



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 abril de 2026

CORRESPONDE AL MES DE: ABRIL

### 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 INSTALACIONES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS ESTADIO MUNICIPAL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ESTADIO MUNICIPAL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q 9,887,000.00	MUNICIPALIDAD	8 MESES	12,250.00	IN.M.A	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR D.M.P. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	TRABAJOS PRELIMINARES: GRADERIO NORTE, GRADERIO ORIENTE, MURO PERIMETRAL, MODULO DE BAÑOS NORTE, MODULO DE BAÑOS ORIENTE, VENTIDORES, CANCHA DEPORTIVA, TRABAJOS COMPLEMENTARIOS
2	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA, PARAJE LOS DURAZNALES, ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE LOS DURAZNALES, ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q 272,925.00	MUNICIPALIDAD	6 MESES	400.00	AL INGENIERIA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR D.M.P. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares, nivelación, limpieza, chapeo y trazo, Zapata tipo 1 de 1.40x1.40 mts, Zapata tipo 2 de 1.40x1.00 mts, Zapata tipo 3 de 1.00x1.00 mts, Viga de amarre de 0.30 X 0.50 mts, Cimiento corrido de 0.25x0.40 mts, Levantado de muro de block vacío clase "B" de 0.14X0.19X0.39 mts. Isobre
3	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PARAJE XOLCORRAL Y CHIGARCIA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA SAN ANTONIO SIJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q1,052,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	700.00	IC&C INGENIERIA CIVIL Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR D.M.P. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	reactor anaerobio de flujo ascendente R.A.F.A, filtro anaerobio de flujo ascendente F.A.F.A, sedimentador secundario, tanque de contacto, caja de toma de muestras, descarga final, suministro e instalacion de tuberia, limpieza final.

4	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL SECTOR SACCAB ALDEA RANCHO DE TEJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA RANCHO DE TEJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,051,900.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 Meses	2,709	L& LINGENIEROS CIVILES	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos premitares, limpieza, chapeo y replanteo topografico, corte, nivelacion y compactacion de rasante natural (t= 0.30m), colocacion y compactacion de base granular t=0.15m., bordillo de concreto 3000psi de 0.40x0.10 metros + pintura.
5	MEJORAMIENTO INSTITUTO BASICO MIXTO DE EDUCACION BASICA POR COOPERATIVA, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 899,550.00	MUNICIPALIDAD	6 MESES	450	OM CONSTRUCTORA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos premitares, demolicion de muro existente, excavacion de cimentacion, zapata de metros, cimiento corrido de 0.20*0.40 metros, solera de humedad de 0.14*0.20 metros, columna tipo a de 0.30*0.14 metros, columna tipo b de 0.15*0.14
6	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL , REAL DOS, PARAJE CHIRICHAJ, ALDEA PACHAJ SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA PACHAJ SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,185,680.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	3 Meses	2,167	COCESA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos premitares, corte de sajuela y reacondicionamiento de sub-rasante, conformacion de sub base granular t=0.18 mts, pavimento de concreto tipo 4000 psi t=0.15 mts, corte y sello de juntas, bordillo de concreto (0.1 o xo.40 mts), loseta de remate de concreto
7	MEJORAMIENTO INSTITUTO BASICO, PARAJE CHUQUI, ALDEA PAXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHUQUI, ALDEA PAXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 851,925.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	415	AL INGENIERIA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos premitares, zapata de 1.40Mx1.40M (Doble cama) Columna C1 de 0.40x0.40 mts. Viga canal de 0.49x0.37 mts. Techo curvo metalico, Repello y cernido (monocapa) en columnas y viga canal. Alisado de cemento interior de viga canal. Instalacion electrica
8	AMPLIACION ESCUELA PREPRIMARIA , ALDEA TACAJALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA TACAJALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 698,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	289	CONSTRUCTORA Y SERVICIOS DE Ingenieria A&L	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos premitares, monturo de gradas, columna tipo a de 0.30*0.20 metros, columna tipo b de 0.15*0.14 metros, solera intermedia de 0.14*0.20 metros, levantado de muros de 0.14+0.19*0.39 metros, viga 1 de 0.20*0.40 metros, viga 2 de 0.20*0.35 metros, piso de trazo con proyector, levantado
9	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA PARAJE CHIVENTUR ALDEA CHIVARRETO SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHIVENTUR ALDEA CHIVARRETO SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,052,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	253	CONSTRUCTORA A.P	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	de muros de block clase "b" de 0.14x0.19x0.39 m, columna a de 0.30 x 0.30 m, columna b de 0.15 x 0.15 m, solera intermedia de 0.15 x 0.20 m, repello + monocapa (columnas, mochetas, muros, solera y losa), bajadas de agua pluvial +

10	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO SECTOR CHITOCHE, PALEMOP ZONA 4 SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	SECTOR CHITOCHE, PALEMOP ZONA 4 SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 1,484,890.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	8 MESES	249	L& INGENIEROS CIVILES	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazo y estacamiento, excavacion no clasificada de desperdicio, relleno controlado, caja de excedencias, canal de rejillas + desarenador, tampa de grasas, reactor robio de flujo ascendente (rafa), filtro percolador secundario, sedimentador secundario, trabajos preliminares, excavacion de cimentacion, zapatas de (1.50 x 1.50 x 0.35 m), viga conectora de cimentacion de 0.20 x 0.25 m, cimiento corrido de (0.40 x 0.25 m), solera de humedad de (0.15 x 0.20 m), columna tipo a de (0.35 x 0.35 m), columna de repantado topografico, trazo y estaqueado, zapatas de concreto 4000 psi tipo z-1 (1.30 mt x 1.30 mt x 0.35 mt) cama inferior varillas no. 5 @ 0.18 mt ambos sentidos y cama superior varillas no. 4 @ 0.18 mt en ambos sentidos, zapatas de concreto 4000 psi tipo z-2
11	MEJORAMIENTO ESCUELA PREPRIMARIA 3ERA. CALLE ZONA 1, BARRIO XOLVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	3ERA. CALLE ZONA 1, BARRIO XOLVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 1,301,850.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	128	PROYMAC DE GUATEMALA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares, excavacion de cimentacion, zapatas de (1.50 x 1.50 x 0.35 m), viga conectora de cimentacion de 0.20 x 0.25 m, cimiento corrido de (0.40 x 0.25 m), solera de humedad de (0.15 x 0.20 m), columna tipo a de (0.35 x 0.35 m), columna de repantado topografico, trazo y estaqueado, zapatas de concreto 4000 psi tipo z-1 (1.30 mt x 1.30 mt x 0.35 mt) cama inferior varillas no. 5 @ 0.18 mt ambos sentidos y cama superior varillas no. 4 @ 0.18 mt en ambos sentidos, zapatas de concreto 4000 psi tipo z-2
12	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA OFICIAL RURAL MIXTA, SECTOR 1, ZONA 2, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	SECTOR 1, ZONA 2, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 1,301,600	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	542	SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y OBRAS CIVILES SOARGIS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares, limpieza, chapeo y replanteo topografico columna tipo a de 0.30*0.30 metros (3,000 psi), columna c-2 columna tipo b de 0.20*0.14 metros (3,000 psi), columna tipo c de 0.14*0.14 metros (3,000 psi), columna tipo d de 0.10*0.14 metros (3,000 psi), limpieza del area
13	AMPLIACION PUESTO DE SALUD, ALDEA RANCHO DE TEJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	ALDEA RANCHO DE TEJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 721,995.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES	25,286	SERVICIOS DE INGENIERIA LÓPEZ	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares, limpieza, chapeo y replanteo topografico columna tipo a de 0.30*0.30 metros (3,000 psi), columna c-2 columna tipo b de 0.20*0.14 metros (3,000 psi), columna tipo c de 0.14*0.14 metros (3,000 psi), columna tipo d de 0.10*0.14 metros (3,000 psi), limpieza del area
14	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE, SECTOR 2, ALDEA SACMIXIT, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	SECTOR 2, ALDEA SACMIXIT, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 701,700.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	2 MESES	1,582	PRODICA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	perforacion, traslado de maquinaria camiones, barras de perforacion, herramienta, nivelacion, instalacion y desmontaje de maquinaria de perforacion, perforacion en diametro 12 1/4" (con lodos) para tuberia de 8", suministro preliminares, trabajos
15	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE CENTRO ALDEA SAQUICOL SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	CENTRO ALDEA SAQUICOL SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 701,900.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES	607	CONSTRUCCIONES FUTURAS DE OCCIDENTE	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares, trabajos de limpieza y chapeo, replanteo topografico, linea de distribucion, instalacion de tuberia pvc de 3/4" x 250 psi, tanque de distribucion 75.00 m3, excavacion para tanque de distribucion, construccion de

16	AMPLIACION PUENTE VEHICULAR , ENTRADA PRINCIPAL, PARAJE CHUATZAM, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ENTRADA PRINCIPAL, PARAJE CHUATZAM, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 852,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	11,740	E K O INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	replanteo de estructura existente (barandal, pavimento y alero del puente), replanteo topografico (trazo y nivelacion), corte de material para nivelar subestructura del puente y obras de proteccion, muro gavion de 1.00mt x 1.00mt x 2.00mt calibre preinimares, trazo + nivelacion de terreno, onstruccion de muro de contencion de concreto ciclopeo h= 3.00 m, nivelacion de area a construir h=0.20 m, cimentacion, construccion de zapata z-1 de 1.00 x 1.00 x 0.20m
17	AMPLIACION PUESTO DE SALUD ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,201,500.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	7,450	CIARQ CONSTRUCCIONES, INGENIERIA Y ARQUITECTURA"	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preinimares (nivelacion, limpia, chapeo, trazo y topografia), Corte de sajuela y reacondicionamiento de la subrasante t=0.20 mts, Colocacion de base granular t= 0.15 mts, Bordillo de concreto de 0.10 x 0.40 mts (3000 PSI) + pintura de trafico, Pavimento + trabajos preinimares
18	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE PASOK BAL, ALDEA PABATOC, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ALDEA PABATOC, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 501,850.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	3 MESES Y 2 SEMANAS	2,980	E K O INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preinimares (nivelacion, limpia, chapeo, trazo y topografia), Corte de sajuela y reacondicionamiento de la subrasante t=0.20 mts, Colocacion de base granular t= 0.15 mts, Bordillo de concreto de 0.10 x 0.40 mts (3000 PSI) + pintura de trafico, Pavimento + trabajos preinimares
19	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL 2DA. AVENIDA CHITAY PALEMOP ZONA 4 SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	2DA. AVENIDA CHITAY PALEMOP ZONA 4 SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 601,745.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	3 MESES Y 2 SEMANAS	2,167	E K O INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preinimares (nivelacion, limpia, chapeo, trazo y topografia), Corte de sajuela y reacondicionamiento de la subrasante t= 0.30 mts, Colocacion de base granular t= 0.15 mts, bordillo de concreto de 0.40 x 0.10 mts (3000 PSI) + pintura, Bordillo de concreto de 0.10 x 0.10 mts
20	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CHALBRIZ, PARAJE CHIJOLOM, BARRIO XOLVE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHIJOLOM, BARRIO XOLVE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 655,895.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	8 MESES	3,522	AL INGENIERIA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preinimares (replanteo, trazo y estaqueado), Movimiento de tierra para ampliacion de camino, Levantado de adoquin existente, Demolicion de pavimento existente (carrileras), Demolicion de pavimento existente
21	MEJORAMIENTO CALLE 3ERA AVENIDA ZONA 1, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CALLE 3ERA AVENIDA ZONA 1, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 709,920.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	6,321	I.&L INGENIEROS CIVILES	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preinimares (replanteo, trazo y estaqueado), Demolicion de rejillas existentes, Demolicion de cajas existentes, Levantado de adoquin existente, Demolicion de pavimento existente, Corte, retiro y compactacion de subrasante,

22	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CRUCERO A CAQUIXA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CRUCERO A CAQUIXA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 801,880.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	5,599	L&L INGENIEROS CIVILES	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazos y replanteo, (replanteo, trazo y estaqueado y estaqueado, Movimiento de tierra para ampliación de camino, Corte, retiro y compactación de subrasante, Preparación de base (material granular e=0.15m compactado), Pavimento de concreto de
23	MEJORAMIENTO CALLE 6TA. AVENIDA C Y 0 CALLE ZONA 1, BARRIO CHUISIGUAN, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CALLE 6TA. AVENIDA C Y 0 CALLE ZONA 1, BARRIO CHUISIGUAN, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q.624,910.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	903	AL INGENIERIA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazos y replanteo, (replanteo, trazo y estaqueado), Demolición de caja existente, Demolición de rejilla existente, Corte, retiro y compactación de sub- rasante, Preparación de base (material granular e=0.15m compactado), Pavimento de concreto
24	MEJORAMIENTO CALLE 1RA. AVENIDA A ZONA 2, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CALLE 1RA. AVENIDA A ZONA 2, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 70,4870.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	8 MESES	4,515	L&L INGENIEROS CIVILES	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazos y replanteo, (replanteo, trazo y estaqueado), Demolición de cajas existentes, Levantado de adoquín existente, Corte, retiro y compactación de sub-rasante, Preparación de base (material granular e=0.15m compactado), Pavimento de
25	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHIALVAREZ Y CHITEBALAN, ALDEA RANCHO DE TEJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHIALVAREZ Y CHITEBALAN, ALDEA RANCHO DE TEJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 501,600.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES	4,515	OM CONSTRUCTORA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazos y replanteo, (replanteo, trazo y estaqueado), Levantado de carrileras existentes), colocación y compactación de sub base granular (t= 0.15 metros), bordillo de concreto 3,000 psi de 0.10m "0.40m + pintura,
26	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE PARAXAJ, ALDEA PAXIL SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE PARAXAJ, ALDEA PAXIL SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 801,600.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	8 MESES	5,057	SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y OBRAS CIVILES, SOARCIS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazo y replanteo, (replanteo, trazo y estaqueado), demolición de caja recolectora, excavación no clasificado de material de desperdicio (para cimentación de muro de contención), muro de contención de concreto ciclopeo, relleno controlado en muro de contención (con el
27	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL , SECTOR CHOTINTIN, ALDEA CHIVARETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	SECTOR CHOTINTIN, ALDEA CHIVARETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 801,700.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	3,070	SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y OBRAS CIVILES, SOARCIS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAL- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazo y replanteo, (replanteo, trazo y estaqueado) para excavación estructural para alcantarillas, drenaje transversal (caja y cabezal de descarga de concreto reforzado más tuberío de pvc de 24" m 304), relleno estructural para alcantarillas (con el mismo suelo natural excavado), corte

28	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, PARAJE XECHAJ, ALDEA CHIRRENOX SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	PARAJE XECHAJ, ALDEA CHIRRENOX SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 801,770.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	3,793	SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y OBRAS CIVILES, SOARCIS	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	trazo y replanteo topografico excavacion estructural para cunetas + compactacion. Cuneta tipo u (e =0.10 metros, 3,000 psi) + pintura, cuneta tipo v (e =0.10 metros, 3,000 psi, rejilla de metal 0.47 m (sobre cuneta tipo u, solo en acceso vehicular existente), demolicion, revamado y retiro de adoquin existente, trabajos preliminares limpieza, chapeo replanteo topografico, corte, nivelacion y compactacion de rasante natural, colocacion y compactacion de base granular t=0.15 metros, bordillo de concreto 3000psi de 0.40x0.10 metros
29	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, PARAJE XOLJA, ALDEA PAXIXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	PARAJE XOLJA, ALDEA PAXIXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 501,900.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES	4,154	IN.M.A.	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares: limpieza, chapeo y replanteo topografico, corte, nivelacion y compactacion de rasante natural (l= 0.30m), colocacion y compactacion de base granular t=0.15 metros, bordillo de concreto 3000psi de 0.40x0.10 metros pintura.
30	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL HACIA PARAJE XOLJA SECTOR 5, ALDEA SACMIXIT, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	HACIA PARAJE XOLJA SECTOR 5, ALDEA SACMIXIT, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 601,000.06	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	2,709	PRODICA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares: limpieza, chapeo y replanteo topografico, corte, nivelacion y compactacion de rasante natural (l= 0.30m), colocacion y compactacion de base granular t=0.15 metros, bordillo de concreto 3000psi de 0.40x0.10 metros pintura.
31	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, SECTOR XECRUZ PARAJE CHUICHAJ ALDEA PACHAJ, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	SECTOR XECRUZ PARAJE CHUICHAJ ALDEA PACHAJ, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 870,820.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	3,793	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	replanteo topografico, trazo y estaqueado, Corte, nivelacion y compactacion de rasante natural. Colocacion y compactacion de sub base granular de t=0.15m, Pavimento de concreto 4,000 PSI de t=0.15m. Bordillo de concreto de 3,000 PSI de 0.10 metros
32	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE PACHELAJ, ALDEA SAN ANTONIO SIJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	PARAJE PACHELAJ, ALDEA SAN ANTONIO SIJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 502,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES	7,973	EKO INGENIERIA Y CONSTRUCCION	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	replanteo topografico, trazo y estaqueado, Corte, nivelacion y compactacion de rasante natural. Colocacion y compactacion de sub base granular de t = 0.15m, Pavimento de concreto de 4,000 PSI de t= 0.15m, Cuneta de concreto de 4,000 PSI
33	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL CAMINO CENTRAL, ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	CAMINO CENTRAL, ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TONONICAPAN	Q. 886,900.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	2,709	IN.M.A.	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ-DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	trabajos preliminares: limpieza, chapeo y replanteo topografico, nivelacion y compactacion de rasante natural, colocacion y compactacion de base granular t=0.15 metros, bordillo de concreto 3000psi de 0.40x0.10 metros + pintura, construccion de pavimento de concreto

34	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL PARAJE CHICOZ, ALDEA RANCHO DE TEJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHICOZ, ALDEA RANCHO DE TEJA SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 801,975.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	3,793	CONSTRUCTORA A.P.	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJA- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JUAN GUSTAVO ALVA ROSALES. SUPERVISOR DE OBRAS.	Replanteo topográfico, trazo y estaqueado. Corte, nivelación y compactación de rasante natural. Colocación y compactación de sub base granular de e= 0.15m. Pavimento de concreto 4,000 PSI det=0.15m, Bordillo de concreto de 3,000 PSI de 0.10 m.
35	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL SECTOR CHICHAJ, ALDEA CHIRRENOX SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	SECTOR CHICHAJ, ALDEA CHIRRENOX SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 501,910.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES	3,883	AL INGENIERIA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJA- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares (replanteo, trazo y estaqueado). Demolición de transversal existente. Corte, retiro y compactación de sub-rasante. Preparación de base (material granular e=0.15m compactado). Pavimento de concreto 4000PSI (e=0.15m). Bordillo de concreto de 3,000 PSI.
36	MEJORAMIENTO CALLE 2DA. CALLE ZONA 2, BARRIO CHUISIGUAN, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CALLE 2DA. CALLE ZONA 2, BARRIO CHUISIGUAN, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,559,925.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	9 MESES	5,238	L&L INGENIEROS CIVILES	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJA- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares (replanteo, trazo y estaqueado). Demolición de rejillas existentes. Movimiento de tierra para ampliación de camino. Levantado de adoquín existente. Demolición de bordillo existente. Demolición de pavimento existente.
37	MEJORAMIENTO CALLE ENTRE FINAL DE LA 5TA AVENIDA Y CHICOJ, BARRIO XOLVE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CALLE ENTRE FINAL DE LA 5TA AVENIDA Y CHICOJ, BARRIO XOLVE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 3,301,200.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	9 MESES	903	CONSTRUCTORA Y SERVICIOS DE INGENIERIA A&L	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJA- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares: limpieza y trazo, corte de cajuela (0.30m), colocación, nivelación y compactación de sub-base granular de 0.15 m, pavimento de concreto (p/c= 4,000 psi) de 0.15 m. Bordillo de concreto (fc = 3,000 psi)+ pintura, corte y sello de juntas, limpieza final.
38	MEJORAMIENTO CALLE 1ERA. CALLE ZONA 5, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CALLE 1ERA. CALLE ZONA 5, BARRIO CHUISIGUAN SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q. 1,131,975.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES	4,515	CONSTRUCTORA A.P.	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJA- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Replanteo topográfico, trazo y estaqueado, Corte, nivelación y compactación de rasante natural e=0.30 m. Colocación y compactación de sub
39	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA PARAJE PACHILAJ, ALDEA TACAIALVE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ESCUELA PRIMARIA PARAJE PACHILAJ, ALDEA TACAIALVE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q.549,700.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES	542	OM CONSTRUCTORA	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJA- DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	Trabajos preliminares: excavación de cimentación, zapata de 1.20*1.20*0.25 metros, cimiento corrido de 0.200.40 metros, solera de humedad (tipo i y 2), columna tipo a de 0.35*0.35 metros, columna tipo b de 0.20*0.15 metros, solera intermedia de

40	MEJORAMIENTO PUENTE VEHICULAR PARAJE CHIBERNAL, ALDEA PABATOC SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PUENTE VEHICULAR PARAJE CHIBERNAL, ALDEA PABATOC SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	0 1,554,200.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	8 MESES	1,535	CONSTRUCTORA Y SERVICIOS DE INGENIERIA A&L"	LIZANDRO IVAN RAMOS CHAJ DIRECTOR DMP. INGENIERO: JOSÉ CALIXTO SAPÓN TAX. SUPERVISOR DE OBRAS.	limpieza y chapapeo del área de trabajo, trazo, demarcación y nivelación del área de trabajo. pilas de cimentación, micropilotes, zapatas, anclajes, viga de apoyo y cortinapavimentación, muro nailing, muro nailing, apoyos y pernos, estructura de puente.
----	---	--	----------------	--------------------------------------	---------	-------	---	---	---

  
 Lizandro Ivan Ramos Chaj  
 Director Municipal de Planificación

