



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DE CULIACAN

**AUTORIZACIÓN PRESUPUESTAL**

FOLIO
<b>26998</b>
FECHA DE EXPEDICIÓN
<b>30/12/2024</b>
CUENTA CARGO
2113/1/000167/000000/000000/000000

CTA. CARGO: 4275 **BORBOA ROBLES MANUEL OCTAVIO**  
PROGRAMA AYUNTAMIENTO - GOB. ESTADO - JAPAC

CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION DEL ARTICULO O SERVICIO	PRECIO	IMPORTE
1	1.00		PAGO DE ESTIMACION 01 NORMAL GE 2024 2024-99 - 99022 - 233 - 1 - 1 - 1 - 123530000030000060000003000000 613071 - REHAB RED ALCANT SANIT P/PAVIM CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE C.SERC	24,764.11	24,764.11

CARGO	PAGO DE ESTIMACION 01 NORMAL DE LA OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE CALLE ENRIQUE GONZÁLEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMÁS TORRES Y CALLE MÁRMOL, DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULIACÁN ROSALES, SINALOA	SUBTOTAL	24,764.11
		IVA	3,859.79
		TOTAL	28,623.90

Contrato **GE-AYTO-JAPAC-2024-SD-013 D**

**ELABORÓ**

**AUTORIZO**

GUTIERREZ CRESPO JOSE MARTIN

VALLE VERDE YUGO ALONDRA

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

CONTROL OBRA; 2853 FACT.

29



**JAPAC**  
AGUA Y SALUD PARA TODOS

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

**CARATULA DE ESTIMACIÓN**

FECHA: 31/DICIEMBRE/2024 BUENO POR \$ 27,983.45  
 RECIBIMOS DEL AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN Y JAPAC BENEFICIARIOS  
 LA CANTIDAD DE: VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N.  
 COMO PAGO DE LA ESTIMACIÓN No. 01 NORMAL REFERENTE A LOS TRABAJOS  
 REALIZADOS EN LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION

CADA EN LA LOCALIDAD DE DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMAS TORRES Y CALLE MARMOL  
DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULIACAN, ROSALES, SINALOA  
 EJECUTADOS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 14/11/2024 AL 20/11/2024  
 QUE AMPARA EL CONTRATO No. GE-AYTO-JAPAC-2024-SD-013 D DE FECHA 13/11/2024

OBRA NORMAL	\$	24,764.11	
AMORT.ANTICIPO	\$	-	
<b>SUBTOTAL</b>	\$	<b>24,764.11</b>	
OBRA ADICIONAL			
OBRA EXTRAORDINARIA			
16 % DE I.V.A.	\$	3,962.26	
	\$		<b>28,726.37</b>
<b>DEDUCCIONES Y RETENCIONES</b>			
0.2% C.M.I.C			
3% FINSPECCION Y VIGILANCIA	\$	742.92	
0.01 % RETENCIÓN POR INCUMPLIMIENTO			
OTRAS			
	\$		742.92
<b>TOTAL</b>	\$		<b>27,983.45</b>

ESTADO DE CUENTA					
CONCEPTO	IMPORTE	PAGO		ACUMULADO	POR EJERCER
		ANTERIOR	ACTUAL		
NORMAL	84,400.00	\$ -	\$ 24,764.11	\$ 24,764.11	\$ 59,635.89
ADICIONAL					
EXTRAORDINARIA					
I.V.A.	13,504.00	\$ -	\$ 3,962.26	\$ 3,962.26	\$ 9,541.74
<b>TOTAL</b>	<b>97,904.00</b>	\$ -	\$ <b>28,726.37</b>	\$ <b>28,726.37</b>	\$ <b>69,177.63</b>

OTORGADO CON IVA  
 ANTICIPO SIN IVA \$ -  
 AMORTIZACIONES  
 ANTERIOR \$ -  
 ACTUAL \$ -  
 ACUMULADO \$ -  
 POR AMORTIZAR \$ -

MONTO DE FIANZAS  
 ANTICIPO \_\_\_\_\_  
 CUMPLIMIENTO \$ 9,790.40

ING. ALONDRA VALLE VERDUGO  
 JEFE DEPTO ADMVO DE OBRAS JAPAC

ING. PEDRO NOÉ RIOS OSUNA  
 GERENTE DE OBRAS JAPAC



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

CONTROL OBRA: 2853

FACTURA No-

29

SOLICITUD DE PAGO N°

28

FECHA:

31/DICIEMBRE/2024

LIC. CINTHIA DEL ROCIO GARCIA VALDEZ  
GERENTE DE ADMINISTRACION Y FINANZAS

SIRVASE EFECTUAR EL PAGO A FAVOR DE: **MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES**

CON RECURSOS PROVENIENTES DE: RECURSOS DE LIBRE DISPOSICION PROVENIENTES DEL GOB. DEL ESTADO

DE LA OBRA O ACCIÓN SIGUIENTE: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA

PAVIMENTACION

CONTRATO: GE-AYTO-JAPAC-2024-SD-013 D

PROGRAMA: SD-ALCANTARILLADO SANITARIO

SUBPROGRAMA: 02-REHABILITACION

CONTROL DE OBRA:

LOCALIZACIÓN:

DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMAS TORRES Y

CALLE MARMOL DE LA COLONIA, CAMPESINA EL BARRIO, CULIACAN,

ROSALES. SINALOA

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA

CONCEPTO DEL PAGO:

EST. 01 NORMAL

DETALLE DEL PAGO

ESTRUCTURA FINANCIERA

ESTA ESTIMACION		ESTATAL	MUNICIPAL	TOTAL
IMPORTE BRUTO			24,764.11	24,764.11
MENOS:				
35% AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO				
SUBTOTAL			24,764.11	24,764.11
16 % DE I.V.A			3,962.26	3,962.26
SUMA			28,726.37	28,726.37
RETENCIONES POR:				
3% INSPECCIÓN Y VIGILANCIA			742.92	742.92
TOTAL RETENCIONES:			742.92	742.92
IMPORTE NETO A PAGAR:			27,983.45	27,983.45
SON:		VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 45/100 M.N.		

AUTORIZO  
*Pedro Noe Rios Osuna*  
ING. PEDRO NOE RIOS OSUNA  
GERENTE DE OBRAS JAPAC

**MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES**

BORM5403119J7  
 RÉGIMEN FISCAL: 612 - Personas Físicas con Actividades Empresariales y Profesionales  
 AV. GABINO VAZQUEZ, 831/1, Los Pinos, 80128, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa, México  
 Tel. 6677147314

**CLIENTE**

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN  
 JIA8404C4Tx0  
 USO CFDI: 101 - Construcciones.  
 DOMICILIO FISCAL: 80620  
 REGIMEN FISCAL 503 - Personas Morales con Fines no Lucrativos  
 BLVD. RICARDO ARANDA AMAELIS, 2571/NORTE Desarrollo Urbano 3 Pisos, 80920, Culiacán Rosales, Culiacán, Sinaloa, México

**Factura 29**  
 FOLIO FISCAL (UUID)  
 A5AFC611-3C5D-4D6A-9A62-DF21262DAF7C  
 NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL SAT  
 00001009000711762511  
 NO. DE SERIE DEL CERTIFICADO DEL EMISOR  
 00001009000510096346  
 FECHA Y HORA DE CERTIFICACIÓN  
 2024-12-30T17:34:41  
 RFC PROVEEDOR DE CERTIFICACIÓN  
 SA0903206B9  
 FECHA Y HORA DE EMISIÓN DE CFDI  
 2024-12-30T16:22:00  
 LUGAR DE EXPEDICIÓN  
 80128

IMPUESTOS LOCALES RETENCIONES		
Tasa	Impuesto	Importe
3.00%	INSPECCION Y VIGILANCIA	\$ 742.92
	<b>Total</b>	<b>\$ 742.92</b>

CONCEPTOS					
Cantidad	Unidad	Descripción	Precio Unitario	Objeto Imp.	Importe
1.00	E48	ESTIMACION No. 1 NORMAL DE OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SAN TARIJO PARA PAVIMENTACION DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMAS TORRES Y CALLE MARMOL, DE LA COLONIA CAMPEÑA EL BARRIO, CULIACAN ROSALES, SINALOA. CONTRATO: GE-AYTO-JAPAC-2624-SD-013 J. IMPORTE ESTIMADO SIN IVA: \$24,764.11 MENOS AMORT. DE ANTICIP. \$0.00 SUB-TOTAL: \$24,764.11 IVA: \$3,962.26 TOTAL ESTIMACION 1 NORMAL \$28,726.37 MENOS DEDUCCIONES: 3.00% INSPECCION Y VIGILANCIA \$742.92 NETO A RECIBIR \$27,983.45	\$ 24,764.11	02 - Si objeto de impuesto.	\$ 24,764.11

Cave Prod. Serv. - 33101500 Servicios de acueducto y alcantarillado  
 Impuestos trasladados:  
 002 IVA Base - 24764.11 Tasa - 0.160000 Importe - \$ 3,962.26

**Manuel Octavio Borboa Robles**  
 Contratista

**Ing. Pedro Neri Rios Osuna**  
 Gerente de Obras JAPAC

**Ing. Ivan Ernesto Chan Ramirez**  
 Residente de Obras JAPAC

**Ing. Luis Antonio Velazquez Valdez**  
 Jefe del Depto. De Supervision de JAPAC

IMPORTE CON LETRA

VEINTISIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS,  
 45/100 MXN

SUBTOTAL	\$ 24,764.11
TRASLADO IVA TASA 0.160000	\$ 3,962.26
RETENCIÓN LOCAL INSPECCION Y VIGILANCIA 3.00%	\$ 742.92
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 27,983.45</b>

TIPO DE COMPROBANTE: 1 - Ingreso  
 FORMA DE PAGO: 99 - Por definir  
 MÉTODO DE PAGO: PPD - Pago en parcialidades o diferido  
 MONEDA: MXN - Peso Mexicano  
 VERSION: 4.2  
 EXPORTACION: 01 - No aplica

**SELLO DIGITAL DEL CFDI**

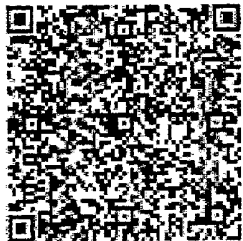
JuqLH2zFcuY7C0iW/CBE Dns#EvgJR3Iu67VHzQKKRw8rnU637FYKXh2mrv5dVeiGgKZv73gGHFqgRGDTa24V9E12rzT3CZW5wXerNhd9wMmhOGgH  
 ZodsAB1uYewituaYxBHSJ01AvfC#784pa3u82G+37hK0sg8BLuLkKmwDwnSYeAYWhdAn.e0raMmsB1uOmTf8Kp+P16oSPfqtqWD5z7vTikMWO109XFzPpLhrlLIPJ  
 hb3kCsEP8eNP8c96Bj5dorsZsYoLV4J10ZMW0pE27AXhWPaD3DUCEW8wky+1RQVY1z5BriaA==

**SELLO DIGITAL DEL SAT**

buDCVVEXPXYQu4g2KwfbSEBTwE33zgO+CrooDKB8+wtUg01g+SE+3CRB8VQF9HmbajGR9i0uJfQSMGnmu51vk0+szpKKcgyoaXfz9+caspXrbghvncdNhZROt  
 UNBzZbQEN683PELXNFvKsNR0W5pHXI0TF6bghO+GBw9l4R7neC8D3+4VBoLRE+xxANFK2nBPNT4/gusaGZ35qDYm8mR9WmzhPCzHgsKQzgrp3LgYDdh  
 QXais5xLgAA5gy02HL3590aFhisoXg13LVH4E5zRokbFprz1dYRuDUVdLDCRYEDJGCKw104pLw+hcA==

**CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACIÓN DIGITAL DEL SAT**

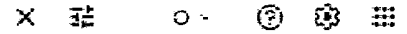
111A5AFC611-3C5D-4D6A-9A62-DF21262DAF7C|2024-12-30T17:34:41|HSTAC0903206B9|JuqLH2zFcuY7C0iW/CBE Dns#EvgJR3Iu67VHzQKKRw8rnU637FYKXh2mrv5dVeiGgKZv73gGHFqgRGDTa24V9E12rzT3CZW5wXerNhd9wMmhOGgH  
 W6wXhrlLIPJhb3kCsEP8eNP8c96Bj5dorsZsYoLV4J10ZMW0pE27AXhWPaD3DUCEW8wky+1RQVY1z5BriaA==







insent



Cualquier fecha Contiene archivos adjuntos Para Búsqueda avanzada

- Redactar
- Recibidos
- Destacados
- Posteos
- Enviados
- Borradores
- Spam
- Más
- Etiquetas

1-50 de 3,522

- Para: Facturación BORBOA 29,30 Y 31 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 753-60-00 EXT. 6...
  - BORBO...
  - EORBO...
  - BORBO...
- Para: Facturación ... MPIC 82316 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 753-60-00 EXT. 6...
  - MPIC 82316.xml
  - MPIO 82316.pdf
- Para: CP 2 Recibidos: Fwd: CANCELAR FACTS. - BLENAS TARDES ACEPTAR CANCEL...
- Para: Facturación MALEN YOLANDA 492 Y 493 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 7...
  - MARLEN Y...
  - MARLEN Y...
  - MARLEN Y...
- Para: CP 2 Recibidos: CANCELAR FACTURAS (OTRAS) - ACEPTAR CANCELACION...
- Para: Facturación M2G 383 Y 384 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 753-60-00 EX...
  - M2G 384.xml
  - M2G 384.pdf
  - M2G 383.xml
- Para: Facturación SENDEMEX 375 --- Administración de Obras JAPAC Tel: 753-60-00 E...

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACÁN

BLVD. ROLANDO ARJONA AMABILIS 2571 NTE. DESARROLLO URBANO TRES RIOS, CULIACÁN, SINALOÁ

Hoja: 1

De: 1



**CONTROL INTERNO DE SUPERVISION DE OBRAS**

ESTIMACIÓN Nº 01 NORMAL

PERÍODO DEL: 14 DE NOVIEMBRE DE 2024 AL: 30 DE NOVIEMBRE DE 2024

LUGAR: COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULIACÁN, SINALOÁ  
 OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACIÓN DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMÁS TORRES Y CALLE MÁRMOL DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULIACÁN ROSALES, SINALOÁ.

CONTRATISTA: MANUEL OCTAVIO BORROA ROBLES  
 CONTRATO Nº: GE-AYTO-JAPAC-2024-SD-013-D

CONCEPTO ESTADO DE CUENTA		
ESTIMACIONES	IMPORTE	SALDO
MONTO CONTRATO SERIVA	81,000.00	
ESTIMACION No 01 NORMAL	24,764.11	56,635.99

ANTICUO-AMORTIZACION		
RETENCIONES	IMPORTE	SALDO
MONTO ANTICUO SIN IVA	0.00	0.00
ESTIMACION No 01 NORMAL	0.00	0.00

LIQUIDACION ESTIMACION No.	
CONCEPTO	IMPORTE
IMPORTE DE LA ESTIMACION	24,764.11
MEJORA AMORTIZACION	0.00
SUMA	24,764.11
MAS 16% I.V.A.	3,962.28
SUBTOTAL	28,726.39
DEDUCCIONES	
3% DE INSPECCION Y VIGILANCIA	742.02
SALDO LIQUIDO	27,984.37

ELABORO:

Manuel Octavio Borroa Robles  
 Contralista

REVISO:

Ing. Ivan Ernesto Chán Ramirez  
 Residente de Obras JAPAC

AUTORIZO:

Ing. Luis Antonio Cardozo Valdez  
 Jefe del Depto. de Supervision de JAPAC

Vo.Bo:

Ing. Pedro Noe Ríos Osuna  
 Gerente de Obras JAPAC



# MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES

## CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

	HOJA	1
	DE	4

ESTIMACIÓN: 01 NORMAL	DEL: 14 DE NOVIEMBRE	AL: 20 DE NOVIEMBRE	IMPORTE: \$ 24,764.11
LUGAR: COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLACAN, SINALOA.			
CONTRATISTA: MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES			
OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA PAVIMENTACION DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMAS TORRES Y CALLE MARMOL DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLACAN ROSALES, SINALOA.			
CONTRATO N°: GEAYTO-JAPAC-2024-SD-013 D			
PRESUPUESTO: \$84,400.00			

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$ 24,764.11	
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
A	ALCANTARILLADO SANITARIO							
1	DESCARGAS DOMICILIARIAS							
1	PRELIMINARES							
1010107	TRAZO Y NIVELACION CON APARATOS, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA, INCLUYE PERFILES Y/O CUADRICUIA PARA SU AUTORIZACION Y EJECUCION.	ML	55	16.40	0.00	16.40	\$ 11.90	\$ 193.52
2	ACARREOS							
1020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE: CARGA MECANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	38.09	5.40	0.00	5.40	\$ 68.70	\$ 371.30
5	EXCAVACIONES							
1050500	EXCAVACION A MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "R" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLORJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCION, AMACISIF Y/O AFINE DE PLANILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCION DEL MATERIAL. PRODUCTO DE EXCAVACION, COLOCACION DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACION HASTA LA INSTALACION.	M3	32.55	17.52	0.00	17.52	\$ 58.57	\$ 1,026.15
1050506	EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3						
6	PLANTILLAS							
1060103	PLANILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON HISION DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL LIMO TRAIIDO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	3.3	1.00	0.00	1.00	\$ 142.33	\$ 142.33



# MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES

## CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA	2
DE	4

**ESTIMACIÓN:** 01 NORMAL **DEL:** 14 DE NOVIEMBRE **AL:** 20 DE NOVIEMBRE **IMPORTE:** \$ 24,764.11  
**LUGAR:** COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLIACAN, SINALOA. **CONTRATISTA:** MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES  
**OBRA:** REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA **CONTRATO N°:** GE-AYTO-JAPAC 2024 SD 013 D  
**PAVIMENTACIÓN DE CALLE ENRIQUE GONZÁLEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMÁS TORRES Y CALLE MARMOL, DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLIACÁN ROSALES, SINALOA.** **PRESUPUESTO:** \$84,400.00

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					\$	
CODIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE
7	RELLENOS							
1070101	RELLENO APIÑONADO Y COMPACTADO, INCLUYE ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAYDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	14.07	4.12	0.00	4.17	\$ 147.51	\$ 607.74
1070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE: DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3.	M3	28.02	5.92	0.00	5.92	\$ 210.74	\$ 1,247.58
8	DESCARGAS DOMICILIARIAS							
2080465	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC; ALCANTARILLADO S-METRICA S.20 DE 160 mm. Y PRUFA HIDROSTATICA DE TUDO Y CONEXIONES DE PZAS ESPECIALES INCLUYE, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, TRAZOS, NIVELACION Y LA PRUEBA HIDROSTATICA Y/O NEUMATICA SE REALIZARA CONJUNTAMENTE CON LA TUBERIA DE LA RED DE ATARJEAS.	MI	55	10.40	0.00	16.10	\$ 67.09	\$ 1,100.28
2081000	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. ALCANTARILLADO Y PZAS. ESPECIALES PARA DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.							




# MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES

## CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

HOJA	3
DE	4

ESTIMACION: 01 NORMAL	DEL: 14 DE NOVIEMBRE	AL: 20 DE NOVIEMBRE	IMPORTE: \$ 24,764.11
LUGAR: COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLACAN, SINALOA.			
CONTRATISTA: MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES			
OBRA: REHABILITACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA			
PAVIMENTACION DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMAS TORRES Y			
CALLE MARMOL, DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLACAN ROSALES, SINALOA.			
PRESUPUESTO:		\$84,400.00	

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA						IMPORTE	
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.	PRECIO UNIT.	IMPORTE	
44101133	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO S- METRICA S-20 DE 160 mm. DE DIAM	ML	55	16.40	0.00	16.40	\$ 120.39	\$ 1,974.40	
44150287	COIXO PVC ALCANTARILLADO 160 mm.	PZA	11	4.00	0.00	4.00	\$ 82.36	\$ 329.44	
44150292	YLL. DE PVC DE 200 x 160 mm.	PZA	11	4.00	0.00	4.00	\$ 323.54	\$ 1,294.16	
<b>30</b>	<b>REGISTROS</b>								
1300103	REGISTRO DE TARIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANILLA DE 10 CMS. ESP DE CONCRETO FC-100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROJ. 1:3. MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMIL, TAPA DE TRIPLAY 19MM, MATERIALES Y MANO DE OBRA								
1300103	REGISTRO DE 40x60x0.80 MT. (INTERIORES)	PZA	11	4.00	0.00	4.00	\$ 3,337.75	\$ 13,351.00	
<b>39</b>	<b>OTROS</b>								
1390012	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	55	16.40	0.00	16.40	\$ 1.77	\$ 29.03	
1397820	INSTALACION DE CODO DE PVC ALCANTARILLADO 160 mm.	PZA	11	4.00	0.00	4.00	\$ 121.90	\$ 487.60	
1397821	INSTALACION DE YEE DE PVC DE 200 X 160 mm	PZA	11	4.00	0.00	4.00	\$ 121.90	\$ 487.60	

# MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES

## CONTROL ACUMULATIVO DE ESTIMACIONES

	HOJA	4
	DE	4

ESTIMACIÓN: 01 NORMAL DEL: 14 DE NOVIEMBRE AL: 20 DE NOVIEMBRE IMPORTE: \$ 24,764.11


LUGAR: COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLACÁN, SINALOA. CONTRATISTA: MANUEL OCTAVIO BORBOA ROBLES

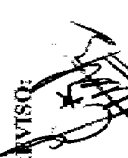
OBRA: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA CONTRATO N°: GE-AYTO-JAPAC-2024-SD-013 D


PAVIMENTACIÓN DE CALLE ENRIQUE GONZALEZ ENTRE CALLE SERGIO TOMÁS TORRES Y PRESUPUESTO: 584,400.00


CALLE MÁRMOL DE LA COLONIA CAMPESINA EL BARRIO, CULLACÁN ROSALES, SINALOA.

PARTIDA		CANTIDAD DE OBRA					PRECIO UNIT.	IMPORTE
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	PRESUPUESTO	ACUM. TOTAL	ACUM. ANT.	ESTA ESTIM.		
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INFORTE							
1400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO ( PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	17.37	5.12	0.00	5.12	\$ 414.45 \$ 2,121.98	
						TOTAL=	24,764.11	

**ELABORO:**  Manuel Octavio Borboa Robles  
Contratista

**REVISO:**  Ing. Ivan Ernesto Chan Ramirez  
Residente de Obras JAPAC

**AUTORIZO:**  Ing. Luis Antonio Arruligo Valdez  
J. C. del Depto. De Supervisión de JAPAC

**Vo.Bo.:**  Ing. Pedro Noe Rios Osuna  
Gerente de Obras JAPAC