



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO

ADMINISTRACION 2024-2027

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 1 de 1

OBRA: AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

RESUMEN DE PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01	AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.				\$199,201.89
0101	RED DE AGUA POTABLE				\$191,210.08
010101	PRELIMINARES				\$6,268.50
010102	EXCAVACIONES Y RELLENOS				\$72,877.12
010103	TUBERIA DE PVC				\$22,527.35
010104	PIEZAS ESPECIALES				\$3,423.88
010105	ATRAQUES				\$557.04
010106	ACARREO Y SOBRECARREO				\$7,230.63
010107	TOMAS DOMICILIARIAS				\$78,325.56
0102	ROTULO DE OBRA				\$7,991.81
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO					\$199,201.89
IVA(16%)					\$31,872.30
IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA					\$231,074.19

(* DOSCIENTOS TREINTA Y UN MIL SETENTA Y CUATRO PESOS 19/100 M.N. *)

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO

ADMINISTRACION 2024-2027

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 1 de 6

OBRA: AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01	AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.				
0101	RED DE AGUA POTABLE				
010101	PRELIMINARES				
01060001	TRAZO Y NIVELACION INCLUYE: EQUIPO DE TOPOGRAFIA, PERSONAL, MATERIALES (PINTURA, CAL, CINTAS, CLAVOS, ESTACAS ETC) TRASPORTE Y ACARREOS. ASI MISMO LA REVISION DE LAS COTAS DEL PROYECTO; VERIFICANDO DEL PERFIL DEL TERRENO NATURAL Y MANTENER DURANTE LA OBRA LAS NIVELETAS NECESARIAS PARA EL CONTROL DE LAS MISMAS.	M2	280.47	\$22.35	\$6,268.50
				IMPORTE DE PRELIMINARES	\$6,268.50
010102	EXCAVACIONES Y RELLENOS				
01060002	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, HASTA 3.00 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACIZE Y LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION TRASPALEOS Y CONSERVACION DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA MEDIDO EN ZANJA EN SECO.	M3	154.26	\$97.87	\$15,097.43

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO

ADMINISTRACION 2024-2027

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 2 de 6

OBRA:

AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01060003	PLANTILLA APISONADA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, INCLUYE: CONSTRUCCION DEL CANAL EN LA ZONA DE CAMPANA PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE UN CUADRANTE DE TUBERIA, SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (ARENA). TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	15.41	\$589.48	\$9,083.89
01060004	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 (ARENA), TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	53.20	\$589.48	\$31,360.34
01060005	RELLENO COMPACTADO AL 85% DE LA PRUEBA PROCTOR, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR CON EQUIPO MECANICO Y APLICANDO AGUA. INCLUYE: SELECCION Y CRIBADO DEL MATERIAL, PRODUCTO DE LA EXCAVACION, TODOS LOS TRASPALEOS Y ACARREOS. MEDIDO COLOCADO.	M3	84.87	\$189.52	\$16,084.56
01070102	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PRECAUCION AMARILLA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR A ACOSTILLADO.	ML	280.47	\$4.46	\$1,250.90
IMPORTE DE EXCAVACIONES Y RELLENOS					\$72,877.12
010103	TUBERIA DE PVC				

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO

ADMINISTRACION 2024-2027

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 3 de 6

OBRA:

AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01060015	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE 50.00 MM (2") DE Ø RD-26 NORMA DE FABRICACION NMX-E-145/I-SCFI-2002 O VIGENTE DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: SUMINISTRO DE TUBERIA, JUNTEO, PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-CONAGUA-2011 O VIGENTE, ACARREOS, CARGA, MANIOBRAS PARA DISTRIBUIRLA A LO LARGO DE LA ZANJA, BAJADO, ACOPLAMIENTO DE ATRAQUES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, SUMINISTRO DE AGUA PARA PRUEBA DE CAMPO, ASI COMO TAPONES EN LOS EXTREMOS.	ML	280.47	\$80.32	\$22,527.35
IMPORTE DE TUBERIA DE PVC					\$22,527.35
010104	PIEZAS ESPECIALES				
01060050	SUMINISTRO E INSTALACION DE CODO DE 45° DE 2" DE Ø DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	5.00	\$352.83	\$1,764.15
01060016	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUZ DE 2" X 2" X 2" X 2" DE Ø DE PVC HIDRAULICO, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$581.35	\$581.35
01060017	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPON CAMPANA DE 2" DE Ø DE PVC, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	3.00	\$359.46	\$1,078.38
IMPORTE DE PIEZAS ESPECIALES					\$3,423.88
010105	ATRAQUES				
01060013	FABRICACION Y COLOCACION DE ATRAQUE DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS Y MANO DE OBRA.	M3	0.11	\$5,063.96	\$557.04
IMPORTE DE ATRAQUES					\$557.04
010106	ACARREO Y SOBRECARREO				

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO

ADMINISTRACION 2024-2027

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 4 de 6

OBRA:

AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01060011	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: CARGA, DESCARGA, ACARREOS TOTALES AL 1ER. KM MEDIDO EN ZANJA.	M3	89.19	\$50.05	\$4,463.96
01060012	ACARREO KILOMETRO SUBSECUENTE AL PRIMERO, DE MATERIAL EXCEDENTE PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	M3-KM	267.57	\$10.34	\$2,766.67
IMPORTE DE ACARREO Y SOBREACARREO					\$7,230.63
010107	TOMAS DOMICILIARIAS				
01060235	TOMA DOMICILIARIA TIPO URBANA DE 4.00 M. DE LONGITUD, CON TUBO EXTRUPACK O SIMILAR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 13 MM (1/2") DE Ø INTERIOR RD-9 (NORMA NMX-E-018-SCFI-2002 O VIGENTE), INCLUYE: (4.00 MTS DE TUBO EXTRUPACK O SIMILAR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 13 MM (1/2") DE Ø INTERIOR RD-9, 1 ABRAZADERA DE PVC DE 2" CON SALIDA DE 1/2", 1 INSERTOR CONICO DE BRONCE DE 1/2", 1 LLAVE DE BANQUETA DE BRONCE DE 1/2", 2 CODOS DE 90° DE FO.GO. DE 1/2", 2 CODOS INFERIORES COMBINADOS DE BRONCE DE 1/2", 2 NIPLES DE 60 CMS DE FO.GO. DE 1/2", 2 NIPLES DE 15 CMS DE FO.GO. DE 1/2", 1 NIPLE DE 5 CMS DE FO.GO. DE 1/2", 1 TUERCA UNION DE FO.GO. DE 1/2" Y 1 VALVULA DE GLOBO DE BRONCE ROSCADA DE 1/2"), EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION, SUMINISTRO DE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	6.00	\$3,746.52	\$22,479.12

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO
ADMINISTRACION 2024-2027
DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 5 de 6

OBRA: AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01060144	TOMA DOMICILIARIA TIPO URBANA DE 6.00 M. DE LONGITUD, CON TUBO EXTRUPACK O SIMILAR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 13 MM (1/2") DE Ø INTERIOR RD-9 (NORMA NMX-E-018-SCFI-2002 O VIGENTE), INCLUYE: (6.00 MTS DE TUBO EXTRUPACK O SIMILAR DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 13 MM (1/2") DE Ø INTERIOR RD-9, 1 ABRAZADERA DE PVC DE 2" CON SALIDA DE 1/2", 1 INSERTOR CONICO DE BRONCE DE 1/2", 1 LLAVE DE BANQUETA DE BRONCE DE 1/2", 2 CODOS DE 90° DE FO.GO. DE 1/2", 2 CODOS INFERIORES COMBINADOS DE BRONCE DE 1/2", 2 NIPLES DE 60 CMS DE FO.GO. DE 1/2", 2 NIPLES DE 15 CMS DE FO.GO. DE 1/2", 1 NIPLE DE 5 CMS DE FO.GO. DE 1/2", 1 TUERCA UNION DE FO.GO. DE 1/2" Y 1 VALVULA DE GLOBO DE BRONCE ROSCADA DE 1/2"), EXCAVACION, RELLENO Y COMPACTACION, SUMINISTRO DE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	12.00	\$4,653.87	\$55,846.44
IMPORTE DE TOMAS DOMICILIARIAS					\$78,325.56
IMPORTE DE RED DE AGUA POTABLE					\$191,210.08
0102	ROTULO DE OBRA				

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN IGNACIO

ADMINISTRACION 2024-2027

DIRECCION DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES



FECHA: 27/abr./2026

HOJA: 6 de 6

OBRA:

AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS PERAZA, EN LA LOCALIDAD DE LO DE PONCE, MUNICIPIO DE SAN IGNACIO, ESTADO DE SINALOA.

PRESUPUESTO					
Clave	Descripcion	Unidad	Cantidad	Precio Unitari	Total
01120022	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE CONCLUSION DE OBRA DE 0.90 X 1.50 MTS, CON BASTIDORES DE PERFIL PTR DE 1 1/2" X 1 1/2" CAL. 14 Y LAMINA NEGRA CAL. 20 CON POSTES DE 1.30 MTS DE ALTURA LIBRE A LA BASE INFERIOR DEL ANUNCIO DE PERFIL DE PTR DE 1 1/2" X 1 1/2" CAL. 14, INCLUYE: PINTURA DE FONDO ESMALTE COLOR BLANCO A DOS MANOS, ROTULADO A UNA CARA CON VINILETRAS POR COMPUTADORA EN LAS MEDIDAS, TIPO DE LETRA Y COLORES ESPECIFICADOS POR LA DOSPM, INCLUYE: COLOCACION EN DADOS DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2, CON UN EMPOTRAMIENTO NO MENOR A 60 CMS, MATERIAL, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$7,991.81	\$7,991.81

IMPORTE DE ROTULO DE OBRA \$7,991.81

IMPORTE DE AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN CALLE SALIDA AL LIMON DE LOS \$199,201.89

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO \$199,201.89

IVA(16%) \$31,872.30

IMPORTE TOTAL DEL PRESUPUESTO CON IVA \$231,074.19

(* DOSCIENTOS TREINTA Y UN MIL SETENTA Y CUATRO PESOS 19/100 M.N. *)

ING. SALVADOR VALENCIA RIVERA
ANALISTA DE COSTOS

ING. IGNACIO GONZALEZ BARRIENTOS
DIRECTOR DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPAL

• Palacio Municipal S/N planta baja, Col. Centro, San Ignacio, Sinaloa.

Tel./Fax: 01 696 96 251 03 y 96 252 54