO:	101/2017

RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN POR PARTIDAS

No.	DESCRIPCION DE LAS PARTIDAS	IMPORTE
<u>NORMALES</u>		\$ 368,236.81 ✓
<u>EXCEDENTES</u>		\$ -
<u>EXTRAS</u>		\$ -

SUBTOTAL	\$	368,236.81 ✓
I.V.A.	\$	58,917.89 ✓
TOTAL	\$	427,154.70 ✓

POR EL CONTRATISTA	RESIDENTE D.O.P.M.
	
GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.	ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X
MUNICIPIO:	C. NARCISOS No. 1108. COL. CAMPESINA. CHIHUAHUA, CHIH.
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
PERIODO:	06 SEPTIEMBRE 2017 AL 05 OCTUBRE 2017
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
No. CONTRATO:	101/2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
OBRA NORMAL								\$ 368,236.81

I PRELIMINARES								\$ 9,560.89
1.01	CORTE EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE: EL TRAZO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ml	70.00	54.37	37.19	17.18	\$48.20	\$ 828.08
1.02	DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: RETIRO FUERA DE LA OBRA.	m2	40.00	107.68	-	107.68	\$71.00	\$ 7,645.28
1.03	PODA PARCIAL DE ARBOL DE 40 CM. DE DIAMETRO, INCLUYE RETIRO FUERA DE LA OBRA.	pieza	1.00	-	-	-	\$667.19	\$ -
1.04	DEMOLICION DE DAPIE DE MAMPOSTERIA INCLUYE RETIRO FUERA DE LA OBRA.	m3	5.50	2.01	-	2.01	\$541.06	\$ 1,087.53

CIMENTACION								\$ 4,912.14
2.01	TRAZO Y NIVELACION	m2	425.10	-	-	0.00	\$12.05	\$ -
2.02	EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 2.0 MTS. A MANO, NO SE PAGARAN SOBRECARGOS INCLUYE: ACARREO A UN PUNTO EN OBRA.	m3	17.50	-	-	0.00	\$205.88	\$ -
2.03	EXCAVACION EN MATERIAL "C" POR MEDIOS MECANICOS INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA.	m3	38.25	-	-	0.00	\$602.32	\$ -
2.04	AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90%, INCLUYE: LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	28.80	107.68	28.80	78.88	\$40.34	\$ 3,182.02
2.05	PLANTILLA DE CONCRETO F/C=100 KG/CM2 DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	28.80	-	-	0.00	\$128.00	\$ -
2.06	RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	17.50	-	-	0.00	\$75.60	\$ -

POE EL CONTRATISTA:

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
ING. MARIO A. GONZALEZ FERNAL

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCIÓN

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X
MUNICIPIO:	C. NARCISOS No. 1108. COL. CAMPESINA, CHIHUAHUA, CHIH.
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
PERIODO:	06 SEPTIEMBRE 2017 AL 05 OCTUBRE 2017
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
No. CONTRATO:	101/2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
2.07	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE SUB BASE PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO EN DESPLANTE DE ZAPATAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO	m3	7.20	-	-	0.00	\$275.53	\$ -
2.08	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE MATERIAL CALIZO AL 90% CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. MEDIR COMPACTO, INCLUYE: ACARREO	m3	25.00	-	-	0.00	\$230.58	\$ -
2.09	CIMBRA EN CIMENTACION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	14.40	-	-	-	\$138.55	\$ -
2.10	CIMBRA APARENTE EN DADOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	44.40	-	-	-	\$256.32	\$ -
2.11	SUMINISTRO Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION $F_y = 4,200 \text{ KG/CM}^2$, INCLUYE ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION No. 3	kg	145.00	-	-	-	\$31.27	\$ -
2.12	SUMINISTRO Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION $F_y = 4,200 \text{ KG/CM}^2$, INCLUYE ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION No. 4	kg	286.85	-	-	-	\$31.27	\$ -
2.13	SUMINISTRO Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION $F_y = 4,200 \text{ KG/CM}^2$, INCLUYE ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION No. 5	kg	312.00	-	-	-	\$32.10	\$ -
2.14	SUMINISTRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZCLADO DE $F'C = 250 \text{ KG/CM}^2$, INCLUYE VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m3	9.10	-	-	-	\$2,273.35	\$ -
2.15	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE LA EXCAVACION, FUERA DE LA OBRA.	m3	45.00	27.84	16.15	11.69	\$148.00	\$ 1,730.12

POR EL CONTRATISTA

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
ING. MARIO A. GONZALEZ BERNAL

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCIÓN

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X
MUNICIPIO:	C. NARCISOS No. 1108. COL. CAMPESINA, CHIHUAHUA, CHIH.
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
PERIODO:	06 SEPTIEMBRE 2017 AL 05 OCTUBRE 2017
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
No. CONTRATO:	101/2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
3	ESTRUCTURA							\$ 344,821.50
3.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANCLA CON VARILLA LISA DE 3/4" Y DE 0.70 M DE DESARROLLO, INCLUYE 10 CM DE ROSCADO, 2 TUERCAS PARA SU NIVELACION Y SUJECION, COLOCACION, FIJACION Y NIVELACION, Y TODO LO NECESARIO MPARA SU CORRECTA INSTALACION.	pza	80.00	-	-	-	\$195.43	\$ -
3.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA BASE DE 30 CM X 30 CM X 1/2" PARA DESPLANTE DE COLUMNA, INCLUYE CORTE DE LA PLACA, CUATRO BARRENOS EN TORNO, COLOCACION, NIVELACION, SOLDADURAS, FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	pza	20.00	-	-	-	\$429.38	\$ -
3.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO REDONDO DE ACERO DE 6" X 3/16" PARA COLUMNA Y APOYO DE ESTRUCTURA, INCLUYE SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	kg	1910.00	-	-	-	\$42.20	\$ -
3.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIGA IPR 10" X 5 3/4" X 32.80 KG/ML PARA APOYO DE DOMO. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	kg	1656.40	-	-	-	\$43.50	\$ -
3.05	PLACA DE ACERO DE 1/2" PARA CONEXIONES EN ESTRUCTURA EN DIFERENTES DIMENSIONES, INCLUYE SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO.	kg	273.01	-	-	-	\$52.25	\$ -
3.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPORTANTE EN CUBIERTA, EN LAMINA CAL. 22 GALVANIZADA TIPO K-SPAM 120 MEDIDO EN HORIZONTAL. INCLUYE: MATERILAES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	376.05	376.05	-	376.05	\$802.08	\$ 301,622.18

POR EL CONTRATISTA

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
ING. MARIO A. GONZALEZ BERNAL

Pag 3 de 5

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCIÓN

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X
MUNICIPIO:	C. NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA, CHIHUAHUA, CHIH.
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONIMAAC S. DE R.L. DE C.V.
PERIODO:	06 SEPTIEMBRE 2017 AL 05 OCTUBRE 2017
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
No. CONTRATO:	101/2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
3.07	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPORTANTE EN CUBIERTA, EN LAMINA CAL. 20 GALVANIZADA TIPO K-SPAM 120 MEDIDO EN HORIZONTAL. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	49.05	49.05	-	49.05	\$880.72	\$ 43,199.32
3.08	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANGULO DE 3" X 3" X 1/2" SOLDADO EN PARTE SUPERIOR DE LA VIGA PARA FIJACION DE LAMINA, INCLUYE MANIOBRAS, CORTES, SOLDADURAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	ml	52.00	-	-	-	\$282.95	\$ -
4	ALBAÑILERIA							\$ 8,942.28
4.01	MAMPOSTERIA DE 3 CLASE A BASE DE PIEDRA DE CORTE ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RESISTENCIA F'C = 60 KG/CM²	m3	5.50	-	-	-	\$1,517.92	\$ -
4.02	PISO DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM² DE 10 CM DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA, INCLUYE MATERIAL, MEMBRANA DE CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	40.00	28.39	-	28.39	\$314.98	\$ 8,942.28
4.03	ESCALONES DE CONCRETO F'C = 150 KG/CM² CON HUELLAS DE 40 CMS. Y PERALTE DE 18 CMS. INCLUYE RAMPA DE 8 CMS. DE ESPESOR Y MEMBRANA DE CURADO.	ml	2.50	-	-	-	\$283.92	\$ -
4.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE GROUT ENTRE DADO Y PLACA BASE DE COLUMNA, INCLUYE CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	pza	20.00	-	-	-	\$271.72	\$ -
4.05	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO AL 90% CON BAILARINA EN CAPAS DE 20 CMS. MEDIR	m3	12.00	-	-	-	\$242.71	\$ -
4.06	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA EN LINEA DE JUEGO EN CANCHA DE BASQUETBOL, 5 CMS. DE ANCHO INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE	ml	110.00	-	-	-	\$26.35	\$ -

POR EL CONTRATISTA:

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONIMAAC S. DE R.L. DE C.V.
ING. MARICELA GONZALEZ JIMENEZ

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCION:

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.



OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 MTS EN ESCUELA PRIMARIA "TIERRA Y LIBERTAD" CON CLAVE: 08DPR0091X
MUNICIPIO:	C. NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA, CHIHUAHUA, CHIH.
CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
PERIODO:	06 SEPTIEMBRE 2017 AL 05 OCTUBRE 2017
ESTIMACIÓN No.	2 (DOS)
No. CONTRATO:	101/2017

CONCEPTOS		PROYECTO		VOLUMENES			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VOLUMEN	ACUM. TOTAL	ACUM. ANTERIOR	VOL. ESTIMADO		
4.07	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA EN TABLERO INFANTIL, SOPORTE Y ARO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y	m2	1.00				\$517.25	\$ -
4.08	REUBICACION DE POSTE DE ALUMBRADO DE ACERO DE 3 1/2" INCLUYE DEMOLICION Y REPOSICION DE BASE DE CONCRETO DE SECCION DE 0.40 X 0.40 X 1.00 MTS., ANCLAJE, REUBICACION DE LINEAS ELECTRICAS Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA	pza	1.00				\$4,604.09	\$ -
4.09	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA.	m2	425.10				\$7.44	\$ -
SUBTOTAL							\$	368,236.81
IVA							\$	58,917.89
TOTAL							\$	427,154.70

POR EL CONTRATISTA

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
ING. MARIO A. GONZALEZ BERNAL

Pag 5 de 5

POR LA OFICINA DE CONSTRUCCION

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA /

CONTRATO 101 /2017		TRAMO: CALLE NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA	
OBRA : CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.		CONTRATISTA: GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.	
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO : 06-SEPTIEMBRE AL 05 - OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS	CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
PRELIMINARES	EN AREAS DE EXPLANADA:	VER CROQUIS ANEXO	17.18 M.
1.01- CORTE DE PISO DE CON CRETO CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE EL TRAZO	AREA (C) = 0.50 M. AREA (D) = 0.80 +2.35 M AREA (E) = 4.75 M. AREA (B-2) = 0.40 + 0.80 M. AREA (G) = 0.90 + 1.39 + 0.72 + 0.72 + 0.45 = 4.18 M. AREA (H) = 3.40 M. AREA TOTAL = 17.18 M.L.		

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE
CONTRATISTA

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 1

CONTRATO	101 /2017	TRAMO:	CALLE NARCISOS No. 1108. COL. CAMPESINA
OBRA :	CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.	CONTRATISTA:	GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO : 06 - SEPTIEMBRE AL 05 - OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS		
PRELIMINARES	EN AREA DE ZAPATAS AISLADAS :		
1.02.- DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CM. DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN LA OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO	$A (A - 1) = 2.50 \times 2.90 = 7.25 \text{ M2}$ $A (B - 1) = 0.75 \times 2.32 = 1.74 \text{ M2}$ $A (B - 2) = 1.70 \times 1.67 + 0.40 \times 0.80 = 3.16 \text{ M2}$ $A (B - 3) = 1.50 \times 2.65 = 3.98 \text{ M2}$ $A (B - 4) = 2.30 \times 2.90 + 0.65 \times 0.87 = 7.24 \text{ M2}$ $A (B - 5) = 2.11 \times 2.80 = 5.91 \text{ M2}$ $\underline{\hspace{1cm}} 29.28 \text{ M2}$ EN AREA DE EXPLANADA : $A (A) = 1.00 \times 27.11 = 27.11 \text{ M2}$ $A (B) = 1.00 \times 16.02 = 16.02 \text{ M2}$ $A (C) = 0.50 \times 4.45 = 2.23 \text{ M2}$ $A (D) = 0.80 \times 2.35 = 1.88 \text{ M2}$ $A (E) = 0.80 \times 4.75 = 3.80 \text{ M2}$ $A (F) = 0.80 \times 2.80 (\text{ESCALONES}) = 2.24 \text{ M2}$ $A (G) = 3.00 \times 0.90 + 0.45 \times 0.72 = 3.02 \text{ m2}$ $A (H) = 4.265 \times 3.40 - 0.60 \times 0.60 = 14.14 \text{ M2}$ $A (I) = 4.25 \times 0.86 = 3.66 \text{ M2}$ $A (J) = 3.91 \times 0.87 = 3.40 \text{ M2}$ $A (K) = 1.05 \times 0.86 = 0.90 \text{ M2}$ $\underline{\hspace{1cm}} 78.40 \text{ M2}$ AREA TOTAL DEMOLICION = 107.68 M2		
		CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
		VER CROQUIS ANEXO	107.68 M2

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

~~GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C~~
~~CONTRATISTA~~

HOJA /

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

~~GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE
CONTRATISTA~~

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA /

CONTRATO: 101 /2017		TRAMO: CALLE NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA	
OBRA: CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.		CONTRATISTA: GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.	
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO: 06 - SEPTIEMBRE AL 05 - OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS	CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
CIMENTACION: 2.04.- AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90 % INCLUYE: LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	AREA = AREA DE DEMOLICION DE PISO = 107.68 M2	VER CROQUIS ANEXO	78.88 M2
	VER CONCEPTO 1.02 (DEMOLICION DE PISO)		
	NOTA : EN ESTIMACION No. 1 SE PAGA 28.80 M2, ESTA CANTIDAD SE RESTA AL TOTAL		
	AREA = 107.68 M2 - 28.80 M2 = 78.88 M2		

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C
CONTRATISTA

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 1

CONTRATO: 101 /2017		TRAMO: CALLE NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA	
OBRA: CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.		CONTRATISTA: GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.	
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO : 06 - SEPTIEMBRE AL 05 - OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS		
CIMENTACION : 2.15.- CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE LA EXCAVACION FUERA DE LA OBRA.	VOL. PRODUCTO DE DEMOLICION		
	VOL. = 107.68 M2 X 0.10 X 1.35 ABUND. = 14.53 M3		
	NOTA : EN 1 ER. ESTIMACION SE PAGA 2.84 M3 DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION, ESTA CANTIDAD SE RESTA DE ESTE VOLUMEN.		
	VOL. = 14.53 M3 - 2.84 M3 = 11.69 M3		
		CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
		VER CROQUIS ANEXO	11.69 M3

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE
CONTRATISTA

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA 1

CONTRATO: 101 /2017		TRAMO: CALLE NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA	
OBRA: CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.		CONTRATISTA: GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.	
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO : 06-SEPTIEMBRE AL 05- OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS	CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
ESTRUCTURA :			376.05 M2
3.06.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPORTANTE EN CUBIERTA, EN LAMINA CAL. 22 GALVANIZADA TIPO K-SPAN 120 MEDIDO EN HORIZONTAL, INC. MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	DISTANCIA A PAÑOS EXTERIORES DE COLUMNA :	VER CROQUIS ANEXO	
	AREA= 16.35 X(26.00 - 3.00) = 376.05 M2		

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
CONTRATISTA

GENERADOR DE ESTIMACION

HOJA /

CONTRATO: 101 /2017		TRAMO: CALLE NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA	
OBRA: CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.		CONTRATISTA: GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.	
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO: 06-SEPTIEMBRE AL 05 - OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS	CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
ESTRUCTURA:			49.05 M2
3.07.- SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPORTANTE EN CUBIERTA, EN LAMINA CAL. 20 GALVANIZADA TIPO K-SPAN 120 MEDIDO EN HORIZONTAL, PARA REFUERZO EN EXTREMOS DE DOMO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	EN EXTREMOS DE CUBIERTA COMO REFUERZO:	VER CROQUIS ANEXO	
	AREA = (1.50 + 1.50) X 16.35 = 49.05 M2		

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C
CONTRATISTA

GENERADOR DE ESTIMACION

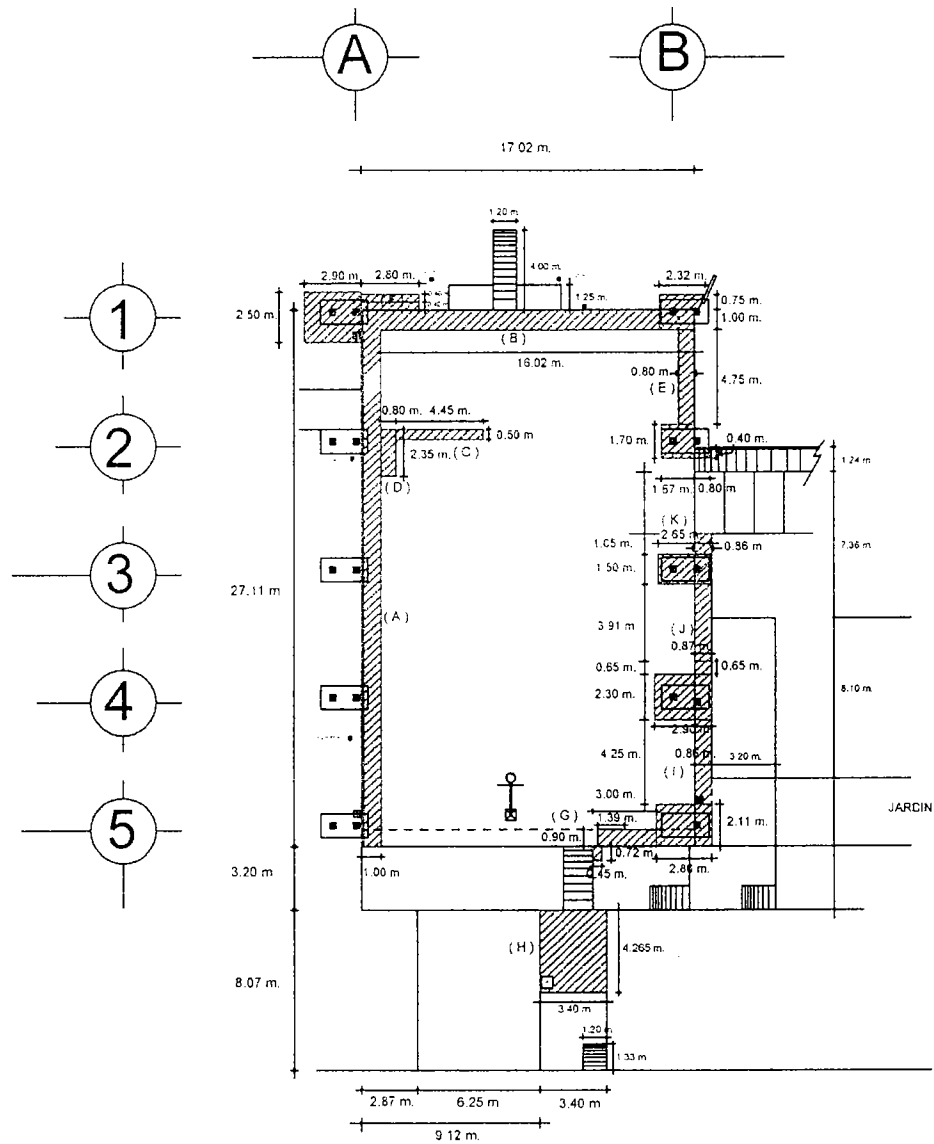
HOJA /

CONTRATO: 101 /2017		TRAMO: CALLE NARCISOS No. 1108, COL. CAMPESINA	
OBRA: CONST. TECH. METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M.		CONTRATISTA: GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R. L. DE C.V.	
EN ESCUELA PRIM. TIERRA Y LIBERTAD CON CLAVE: 08DPR0091X			
No DE ESTIMACION: 2 (DOS)		PERIODO: 06-SEPTIEMBRE AL 05 OCTUBRE 2017	
CONCEPTO	OPERACIONES ARITMETICAS	CROQUIS	VOLUMEN A PAGAR
ALBANILERIA:	EN ZAPATA :	VER CROQUIS ANEXO	28.39 M2
4.02.- PISO DE CONCRETO Fc= 150 KG/CM2, DE 10 CM. DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA, INCLUYE: MATERIAL, MEMBRANA DE CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	(A - 1) = 2.90 X 2.50 = 7.25 M2		
	(B - 1) = 2.32 X .075 = 1.74 M2		
	(B - 2) = 1.70 X 1.67 = 2.84 M2		
	(B - 3) = 1.50 X 2.65 = 3.98 M2		
	(B - 4) = 2.30 X 2.90 = 6.67 M2		
	(B - 5) = 2.11 X 2.80 = 5.91 M2		
	28.39 M2		

ING. FAUSTINO ACOSTA GANDARA
RESIDENTE D.O.P.M.

GRUPO INDUSTRIAL Y CONSTRUCTOR CONMAAC S. DE R.L. DE C.V.
CONTRATISTA

CROQUIS ANEXO



1.01.- CORTE DE PISO DE CONCRETO
LONG. = 17.18 M.L.

1.02.- DEMOLICION DE PISO DE CONCRETO
AREA = 107.68 M2

2.04.- AFINE Y COMPACTACION DEL AREA
DE DESPLANTE

EN 1 ER. ESTIM. SE PAGA 28.80 M2
AREA = 107.68 M2 - 28.80 M2 = 78.88 M2

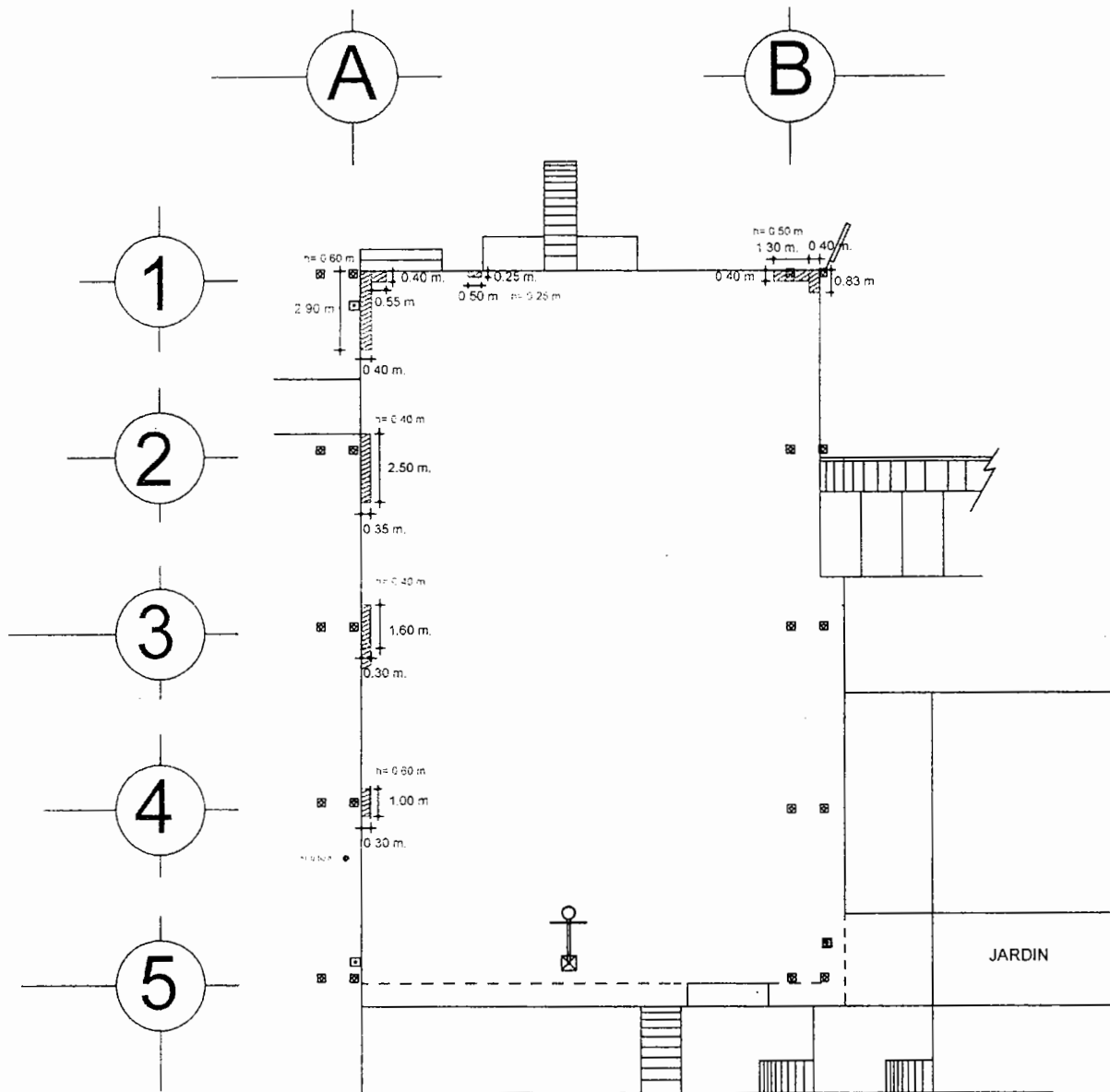
2.15.- CARGA Y ACARREO DE MATERIAL
NO UTILIZABLE PROD. DE EXCAVACION
FUERA DE LA OBRA

VOL. = 107.68 M2 X 0.10 M. X 1.35 ABUND. = 14.53 M3
NOTA: EN ESTIM. 1. SE PAGO 2.84 M3, POR LO TANTO
SE RESTA DE ESTE VOLUMEN.
VOL. = 14.53 M3 - 2.84 M3 = 11.69 M3

[Handwritten signature]

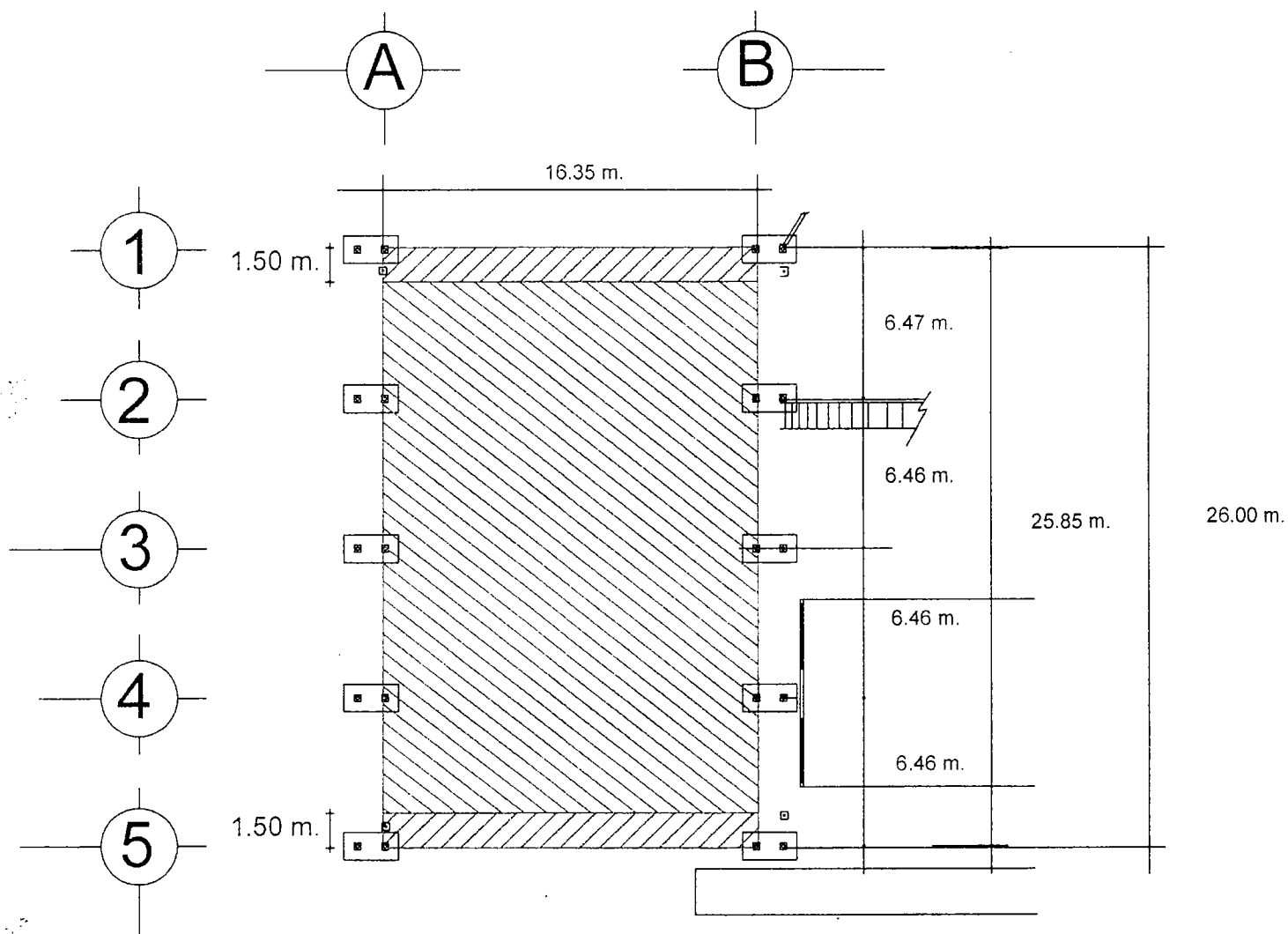
[Handwritten signature]

CROQUIS ANEXO



1.04.- DEMOLICION DE RODAPIE DE MAMPOSTERIA
VOL. = 2.01 M3

CROQUIS ANEXO



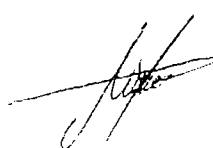
3.06.- SUM. Y COLOCACION LAMINA AUTOSOPORTANTE
CAL. 22

$$\text{AREA} = 16.35 \text{ M.} \times (26.00 - 3.00) = 376.05 \text{ M}^2$$

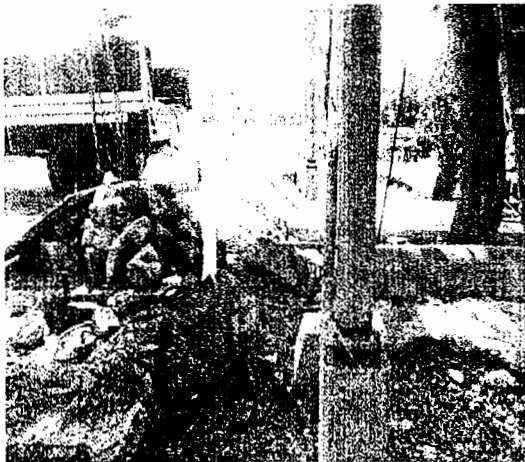
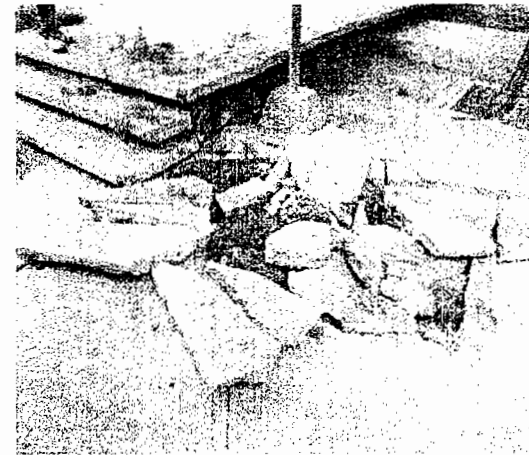
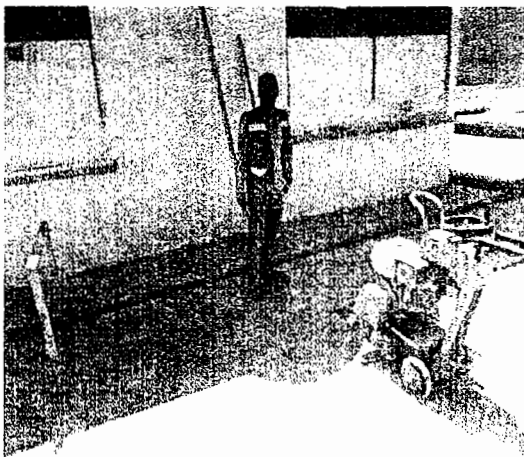
3.07.- SUM. Y COLOCACION LAMINA AUTOSOPORTANTE
CAL. 20 (DE REFUERZO EN EXTREMOS)

$$\text{AREA} = 16.35 \text{ M.} \times (1.50 + 1.50) = 49.05 \text{ M}^2$$

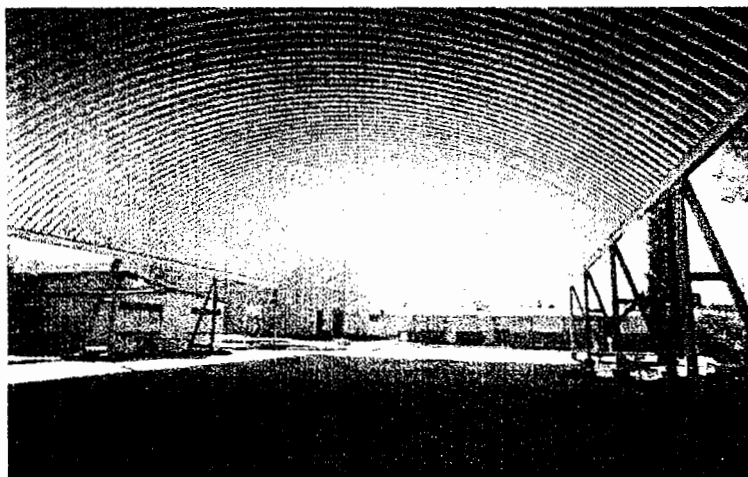
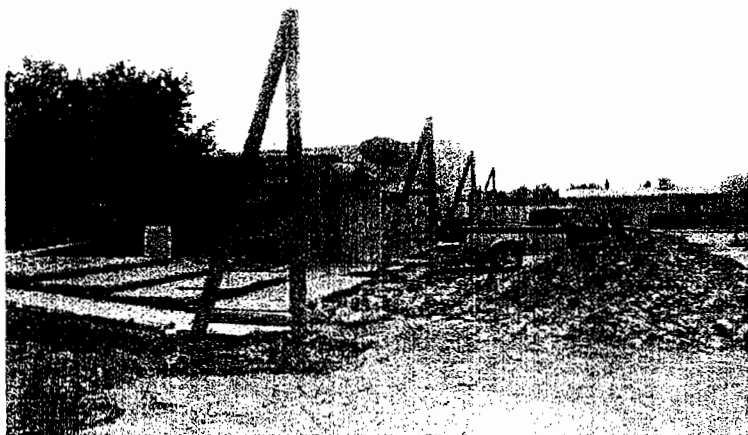
The diagram shows two nodes, A and B, arranged horizontally. Node A is on the left and Node B is on the right. Each node is represented by a circle with a crosshair (a horizontal line and a vertical line intersecting at the center). The letter 'A' is inside the circle on the left, and the letter 'B' is inside the circle on the right.



CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO DE 16.35 X 26.00 M. EN ESCUELA PRIMARIA TIERRA Y LIBERTAD CON
CLAVE : 08DPR0091X, UBICADA EN CALLE NARCISOS No. 1108 DE LA COLONIA CAMPESINA.
CONTRATO No. 101/2017



CONSTRUCCION DE TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO 16.35 X 26.00 M. EN ESCUELA PRIMARIA TIERRA Y LIBERTAD CON
CLAVE : 08DPR0091X, UBICADA EN CALLE NARCISOS No. 1108 DE LA COLONIA CAMPESINA.
CONTRATO No. 101/2017



A handwritten signature in black ink, located below the bottom-left photograph. The signature is stylized and appears to be a name.

A handwritten signature in black ink, located below the bottom-right photograph. The signature is stylized and appears to be a name.