



ENTIDAD: MUNICIPALIDAD DE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN.	
DIRECCIÓN: CUARTA CALLE, ZONA 1.	
HORARIO DE ATENCIÓN: DE 8 A 16 HORAS.	
TELÉFONO: 7738-4598	
DIRECTOR: Lizandro Ivan Ramos Chaj	
ENCARGADO DE ACTUALIZACIÓN: Lizandro Ivan Ramos Chaj	
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: Del 01 al 30 de noviembre de 2024	
CORRESPONDE AL MES DE: Noviembre	

NUMERAL 18 - LISTADO DE OBRAS EN EJECUCIÓN O EJECUTADAS

No.	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN EXACTA	COSTO TOTAL	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	TIEMPO DE EJECUCIÓN	BENEFICIARIOS	EMPRESA O ENTIDAD EJECUTORA	FUNCIONARIO RESPONSABLE	CONTENIDO Y ESPECIFICACIONES DEL CONTRATO
1	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, PARAJE PLECHAJ, ALDEA PAXIXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE PLECHAJ, ALDEA PAXIXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 851,460.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES	3,277	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares, corte de cajuelas y reacondicionamiento de la subrasante t= 0.30 metros, colocación de base granular t= 0.15 metros, bordillos de concreto 3,000 PSI de 0.40*0.10 metros, pavimento de concreto Hidraulico 4000 PSI t= 0.15 MTS, corte y sello de juntas, aplicación de pintura en bordillos y línea central, limpieza final.

2	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL SECTOR XOLUYUP, PARAJE CHUJUYUP, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHUJUYUP, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 851,250.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	2,800	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares, corte de cajuelas y reacondicionamiento de la subrasante t= 0.30 metros, colocación de base granular t= 0.15 metros, cuneta tipo L de concreto 3,000 PSI (0.50*0.50MTS), cuneta tipo U de concreto 3,000 PSI (0.50*0.50mts), pavimento de concreto Hidraulico 4000 PSI t= 0.15 mts, corte y sello de juntas, aplicación de pintura en cuneta y línea central, limpieza final.
3	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE TZANCAM CAMINO PRINCIPAL, ALDEA SACMIXIT SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE TZANCAM CAMINO PRINCIPAL, ALDEA SACMIXIT SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 701,800.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	2 MESES	1,599	ARCAS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares (limpieza, replanteo topográfico), Demolición y corte de cajuela t=0.30 metros, Tendido y compactación de base granular t=0.15 metros. Bordillo de concreto 3000PSI 0.10x0.40m, Pintura en bordillo, Pavimento de concreto e=0.15m 4000PSI, Sello de juntas, Fimpiez final

4	MEJORAMIENTO SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO , PARAJE PARRASHAJ, BARRIO XOLVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE PARRASHAJ, BARRIO XOLVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1.301.250.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES Y 2 SEMANAS	315,344	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAI- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares, conformacion de plataformas, excavacion para unidades, relleno controlado con suelo cemento, canal de rejillas desarenador, sedimentador secundario, patio de secado de lodos, caja trampa de grasa caja de toma de muestras tanque de cloracion vertedero de demasias cabezal de descarga, cimiento corrido de 0.20 * 0.40 mts, columna tipo a 0.15*0.15 mts, columna tipo b 0.15*0.10 mts, solera intermedia de 0.10 * 0.15 mts, solera final de 0.14 * 0.20 mts, levantado de muro de block de 0.14* .19*0.39 mts, loza de concreto reforzado t= 0.10 metros, losa de concreto reforzado t: 0.10 metros, instalaciones y acabados en caseta, equipamiento de caseta, cimiento corrido en circulacion de 0.20 * 0.40 mts, columna tipo a en circulacion 0.14*0.14 mts, columna tipo b en circulacion 0.14*0.14 mts, columna tipo b en circulacion 0.14*0.14 mts. levantado de muro de block en circulacion de 0.14*0.10*0.20 mts.
---	--	--	-----------------	--------------------------------------	---------------------	---------	-------------------------------	--	--

5	MEJORAMIENTO SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO , PARAJE TZANTUJ, ALDEA TACAUALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE TZANTUJ, ALDEA TACAUALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	1,556,250.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES Y 2 SEMANAS	8,685	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAI- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares, conformacion de plataformas, excavacion para unidades, relleno controlado con suelo cemento, sedimentador secundario, caja toma muestras, tanque de cloracion, tanque f.a.f.a., patio de secado de lodos, cabezal de descarga, cimientto corrido de 0.20 * 0.40 mts, columna tipo a 0.15*0.15 mts, columna tipo b 0.15*0.10 mts, solera de humedad de 0.14 * 0.20 mts, solera intermedia de 0.10 * 0.15 mts, solera final de 0.14 * 0.20 mts, levantado de muro de block de 0.14*0.19*0.39 mts, losa de concreto armado t= 0.10 metros, instalaciones y acabados en caseta, equipamiento de caseta, cimientto corrido de 0.20 * 0.40 mts, columna tipo "c" 0.14*0.15 mts, columna tipo "d" 0.14*0.15 mts. solera de humedad de 0.14 * 0.20 mts, levantado de muro de block de 0.14*0.19*0.39 mts, solera final de 0.10*0.15 mts, cerco de tubo de ø 1 1/2" con malla galvanizadas de 3" * 3" , porton de ingreso principal, contracuneta de concreto, cimientto corrido de tipo 2 de 0.30
---	--	---	--------------	--------------------------------	---------------------	-------	-------------------------------	---	--

6	AMPLIACION ESCUELA PREPRIMARIA , CENTRO ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CENTRO ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 701,350.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	290	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares, nivelación, limpia, chapeo, trazo, Zapatas tipo 1 de 1.20 X 1.20 X 0.25 metros, Zapatas tipo 2 de 1.00 X 1.00 X 0.25 metros, Cimiento corrido de 0.40 x 0.20 metros, Levantado de block en cimentacion de 0.14*0.19*0.39 mts, Levantado de muro de block de 0.14*0.19*0.39 metros, Solera hidrofuga de 0.14 X 0.20 metros, Columna tipo "A" de 0.30 X 0.30 metros, Columna tipo "B" de 0.14 X 0.15 metros, Columna tipo "C" de 0.30 X 0.15 metros, Solera sillar de 0.10 X 0.14 metros, Solera intermedia de 0.14 X 0.20 metros, Viga de 0.35 x 0.20 metros, Losa de concreto reforzado t= 0.10 metros. Repello más cernido en paredes, soleras, columnas, vigas y cielo de losa, Sistema de drenaje pluvial, Piso de granito de 0.30 X 0.30 metros, Fachaleta decorativa, Instalación eléctrica de iluminación, Instalación eléctrica de fuerza, Puertas de metal, Ventanas de metal más vidrio de 5 mm, Rampas de acceso + Pasamanos, Aplicación de pintura de agua en muros, columnas, soleras, losa y vigas, Mobiliario para aulas, Señalización de evacuación, Limpieza final.
---	---	---	---------------	--------------------------------------	---------	-----	----------------------------------	--	---

7	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA , PARAJE PAXUCAM, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 684,403.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	3 MESES	300	ARCAS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP, INGENIERO; JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares; zapata t-1 de 1.80x1.80 m. con espesor de 0.30 m. con hierro no. 5 @ 0.09 m. zapata t-2 de m. con espesor de 0.30 m. con hierros no. 5 @ 0.15 m. cimiento corrido cct-i de 0.20x0.50 m. con 3 hierros no. 3 + eslabon no. 2 @ 0.15 m. columna c-i de 0.40*0.40 con 4 hierros nō. 6 + 4 hierros no. 5 + estribo y diamante no. 3 cqnfinado 0.075 m. -sn extremos de 0.80 m. y resto @ 0.15 m. columna c-2 de 0.30*0.30 con 8 herros no. 5 + estribos y diamante no. 3 confinado 0.075 en extremos de 0.80 y resto @ 0.15 m. columna c-3 de 0.15*0.15 con 4 hierros no. 3 + estribos no. 2 @ 0.15 m. solera de humedad de o. m. con 4 hierros no. 3 + estribos no. 2 @ 0.15 m. solera intermedia de o. 15x0.20 m. con 4 hierros no. 3 + estribos no. 2 @ 0.15 m. solera corona de 0.15x0.30 m. con 6 hierros no. 4 + estribos no. 3 @ 0.15 m. solera sillar de m. con 5 hierros no. 3 y estribos no. 2 @ 0.20 m. solera dintel de m. con 2 hierros no. 3 y eslabon no. 2 @ 0.15 m. levantado de block de 0.14x0.19x0.39 m. de concreto clase a, aplicaci3n de repello + cernido vertical en muros , armado y fundici3n de viga t-l de
---	---	---	---------------	--------------------------------	---------	-----	-------	---	--

8	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE , PARAJE XEUL, ALDEA PABATOC, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA PABATOC, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,753,450.00	CODEDE MUNICIPALIDAD - COMUNIDAD	3 MESES	3,500	CONSTRU-SERQUI	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	traslado de equipo y maquinaria montaje, nivelacion y desmontaje de maquinaria perforacion de pozo en 12 114* con lodos bentonicos, para encamizado en 8" registro electrico suministro de tuberia lisa y ranurada de acero al carbon 8" instalacion de tuberia lisa y ranurada de acero al carbon 8" colocacion de filtro de grava fina t = 114" , para estabilizacion de pozo sello sanitario de concreto de 1.00m x 1.00m x 0.15m desarrollo y limpieza del pozo prueba de bombeo (aforo) con una duracion de 24 horas continuas incluye traslado y montaje de equipo de bombeo muestreo y traslado de muestras para analisis fisicoquimico y bacteriologico del agua suministro e instalacion de bomba mas motor sumergible de 40 hp caseta de bombeo suministro e instalacion de tuberia de succion (bomba a salida del pozo) con tuberia de hg de 3" mediano y pesado sistema de automatizacion (panel de control) limpieza final
9	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE , PARAJE PASUC, BARRIO CHUISIGUAN, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE PASUC, BARRIO CHUISIGUAN, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,301,300.00	CODEDE MUNICIPALIDAD - COMUNIDAD	2 MESES	6,321	ARCAS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	levantado y reposicion de adoquin, caja de valvulas de paso de 4" , demolicion y reposicion de pavimento de concreto 4000psi t=0.15m. suministro e instalacion de tuberia hg 4" cedula 40, valvula de limpieza

10	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO , PARAJE XOLCORRAL Y CHIGARCIA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE XOLCORRAL Y CHIGARCIA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,756,300.00	CODE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	840	IC&C INGENIERIA CIVIL Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazoy replanteo topografico, demolicion de pavimento, excavacion de zanja, relleno y compactacion de zanja h=0.40m con material granular, pozo de visita tipo 1 de h: 1.20 m. ah=1.90m., pozo de visita tipo 2 de h: 2.20 m. a h=4.00m., pozo de visita tipo 3 h: 4.40 m. ah=6.65m., tubera pvc 6• norma astm f-949, tuberia pvc 8• norma astm f-949, tuberiapvc@io' normaastmf-949, conexiones domiciliareas, construccion de pavimento t=0.15m., pasodezanjon tipo "b" de 8.00m, trabajos preliminares, movimiento de tierras, pozodevisita h: i.00m, caja de demasias, canal de rejas+desarenador, trampadegrasas, patio de secado de lodos, pozo unificador de caudales, cuneta, caseta de operador, caminamiento, limpieza final
11	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO , PARAJE PACOTQUIK, PALEMOP ZONA 4, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE PACOTQUIK, PALEMOP ZONA 4, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,406,000.00	CODE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	3 MESES	630	ARCAS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares para planta de tratamiento, movimiento de tierra, vertedero de excedencia, canal de rejas, canal desarenador, caja trampa grasa, fosa septica doble compartimiento, sedimentador, filtro percolador, patio de secado de lodos + techo, caja toma de muestra, tanque de contacto de cloro, caja hipoclorador, caja de registro, muro perimetral, porton entrada principal, cabezal de descarga, garita de limpieza, pavimentos + gradas, lamparas solares.

12	ADQUISICION DE CEMENTO PARA DOTACION A VARIAS COMUNIDADES, AÑO 2024. SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 870,000.00	Municipalidad	8 DIAS	13 COMUNIDADES	CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA EL PEREGRINO	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Cemento 4060 PSI la montaña
13	ADQUISICION DE TUBERIA PARA AGUA POTABLE PARA COMITÉ DE PROYECTO CONSTRUCCION SISTEMA DE AGUA POTABLE PARAIE CHUIJA, ALDEA TACAJALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO TOTONICAPAN	PARAIE CHUIJA, ALDEA TACAJALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO TOTONICAPAN	Q. 299,801.00	Municipalidad	3 DIAS	150	CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA EL PEREGRINO	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	tubo de pvc de 5" 160 PSI marca amanco.

14	ADQUISICION DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION DE LA ALCALDIA COMUNITARIA, ALDEA CHIVARRETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA CHIVARRETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	689,252.00	Municipalidad	3 DIAS	7,000.00	CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA EL PEREGRINO	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSE CALIXTO SAPON TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	cemento 4060 PSI la montaña, cemento estructural 5800 PSI, de acero no. 2 (1/4) grado 40 ag, de acero no. 3 (3/8) grado 40 ag, de acero no. 4 (1/2) grado 40 ag, de acero no. 5 (5/8) grado 40 ag, de acero no. 6 (3/4) grado 40 ag, de acero no. 8 (1 - - 8) grado 40 ag, alambre de amarre
----	---	--	------------	---------------	--------	----------	--	--	---




Lizandro Van Ramos Chal
Director Municipal de Planificación