



MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ZANATEPEC JUCHITÁN, OAXACA



"2023, Año de Interculturalidad"

Oficio de Notificación de Aprobación y Autorización de Obras, Acciones e Inversiones
Ejercicio 2023

Oficio de Aprobación: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023

Ampliación del Sistema de Agua
Entubada en la localidad General
Pascual Fuentes en el Municipio de

Obra o Acción Priorizada: Santo Domingo Zanatepec

Saanto Domingo Zanatepec, Juchitan Oaxaca a 24 de Agosto de 2023

C. Juan Carlos Geronimo Garcia
Regidor de Obras
Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca
Presente

En relacion con los Recursos Federales; Previsto para el Ramo 33, Fondo III: Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal para el ejercicio fiscal 2023. Me permito comunicar a usted que de acuerdo a las Obras, Acciones e Inversiones definidas por el consejo, según Acta de Priorizacion de Obras, Acciones y Proyectos del Consejo de Desarrollo Social Municipal de fecha 03 del mes de Abril de 2023, el H. Ayuntamiento aprueba y autoriza el monto de los recursos, para la ejecución del proyecto que se indica, de acuerdo con la estructura financiera y anexos siguientes:

Localidad y Nombre de la Obra, Accion o Inversion	Estructura Financiera	
	(Aportaciones)	
0058 General Pascual Fuentes Ampliación del Sistema de Agua Entubada en la localidad General Pascual Fuentes en el Municipio de Santo Domingo Zanatepec	Ramo 33 FONDO III	\$ 2,247,268.31
	Ramo 33 FONDO IV	\$ -
	Ramo 28	\$ -
	Aportacion Estatal (especificar)	\$ -
	Aportacion de Beneficiarios	\$ -
	Otros	\$ -
	Total	\$ 2,247,268.31

Se hace de su conocimiento que para la realizacion de esta Obra, Acción o Inversión, deberán observarse las disposiciones señaladas por el capitulo V de la Ley de Coordinación Fiscal, la Ley de Coordinación Fiscal para el Estado de Oaxaca, Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca, la Ley General del Equilibrio Ecologico y la Protección al Ambiente y la Ley de Equilibrio Ecologico del Estado de Oaxaca y el Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal vigente.

El total de estos recursos se empleará exclusivamente para la ejecución de la Obra, Acción Social Básica o Inversión en mención y la documentación comprobatoria deberá cumplir con los requisitos fiscales y administrativos, de no cumplir con esta disposición se hará acreedor a las responsabilidades que en términos de las leyes reglamentarias procedan.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente

"El Respeto al Derecho Ajeno es la Paz"

C. Tania Isabel Escobar Rivera
Presidenta Municipal Constitucional de
Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca



PRESIDENCIA
MUNICIPAL
Mpio. Santo Domingo
Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2023

AUDITORIA SUPERIOR DE FISCALIZACION DEL ESTADO DE OAXACA
MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ZANATEPEC
JUCHITÁN, OAXACA
 "2023, Año de Interculturalidad"



Anexo del Oficio de Notificación de Aprobación y Autorización de obras e Inversiones Sociales Basicas e Inversiones Ejercicio 2023

Estado: 020 Oaxaca Region: 03 Isimo No. Oficio de Autorización: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023
 Distrito: 29 Juchitán Modalidad de Ejecución: Contrato Rubro: APO Agua entubada (Acceso a servicios basicos de la vivienda)
 Municipio: 525 Santo Domingo Zanatepec No. de Oficio de Notificación: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023 Subclasificación: Red o Sistema de Agua Entubada
 Localidad: 0056 General Pascual Fuentes Fecha: 24 de Agosto de 2023 Modalidad por Tipo de Proyecto: Ampliación

No. de Obra	Características Generales de la Obra	Conceptos	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe
FAISMUN/0058/001/2023 GALERIA FILTRANTE VERTICAL, GALERIA FILTRANTE HORIZONTAL, EQUIPAMIENTO DE GALERIA FILTRANTE VERTICAL, LINEA DE CONDUCCION	Ampliación del Sistema de Agua Entubada Galería Filtrante Vertical	1.1 Preliminares	m2	209.000	\$6.64	\$1,410,77.05
		1.2 Trazo y nivelación manual para establecer ejes, banco de nivel y referencias, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	m3	413.830	\$290.52	\$120,225.89
		1.3 Excavación por medios mecanicos para formación de zanjas en terreno seco en zona B, Clase II, de 0.00 a 4.00 mts de profundidad, con extracción medido en banco	m3	186.440	\$405.33	\$75,658.66
		1.4 Excavación por medios mecanicos para formación de zanjas en terreno seco en zona C, Clase II, de 4.01 a 6.80 mts de profundidad, con extracción medido en banco	m2	81.000	\$69.86	\$5,658.66
		1.5 Afine de taludes y fondo de zanja por medios manuales de pico y pala para desplante de estructura a una profundidad maxima de 8 metros, en terreno seco clase II, incluye: herramientas y mano de obra	hr	246.000	\$203.97	\$49,952.80
		1.6 Achique con motobomba Diesel para desalojo de agua capaz de proporcionar 20 lps, en periodos diarios de 15 horas.	hr	246.000	\$253.40	\$62,336.40
		1.7 Achique con motobomba a Diesel para desalojo de agua capaz de proporcionar 15 lps en periodos maximos de 15 horas.	pza	5.000	\$19,152.34	\$95,761.80
		1.8 Albitieria	pza	4.000	\$19,081.56	\$76,326.24
		1.9 Construcción de anillo de concreto para brocal de pozo armado de 2.5 m de diametro y 15 cms de espesor, con acero No.3, Fy=4200 kg/cm2 a cada 20 cms, en ambos sentidos y concreto Fc=250 kg/cm2, con agregado maximo de 3/4"	m2	5.800	\$1,400.08	\$8,184.46
		Rellenos y Terraplenes	m3	532.960	\$295.97	\$155,410.57
		Relleno con material producto de la excavación, compactado en capas de 20 cm de espesor máximo, con equipo menor (ballarina) y suficiente humedad para su correcta compactación. Incluye: equipo (operador y consumibles), herramienta menor y mano de obra.	m3	82.240	\$199.74	\$16,430.61
		Conformación de terraplen con material producto de excavación, incluye mano de obra, equipo y herramienta.				

"Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca"

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 C. Tania Isabel Escobar Rivera
 Dto. Juchitán, Oax.
 2023 - 2024

REGIDURÍA DE HACIENDA
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dto. Juchitán, Oax.
 2023 - 2024

REGIDURÍA DE OBRAS
 C. Juan Carlos Guerrero García
 Dto. Juchitán, Oax.
 2023 - 2024

REGIDURÍA DE OBRAS
 C. Juan Carlos Guerrero García
 Dto. Juchitán, Oax.
 2023 - 2024



Anexo del Oficio de Notificación de Aprobación y Autorización de obras e Inversiones Sociales Basicas e Inversiones Ejercicio 2023

Estado: 020 Oaxaca Region: 03 Isismo No. Oficio de Autorización: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023
 Distrito: 29 Juchitán Modalidad de Ejecucion: Contrato Rubro: APO Agua entubada (Acceso a servicios basicos de la vivienda)
 Municipio: 525 Santo Domingo Zanatepec No. de Oficio de Notificación: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023 Subclasificación: Red o Sistema de Agua Entubada
 Localidad: 0058 General Pascual Fuentes Fecha: 24 de Agosto de 2023 Modalidad por Tipo de Proyecto: Ampliación

No. de la Obra	Características Generales de la Obra	Conceptos	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe
112	Filtros	Suministro y colocación de grava de 1/2" a 2" para filtro lateral en espesor de 40 cms. Incluye mano de obra, equipo y herramienta.	m3	51.78	\$1,002.41	\$51,904.79
113	Herrería	Suministro y colocación de tapa metálica de 1,00x1,00 mts de sección, a base de lamina lisa negra. Incluye: marco y contramarco, materiales, herramientas y mano de obra	pza	1.00	\$3,193.12	\$3,193.12
114		Suministro y colocación de escalera tipo marina para brocal de 3.5 mts de altura a base de perfiles tubular de 1" de diam y peldaños a @ 40 cms de separación. Incluye: equipo, soldadura, anticorrosivo, mano de obra y herramienta.	pza	1.00	\$6,383.90	\$6,383.90
115	Aforo	Aforo de bombeo efectivo con bomba vertical tipo turbina de 4" de diametro, accionada con motor de combustion interna por un lapso de 24 horas, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	hr	24.00	\$2,187.47	\$76,413.32
116		Aforo o prueba de bombeo efectivo con bomba vertical tipo turbina, horas subsiguientes a las primeras 24 horas, con bomba de 4" de diam, accionada con motor de combustion interna, a 9.00 m de profundidad y molar de capacidad adecuada.	hr	48.00	\$554.98	\$26,639.04
117	GALERIA FILTRANTE VERTICAL. GALERIA FILTRANTE HORIZONTAL. EQUIPAMIENTO DE GALERIA FILTRANTE VERTICAL. LINEA DE CONDUCCION	Galería Filtrante Horizontal				\$221,302.10
		Preliminares				\$491.20
		Trazo y nivelación manual para establecer ejes, banco de nivel y referencias. Incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	m2	80.00	\$8.64	\$691.20
		Excavaciones				\$75,431.92
		Excavación por medios mecanicos para formación de zanjas en terreno seco en zona B, Clase II, de 0.00 a 4.00 mts de profundidad, con extracción medido en banco	m3	124.00	\$290.52	\$36,005.52
		Excavación por medios mecanicos para formación de zanjas en terreno seco en zona C, Clase II, de 4.01 a 6.00 mts de profundidad, con extracción medido en banco	m3	80.00	\$485.33	\$38,826.40
		Tubería				\$43,108.30
		Suministro y colocación de tubería de PVC de 10" de diam., Clase 7, con ranuras de 2 mm. Incluye mano de obra, equipo y herramienta.	ml	22.00	\$1,216.51	\$26,765.22
		Suministro y colocación de tubería de PVC de 8" de diam. Clase 7, con ranuras de 2 mm. Incluye mano de obra, equipo y herramienta.	ml	18.00	\$908.86	\$16,359.48
		Reellenos y Terrapienes				\$54,186.73
		Relleno con material producto de la excavación, compactado en capas de 20 cm de espesor máximo, con equipo menor (baladora) y suficiente humedad para su compactación. Incluye: equipo (operador y consumibles), herramienta menor y mano de obra.	m3	151.25	\$285.97	\$43,252.96

Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca

SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024

Sindico Municipal
C. Joel Martínez Lopez

Regidora de Hacienda
C. Yesenia Mendoza Manzo

REGIDURIA DE OBRAS
C. Juan Carlos Beronimo Garcia

Responsable Técnico del Proyecto
Ing. Gustavo Nava Saldiverra
Ced. Prof. 11159764

Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024



AUDITORIA SUPERIOR DE FISCALIZACION DEL ESTADO DE OAXACA
MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ZANATEPEC
JUCHITÁN, OAXACA



"2023, Año de Interculturalidad"

Anexo del Oficio de Notificación de Aprobación y Autorización de obras e Inversiones Sociales Basicas e Inversiones Ejercicio 2023

Estado: 020 Oaxaca Region: 03 Istmo No. Oficio de Autorización: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023
 Distrito: 29 Juchitán Modalidad de Ejecución: Contrato Rubro: APO Agua entubada (Acceso a servicios basicos de la vivienda)
 Municipio: 525 Santo Domingo Zanatepec No. de Oficio de Notificación: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023 Subclasificación: Red o Sistema de Agua Entubada

Localidad: 0058 General Pascual Fuentes Fecha: 24 de Agosto de 2023 Modalidad por Tipo de Proyecto: Ampliación

No. de la Obra	Características Generales de la Obra	Conceptos	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe
1.23	GALERIA FILTRANTE VERTICAL, GALERIA FILTRANTE HORIZONTAL, EQUIPAMIENTO DE GALERIA FILTRANTE VERTICAL LINEA DE CONDUCCION FASAMUN/0058/001/2023	Conceptos				
1.23		Formación de terraplen con material producto de excavación, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	m3	54.75	\$199.74	\$10,935.77
1.24		Filtros	m3	54.75	\$1,002.41	\$54,881.95
1.25		Suministro y colocación de grava de 1/2" a 2" para filtro lateral en espesor de 60 cms, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	m3	54.75	\$1,002.41	\$54,881.95
1.25		Equipamiento Galería Filtrante Vertical				\$239,619.00
1.25		Equipamiento				\$105,003.82
1.25		HP de capacidad, acoplamientos NEMA de 4", Descarga de 2". Incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$58,064.76	\$58,064.76
1.26		Suministro y colocación de Bomba Sumergible de acero inoxidable Mca. Altimira Modelo KOR 4.5 R50-8 con motor Franklin electric de 5 HP de capacidad, acoplamientos NEMA de 4", Descarga de 2". Incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$125,492.89	\$125,492.89
1.27		Suministro y colocación de caja de control Mca. Franklin de 5 HP de capacidad y 230 V. Incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$16,336.54	\$16,336.54
1.27		Suministro y colocación de arrancador magnetico a tension plena, con gabinete metalico, botones e interruptores termomagneticos integrados, rango de amperaje de relevadores 23-32 amperes, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$16,336.54	\$16,336.54
1.28		Suministro y colocación de cable plano sumergible 3 x 6 AWG, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	ml	30.00	\$29,446	\$8,833.80
1.29		Suministro y colocación de empaque termocontracil, cal. 4, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$697.53	\$697.53
1.3		Suministro y colocación de tubería de PVC C-80, para columna, serie 150 de 2" de diametro, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	ml	6.10	\$610.05	\$3,726.19
1.31	Suministro y colocación de kit de acero inoxidable para acoplamiento de tubo de columna a motor y bomba sumergible, que incluye: niple inferior y superior, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$4,869.11	\$4,869.11	
1.32	Múltiple de Descarga				\$91,443.44	
1.32	Suministro y colocación de Codo de descarga con placa de acero de 1/2" para soporte de bomba y contrabrida metálica, incluye mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$3,671.68	\$3,671.68	
1.33	Suministro de medidor de Valvula Check de retension de 3" de diametro bridada, incluye: materiales, herramientas y mano de obra.	pza	1.00	\$6,217.20	\$6,217.20	
1.34	Suministro y colocación de medidor de flujo de 3" de diametro bridada, 150 Psi presión maxima, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$13,666.86	\$13,666.86	
1.36	Suministro y colocación de niple de fuego, de 13x20 mm, incluye: materiales, herramientas y mano de obra	pza	2.00	\$189.72	\$379.44	
1.37	Suministro e instalación de Valvula de expulsión y eliminadora de aire de 13 mm de diametro, incluye: abrazadera, perforación de la línea, materiales, herramientas y mano de obra	pza	1.00	\$1,250.29	\$1,250.29	
1.37	Suministro y colocación de manómetro de glicerina de 21 kg cm salida a 1/4", incluye: materiales, herramientas y mano de obra	pza	1.00	\$1,678.44	\$1,678.44	

Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca

Presidencia Municipal
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024

Sindicato Municipal
 Joet Martínez Lopez
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024

Regiduría de Hacienda
 C. Yesenia Meza Manzo
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024

Responsable Técnico del Proyecto
 Ing. Gustavo Nava Saldiverra
 Ced. Prof. 11519764
 Regidor de Obras
 C. Juan Carlos Gerónimo García
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024



Anexo del Oficio de Notificación de Aprobación y Autorización de obras y Acciones Sociales Basicas e Inversiones Ejercicio 2023

Estado: 020 Oaxaca Region: 03 Istmo No. Oficio de Autorización: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023
 Distrito: 29 Juchitán Modalidad de Ejecución: Contrato Rubro: APO Agua entubada (Acceso a servicios basicos de la vivienda)
 Municipio: 525 Santo Domingo Zanatepec No. de Oficio de Notificación: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023 Subclasificación: Red o Sistema de Agua Entubada

Localidad: 0058 General Pascual Fuentes Fecha: 24 de Agosto de 2023 Modalidad por Tipo de Proyecto: Ampliación

No. de la Obra	Características Generales de la Obra	Conceptos	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe
1.38		Suministro y colocación de niple de FoGo. de 150x75 mm de diam. extremos resacados. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra	pza	2.00	\$514.97	\$1,029.94
1.39		Suministro y colocación de niple de FoGo. de 300x75 mm de diam. extremos resacados. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra	pza	1.00	\$739.59	\$739.59
1.40		Suministro y colocación de niple de FoGo. de 160x75 mm de diam. extremos resacados. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra	pza	1.00	\$1,403.93	\$1,403.93
1.41		Suministro y colocación de compuerta de vestajo tipo P4 de FoGo. de 75 mm de diametro bridada. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra.	pza	2.00	\$5,954.65	\$11,909.30
1.42		Suministro y colocación de codo de FoGo. de 45°/90°/3° de diam. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra.	pza	1.00	\$769.97	\$769.97
1.43		Suministro y colocación de brida de FoGo. roscable de 3" de diam. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra.	pza	4.00	\$603.81	\$2,415.24
1.44		Suministro e instalación de empques de neopreno de 3" de diametro. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra.	pza	8.00	\$124.20	\$993.60
1.45		Suministro e instalación de tornillos con tuercas y cabeza hexagonal de 5/8"x2". Incluye: materiales, herramientas y mano de obra.	pza	32.00	\$45.24	\$2,087.68
1.46		Suministro e instalación de tubería de FoGo. de 75 mm (3") de diametro. Incluye: coples de foGo., materiales, herramientas y mano de obra.	ml	71.60	\$597.39	\$42,775.12
1.47		Suministro y colocación de tee de FoGo. de 75x75 mm de diametro bridada. Incluye: materiales, herramientas y mano de obra	pza	1.00	\$537.06	\$537.06
1.48		Mampara de Contrales	ml	3.00	\$922.01	\$43,071.74
1.49		Construcción de cadena de desplante a base de concreto hecho en obra con equipo menor de resistencia normal f'c = 200 kg/cm2 T.M.A. De 3/4", con sección de 12.00 x 20.00 cms., a base de armax. Incluye: cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, mano de obra, herramientas, equipo menor y materiales.	m2	6.75	\$714.01	\$4,819.57
1.50		Muro de tablon de la region de IDX/428 cms de seccion, de 14 cms de espesor, asentado en juntas no mayores a 2.00 cms con cemento mortero-arena en prop 1:4. Incluye: elaboración de la mezcla, materiales, herramientas y mano de obra.	ml	13.20	\$446.52	\$5,896.06
		Construcción de Castillos y/o cadenas a base de concreto hecho en obra con equipo menor de resistencia normal f'c = 250 kg/cm2 T.M.A. De 3/4", con sección de 14.00 x 14.00 cms a base armax. Incluye: cimbrado, elaboración del concreto, vaciado, vibrado, descimbrado, mano de obra, herramientas, equipo menor y materiales.				

"Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca"

Presidencia Municipal
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dpto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024
 C. Tania Isabel Escobar Rivera

Sindicatura Municipal
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dpto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024
 C. Joel Martínez Lopez

Regiduría de Hacienda
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dpto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024
 C. Yesenia Mendoza Manzo

Regiduría de Obras
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dpto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024
 C. Juan Carlos Gerónimo García

Responsable Técnico del Proyecto
 Ing. Gustavo Nava Saldiverna
 Ced. Prof. 11159764

Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 Dpto. Juchitán, Oax.
 2022 - 2024



AUDITORIA SUPERIOR DE FISCALIZACION DEL ESTADO DE OAXACA
MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ZANATEPEC
JUCHITÁN, OAXACA
 "2023, Año de Interculturalidad"



Anexo del Oficio de Notificación de Aprobación y Autorización de obras y Acciones Sociales Basicas e Inversiones Ejercicio 2023

Estado: 020 Oaxaca Region: 03 Isimo No. Oficio de Autorización: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023
 Distrito: 29 Juchitán Modalidad de Ejecución: Contrato Rubro: APO Agua entubada (Acceso a servicios básicos de la vivienda)
 Municipio: 525 Santo Domingo Zanatepec No. de Oficio de Notificación: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023 Subclasificación: Red o Sistema de Agüta Entubada

Localidad: 0056 General Pascual Fuentes Fecha: 24 de Agosto de 2023 Modalidad por Tipo de Proyecto: Ampliación

No. de la Obra	Características Generales de la Obra	Conceptos	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe		
FAISMUN/0058/D 011/2023	GALERIA FILTRANTE VERTICAL GALERIA FILTRANTE HORIZONTAL EQUIPAMIENTO DE GALERIA FILTRANTE VERTICAL LINEA DE CONDUCCION	151	Construcción de lesta de 12 cms de espesor a base de concreto premezclado f'c = 250 kg/cm2,hombado con T.M.A de 3/4", armada con varillas del No.3 @ 0.20 mts en sentido longitudinal, @ 0.20 mts en sentido transversal, con columpios en ambos sentidos a 1/3 del claro con varillas del No.3 y bastones @ 0.20 mts en ambos sentidos con varillas del No. 3, incluye: habilitado del acero, cimbrado con cimbrado play acabado aparente con madera de 1ra para recibir pintura sin resacas ni aplastados, formación de gotero en el lecho bajo de lesta, con chafalón de madera de 2.5cms en el perímetro, vaciado, vibrado, curado en proporción de 4 m2 x 1ts sin diluir, desmoldado, mano de obra, herramientas, equipo menor, materiales, andamiaje y elevaciones.	m2	14.0	\$1,031.40	\$2,930.24	
		152	Aplatación en mortero acabado fina a plano y regla con mortero cemento arena en proporción 1:4, de no menos 2.00 cms de espesor, incluye: elaboración del mortero, tendido de líneas de apoyo, mano de obra, herramienta menor y materiales.	m2	12.61	\$348.66	\$4,396.60	
		153	Emboquitado y perfilado de salientes, puertas y ventanas, de 10.00 a 14.00 cms de de ancho y espesor mínimo de 2.00 cms con mortero cemento arena en proporción 1:4, incluye: andamiaje, reglas de madera, elaboración del mortero, mano de obra, herramienta menor y materiales.	ml	3.91	\$176.34	\$689.49	
		154	Suministro y aplicación de pintura vinílica comex Vinimex (previa autorización de supervisión) sobre muros y plafones. Incluye: Una mano de sellador 5x1 reforzado de comex en proporción de 2 partes de agua por 1 de sellador, dos manos de pintura con rendimiento de 5.5 m2 x 1ts, andamiaje, mano de obra, herramienta menor y materiales.	m2	14.40	\$109.98	\$1,583.71	
		155	Suministro y colocación de Puerta metálica de 2.00x1.30 mts en dos hojas abatibles para protección de controlera base de lamina plegable con marco y contramarco de ángulo de 1" x3/16", incluye: cerrojo, equipo de corte, soldadura, anticorrosivo, esmalte, materiales, herramientas y mano de obra.	pza	1.00	\$8,007.81	\$8,007.81	
		156	Suministro y colocación de material miscelaneo en baja tensión, incluye: base medidor a 220 v, mufa aerea monofásica de 220 volts, cable unipolar calibre 8, 3 hilos, tubo galvanizado de 1-1/4", mufa, materiales, manc de obra, equipo y herramienta.	pza	1.00	\$12,274.23	\$12,274.23	
		157	Excavaciones	Linea de Conduccion				\$451,282.12
		158	Excavaciones	Preliminares				\$55,365.52
		159	Excavaciones	Corte de concreto hidráulico de 15 cm de espesor con cortadora de disco, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	ml	446.00	\$59.89	\$27,000.74
		160	Excavaciones	Demolicion de concreto hidráulico de 15 cms de espesor con rotomartillo hidráulico manual, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	m2	163.10	\$199.73	\$32,789.96
		161	Excavaciones	Trazo y nivelación manual para establecer ejes, banco de nivel y referencias, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	m2	539.91	\$8.64	\$4,646.82
		162	Excavaciones	Suministro y colocación de tubería en material tipo H-A, de 0.00 a 2.00 m, incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	m3	394.60	\$201.60	\$79,462.66
		163	Excavaciones	equipo y herramienta para alojamiento de tubería PVC, incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	m3	26.310	\$620.87	\$16,329.03

"Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca"

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 2022 - 2024

C. Yanía Isabel Escobar Rivera
 Tesorero Municipal

SINDICATO MUNICIPAL
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 2022 - 2024

C. Joel Martínez Lopez
 Regidor de Hacienda

Responsable Técnico del Proyecto
 Ing. Gustavo Najar Saldiverra
 Ctd. Prof. 01159764
 Regidor de Obras

REGIDURIA DE OBRAS
 C. Juan Carlos Delonimo Garcia
 Mpio. Santo Domingo Zanatepec
 2022 - 2024



Croquis de Microlocalizacion
Ejercicio 2023

Nombre de la Obra: Ampliacion del Sistema de Agua Entubada en la localidad General Pascual Fuentes en el Municipio de Santo Domingo Zanatepec

Municipio: 525 Santo Domingo Zanatepec

Rubro: APO Agua entubada (Acceso a servicios basicos de la vivienda)

Region: 03 Istmo

Subclasificacion: Red o Sistema de Agua Entubada
Modalidad por Tipo de Proyecto: Ampliacion

Localidad: 0058 General Pascual Fuentes

No. de Oficio de Notificacion: OF/FAISMUN/525/0053/0003/2023

Distrito: 29 Juchitan



Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca"

Presidenta Municipal

Sindico Municipal

Responsable Tecnico del Proyecto

C. Tania Isabel Escobar Rivera

C. Joel Martínez López

Ing. Gustavo Nava Saldierna
Ced. Prof. 11159764

Tesorero Municipal

Regidora de Hacienda

Regidor de Obras

C. Jose Guadalupe Meza Lopez

C. Yesenia Mendoza Manzo

C. Juan Carlos Geronimo Garcia

TESORERÍA MUNICIPAL
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024

REGIDURÍA DE HACIENDA
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Juchitán, Oax.
2022 - 2024

REGIDURÍA DE OBRAS
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024



MUNICIPIO DE SANTO DOMINGO ZANATEPEC
JUCHITÁN, OAXACA

"2023, Año de Interculturalidad"



Croquis de Macrolocalizacion
Ejercicio 2023

Nombre de la Obra:

Ampliacion del Sistema de Agua Entubada en la localidad
General Pascual Fuentes en el Municipio de Santo Domingo
Zanatepec

Municipio:

525 Santo Domingo Zanatepec

Region:

03 Istmo

Localidad:

0058 General Pascual Fuentes

Distrito:

29 Juchitan

APO Agua entubada (Acceso
a servicios basicos de la
vivienda)

Rubro:

Red o Sistema de Agua

Subclasificacion:

Entubada

Modalidad por Tipo de

Proyecto: Ampliacion

No. de Oficio de OF/FAISMUN/525/0053/0003/

Notificacion: 2023

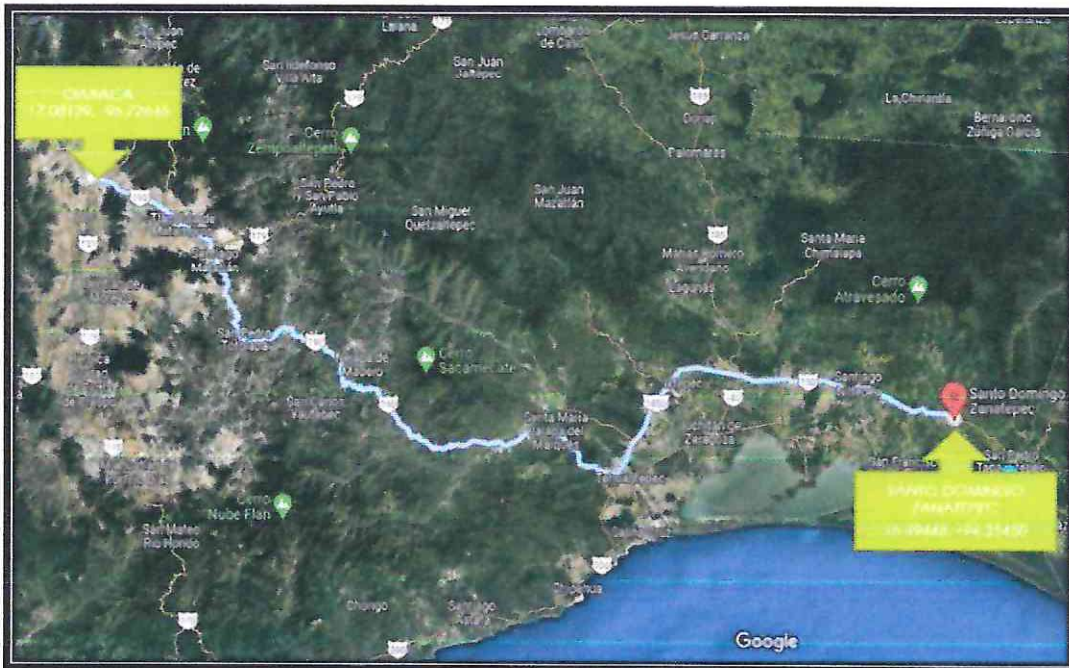


Table with 3 columns: DESTINO, DISTANCIA, TIEMPO. Rows include routes from Oaxaca to Juchitan, Juchitan to Santo Domingo Zanatepec, and Santo Domingo Zanatepec to General Pascual Fuentes.

Por el Municipio de Santo Domingo Zanatepec, Oaxaca

Presidenta Municipal

C. Tania Isabel Escobar Rivera
PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024

Sindico Municipal

C. Josef Martinez López
SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024

Responsable Tecnico del Proyecto

Ing. Gustavo Nava Saldierna
Ced. Prof. 11159764

Tesorerero Municipal

C. Jose Guadalupe Meza Lopez
TESORERIA MUNICIPAL
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024

Regidora de Hacienda

C. Yesenia Mendoza Manzo
REGIDURIA DE HACIENDA
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024

Regidor de Obras

C. Juan Carlos Geronimo Garcia
REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. Santo Domingo Zanatepec
Dpto. Juchitán, Oax.
2022 - 2024