

FISM 02 CP



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA.
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021
DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES
ESTATUS DE ESTIMACIÓN NORMAL DE CONTRATO



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

NO. Y NOMBRE DE LA OBRA:	02 CP.- CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS
UBICACIÓN:	GUAYMAS, SONORA.
CONTRATISTA:	JORGE ADRIÁN MIRANDA CRUZ
CONTRATO No.:	GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
ESTIMACIÓN No.:	DOS
FACTURA No.	143
FECHA DE PRESENTACIÓN:	06/05/2021

RELACIÓN DE DOCUMENTOS QUE SE ANEXAN AL FORMATO DE ESTIMACIÓN SEGÚN CORRESPONDA

	CUMPLE NO CUMPLE		OBSERVACIONES GENERALES:
	SI		
OFICIO DE INICIO DE OBRA	SI		
GENERADORES	SI		
FOTOS	SI		
REPORTES DE CONTROL DE CALIDAD	SI		
REPORTE DE SUPERVISION	SI		
AVANCES EN LA BITACORA CONVENCIONAL Y/O ELECTRONICA	SI		
SOL. DE DICTAMEN DE EXCEDENTES	N/A		
DICTAMEN DE AUT. DE EXCEDENTES DE OBRA	N/A		
SOLICITUD DE PRECIOS FUERA DE PPTO.	N/A		
AUTORIZACIÓN DE PRECIOS FUERA DE PPTO.	N/A		

REVISÓ

C. ING. MANUEL ANDRÉS VALENZUELA FLORES
 ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN GENERAL
 DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGÍA

GUAYMAS *Va*

2018 - 2021

AVE. SERDÁN #150 COL. CENTRO TELS. 622 224 0031 Y 224 0400
 GUAYMAS, SONORA, MÉXICO
 www.guaymas.gob.mx



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS

DEPENDENCIA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SECCIÓN: ADMINISTRATIVA

“2020: AÑO DE LEONA VICARIO, BENEMÉRITA MADRE DE LA PATRIA”
H. GUAYMAS DE ZARAGOZA, SONORA, 06 DE MAYO DEL 2021.

L.C.P. CELIDA BOTELLO NAVARRO PCCAG
Tesorera Municipal
Edificio.-

Dentro de los Recursos que Proviene del Programa FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF 2021), le solicito pago a: JORGE ADRIÁN MIRANDA CRUZ FACTURA No. 143

Contrato No. GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
Por la Cantidad de: \$ 107,919.29 (Son: ciento siete mil novecientos diecinueve pesos 29/100 M.N.)

Relacionado con la Obra No. 02 CP.- CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS

Con cargo presupuestal: FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL (FISMDF 2021).

Para tal efecto, le anexo documentación revisada y autorizada por las instancias correspondientes.



Atentamente

C. ING. MANUEL ANDRÉS VALENZUELA FLORES
Encargado de la Dirección General de Infraestructura Urbana y Ecología

C.c.p.- Archivo.



GUAYMAS 2018 - 2021



SOLUCIONES EN PROCESOS INDUSTRIALES

ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ.

RFC: MICJ850912A52

DIRECCIÓN: MARTIRES DE CANANEA 394, COL. LEY 57, HERMOSILLO, SONORA.

I - Factura - VERSIÓN 3.3

143

No. de serie del CSD del emisor

00001000000500044438

Fecha y Hora de emisión

2021-05-04T16:26:04

Folio Fiscal

18A20997-AD30-11EB-ACDD-00155D014009

Emisor

RFC: MICJ850912A52

Razón Social: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

Regimen Fiscal: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales

Lugar de expedición: 83100

Tipo de Cambio: 0.00

Fecha y hora de certificación

2021-05-04T18:26:04

No. de serie del CSD del SAT

00001000000504587508

Forma de Pago

03 - Transferencia electrónica de fondos

Receptor

RFC: MGS060916PU3

Uso de CFDI: I01 - Construcciones

Razón Social: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

Cantidad	Clave Unidad	Descripción	Valor Unitario	Importe
1.00	E48 - Unidad de servicio	ESTIMACION 2 (DOS) DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02 RELATIVO A: CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS, SONORA IMPORTE ESTA ESTIMACIÓN \$ 217974.72 AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO \$ 108987.36 ClaveProdServ - 72111000 - Servicios de construcción de unidades unifamiliares	217,974.72	217,974.72

TOTAL EN LETRA:

CIENTO SIETE MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 29/100 MXN

CONTRATO EXENTO DE I.V.A. EN TERMINOS DEL ART 9 FRACC II DE LA LEY DE IMPUESTOS AL VALOR AGREGADO Y DEL 29, DEL REGLAMENTO DE IMPUESTOS AL VALOR AGREGADO.

Subtotal	217,974.72 MXN
Descuento	108,987.36 MXN
IVAT 0.000000	0.00 MXN
CECOP 0.03	65.39 MXN
UNISON 0.03	65.39 MXN
I.C.I.C. 0.20	435.95 MXN
IYV 0.20	435.95 MXN
CCIE 0.03	65.39 MXN
Total	107,919.29 MXN



Handwritten signature

Método de Pago: PUE - Pago en una sola exhibición

Condiciones de Pago:

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT

||1.1|18A20997-AD30-11EB-ACDD-00155D014009|2021-05-04T18:26:04|TBN040609RKA|L7BmVEUHQ|L8vOp61prDABq7wjYUgOHbWzSt7swMld8LmS00UPKfHJKan3ggZFqOkTVReINSJ|TPoXuT/Xdhg09yheFR9C9ZQBd/NL8YdxErV9ICaePILZvz9DSJWddXdt79vEd7gUsvq6MPVr2DJM6IOG13EtCfuHAm/dlOf2pq/KKAG9F6KXe+vp0TP9NvXlgSJ11TysBW+xa+7u9V5kUmtKsQ4BOQsSRXe4DLODLRMCnc4uYkEwnjftj5n9L0/R/6KKJaS9SFUG6mCpFubrPduWT2ILKykf70rSzmokFN7zs6LptZxCi9BMOAnpbYuu/QEm/sBew+FmBZJfQ==|00001000000504587508||

Sello digital del emisor

L7BmVEUHQ|L8vOp61prDABq7wjYUgOHbWzSt7swMld8LmS00UPKfHJKan3ggZFqOkTVReINSJ|TPoXuT/Xdhg09yheFR9C9ZQBd/NL8YdxErV9ICaePILZvz9DSJWddXdt79vEd7gUsvq6MPVr2DJM6IOG13EtCfuHAm/dlOf2pq/KKAG9F6KXe+vp0TP9NvXlgSJ11TysBW+xa+7u9V5kUmtKsQ4BOQsSRXe4DLODLRMCnc4uYkEwnjftj5n9L0/R/6KKJaS9SFUG6mCpFubrPduWT2ILKykf70rSzmokFN7zs6LptZxCi9BMOAnpbYuu/QEm/sBew+FmBZJfQ==

Sello digital del SAT

HxgQo9xxfNg1PdNZNZh57nN9Q5DA33627ufsuFQZBPVvhfQwpiO15GtC4aK+wMc4TFcm+cScyli2wYV0G6L1/6J+SOk+d+dEm/vhRWGibratJ/BO+blVvnTygklsZCdQEPzjVWZL9s1gB4f7GqB1A45QYmDIYmeRutbE53/zx|CC+c630qDRORHgxl3hGkE6DqBQrpb1d7vgXvjxvrvk2+5ef+aHwiGcBJJRMWczeJjaVKKDcpsy3ZyKhnq3f0AkccA9rGkbbObPF3GVIubO5+0AEj9O4JE14au7K5EKZu23GUvVap5N8koPJWplciQU69WQB75Mg==



Este documento es una representación impresa de un CFDI

Facture electrónicamente en <http://www.sicofi.com.mx>

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

-<cfdi:Comprobante

Sello="L7BmVEUhqLU8vOp61prDABq7wljYUgOHbwNzSt7swMld8LmS00UPKfqHjKan3ggZFqOkTVReiNSjTPoX
uT/Xdhg09yheFR9C9ZQBdl/NL8YdxErv9iCaePILZvz9DSjWddXd79vEd7gUsvq6MPVr2DJM6IOGL3EtCfuHAM/dl
Of2pq/KKAG9F6KXe+vp0TP9NvXlgSJ11TysBW+xa+7u9V5kUmtKsQ4BOQsSRXe4DLODLRMCnc4uYkEwnjftj5n9
L0/R/6KKJaS9SFUG6mCpFxBuRduWT2lLkYkf70rSzomkFN7zs6LptZxCl9BMOAnpbYuu/QEm/sBew+FmBZJfQ=
=" LugarExpedicion="83100" Total="107919.29" SubTotal="217974.72" Descuento="108987.36"

FormaPago="03" MetodoPago="PUE" TipoDeComprobante="I" Moneda="MXN"

Certificado="MIIF9zCCA9+gAwIBAgIUMDAwMDEwMDAwMDA1MDAwNDQ0MzgwDQYJKoZIhvcNAQELBQAw
ggGEMSAwHgYDVQOQDBdVVVRPUEUQUQgQ0VSVEIGSUNBRE9SQTEuMCAwGA1UECgwLU0VSVkIDSU8gREUG
QURNSU5JU1RSQUNJT04gVFJQIVUQVJQTEaMBGGA1UECwwRU0FULUJFUFYBBdXR0b3JpdHkxKjAoBgkqhkiG
9w0BCQEWEW2NbnRhY3RvLnRlY25pY29Ac2F0LmdvYi5teDEmMCQGA1UECQwdQVYulEhJREFMR08gNzcsIEN
PTC4gR1VFUIJFUK8xJAMBgNVBBEMBTAMzAwMQswCQYDVQQGEwJNWDEZMBCGA1UECAwQQ0lVREFEIE
RFIE1FWEIDTzETMBEGA1UEBwwKQ1VBUhURU1PQzEVMBMGA1UELRMMU0FUOTcwNzAxTk4zMVwwWgY
JKoZIhvcNAQkCE01yZXNwb25zYWJsZTogQURNSU5JU1RSQUNJT04gQ0VOVFJBTCTBRSBTRVJWSUNJT1MgVFJ
JQIVUQVJJT1MgQUUwGQ09OVFJQIVZRU5URTAeFw0OTA1MjIxNTM5MTBaFw0yMzA1MjIxNTM5MTBaMIH
FMSIwIAYDVQQDElKT1JHR5BBERFJQU4gTUISQU5EQSBDUIVaMSIwIAYDVQQPpExlKT1JHR5BBERFJQU4gTUISQ
U5EQSBDUIVaMSIwIAYDVQQKElKT1JHR5BBERFJQU4gTUISQU5EQSBDUIVaMRYwFAYDVQQQtEw1NSUNKODU
wOTEyQTUyMRswGQYDVQQFEjNSUNKODUwOTEySFNSU1JSMDDQxijAgBgNVBAsTGUpPUkdFIEFEUKIBTiBNSV
JBTkRBIENSvVowggEIMAOGCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEKAoIBAQCCHPuJ2cKWx5tZpmlKSMX+7oP8m
EUFLXxazNzAHI+BxKG1W5JTrJE76mAW/9JUXei6SwCfSfi3D5qgtzyPPR2vMfr0MiZWAhS+t3bWPESDUdz4txgr
M4YLZlyb6kxS/eguzgUxT2TP6QUwxIJrWd4ZShb20tSTKbJkTDuz/7RaOYV2v1hgQla+tYxql98HAW85aiBGVXiDN
w/XkFDe7ZrfB2MJYjBA7q2MuaB1uGTvRncw2OaUOV66JtSezR/JHPbU31FmX7d7ph6WzmRpg5MtS9bLPIKdD
CM3Q9HdczrxcPkgf8l2IEaVudltsugjTMvw/u/d1+y5eaMC+IOTbNNAgMBAAGjHTAbMAwGA1UdEwEB/wQCM
AAwCwYDVROPAQDAgBAMA0GCSqGSIb3DQEBCUAA4ICAQCpxgMoJgQ23ZrloCURZ67eJY3Tv3TulcUPSe0N
U1K5u1ji94fGzVQE5m3p/4Jf3sFsqG07IXC7VEuFOHvGUKjtK27IDE6USzmDnF2gDFI3tMJRrdDIPfb+Ps5Xforc9d
ZitQszQNCtCvFth19neS9wdGd+hX0jM1ORTbBvEaWVD2B1yW5I6HQAqqXEgABBDwA3ExYupAN4qTxbLErnX
wYDmNdWdOQRuayu5OyHciqfheBug093NDSTDuePbt1IUdL4w4MN1YX7Y1DM7swx9FWfEHmjZrs8Bw4xo0
q+kszxvIhNZLUB5D7VxbwrcmCO7lJKzMWiGl0s1i1dpFe+N0yilXlafpPf0TdaKPtVHoOnB9n0yhB0nDZLXOY7N7d
v/p9sq2OclHFZ6oLvjFHxnrGwXWdqAd/F134nXslCdfWP1Uba3KPr+wHW+7s8a5fD4fpvfPMC8N2xGdBC2Ua/
yensJIMRxVRJuncKVdA9Kdd+VFW50MPvPMj8PeM4N+n2aDI79ahu+KTgugWjEzyLQq+J635pjLRQLagHfrdgXM
y3yrrD7f4RG67Ps6txKo/T+LEi+DLWvOXCMxzpebmxxkrI5RP/ETnS35ThKbZv08xgzscOP6OWefGuYE5nfv0EA
WM2MztsqTjdAqYEIqHeC43ZyysYcY9OGp8elKw==" NoCertificado="00001000000500044438" Fecha="2021-
05-04T16:26:04" Folio="143" xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/cfd/3
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv33.xsd http://www.sat.gob.mx/implocal
http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/implocal/implocal.xsd"

xmlns:implocal="http://www.sat.gob.mx/implocal" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3" Version="3.3"><cfdi:Emisor RegimenFiscal="612"
Nombre="JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ" Rfc="MICJ850912A52"/><cfdi:Receptor Nombre="MUNICIPIO DE
GUAYMAS, SONORA" Rfc="MGS060916PU3" UsoCFDI="I01"/><cfdi:Conceptos><cfdi:Concepto
Descuento="108987.36" Importe="217974.72" ValorUnitario="217974.72" Descripcion="ESTIMACIÓN 2
(DOS) DEL CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02 RELATIVO A: CONSTRUCCIÓN DE 6
CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE
GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS, SONORA IMPORTE ESTA ESTIMACIÓN \$ 217974.72 AMORTIZACIÓN DE
ANTICIPO \$ 108987.36" ClaveUnidad="E48" Cantidad="1.00" ClaveProdServ="72111000">



<cfdi:Impuestos><cfdi:Traslados><cfdi:Traslado Importe="0.00" TasaOCuota="0.000000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002" Base="108987.36"/></cfdi:Traslados></cfdi:Impuestos></cfdi:Concepto></cfdi:Conceptos><cfdi:Impuestos TotalImpuestosTrasladados="0.00"><cfdi:Traslados><cfdi:Traslado Importe="0.00" TasaOCuota="0.000000" TipoFactor="Tasa" Impuesto="002"/></cfdi:Traslados></cfdi:Impuestos><cfdi:Complemento><implocal:ImpuestosLocales TotaldeTraslados="0.00" TotaldeRetenciones="1068.07" version="1.0"><implocal:RetencionesLocales Importe="65.39" TasadeRetencion="0.03" ImplocRetenido="CECOP"/><implocal:RetencionesLocales Importe="65.39" TasadeRetencion="0.03" ImplocRetenido="UNISON"/><implocal:RetencionesLocales Importe="435.95" TasadeRetencion="0.20" ImplocRetenido="I.C.I.C."/><implocal:RetencionesLocales Importe="435.95" TasadeRetencion="0.20" ImplocRetenido="IVV"/><implocal:RetencionesLocales Importe="65.39" TasadeRetencion="0.03" ImplocRetenido="CCIE"/></implocal:ImpuestosLocales><tfd:TimbreFiscalDigital xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigitalv11.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" Version="1.1" SelloSAT="HxgQo9xxfNg1PdNZNNZhS7nN9Q5DA33627ufsulfQZBPWvhfFQwpiOi5GtC4aK+wMc4TFcm+cScyli2wYV0G6L1/6J+SOK+d+dEm/vhRWGibratJ/BO+b1eIVvnTYgklsZCdQEPpZjVWZL9s1gB4f7GqB1IA45QYMdlymeRutbE53i/zxlCC+c630qDRORHgxI3hGkE6DqbQrlpB/1d7vgXvjxvrvk2+5ef+aHwiGcBJJRMWczeJjaVKKDcpvy3ZyKhqn3f0AkcA91rGkbbObPF3GViubO5+0AEj9O4JE14au7K5EKZu23GUvVap5N8koPJWlplciQU69WQb75Mg==" NoCertificadoSAT="00001000000504587508" SelloCFD="L7BmVEUhqLU8vOp61prDABq7wljYugOHbwNzSt7swMld8LmS00UPKfqHjKan3ggZFqOkTVReiNSjTPoXuT/Xdhg09yheFR9C9ZQBdl/NL8YdxErv9iCaePILZvz9DSjWddXd79vEd7gUsvq6MPVr2DJM6LOGI3EtCfuHAM/dIOf2pq/KKAG9F6KXe+vp0TP9NvXlgSJ11TysBW+xa+7u9V5kUmtKsQ4BOQsSRXe4DLODLRMCnc4uYkEwnjftj5n9L0/R/6KKJaS9SUG6mCpFxBuBrPduWT2ILkYkf70rSzomkFN7zs6LptZxCl9BMOAnpbYuu/QEm/sBew+FmBZJfQ==" RfcProvCertif="TBN040609RKA" FechaTimbrado="2021-05-04T18:26:04" UUID="18A20997-AD30-11EB-ACDD-00155D014009" xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"/></cfdi:Complemento></cfdi:Comprobante>





Verificación de comprobantes fiscales digitales por internet

RFC del emisor	Nombre o razón social del emisor	RFC del receptor	Nombre o razón social del receptor
MICJ850912A52	JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ	MGS060916PU3	MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA
Folio fiscal	Fecha de expedición	Fecha certificación SAT	PAC que certificó
18A20997-AD30-11EB-ACDD-00155D014009	2021-05-04T16:26:04	2021-05-04T18:26:04	TBN040609RKA
Total del CFDI	Efecto del comprobante	Estado CFDI	Estatus de cancelación
\$107,919.29	Ingreso	Vigente	Cancelable sin aceptación

Imprimir



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

RECIBO DE ESTIMACIONES

FECHA
 04-mayo-21
 DIA MES AÑO

OBRA O PROYECTO: "CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA"
CONSTRUCTORA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

LOCALIDAD: GUAYMAS, SONORA
RECIBO No.: 1
RECIBIMOS DEL: H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
LA CANTIDAD DE: \$ 107,919.29 (SON: CIENTO SIETE MIL NOVECIENTOS DIECINUEVE PESOS 29/100 M.N.)
ESTIMACION No.: 2 (DOS)
POR OBRA EJECUTADA: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021

CONTRATO No.	DATOS DE CONTRATACION		FIANZA DE CUMPLIMIENTO No.
	DE FECHA:	IMPORTE TOTAL SIN I.V.A.	
GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02	08 DE MARZO DEL 2021	\$ 894,000.00	2171742-0000

ESTADO DE CUENTA DE CONTRATO

REGISTRO DE CONTRATISTA:	LIQUIDACIONES	ESTADO DE CUENTA DE CONTRATO
REGISTRO CMIC No.:	IMPORTE DE ESTIMACION: \$ 217,974.72	ESTA ESTIMACION: \$ 217,974.72
	AMORTIZACION DE ANTICIPO: \$ 108,987.36	ACUMULADO ANTERIOR: \$ 438,154.92
	(-) RETENCIONES / (+) DEVOLUCIONES: \$ -	
	SUBTOTAL: \$ 108,987.36	
	I.V.A.: 0.00	
	TOTAL: \$ 108,987.36	ACUMULADO TOTAL: \$ 656,129.64
	DEDUCCIONES	
	I.C.I.C. (0.2%) \$ 435.95	
	I. Y V. (0.2%) \$ 435.95	
	UNISON (0.03%) \$ 65.39	
	CECOP (0.03%) \$ 65.39	
	CCIE (0.03%) \$ 65.39	
	TOTAL DEDUCCIONES: \$ 1,068.07	
	ANTICIPO OTORGADO: \$ 447,000.00	
	AMORTIZADO ANTERIOR: \$ 219,077.46	
	ESTA AMORTIZADO: \$ 108,987.36	
	AMORTIZADO TOTAL: \$ 328,064.82	
	SALDO POR AMORTIZAR: \$ 118,935.18	

BUENO POR: \$ 107,919.29

CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
 JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
CONTRATISTA: H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA
 C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ
 SUPERVISOR DE OBRA
 C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES
 ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA




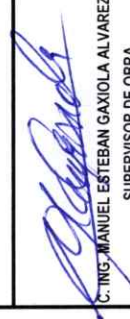


H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

DATOS DEL CONTRATO		RESUMEN DE ESTIMACION	
OBRA O PROYECTO:			
"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "			
CONTRATISTA:		FECHA:	
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		04-may-21	
CONTRATO No.:		ESTIMACION:	
GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		2 (DOS)	
FECHA DE INICIO:		PERIODO:	
10 de marzo de 2021		09 de abril de 2021 AL:	
FECHA DE TERMINACION:		DEL:	
28 de mayo de 2021		04 de mayo de 2021	
HOJA GENERADORA No.			

CUENTA No.	DESCRIPCION	CONTRATADO	IMPORTE			
			POR EJERCER	A ESTA ESTIMACION	A ESTIMACION ANTERIOR	ESTA ESTIMACION
1	"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "	\$ 894,000.00	\$ 237,870.36	\$ 656,129.64	\$ 438,154.92	\$ 36,329.12
2						\$ 36,329.12
3						\$ 36,329.12
4						\$ 36,329.12
5						\$ 36,329.12
6						\$ 36,329.12
IMPORTE CON LETRA:		\$ 894,000.00	\$ 237,870.36	\$ 656,129.64	\$ 438,154.92	\$ 217,974.72
		(SON: DOSCIENTOS DIECISIETE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 72/100 M.N.)				

DEDUCCIONES	CONTRATADO					RESUMEN				
	I.C.I.C. (0.2%)	UNISON (0.03%)	CECOP (0.03%)	CCIE. (0.03%)	INSP. Y VIG. (0.2%)	DEDUCCIONES	AMORTIZACION ANTICIPO	RETENCION	IMPORTE ESTIMACION	IMPORTE ESTIMACION
ESTA ESTIMACION	\$ 435.95	\$ 65.39	\$ 65.39	\$ 65.39	\$ 435.95		\$ 435.950		\$ 435.95	\$ 108,987.36
ACUMULADO ANTERIOR	\$ 876.31	\$ 131.45	\$ 131.45	\$ 131.45	\$ 876.31				\$ 876.31	
ACUMULADO A LA FECHA	\$ 1,312.26	\$ 196.84	\$ 196.84	\$ 196.84	\$ 1,312.26				\$ 1,312.26	
CONTRATADO										
IMPORTE CONTRATO INICIAL	\$ 894,000.00									\$ 108,987.36
IMPORTE APLICACION O DISMINUCION	\$ -									
IMPORTE CONTRATO ACTUAL	\$ 894,000.00								\$ 435.950	\$ 108,987.36
EJERCIDO HASTA ESTIMACION ANTERIOR	\$ 438,154.92								\$ 65.390	
EJERCIDO EN ESTA ESTIMACION	\$ 217,974.72								\$ 65.390	\$ 108,987.36
EJERCIDO A LA FECHA	\$ 656,129.64								\$ 65.390	\$ 1,068.07
SALDO POR EJERCER	\$ 237,870.36								\$ 1,068.07	\$ 107,919.29

CONTRATISTA  JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ	H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS, SONORA  C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ SUPERVISOR DE OBRA
---	--



C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES
ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA O PROYECTO:

CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO DE GUAYMAS SONORA *

CONTRATISTA:
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
10 DE MARZO DEL 2021
28 DE MAYO DEL 2021

CONTRATO No:
FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACION:

ESTIMACION

FECHA: 04-may-21
ESTIMACION: 2 (DOS)
PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021
HOJA GENERADORA No.
NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 1 ZUREIMA CRUZ DUARTE

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	ACUMULADO A ESTA ESTIMAC. A ESTIMAC. ANT.		
	PRELIMINARES Y CIMENTACION						
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, NIVELETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EXCAVACION EN MATERIAL "B" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS MECANICOS O MANUAL, CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE: MANO DE OBRAS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL INERTE MEDIDO COMPACTO (TIPO COMPACTO) COMPACTADO DEBIDAMENTE AL 95 % DE LA EXCAVACION CON PICO Y PALA EN MATERIAL INERTE "RELLENO COMPACTADO EN PLATAFORMA" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS FABRICACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON T.M.A. DE 3/4" DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: FABRICACION DE DENTELON DE CONCRETO PREMEZCLADO COLADO MONOLITICO CON LOSA DE CIMENTACION, RESISTENCIA A LA CONSTRUCCION DE LOSA DE CIMENTACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2 TMA 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR REFORZADA CON SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO, PARA RECIBIR LOSA DE CIMENTACION Y DENTELONES, INCLUYE: TRASLAPES DE 30 CMS		M2	17.70	17.70	24.21	\$ -
1.1			M3	3.72	3.72	316.34	\$ -
2			M3	5.95	5.95	596.27	\$ -
3			M3	1.71	1.71	295.80	\$ -
4			M2	4.31	4.31	166.28	\$ -
5			ML	19.13	19.13	494.51	\$ -
6			M2	17.00	17.00	689.99	\$ -
7	ALBANILERIA Y ACABADOS		M2	17.70	17.70	31.22	\$ -
8	CONSTRUCCION DE DALLA DE CERRAMIENTO A BASE DE BLOCK DALLA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y REFORZADA VR No. 4		ML	39.05	38.22	300.95	\$ -
9	FABRICACION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION MAYOR PRETIL A BASE DE BLOCK 12 X 20 X 40 CMS. ASENTADO CON CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS.; INCLUYE APLANADO INTERIOR Y SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: PINTURA	1	ML	3.21	3.21	651.94	\$ 2,092.73
11	APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO	2	M2	8.50	8.50	180.27	\$ 1,231.24
11A	LOSA DE CONCRETO						
12	FABRICACION DE LOSA A BASE DE VIGUETA DE ALMA ABIERTA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS TIPO VIGAREMEX CON 2 VARILLAS DE 3/16 Y 2 APLICACION DE ACABADO CON YESO EN LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA DE 1 CM DE ESPESOR INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, IMPERMEABILIZACION EN LOSA DE AZOTEA Y PRETILES A BASE DE IMPERMEABILIZANTE ACRILICO A DOS CAPAS, IMPERMEABLE BLANCO 5	3	M2	18.76	18.76	1,226.68	\$ 23,012.52
13		4	M2	15.45	15.33	200.79	\$ 3,078.11
14		5	M2	18.76	18.76	186.30	\$ 3,494.99
15	PUERTAS Y CANCELERIA						
16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA MULTIPANEL DE LAMINA METALICA DE 80 X 210 CMS, INCLUYE: BASTIDOR METALICO ACERO		PZA	1.00	0.00	1,751.60	\$ -
17	INSTALACION ELECTRICA						
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO O SIMILAR COLOR MARFIL Y CAJA		SAL	1.00	0.00	610.10	\$ -
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"X4", POLIDUCTO		SAL	2.00	0.00	702.22	\$ -
20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DE 110 V. MONOFASICO POLARIZADO DUPLIX, TAPA MARCA BITUCINO O SIMILAR		SAL	4.00	0.00	611.31	\$ -
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO-4 CIRCUITOS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 TERMICOS DE 1X15 ALIMENTACION ELECTRICA A CENTRO DE CARGA DE CUARTO, INCLUYE: PRUEBAS, CABLE THW CAL 10, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y LIMPIEZA		PZA	1.00	0.00	613.61	\$ -
22			ML	6.00	0.00	999.07	\$ -
23	LIMPIEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA, INCLUYE: LIMPIEZA DE PISOS, VENTANAS, AZULEJOS, MUEBLES SANITARIOS, ACARREO, APILE, CUARTO BAÑO		M2	17.00	0.00	376.69	\$ -
24	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, NIVELETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, FABRICACION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 15 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION MAYOR		M2	2.93	0.00	104.40	\$ -
25	FABRICACION DE SANDINEL EN BAÑO, DE 10X10 CMS. A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DECIMBRA, MATERIALES,		M2	3.75	5.52	24.21	\$ -
26	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPRISO DE 30X30 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA,	6	ML	1.31	0.00	611.85	\$ -
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO ANTIDERRAPANTE EN AREA DE REGADERA, ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA, ZOCLO DE 10 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO		M2	1.43	0.00	133.28	\$ 174.60
28	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO EN SANITARIOS DE 15X20 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS,		ML	0.97	0.00	362.63	\$ -
29	APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MURO, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:4, PARA RECIBIR AZULEJO, INCLUYE: SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS EN MURO FRONTAL, INCLUYE: POLIZAS DE GARANTIA Y CALIDAD DE	7	M2	8.55	0.00	51.66	\$ -
30			M2	8.55	7.69	122.10	\$ 938.95
31			M2	8.50	0.00	49.97	\$ -
						TESTA HOJA	\$ 34,023.14
						TOTAL	\$ 34,023.14

CONTRATISTA
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

ENCARGADO DE DESPACHO DE OBRA
SUPERVISOR DE OBRA
C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA O PROYECTO:		ESTIMACION	
CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		FECHA:	04-may-21
CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		ESTIMACION:	2 (DOS)
CONTRATO No: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		PERIODO:	DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021
FECHA DE INICIO: 10 DE MARZO DEL 2021		HOJA GENERADORA No.	1
FECHA DE TERMINACION: 28 DE MAYO DEL 2021		NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO:	ZUREIMA CRUZ DUARTE

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	A ESTA ESTIMAC.	ACUMULADO A ESTIMAC. ANT.		
32	PUERTAS Y CANCELERIA		PZA	1.00	0.00	0.00	1,071.29	\$ -
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 0.60 X 0.40 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM, DE TIPO DESIZABLE		PZA	1.00	0.00	0.00	3,263.20	\$ -
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR ROBLE LISA MARCA MASONITE DE 80 X 210 CMS, INCLUYE: BASTIDOR METALICO ACERO							
34	INSTALACION HIDRAULICA		PZA	1.00	0.00	0.00	3,660.05	\$ -
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MODORO BLANCO DICA O SIMILAR INCLUYE: VALVULA DE TANQUE BAJO, CUELLO DE CERA, PIJAS, LLAVE DE CERAMICA MARCA DICA O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, LLAVE		PZA	1.00	0.00	0.00	3,541.03	\$ -
36	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, TENDIDO,		SAL	1.00	1.00	1.00	812.99	\$ -
37	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, TENDIDO,		SAL	1.00	2.00	2.00	670.48	\$ -
38	RAMALEO HIDRAULICO PARA MUJERILE SANITARIO Y REGADERAS, A BASE DE TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE SUMINISTRO, PIEZAS		SAL	3.00	5.00	5.00	1,131.65	\$ -
39	CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA	8	PZA	1.00	1.00	0.00	2,305.98	\$ 2,305.98
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC SANITARIO 4" DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES,		ML	10.00	0.00	0.00	161.92	\$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y		ML	10.00	0.00	0.00	128.93	\$ -
	INSTALACION ELECTRICA							
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO O SIMILAR COLOR MARFIL Y		SAL	1.00	0.00	0.00	702.22	\$ -
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"x4", POLIDUCTO		SAL	1.00	0.00	0.00	611.31	\$ -
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DE 110 V. MONOFASICO POLARIZADO DUPEX, TAPA MARCA BITUCINO O SIMILAR		SAL	1.00	0.00	0.00	613.61	\$ -
							ESTA HOJA	\$ 2,305.98
							TOTAL	\$ 36,329.12

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES

ENCARGADO DE OBRA

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

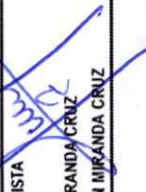


C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA O PROYECTO:		ESTIMACION	
*CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BANOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *		FECHA: 04-may-21	
CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		ESTIMACION: 2 (DOS)	
CONTRATO No: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021	
FECHA DE INICIO: 10 DE MARZO DEL 2021		HOJA GENERADORA No.	
FECHA DE TERMINACION: 28 DE MAYO DEL 2021		NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 2 NOE ACUÑA TRILLAS	

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	ACUMULADO A ESTA ESTIMAC. A ESTIMAC. ANT.			
32	PUERTAS Y CANCELERIA		PZA	1.00	0.00	0.00	1,071.29	\$ -
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 0.60 X 0.40 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM, DE TIPO DESLIZABLE DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR ROBLE LISA MARCA MASONITE DE 80 X 210 CMS, INCLUYE: BASTIDOR METALICO ACERO		PZA	1.00	0.00	0.00	3,263.20	\$ -
34	INSTALACION HIDRAULICA		PZA	1.00	0.00	0.00	3,660.05	\$ -
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO BLANCO DICA O SIMILAR INCLUYE: VALVULA DE TANQUE BAJO, CUELLO DE CERA, PIJAS, LLAVE DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CERAMICA MARCA DICA O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, LLAVE		PZA	1.00	0.00	0.00	3,541.03	\$ -
36	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, TENDIDO,		SAL	1.00	1.00	0.00	812.99	\$ -
37	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, TENDIDO,		SAL	1.00	2.00	0.00	670.48	\$ -
38	RAMALEO HIDRAULICO PARA MUEBLE SANITARIO Y REGADERAS, A BASE DE TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE SUMINISTRO, PIEZAS		SAL	3.00	5.00	0.00	1,131.65	\$ -
39	CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA	8	PZA	1.00	0.00	0.00	2,305.98	\$ 2,305.98
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC SANITARIO 4" DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES,		MIL	10.00	0.00	0.00	161.92	\$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y		MIL	10.00	0.00	0.00	128.93	\$ -
42	INSTALACION ELECTRICA		SAL	1.00	0.00	0.00	702.22	\$ -
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO Ó SIMILAR COLOR MARFIL Y		SAL	1.00	0.00	0.00	611.31	\$ -
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"x4", POLIDUCTO		SAL	1.00	0.00	0.00	613.61	\$ -
							ESTA HOJA \$	2,305.98
							TOTAL \$	36,329.12

CONTRATISTA  JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ	SUPERVISOR DE OBRA  C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ	ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA  C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES
---	--	---

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA O PROYECTO:		ESTIMACION	
"CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA"		FECHA: 04-may-21	
CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02 10 DE MARZO DEL 2021 28 DE MAYO DEL 2021		ESTIMACION: 2 (DOS)	
FECHA DE INICIO: 28 DE MAYO DEL 2021		PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021	
FECHA DE TERMINACION:		HOJA GENERADORA No. 3	
		NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: SOCORRO ORDUÑO AMPARAO	

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		ESTIMA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	ACUMULADO A ESTA ESTIMAC. A ESTIMAC. ANT.			
PRELIMINARES Y CIMENTACION								
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, NIVELETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EXCAVACION EN MATERIAL "B" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS MECANICOS O MANUAL, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRERO Y COLOCACION DE MATERIAL INERTE MEDIO COMPACTO, (TIPO COMPACTO), COMPACTADO DEBIDAMENTE AL 95 % DE LA		M2	17.70	17.70	0.00	24.21	\$
1.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL INERTE MEDIO COMPACTO, (TIPO COMPACTO), COMPACTADO DEBIDAMENTE AL 95 % DE LA EXCAVACION CON PICO Y PALA EN MATERIAL INERTE "RELLENO COMPACTADO EN PLATAFORMA" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS		M3	3.72	3.72	0.00	316.34	\$
2	FABRICACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON T.M.A. DE 3/4" DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE:		M3	5.95	5.95	0.00	596.27	\$
3	FABRICACION DE DENTELON DE CONCRETO PREMEZCLADO COLADO MONOLITICO CON LOSA DE CIMENTACION, RESISTENCIA A LA		M3	1.68	1.71	0.00	295.80	\$
4	CONSTRUCCION DE LOSA DE CIMENTACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=200 KG/CM2 TMA 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR REFORZADA		M4	4.20	4.31	0.00	166.28	\$
5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO, PARA RECIBIR LOSA DE CIMENTACION Y DENTELONES, INCLUYE: TRASLAPES DE 30 CMS		ML	16.81	19.13	0.00	494.51	\$
6	ALBANILERIA Y ACABADOS		M2	17.00	17.70	0.00	689.99	\$
7	CONSTRUCCION DE DALA DE CERRAMIENTO A BASE DE BLOCK DALA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y REFORZADA VR No. 4		M2	17.70	17.70	0.00	31.22	\$
8	FABRICACION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION MAYOR		ML	39.05	38.22	0.00	300.95	\$
9	PRETIL A BASE DE BLOCK 12 X 20 X 40 CMS. ASENTADO CON CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO INTERIOR Y	1	M2	39.40	35.52	0.00	611.85	\$
10	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: PINTURA		M2	91.74	0.00	3.21	651.94	\$
11	APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO	2	M2	8.50	6.83	0.00	49.97	\$
11A	LOSA DE CONCRETO		M2			6.83	180.27	\$
12	FABRICACION DE LOSA A BASE DE VIGUETA DE ALMA ABIERTA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS TIPO VIGARMEX CON 2 VARILLAS DE 3/16 Y 2	3	M2	18.76	18.76	18.76	1,226.68	\$
13	APLICACION DE ACABADO CON YESO EN LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA DE 1 CM DE ESPESOR INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES,	4	M2	15.45	15.33	15.33	200.79	\$
14	IMPERMEABILIZACION EN LOSA DE AZOTEA Y PRETILES A BASE DE IMPERMEABILIZANTE ACRILICO A DOS CAPAS, IMPERMEABLE BLANCO 5	5	M2	18.76	18.76	18.76	186.30	\$
15	PUERTAS Y CANCELLERIA		PZA	1.00	0.00	0.00	1,751.60	\$
16	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 1.03 X 1.03 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM, DE TIPO DESLIZABLE DE		PZA	1.00	0.00	0.00	4,269.25	\$
17	INSTALACION ELECTRICA		SAL	1.00	0.00	0.00	610.10	\$
18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO O SIMILAR COLOR MARFIL Y		SAL	1.00	0.00	0.00	702.22	\$
19	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON TAPA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"X4", POLIDUCTO		SAL	2.00	0.00	0.00	611.31	\$
20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DE 110 V. MONOFASICO POLARIZADO DUPLIX, TAPA MARCA BITUCINO O SIMILAR		PZA	4.00	0.00	0.00	613.61	\$
21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO-4 CIRCUITOS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE 2 TERMICOS DE 1X15		ML	6.00	0.00	0.00	999.07	\$
22	ALIMENTACION ELECTRICA A CENTRO DE CARGA DE CUARTO, INCLUYE: PRUEBAS, CABLE THW CAL 10, HERRAMIENTA, EQUIPO, MATERIALES Y LIMPIEZA		M2	17.00	0.00	0.00	104.40	\$
23	CUARTO BAÑO		M2	2.93	0.00	0.00	24.21	\$
24	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, NIVELETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA,		M2	3.75	5.52	0.00	611.85	\$
25	FABRICACION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 15 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION MAYOR	6	ML	1.31	1.31	1.31	133.28	\$
26	FABRICACION DE SARDINEL EN BAÑO, DE 10X10 CMS. A BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INCLUYE: CIMBRA, DECIMBRA, MATERIALES,		M2	1.43	0.00	0.00	362.63	\$
27	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO DE 30X30 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, MATERIALES, HERRAMIENTA,		ML	0.97	0.00	0.00	396.35	\$
27A	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO ANTIDERRAPANTE EN AREA DE REGADERA, ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, MATERIALES,		ML	5.02	0.00	0.00	51.66	\$
28	ZOCLO DE 10 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO		M2	8.55	0.00	0.00	365.45	\$
29	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO EN SANITARIOS DE 15X20 CMS. ASENTADO CON PEGAZULEJO INCLUYE: CORTES, DESPERDICIOS,		M2	8.55	7.69	7.69	122.10	\$
30	APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MURO, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:4, PARA RECIBIR AZULEJO, INCLUYE:		M2	8.50	0.00	0.00	49.97	\$
31	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA A DOS MANOS EN MURO FRONTAL, INCLUYE: POLIZAS DE GARANTIA Y CALIDAD DE		M2	8.50	0.00	0.00	122.10	\$
				TOTAL			\$	34,023.14

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

SUPERVISOR DE OBRA

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

ESTADO DE GUAYMAS

DIRECCION GENERAL DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA O PROYECTO:		ESTIMACION	
"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO DE GUAYMAS SONORA"		FECHA: 04-may-21	
CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		ESTIMACION: 2 (DOS)	
CONTRATO No: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021	
FECHA DE INICIO: 10 DE MARZO DEL 2021		HOJA GENERADORA No.	
FECHA DE TERMINACION: 28 DE MAYO DEL 2021		NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 3 SOCORRO ORDUNO AMPARO	

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		PRECIO UNITARIO	ESTIMA ESTIMACION	IMPORTE
				CONTRATADO A ESTA ESTIMAC.	ACUMULADO A ESTIMAC. ANT.			
32	PUERTAS Y CANCELERIA		PZA	1.00	0.00	1,071.29	0.00	\$ -
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 0.60 X 0.40 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM. DE TIPO DESLIZABLE DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR ROBLE LISA MARCA MASONITE DE 80 X 210 CMS. INCLUYE: BASTIDOR METALICO ACERO		PZA	1.00	0.00	3,263.20	0.00	\$ -
34	INSTALACION HIDRAULICA		PZA	1.00	0.00	3,660.05	0.00	\$ -
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO BLANCO DICA O SIMILAR INCLUYE: VALVULA DE TANQUE BAJO, CUELLO DE CERA, PIJAS, LLAVE DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CERAMICA MARCA DICA O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, LLAVE		PZA	1.00	0.00	3,541.03	0.00	\$ -
36	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, TENDIDO,		SAL	1.00	1.00	812.99	0.00	\$ -
37	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, TENDIDO,		SAL	1.00	2.00	670.48	0.00	\$ -
38	RAMALEO HIDRAULICO PARA MUEBLE SANITARIO Y REGADERAS, A BASE DE TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE SUMINISTRO, PIEZAS		SAL	3.00	5.00	1,131.65	0.00	\$ -
39	CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA	8	PZA	1.00	1.00	2,305.98	1.00	\$ 2,305.98
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC SANITARIO 4" DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES,		ML	10.00	0.00	161.92	0.00	\$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y		ML	10.00	0.00	128.93	0.00	\$ -
42	INSTALACION ELECTRICA		SAL	1.00	0.00	702.22	0.00	\$ -
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO Ó SIMILAR COLOR MAREL Y		SAL	1.00	0.00	611.31	0.00	\$ -
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"x4", POLIDUCTO		SAL	1.00	0.00	613.61	0.00	\$ -
							ESTA HOJA \$	2,305.98
							TOTAL	\$ 36,329.12

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES

ENCARGADO DE DESPACHO DE OBRAS

C. ING. ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA O PROYECTO:

"CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA"
CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
 GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
 10 DE MARZO DEL 2021
 28 DE MAYO DEL 2021
FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACION:

ESTIMACION

FECHA: 04-may-21
ESTIMACION: 2 (DOS)
PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021
 HOJA GENERADORA No.
NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 4 **GUADALUPE CASTILLO ARMENTA**

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	ACUMULADO A ESTA ESTIMACION		
CUARTO DORMITORIO (PARA 6 ACCIONES)							
PRELIMINARES Y CIMENTACION							
1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, NIVELETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRERO, EXCAVACION EN MATERIAL "B" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS MECANICOS O MANUAL, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL INERTE MEDIDO COMPACTO (TIPO COMPACTO) COMPACTADO DEBIDAMENTE AL 95 % DE EXCAVACION CON PICO Y PALA EN MATERIAL INERTE "RELLENO COMPACTADO EN PLATAFORMA" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS		M2	17.70	17.70	24.21	\$
1.1	FABRICACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON T.M.A. DE 3/4" DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE DENTELON DE CONCRETO PREMEZCLADO COLADO MONOLITICO CON LOSA DE CIMENTACION, RESISTENCIA A LA		M3	3.72	3.72	316.34	\$
2	FABRICACION DE DENTELON DE CONCRETO PREMEZCLADO COLADO MONOLITICO CON LOSA DE CIMENTACION, RESISTENCIA A LA CONSTRUCCION DE LOSA DE CIMENTACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 KG/CM2 TMA 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR		M3	5.95	5.95	596.27	\$
3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO, PARA RECIBIR LOSA DE CIMENTACION Y DENTELONES, INCLUYE: TRASLAPES DE 30 CMS		M3	1.68	1.71	295.80	\$
4	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	4.20	4.31	166.28	\$
5	CONSTRUCCION DE DALA DE CERRAMIENTO A BASE DE BLOCK DALA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y REFORZADA PRETEL A BASE DE BLOCK 12 X 20 X 40 CMS. ASENTADO CON CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO	1	ML	16.81	19.13	494.51	\$
6	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MURO, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:4, PARA RECIBIR AZULEJO.	2	M2	17.00	17.70	689.99	\$
11	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	17.70	17.70	31.22	\$
8	CONSTRUCCION DE DALA DE CERRAMIENTO A BASE DE BLOCK DALA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y REFORZADA PRETEL A BASE DE BLOCK 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRIADO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION		ML	39.05	38.22	300.95	\$
9	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MURO, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:4, PARA RECIBIR AZULEJO.		M2	39.40	35.52	611.85	\$
10	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA COLOR BLANCO A DOS MANOS EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MURO, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:4, PARA RECIBIR AZULEJO.	1	ML	3.21	0.00	651.94	\$
11	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	91.74	0.00	49.97	\$
12	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	8.50	0.00	180.27	\$
13	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	18.76	18.76	1,226.68	\$
14	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	15.45	15.33	200.79	\$
15	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	18.76	18.76	186.30	\$
16	ALBANELERIA Y ACABADOS		PZA	1.00	0.00	1,751.60	\$
17	ALBANELERIA Y ACABADOS		PZA	1.00	0.00	4,269.25	\$
18	ALBANELERIA Y ACABADOS		SAL	1.00	0.00	610.10	\$
19	ALBANELERIA Y ACABADOS		SAL	1.00	0.00	702.22	\$
20	ALBANELERIA Y ACABADOS		SAL	2.00	0.00	611.31	\$
21	ALBANELERIA Y ACABADOS		SAL	4.00	0.00	613.61	\$
22	ALBANELERIA Y ACABADOS		PZA	1.00	0.00	999.07	\$
23	ALBANELERIA Y ACABADOS		ML	6.00	0.00	376.69	\$
24	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	17.00	0.00	104.40	\$
25	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	2.93	0.00	24.21	\$
26	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	3.75	5.52	611.85	\$
27	ALBANELERIA Y ACABADOS	6	ML	1.31	0.00	133.28	\$
28	ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	1.43	0.00	362.63	\$
29	ALBANELERIA Y ACABADOS		ML	0.97	0.00	396.35	\$
30	ALBANELERIA Y ACABADOS		ML	5.02	0.00	51.66	\$
31	ALBANELERIA Y ACABADOS	7	M2	8.55	0.00	365.45	\$
			M2	8.55	7.69	122.10	\$
			M2	8.50	0.00	49.97	\$
						ESTA HOJA	\$ 34,023.14
						TOTAL	\$ 34,023.14

CONTRATISTA
 JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
 C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

SUPERVISOR DE OBRA
 C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
 C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

OBRA O PROYECTO:

"CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA"

CONTRATISTA:
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
10 DE MARZO DEL 2021
28 DE MAYO DEL 2021

FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACION:

ESTIMACION

FECHA: 04-may-21
ESTIMACION: 2 (DOS)
PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021
HOJA GENERADORA No.
NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 4 GUADALUPE CASTILLO ARMENTA

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	A ESTA ESTIMAC.	ACUMULADO A ESTIMAC. ANT.		
32	PUERTAS Y CANCELERIA		PZA	1.00	0.00	0.00	1,071.29	\$ -
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 0.60 X 0.40 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM, DE TIPO SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR ROBLE LISA MARCA MASONITE DE 80 X 210 CMS, INCLUYE: BASTIDOR METALICO		PZA	1.00	0.00	0.00	3,263.20	\$ -
34	INSTALACION HIDRAULICA		PZA	1.00	0.00	0.00	3,660.05	\$ -
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO BLANCO DICA O SIMILAR INCLUYE: VALVULA DE TANQUE BAJO, CUELLO DE CERA, PIAS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CERAMICA MARCA DICA O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION,		PZA	1.00	0.00	0.00	3,541.03	\$ -
36	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION,		SAL	1.00	1.00	1.00	812.99	\$ -
37	RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION,		SAL	1.00	2.00	2.00	670.48	\$ -
38	RAMALEO HIDRAULICO PARA MUEBLE SANITARIO Y REGADERAS, A BASE DE TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE SUMINISTRO, PIEZAS		SAL	3.00	5.00	5.00	1,131.65	\$ -
39	CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA	8	PZA	1.00	1.00	1.00	2,305.98	\$ 2,305.98
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC SANITARIO 4" DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES,		ML	10.00	0.00	0.00	161.92	\$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, HERRAMIENTA,		ML	10.00	0.00	0.00	128.93	\$ -
42	INSTALACION ELECTRICA		SAL	1.00	0.00	0.00	702.22	\$ -
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO Ó SIMILAR COLOR		SAL	1.00	0.00	0.00	611.31	\$ -
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"X4", POLIDUCTO		SAL	1.00	0.00	0.00	613.61	\$ -
							ESTA HOJA	\$ 2,305.98
							TOTAL	\$ 36,329.12

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES

SUPERVISOR DE OBRA
C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

CONTRATISTA
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA O PROYECTO:

"CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS. MPIO. DE GUAYMAS SONORA"
 CONTRATISTA: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
 GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
 CONTRATO No: 10 DE MARZO DEL 2021
 FECHA DE INICIO: 28 DE MAYO DEL 2021
 FECHA DE TERMINACION:

ESTIMACION

FECHA: 04-may-21
 ESTIMACION: 2 (DOS)
 PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021
 HOJA GENERADORA No.
 NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 5 MANUEL ANTONIO VARGAS MORENO

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		ESTA ESTIMACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	ACUMULADO A ESTA ESTIMAC. A ESTIMAC. ANT.			
32	PUERTAS Y CANCELERIA		PZA	1.00	0.00	0.00	1,071.29	\$ -
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 0.60 X 0.40 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM. DE TIPO DESLIZABLE SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR ROBLE LISA MARCA MASONITE DE 80 X 210 CMS, INCLUYE: BASTIDOR METALICO		PZA	1.00	0.00	0.00	3,263.20	\$ -
34	INSTALACION HIDRAULICA		PZA	1.00	0.00	0.00	3,660.05	\$ -
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO BLANCO DICA O SIMILAR INCLUYE: VALVULA DE TANQUE BAJO, CUELLO DE CERA, PIJAS, LLAVE DE SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CERAMICA MARCA DICA O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, RAMALEO HIDRAULICO PARA MUJERLE SANITARIO Y REGADERAS, A BASE DE TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE SUMINISTRO, PIEZAS		SAL	1.00	1.00	0.00	812.99	\$ -
36			SAL	1.00	2.00	0.00	670.48	\$ -
37			SAL	3.00	5.00	0.00	1,131.65	\$ -
38	CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA	8	PZA	1.00	1.00	0.00	2,305.98	\$ 2,305.98
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC SANITARIO 4" DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, EQUIPO Y		ML	10.00	0.00	0.00	161.92	\$ -
40			ML	10.00	0.00	0.00	128.93	\$ -
41	INSTALACION ELECTRICA							
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO O SIMILAR COLOR MARFIL Y		SAL	1.00	0.00	0.00	702.22	\$ -
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"X4", POLIDUCTO		SAL	1.00	0.00	0.00	611.31	\$ -
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DE 110 V. MONOFASICO POLARIZADO DUPLEX, TAPA MARCA BITUCINO O SIMILAR		SAL	1.00	0.00	0.00	613.61	\$ -
							ESTA HOJA	\$ 2,305.98
							TOTAL	\$ 36,329.12

CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

SUPERVISOR DE OBRA

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA

C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

OBRA O PROYECTO:

"CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA"
CONTRATISTA:
CONTRATO No: JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
FECHA DE INICIO: 10 DE MARZO DEL 2021
FECHA DE TERMINACION: 28 DE MAYO DEL 2021

FECHA: 04-may-21
ESTIMACION: 2 (DOS)
PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021
HOJA GENERADORA No.
NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 6 JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ

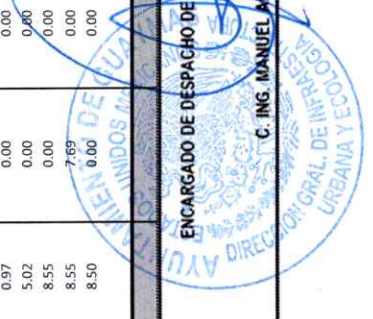
ESTIMACION

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA		ESTIMAACION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	ACUMULADO A ESTA ESTIMACION			
CUARTO DORMITORIO (PARA 6 ACCIONES)								
1	PRELIMINARES Y CIMENTACION							
1.1	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL AREA DE CONSTRUCCION, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, NIVELLETAS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRERA, EXCAVACION EN MATERIAL "B" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS MECANICOS O MANUAL, CUALQUIER PROFUNDIDAD, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL INERTE MEDIDO COMPACTO, (TIPO COMPACTO) COMPACTADO DEBIDAMENTE AL 95 % DE EXCAVACION CON PICO Y PALA EN MATERIAL INERTE "RELLENO COMPACTADO EN PLATAFORMA" PARA CIMENTACION, POR MEDIOS FABRICACION DE PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 100 KG/CM2 HECHO EN OBRA CON T.M.A. DE 3/4" DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: FABRICACION DE DENTELLON DE CONCRETO PREMEZCLADO COLADO MONOLITICO CON LOSA DE CIMENTACION, RESISTENCIA A LA CONSTRUCCION DE LOSA DE CIMENTACION DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=200 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 10 CMS DE ESPESOR SUMINISTRO Y COLOCACION DE HULE NEGRO, PARA RECIBIR LOSA DE CIMENTACION Y DENTELLONES, INCLUYE: TRASLAPES DE 30 CMS ALBANELERIA Y ACABADOS		M2	17.70	17.70	0.00	24.21	\$
2	CONSTRUCCION DE LOSA DE CIMENTACION A BASE DE BLOCK DALA ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 Y REFORZADA PRETIL A BASE DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	1	M2	39.05	38.22	0.00	300.95	\$
3	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	2	M2	39.40	35.52	0.00	611.85	\$
4	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	3	M2	31.21	0.00	3.21	651.94	\$
5	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	4	M2	91.74	0.00	0.00	49.97	\$
6	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	5	M2	8.50	0.00	6.83	180.27	\$
7	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	6	M2	18.76	18.76	18.76	1,226.68	\$
8	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	7	M2	15.45	15.33	15.33	200.79	\$
9	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	8	M2	18.76	18.76	18.76	186.30	\$
10	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	9	M2	1.00	0.00	0.00	1,751.60	\$
11	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	10	M2	1.00	0.00	0.00	4,269.25	\$
12	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	11	M2	1.00	0.00	0.00	610.10	\$
13	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	12	M2	1.00	0.00	0.00	702.22	\$
14	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	13	M2	4.00	0.00	0.00	611.31	\$
15	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	14	M2	1.00	0.00	0.00	613.61	\$
16	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	15	M2	6.00	0.00	0.00	999.07	\$
17	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	16	M2	17.00	0.00	0.00	376.69	\$
18	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	17	M2	2.93	0.00	0.00	104.40	\$
19	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	18	M2	3.75	5.52	0.00	24.21	\$
20	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	19	M2	1.31	1.31	1.31	611.85	\$
21	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	20	M2	1.43	0.00	0.00	133.28	\$
22	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	21	M2	0.97	0.00	0.00	362.63	\$
23	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	22	M2	5.02	0.00	0.00	396.35	\$
24	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	23	M2	8.55	0.00	0.00	51.66	\$
25	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	24	M2	8.55	7.69	7.69	365.45	\$
26	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	25	M2	8.50	0.00	0.00	122.10	\$
27	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	26	M2	8.50	0.00	0.00	49.97	\$
28	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	27	M2	8.50	0.00	0.00	34,023.14	\$
29	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	28	M2	8.50	0.00	0.00	34,023.14	\$
30	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	29	M2	8.50	0.00	0.00	34,023.14	\$
31	CONSTRUCCION DE MURO DE BLOCK TIPO APARENTE 12 X 20 X 40 LISO VIBROCOMPRESIDO CON UNA RESISTENCIA A LA COMPRESION DE 12000 PSI, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, INCLUYE: APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEM-ARENA 1:4, DE 2 CMS DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, ACABADO FINO LOSA DE CONCRETO	30	M2	8.50	0.00	0.00	34,023.14	\$
TOTAL								\$ 34,023.14

CONTRATISTA
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

SUPERVISOR DE OBRA
C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES



H. AYUNTAMIENTO DE GUAYMAS
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

ESTIMACION

OBRA O PROYECTO:

"CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MUNICIPIO DE GUAYMAS SONORA"

FECHA: 04-may-21

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO: DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DEL 2021

HOJA GENERADORA No.

NOMBRE Y NO. DE BENEFICIARIO: 6 JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02
10 DE MARZO DEL 2021
28 DE MAYO DEL 2021

CONTRATO No:
FECHA DE INICIO:
FECHA DE TERMINACION:

CLAVE	DESCRIPCION	HOJA GENERADORA	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA			PRECIO UNITARIO	IMPORTE
				CONTRATADO	A ESTA ESTIMAC.	A ESTIMAC. ANT.		
32	PUERTAS Y CANCELERIA		PZA	1.00	0.00	0.00	1,071.29	\$ -
33	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VENTANAS DE ALUMINIO NATURAL DE 0.60 X 0.40 MTS CON CRISTAL CLARO DE 3 MM, DE TIPO SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE TAMBOR ROBLE LISA MARCA MASONITE DE 80 X 210 CMS, INCLUYE: BASTIDOR METALICO		PZA	1.00	0.00	0.00	3,263.20	\$ -
34	INSTALACION HIDRAULICA		PZA	1.00	0.00	0.00	3,660.05	\$ -
35	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INODORO BLANCO DICA O SIMILAR INCLUYE: VALVULA DE TANQUE BAJO, CUELLO DE CERA, PIJAS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAVABO DE CERAMICA MARCA DICA O SIMILAR COLOR BLANCO INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 4" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, RAMALEO SANITARIO A BASE DE TUBO DE PVC SANITARIO DE 2" DE DIAM. MARCA DURALON, INCLUYE SUMINISTRO, EXCAVACION, RAMALEO SANITARIO PARA MUEBLE SANITARIO Y REGADERAS, A BASE DE TUBO DE CPVC DE 1/2", INCLUYE SUMINISTRO, PIEZAS CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA	8	PZA	1.00	1.00	0.00	1,131.65	\$ -
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO PVC SANITARIO 4" DIAMETRO, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, HERRAMIENTA,		ML	10.00	0.00	0.00	2,305.98	\$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, RELLENOS, PRUEBA, MATERIALES, HERRAMIENTA,		ML	10.00	0.00	0.00	161.92	\$ -
41	INSTALACION ELECTRICA		ML	10.00	0.00	0.00	128.93	\$ -
42	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA APAGADOR SENCILLO CON TAPA ECONOMICA MARCA BITUCINO O SIMILAR COLOR		SAL	1.00	0.00	0.00	702.22	\$ -
43	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA ALUMBRADO, CON CAJA OCTOGONAL DE LAMINA GALVANIZADA DE 4"X4", POLIDUCTO		SAL	1.00	0.00	0.00	611.31	\$ -
44	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA PARA CONTACTO DE 110 V. MONOFASICO POLARIZADO DUPLIX, TAPA MARCA BITUCINO O		SAL	1.00	0.00	0.00	613.61	\$ -
							ESTA HOJA	\$ 2,305.98
							TOTAL	\$ 36,329.12

SUPERVISOR DE OBRA
Manuel Esteban Gaxiola Alvarez
C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

CONTRATISTA
Jorge Adrian Miranda Cruz
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ
C. ING. JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

ENCARGADO DE DESPACHO DE INFRAESTRUCTURA URBANA Y ECOLOGIA
Manuel Andres Valenzuela Flores
C. ING. MANUEL ANDRES VALENZUELA FLORES





GENERADOR DE OBRA

HOJA 1

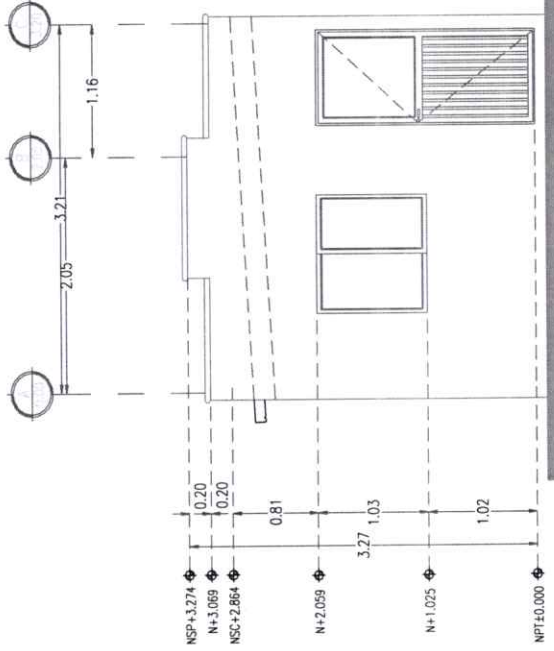
CLAVE

CONCEPTO

PRETIL A BASE DE BLOCK 12 X 20 X 40 CMS. ASENTADO CON CEMENTO ARENA 1:4 DE 0.20 HASTA 60 CMS., INCLUYE APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR, ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION

10

CROQUIS :



CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		ESTIMACION: 2 (DOS)	
OBRA:		PERIODO DE EJECUCION	
"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "		DEL	AL
		09-abr-21	04-may-21
LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA		FECHA DE ESTIMACION:	
EJE	TRAMO	ALTO 1 (M)	ALTO 2 (M)
LARGO		AREA PUERTA VENTANAS	CANTIDAD EJECUTADA
VOLUMENES GENERADORES POR VIVIENDA			
EJE-3	A-C	3.21	3.21
		TOTAL M2:	3.21
NO. BENEFICIARIO	NOMBRE	LOCALIDAD	VOL. EJECUTADO
1	ZUREIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	3.21
2	NOE ACUÑA TRILLAS	POBLADO LA MISA	3.21
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	3.21
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	3.21
5	MANUEL ANTONIO VARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	3.21
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	3.21
		TOTAL M2:	19.26
EL CONTRATISTA		SUPERVISOR	
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ	



GENERADOR DE OBRA

HOJA 1

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

OBRA:

"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

DEL AL

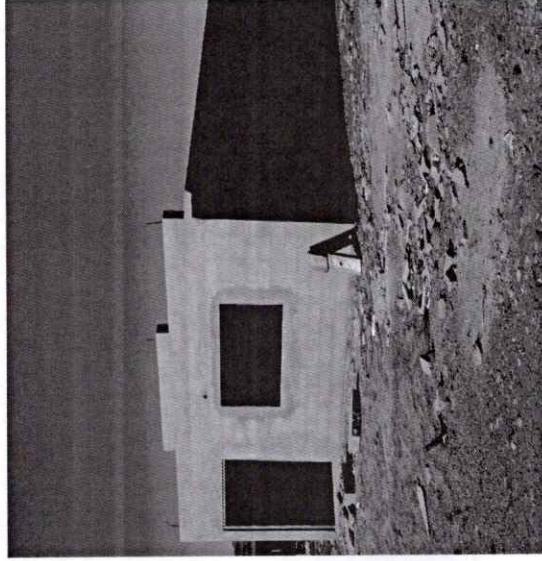
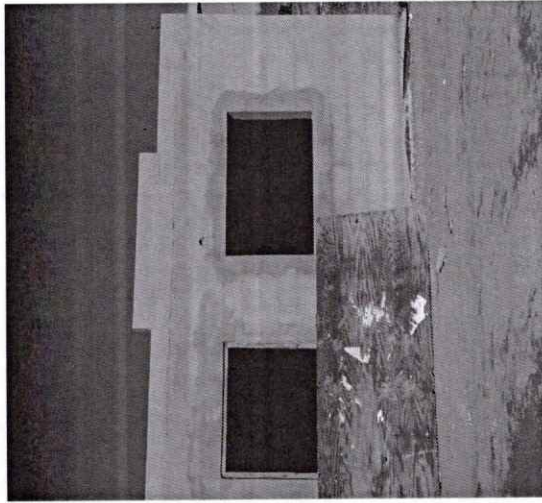
09-abr-21 04-may-21

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

FECHA DE ESTIMACION:

04-may-21

ALBUM FOTOGRAFICO



EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

HOJA 2

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION DEL AL

09-abr-21 04-may-21

04-may-21

MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

FECHA DE ESTIMACION:

ALTO (kg/m.)

PIEZAS

CANTIDAD EJECUTADA

ALTO (diam.)

ANCHO

TRAMO

EJE

PUERTA

VENTANA

FRONTAL

EJE-3

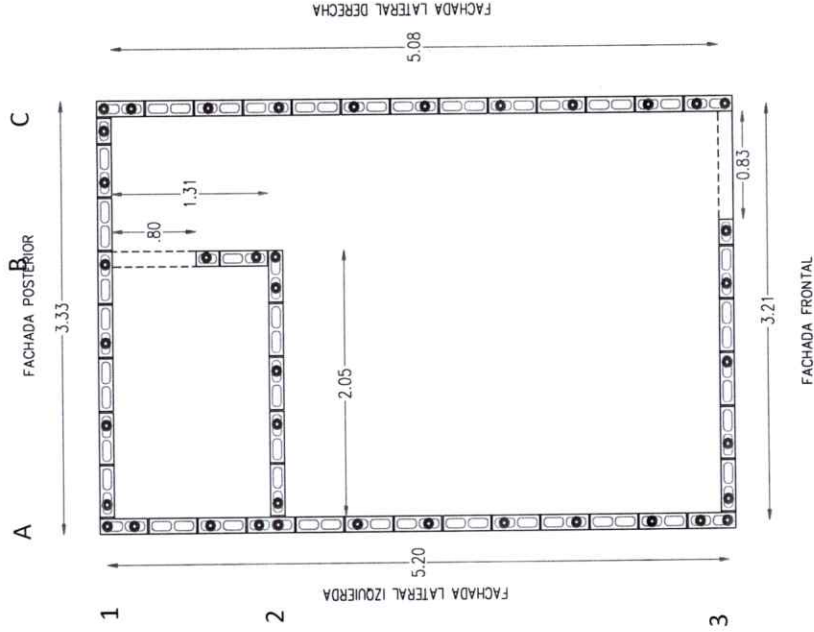
EJE-3

ESTIMADO TOTAL M2: 6.83

CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *

11A

CROQUIS:



NO. BENEFICIARIO	NOMBRE	LOCALIDAD	VOL. EJECUTADO
1	ZUPEIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	6.83
2	NOE ACUNA TRILLAS	POBLADO LA MISA	6.83
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	6.83
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	6.83
5	MANUEL ANTONIO VARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	6.83
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	6.83

TOTAL M2: 40.98000

EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

HOJA 2

CONTRATO: GUAYMAS-71-FISMDF-SE-02

OBRA:

*CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

DEL

09-abr-21

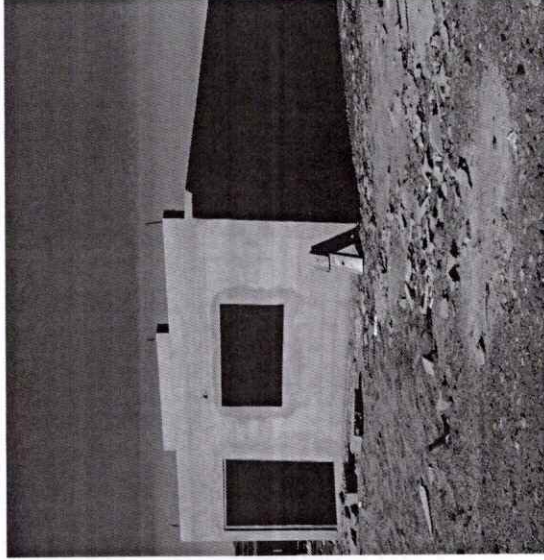
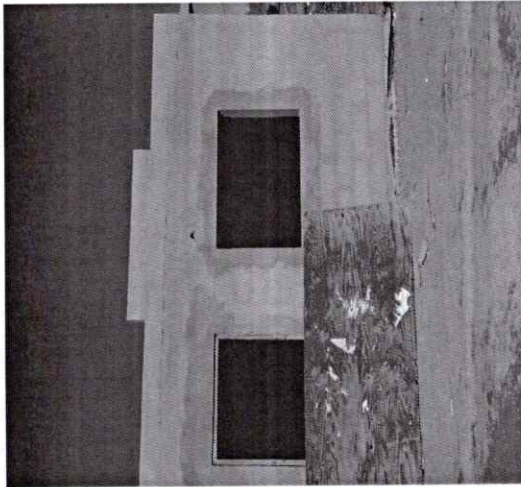
AL

04-may-21

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

FECHA DE ESTIMACION: 04-may-21

ALBUM FOTOGRAFICO



EL CONTRAÍSTA

JORGE ADRIÁN MIRANDA CRUZ

SUPERVISOR

C/ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



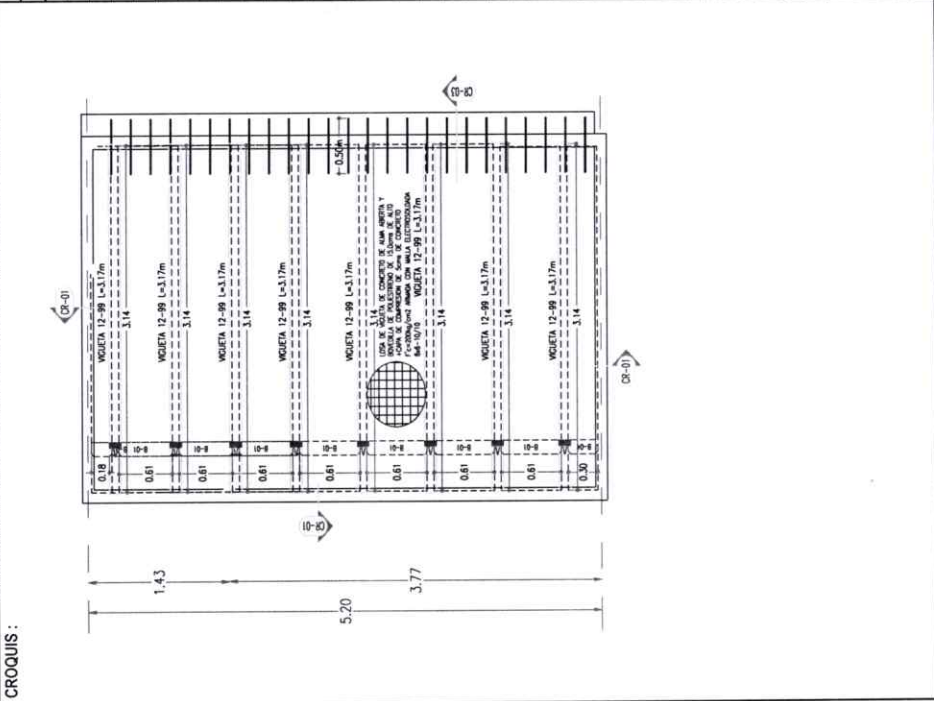
GENERADOR DE OBRA

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		ESTIMACION: 2 (DOS)	
OBRA: *CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *		PERIODO DE EJECUCION DEL	
LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA		09-abr-21	
EJE		04-may-21	
TRAMO	LARGO	ANCHO	PIEZAS
ALTO (diam.)	(kg/m.)	CANTIDAD EJECUTADA	
EJE-A	5.32	18.76	
EJE-1	A-C	3.53	
TOTAL 2:		TOTAL 2:	
		112.56	

HOJA 3

CLAVE CONCEPTO

12 FABRICACION DE LOSA A BASE DE VIGUETA DE ALMA ABIERTA HASTA UNA ALTURA DE 3.50 MTS TIPO VIGARMEX CON 2 VARILLAS DE 3/16 Y 2 VARILLAS DE 1/4" EN EL LECHO INFERIOR Y UNA VARILLA DE 1/4" EN EL LECHO SUPERIOR, CASETÓN DE POLIESTIRENO DE 12KG/M3 DE MEDIDAS 1.20x0.60x0.15 m. CON 5 cms. DE CONCRETO PREMEZCLADO DE CAPA DE COMPRESIÓN, DANDO UN PERALTE DE 20 cms. TOTAL (VER DETALLES EN PLANO) INCLUYE: LABORATORIO DE CONCRETO, MALLA ELECTROSOLDADA 6.6x10.10, CONCRETO Fc=200, K=0.02, BEMEZCLADO



EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

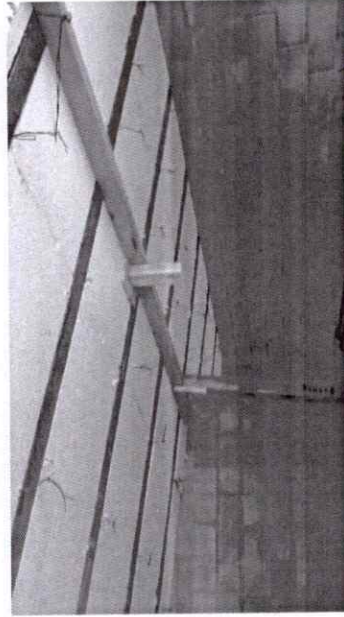
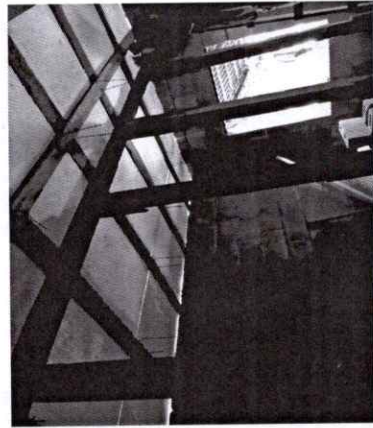
C. ING. MANUEL ESTEBAN GARCIA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

HOJA 3

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		ESTIMACION: 2 (DOS)
OBRA: *CONSTRUCCION DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *		PERIODO DE EJECUCION
LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA		DEL 09-abr-21
ALBUM FOTOGRAFICO		AL 04-may-21
FECHA DE ESTIMACION:		04-may-21



EL CONTRATISTA	SUPERVISOR
<i>Jorge Adrian Miranda Cruz</i>	<i>Manuel Esteban Gaxiola Alvarez</i>
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ	C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02 ESTIMACION: 2 (DOS)

OBRA: PERIODO DE EJECUCION
 DEL 09-abr-21 AL 04-may-21

*CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *

EJE	MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA			FECHA DE ESTIMACION:		CANTIDAD EJECUTADA
	TRAMO	LARGO	ANCHO	ALTO (kg/m.)	PIEZAS	
EJE-A	1-3	5.08	3.09			15.70
EJE-2	A-C	3.09	-0.12			-0.37
TOTAL PZA:						15.33

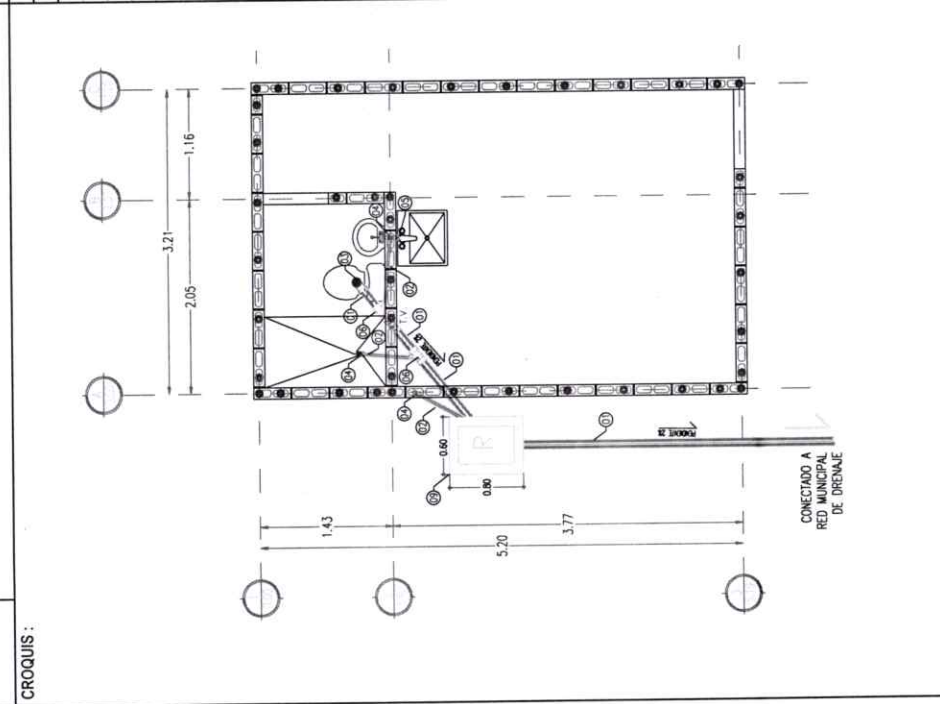
HOJA 4

CONCEPTO

APLICACION DE ACABADO CON YESO EN LOSA DE VIGUETA Y BOVEDILLA DE 1 CM DE ESPESOR INCLUYE: ANDAMIOS, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION

13

NO. BENEFICIARIO	NOMBRE	LOCALIDAD	VOL. EJECUTADO
1	ZUREIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	15.33
2	NOE ACUÑA TRILLAS	POBLADO LA MISA	15.33
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	15.33
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	15.33
5	MANUEL ANTONIO VARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	15.33
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	15.33



TOTAL PZA: 91.98

EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

HOJA 4

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

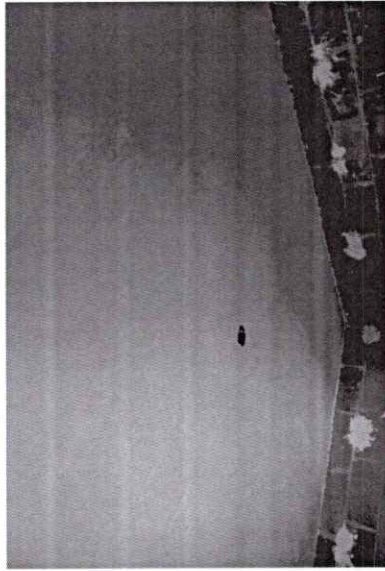
DEL	AL
09-abr-21	04-may-21

OBRA: *CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *

FECHA DE ESTIMACION:

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

ALBUM FOTOGRAFICO



EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02 ESTIMACION: 2 (DOS)

OBRA: PERIODO DE EJECUCION AL

DEL 09-abr-21 04-may-21

"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA"

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO (diam.)	ALTO (kg/m.)	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA
EJE-A	1-3	5.32				18.76
EJE-1	A-C	3.53				
TOTAL M2:						18.76

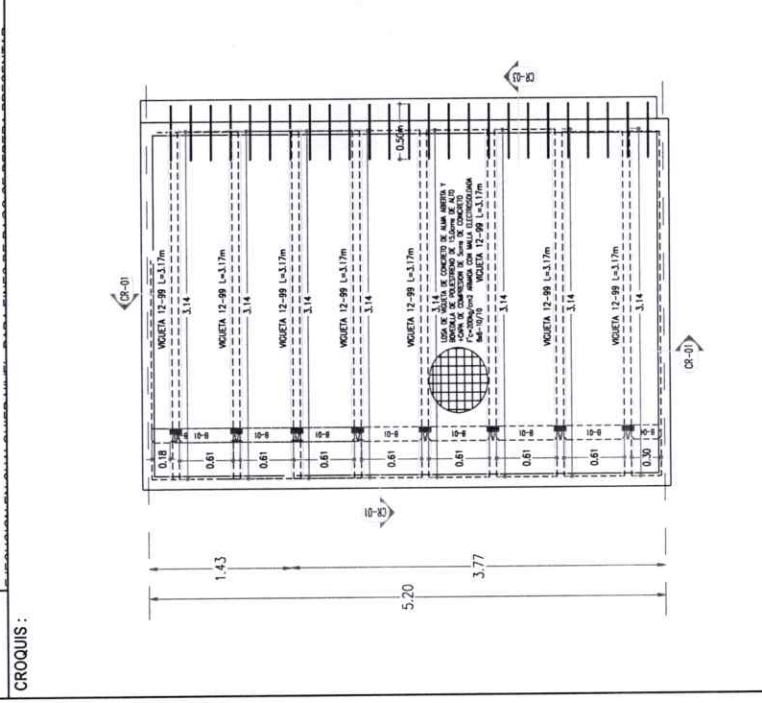
HOJA 5

CONCEPTO

IMPERMEABILIZACION EN LOSA DE AZOTEA Y PRETILES A BASE DE IMPERMEABILIZANTE ACRILICO A DOS CAPAS, IMPERMEABLE BLANCO 5 AÑOS DE FESTER O SIMILAR CON DOBLE CAPA DE MALLA POLIESTER REFORZADA EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: LIMPIEZA Y RESANADO DE SUPERFICIE, APLICACION DE PRIMARIO 1:5, ELEVACIONES, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, LIMPIEZA FINAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA

CROQUIS:

NO. BENEFICIARIO	NOMBRE	LOCALIDAD	VOL. EJECUTADO
1	ZUREIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	18.76
2	NOE ACUÑA TRILLAS	POBLADO LA MISA	18.76
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	18.76
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	18.76
5	MANUEL ANTONIO VARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	18.76
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	18.76
TOTAL M2:			112.56



EL CONTRATISTA:

SUPERVISOR:

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ C-ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

HOJA

5

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

OBRA:

"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA."

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

ALBUM FOTOGRAFICO

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

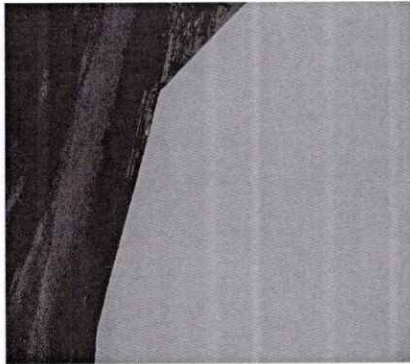
DEL

09-abr-21

AL

04-may-21

FECHA DE ESTIMACION: 04-may-21



EL CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

SUPERVISOR

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



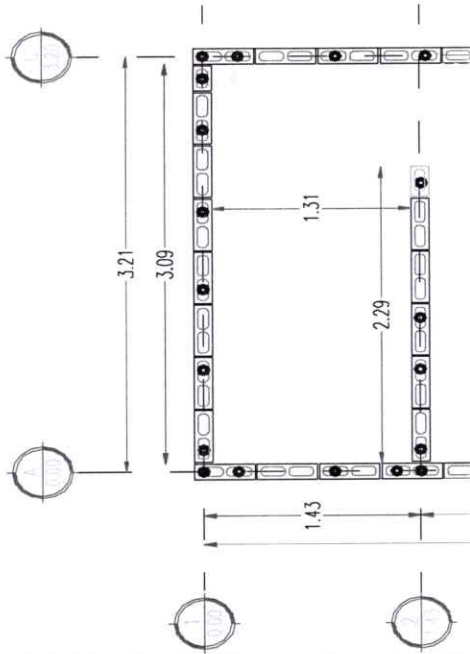
GENERADOR DE OBRA

HOJA 6

CONCEPTO
 FABRICACION DE SARDINEL EN BAÑO, DE 10X10 CMS. A BASE DE CONCRETO F'c=1500 KG/CM2. INCLUYE: CIMBRA, DECIMBRA, MATERIALES, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.

26

CROQUIS:



CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		ESTIMACION: 2 (DOS)				
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "		PERIODO DE EJECUCION DEL	AL			
		09-abr-21	04-may-21			
LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA		FECHA DE ESTIMACION: 04-may-21				
EJE	TRAMO	LARGO	ANCHO (diam.)	ALTO (kg/m)	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA
VOLUMENES GENERADORES POR VIVIENDA						
	BAÑO				1.31	1.31
TOTAL ML:						1.31

NO. BENEFICIARIO	NOMBRE	LOCALIDAD	VOL. EJECUTADO
1	ZUREIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	1.31
2	NOE ACUÑA TRILLAS	POBLADO LA MISA	1.31
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	1.31
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	1.31
5	MANUEL ANTONIO VARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	1.31
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	1.31

	TOTAL ML:	7.86
--	------------------	------

EL CONTRATISTA 	SUPERVISOR
--------------------	----------------

JORGE APÉSTAN MIRANDA CRUZ	C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ
----------------------------	--



GENERADOR DE OBRA

HOJA

6

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

OBRA:

"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA."

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

DEL AL

09-abr-21 04-may-21

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

FECHA DE ESTIMACION:

04-may-21

ALBUM FOTOGRAFICO



EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

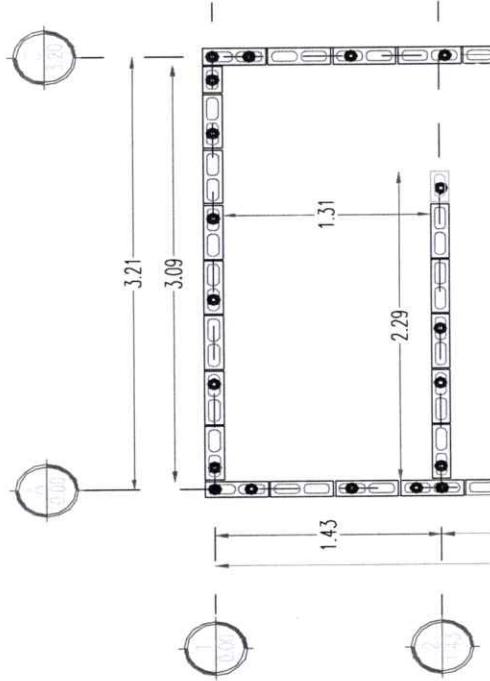
HOJA 7

CLAVE 30

CONCEPTO

APLANADO ACABADO REPELLADO SOBRE MURO, CON MEZCLA CEMENTO ARENA EN PROPORCION DE 1:4, PARA RECIBIR AZULEJO, INCLUYE: SUMINISTROS DE MATERIALES, ACARREOS, ANDAMIOS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA.

CROQUIS :



CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

OBRA:

*CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA *

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

DEL

09-abr-21 AL 04-may-21

LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

FECHA DE ESTIMACION:

04-may-21

EJE	TRAMO	LARGO	ALTO (diam.)	ALTO (kg/m.)	PIEZAS	CANTIDAD EJECUTADA
VOLUMENES GENERADORES POR VIVIENDA						
EJE-A	1-2	1.31	2.63			3.45
EJE-1	A-C	0.8	2.65			2.12
EJE-2	A-C	0.8	2.65			2.12
TOTAL M2:						7.69

NO. BENEFICIARIO	NOMBRE	LOCALIDAD	VOL. EJECUTADO
1	ZUREIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	7.69
2	NOE ACUÑA TRILLAS	POBLADO LA MISA	7.69
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	7.69
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	7.69
5	MANUEL ANTONIO YARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	7.69
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	7.69

TOTAL M2:

46.14

EL CONTRATISTA

SUPERVISOR

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

HOJA 7

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

OBRA:

"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "

LUGAR:

MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

ALBUM FOTOGRAFICO

ESTIMACION: 2 (DOS)

PERIODO DE EJECUCION

DEL AL

09-abr-21 04-may-21

FECHA DE ESTIMACION:

04-may-21



EL CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

SUPERVISOR

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ



GENERADOR DE OBRA

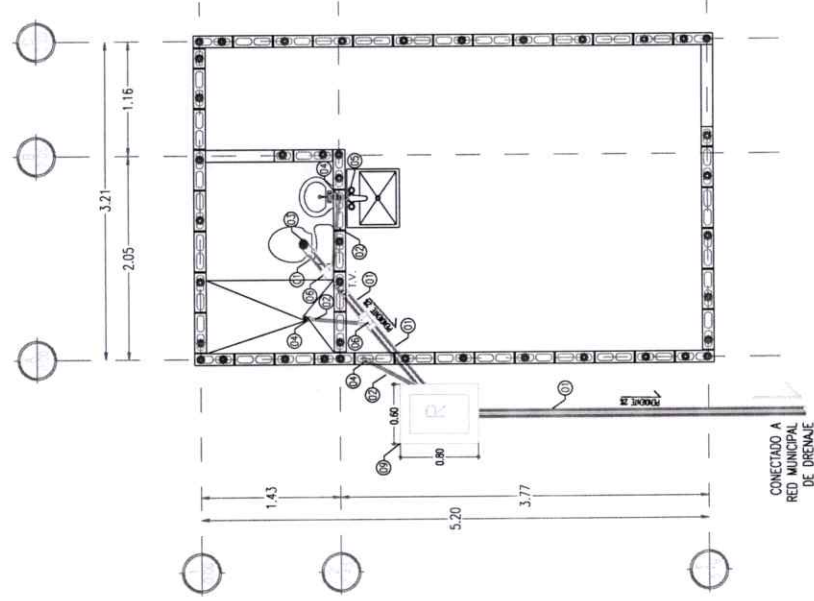
HOJA 8

CLAVE

CONCEPTO

CONSTRUCCION DE REGISTRO A BASE DE LADRILLO 7X14X28 CMS DE 40X60X40 CMS, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 PLANTILLA DE 5 CMS DE ESPESOR, TAPA DE CONCRETO REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAMANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO APAR SU CORERECTA EJECUCION. P.U.O.T.

CROQUIS :



CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02		ESTIMACION: 2 (DOS)	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "		PERIODO DE EJECUCION	
		DEL	AL
		09-abr-21	04-may-21
LUGAR: MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA		FECHA DE ESTIMACION:	
EJE	TRAMO	ANCHO (diam.)	ALTO (kg/m.)
		LARGO	PIEZAS
		CANTIDAD EJECUTADA	
		TOTAL PZA:	
		VOL. EJECUTADO	
1	ZUREIMA CRUZ DUARTE	POBLADO LA MISA	1.00
2	NOE ACUÑA TRILLAS	POBLADO LA MISA	1.00
3	SOCORRO ORDUÑO AMPARO	POBLADO LA MISA	1.00
4	GUADALUPE CASTILLO ARMENTA	POBLADO LA MISA	1.00
5	MANUEL ANTONIO YARGAS MORENO	POBLADO LA MISA	1.00
6	JOSELINE GUADALUPE PALAFOX LOPEZ	POBLADO LA MISA	1.00
		TOTAL PZA:	6.00
		TOTAL PZA:	6.00
EL CONTRATISTA		SUPERVISOR	
JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ		C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ	



GENERADOR DE OBRA

HOJA 8

CONTRATO: GUAYMAS-21-FISMDF-SE-02

ESTIMACION: 2 (DOS)

OBRA:

PERIODO DE EJECUCION

"CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIOS Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO. DE GUAYMAS SONORA "

AL

DEL 09-abr-21

04-may-21

LUGAR:

FECHA DE ESTIMACION:

MUNICIPIO DE GUAYMAS, SONORA

04-may-21

ALBUM FOTOGRAFICO



EL CONTRATISTA

JORGE ADRIAN MIRANDA CRUZ

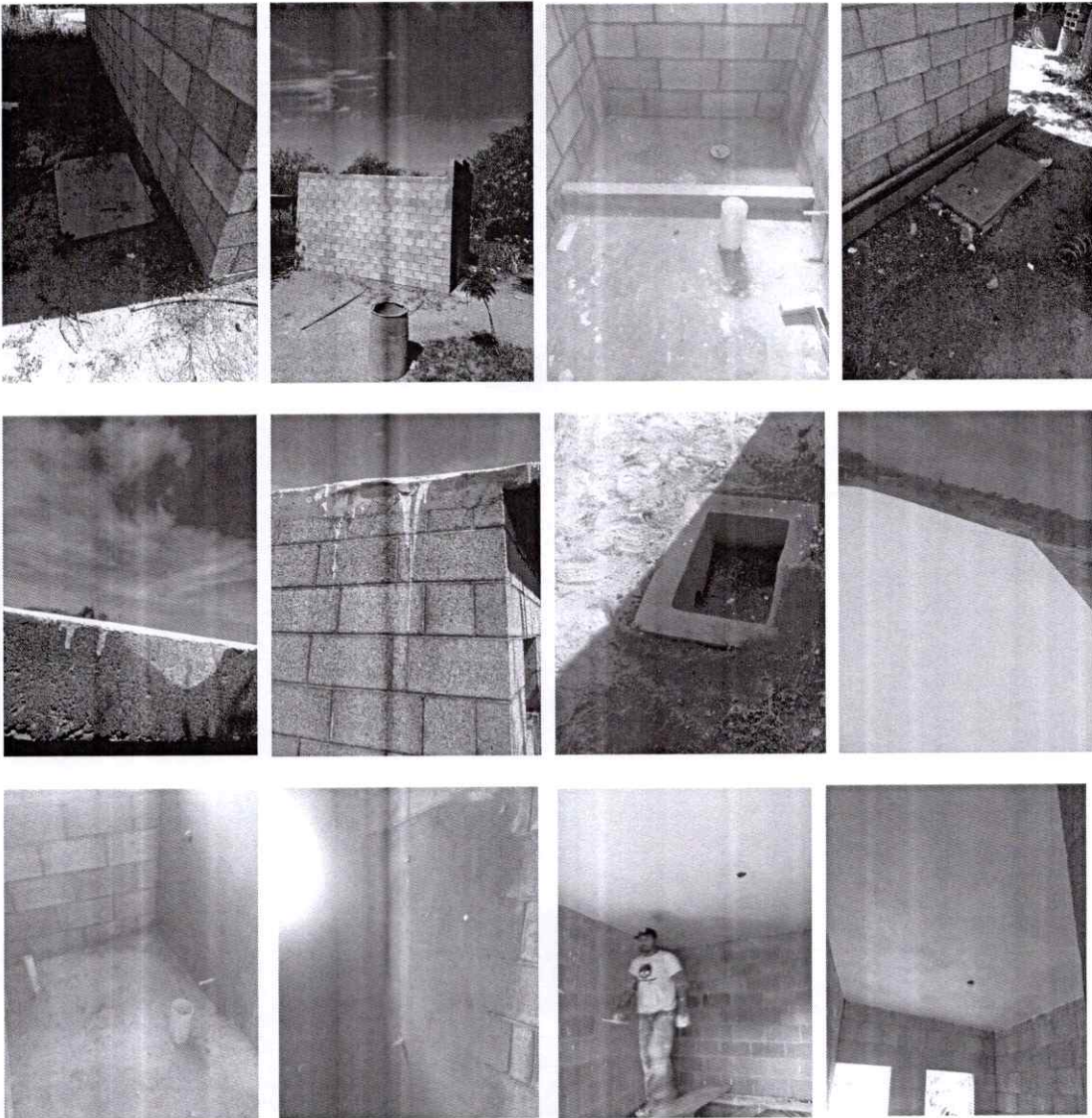
SUPERVISOR

C. ING. MANUEL ESTEBAN GAXIOLA ALVAREZ

INFORME DE AVANCES DE OBRA

OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIO Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO DE GUAYMAS, SONORA".

ESTIMACION 2 DE LA OBRA DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DE 2021 SE TRABAJO EN EL ARMADO Y COLADO DE LOSA DE TECHO COLOCANDO VIGUETAS PENSADA Y CASETON ASI MISMO MALLA ELECTROSOLDADA Y VARILLA CORRUGADA DE 3/8" DE DIAMETRO, SE REALIZA EL COLADO DE ELLA CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 20 CM DE ESPESOR, TAMBIEN SE REALIZA LA IMPERMAEBILIZADA DE LA LOSA Y SE FABRICA EL PRETEL FRONTA Y EL ENJARRE FRONTAL Y EL REPELLADO DEL BAÑO ASI MISMO TAMBIEN SE FABRICAN LOS REGISTROS SANITARIOS.



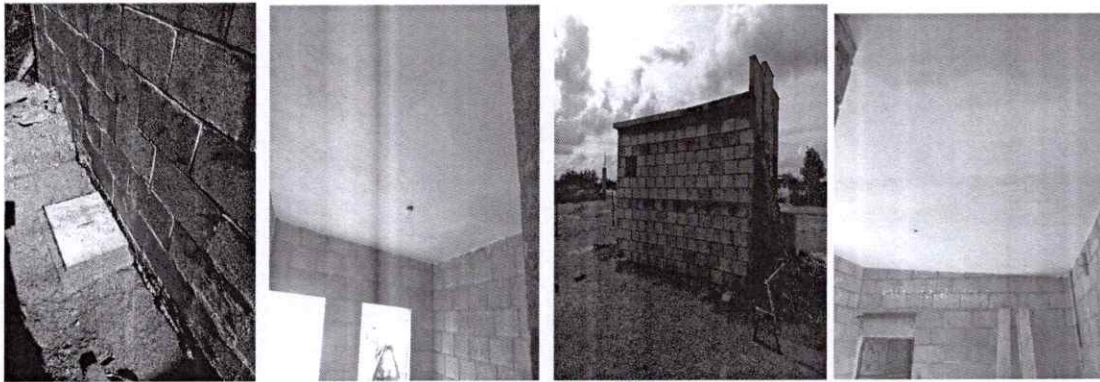
Handwritten signature in blue ink.

Handwritten signature in blue ink.

INFORME DE AVANCES DE OBRA

OBRA: " CONSTRUCCIÓN DE 6 CUARTOS DORMITORIO Y CUARTOS PARA BAÑOS, INSTALACIONES HIDROSANITARIAS, EN EL VALLE DE GUAYMAS, MPIO DE GUAYMAS, SONORA".

ESTIMACION 2 DE LA OBRA DEL 09 DE ABRIL AL 04 DE MAYO DE 2021 SE TRABAJO EN EL ARMADO Y COLADO DE LOSA DE TECHO COLOCANDO VIGUETAS Prensada y CASETON ASI MISMO MALLA ELECTROSOLDADA Y VARILLA CORRUGADA DE 3/8" DE DIAMETRO, SE REALIZA EL COLADO DE ELLA CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 DE 20 CM DE ESPESOR, TAMBIEN SE REALIZA LA IMPERMAEBILIZADA DE LA LOSA Y SE FABRICA EL PRETIL FRONTA Y EL ENJARRE FRONTAL Y EL REPELLADO DEL BAÑO ASI MISMO TAMBIEN SE FABRICAN LOS REGISTROS SANITARIOS.



Juel
2

Alfonso