



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DE ANGOSTURA



NOVIEMBRE DEL 2018

Obra: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DIAZ ORDAZ (CAMPO PLATA)  
MUNICIPIO DE ANGOSTURA, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
<b>ALCANTARILLADO CAMPO PLATA</b>			
<b>RED DE ATARJEAS Y EMISOR DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO</b>			
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.	M2	6,444.03
1135 02	AFINE CON EQUIPO (MOTOCONFORMADORA) EN CALLES AL TÉRMINO DE LA OBRA	M2	64,440.29
1140 03	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE, PROPIEDAD DEL CONTRATISTA, DE 4" DE DIÁMETRO Y 12 HP.	HORA	250.00
1100 02	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO EN ZONA B DE 0 A 6.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	8,616.91
1130 01	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	483.30
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN.	M3	1,449.91
1131 04	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	M3	2,416.51
1131 01	RELLENO EN ZANJAS A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	4,267.19
9040 01	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO, INCLUYE CARGA MECÁNICA, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	3,769.76
4200 03	PUESTO EN OBRA DE MATERIAL LIMO DE BANCO.AL 1ER KILÓMETRO y KM SUBSECUENTE	M3	2,513.17
8049 03	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P. V. C. ALCANTARILLADO SISTEMA MÉTRICO SERIE 20 NOM-001-CNA, NMX 215 L.A.B. FÁBRICA DE 200 MM DE DIÁMETRO.	M	6,444.03
2041 05	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC ORIENTADO CON COPLE Y CON ANILLO ELASTOMERICO INTEGRADO DE FÁBRICA DE 200 MM DE DIÁMETRO.	M	6,444.03
<b>POZOS DE VISITA</b>			
3110 01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCALES Y TAPAS PARA POZOS DE VISITA DE CONCRETO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN.	PZA	54.00
3060 02	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA 1.25 M DE PROFUNDIDAD.	POZO	34.00
3060 03	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD.	POZO	7.00
3060 05	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	POZO	6.00

Hoja:1

C. RICARDO ANGULO GARCÍA  
GERENTE GENERAL DE JUMAPAANG



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DE ANGOSTURA



NOVIEMBRE DEL 2018

Obra: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DIAZ ORDAZ (CAMPO PLATA)  
MUNICIPIO DE ANGOSTURA, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
3060 07	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA 2.50 M DE PROFUNDIDAD.	POZO	4.00
3060 09	POZOS DE VISITA TIPO "COMÚN", HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD.	POZO	3.00
3120 02	CAJAS DE CAÍDA ADOSADAS A LOS POZOS DE VISITA HASTA 1.00 M DE PROFUNDIDAD.	CAJA	13.00
3120 03	CAJAS DE CAÍDA ADOSADAS A LOS POZOS DE VISITA HASTA 1.50 M DE PROFUNDIDAD.	CAJA	6.00
3120 04	CAJAS DE CAÍDA ADOSADAS A LOS POZOS DE VISITA HASTA 2.00 M DE PROFUNDIDAD.	CAJA	2.00
<b>DESCARGAS DOMICILIARIAS</b>			
1005 01	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL ÁREA DE TRABAJO.	M2	3,180.00
1100 02	EXCAVACIÓN CON EQUIPO PARA ZANJAS EN CUALQUIER MATERIAL EXCEPTO ROCA, EN SECO EN ZONA B DE 0 A 6.00 M DE PROFUNDIDAD.	M3	2,671.20
1130 01	PLANTILLA APISONADA AL 85% PROCTOR EN ZANJAS CON MATERIAL CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	222.60
1131 03	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE EXCAVACIÓN.	M3	667.80
1131 04	RELLENO EN ZANJAS COMPACTADO AL 85% PROCTOR, CON MATERIAL DE BANCO.	M3	1,001.70
1131 01	RELLENO EN ZANJAS A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN.	M3	779.10
4200 03	PUESTO EN OBRA DE MATERIAL LIMO DE BANCO.AL 1ER KILÓMETRO y KM SUBSECUENTE	M3	1,591.59
9040 01	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMIÓN VOLTEO, INCLUYE CARGA MECÁNICA, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	1,591.09
8049 02	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE P. V. C. ALCANTARILLADO SISTEMA MÉTRICO SERIE 20 NOM-001-CNA, NMX 215 L.A.B. FÁBRICA DE 160 MM DE DIÁMETRO.	M	3,180.00
2041 04	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC ORIENTADO CON COPLE Y CON ANILLO ELASTOMERICO INTEGRADO DE FÁBRICA DE 160 MM DE DIÁMETRO.	M	3,180.00
8055 02	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. PARA TUBERÍA DE PARED ESTRUCTURADA LONGITUDINALMENTE Y/O ANULARMENTE, PARA ALCANTARILLADO, DE JUNTA HERMÉTICA, INCLUYE EMPAQUE L.A.B. FÁBRICA YEE DE 200 X 160 MM.	PZA	318.00
8055 12	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. PARA TUBERÍA	PZA	318.00

Hoja:2

C. RICARDO ANGULO GARCÍA  
GERENTE GENERAL DE JUMAPAANG



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO  
DE ANGOSTURA



NOVIEMBRE DEL 2018

Obra: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DIAZ ORDAZ (CAMPO PLATA)  
MUNICIPIO DE ANGOSTURA, SINALOA.

<b>Presupuesto</b>			
<b>Clave</b>	<b>Descripción</b>	<b>Unidad</b>	<b>Cantidad</b>
	DE PARED ESTRUCTURADA LONGITUDINALMENTE Y/O ANULARMENTE, PARA ALCANTARILLADO, DE JUNTA HERMÉTICA, INCLUYE EMPAQUE L.A.B. FÁBRICA CODO DE 45° X 160 MM.		
8055 12.8	INSTALACIÓN DE YEE 200 MM A 160 MM Y CODO 45° X 160 MM	PZA	318.00
6005 01	REGISTROS DE ALBAÑAL C/ MUROS TABIQUE 14 CM, APLANADOS C/ MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO C/ MARCO DE FIERRO DE 0.40 X 0.60 X 1.00 M DE PROFUNDIDAD.	PZA	318.00
<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>			
1000 05	RUPTURA Y DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO	M3	1.20
1001 300	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE 16 CM DE ESPESOR	M3	1.20
1000 21	TRAZO Y CORTE C/ CORTADORA DE DISCO EN PAVIMENTO HIDRAULICO	ML	20.00

Hoja:3

C. RICARDO ANGULO GARCÍA  
GERENTE GENERAL DE JUMAPAANG