

JESUS GENOVEVO CAMACHO GERARDO

Dependencia: MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

Concurso No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-008-2025

Fecha: 2025/11/05

Duración: 21 días naturales

Obra: REHABILITACION DE COLECTOR DE ALCANTARILLADO SANITARIO POR BLVD. PROLONGACION JACARANDAS ENTRE BLVD. MORELOS Y CALLE INGENIEROS EN LA COLONIA LOS PROFESIONISTAS DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

Lugar: GUAMUCHIL

Inicio Obra: 17-nov-2025

Ciudad: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

Fin Obra: 07-dic-2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	REHABILITACION DE RED SANITARIA					
A12	EXCAVACIONES					
DESM	DESMONTE Y DESENRAICE DE BOSQUE LIGERO A MAQUINA, INCLUYE: TALA, ROZA Y DESENRAICE (EXTRACCION DE TOCONES), JUNTA Y APILE DEL MATERIAL.	M2	499.60	\$34.93	\$17,451.03	8.56%
AGP1	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	99.92	\$13.29	\$1,327.94	0.65%
AGP2	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA PARA ZANJAS HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL, EXCEPTO ROCA FIJA EN ZONA "B". INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE LA PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, TRASPALEOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. MEDIDO EN ZANJA	M3	159.36	\$106.54	\$16,978.21	8.33%
AGP4	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS. INCLUYE: CONSTRUCCIÓN DEL CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE UN CUADRANTE DE LA TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO	M3	7.10	\$513.15	\$3,643.37	1.79%
AGP5	RELLENO ACOSTILLADO CON PISONES DE CABEZA ANGOSTA Y PLANA APLICANDO EN CAPAS SUCESIVAS DE 10 CM DE ESPESOR (HASTA 30 CM ARRIBA DEL LOMO DEL TUBO). INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (LIMO), TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	36.03	\$554.52	\$19,979.36	9.80%
AGPRC	RELLENO COMPACTADO AL 95% PRUEBA PROCTOR CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	101.05	\$178.60	\$18,047.53	8.85%
AGP7	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN A DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS, INCLUYE: CARGA MECANICA Y DESCARGA A VOLTEO	M3	76.00	\$153.25	\$11,647.00	5.71%
*TEMP15	SUMINISTRO E INSTALACIOND DE SEÑALAMIENTO HORIZONTAL A BASE DE CINTA PLASTICA DE 7.50 CM DE ANCHO, DE COLOR AMARILLO, CON LA LEYENDA "PRECAUCION", LA CUAL SE COLOCARA DENTRO DE LA ZANJA, A LA ALTURA DEL RELLENO COMPACTADO, A 30 CM SOBRE EL LOMO DEL TUBO.	ML	94.64	\$8.76	\$829.05	0.41%
CONXP12	CONEXION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE 12" SERIE 20 A POZO DE VISITA EXISTENTE,	PZA	2.00	\$3,327.25	\$6,654.50	3.26%

ADMINISTRADOR UNICO ING. JESUS GENOVEVO CAMACHO GERARDO

JESUS GENOVEVO CAMACHO GERARDO

Dependencia: MUNICIPIO DE SALVADOR ALVARADO

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE SALVADOR ALVARADO

Concurso No. JAPASA-MUNICIPIO-FISM-008-2025

Fecha: 2025/11/05

Duración: 21 días naturales

Obra: REHABILITACION DE COLECTOR DE ALCANTARILLADO SANITARIO POR BLVD. PROLONGACION JACARANDAS ENTRE BLVD. MORELOS Y CALLE INGENIEROS EN LA COLONIA LOS PROFESIONISTAS DE LA CIUDAD DE GUAMUCHIL, SALVADOR ALVARADO, SINALOA.

Lugar: GUAMUCHIL

Inicio Obra: 17-nov-2025

Ciudad: SALVADOR ALVARADO, SINALOA

Fin Obra: 07-dic-2025

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	INCLUYE: DEMOLICION DE POZO, DEMOLICION Y ADECUACION DE MEDIA CAÑA, ENCOFRADO DE TUBERIA CON MORTERO CEMENTO-ARENA, REPARACION INTERIOR DEL POZO DE VISITA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA					
	Total: EXCAVACIONES				\$96,557.99	47.36%
A13	TUBERIA PVC					
BO12	SUMINISTRO DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 315 MM (12") DE DIAMETRO	ML	96.32	\$537.57	\$51,778.74	25.39%
ITBO12	INSTALACION DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 315 MM (12") DE DIAMETRO, INCLUYE: PRUEBA DE TUBERIA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	96.32	\$66.55	\$6,410.10	3.14%
	Total: TUBERIA PVC				\$58,188.84	28.54%
A15	POZOS DE VISITA					
*TEMP22	CONSTRUCCION Y COLOCACION DE BROCALES Y TAPAS DE CONCRETO PARA POZOS DE VISITA, DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 CON TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADO DE 3/4", ARMADOS CON 3 VARILLAS DE 3/8" DE DIAMETRO Y ESTRIBOS DE 1/4" DE DIAMETRO A CADA 15 CMS Y TAPA CON VARILLA DE 3/8 DE DIAMETRO A CADA 30 CM EN AMBOS SENTIDOS.	PZA	2.00	\$2,621.31	\$5,242.62	2.57%
TEMP0 03	POZO DE VISITA TIPO COMUN 2.00 M DE PROFUNDIDAD, MURO DE TABIQUE DE 28 CM, APLANADO INTERIOR DE 2 CM DE ESPESOR CON MORTERO CEM-ARENA 1:3, ACABADO PULIDO, ESCALONES DE VARILLA CORRUGADA DE 1" DE DIAMETRO A CADA 40 CM, INCLUYE: MEDIA CAÑA DE PEDACERIA DE TABIQUE Y BASE DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR Y PLANTILLA DE DESPLANTE DE 5 CM DE ESPESOR, DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2.	PZA	2.00	\$21,953.76	\$43,907.52	21.53%
	Total: POZOS DE VISITA				\$49,150.14	24.11%
	Total: REHABILITACION DE RED SANITARIA				\$203,896.97	100.00%
	Total del Presupuesto sin IVA:				\$203,896.97	
	I.V.A 16.00 %				\$32,623.52	
	Total del Presupuesto:				\$236,520.49	
	(* DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS 49/100 M.N. *)					

ADMINISTRADOR UNICO ING. JESUS GENOVEVO CAMACHO GERARDO