



<b>ENTIDAD:</b> MUNICIPALIDAD DE SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN.
<b>DIRECCIÓN:</b> CUARTA CALLE, ZONA 1.
<b>HORARIO DE ATENCIÓN:</b> DE 8 A 16 HORAS.
<b>TELÉFONO:</b> 7738-4598
<b>DIRECTOR:</b> Ing. Edgar Manolo Arnoldo Calderón Mazariegos
<b>ENCARGADO DE ACTUALIZACIÓN:</b> Ing. Edgar Manolo Arnoldo Calderón Mazariegos
<b>FECHA DE ACTUALIZACIÓN:</b> Del 01 al 30 de septiembre de 2021
<b>CORRESPONDE AL MES DE:</b> SEPTIEMBRE

### 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 PACOTQUIC, PALEMOP ZONA 4, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE PACOTQUIC, PALEMOP ZONA 4, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q505,500.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	04 MESES CALENDARIO	450	PROYECTOS DE ALTA INGENIERIA	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJOS PRELIMINARES, CORTE DE CAJUELAS Y COMPACTACION DE SUB RASANTE, COLOCACION Y COMPACTACION DE SUB BASE GRANULAR, BORDILLO DE CONCRETO 2500 PSI, PAVIMENTO HIDRAULICO 4,000 PSI, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, PINTURA EN BORDILLOS Y CENTRO DEL PAVIMENTO + SEÑALIZACION VERTICAL, LIMPIEZA FINAL.

2	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, CAMINO CENTRAL, SECTOR CHOTAK, ALDEA CHIVARRETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	SECTOR CHOTAK, ALDEA CHIVARRETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q755,884.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES Y 3 SEMANAS CALENDARIOS	7,800	L&L INGENIEROS CIVILES	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRAZO Y REPLANTEO TOPOGRAFICO, MOVIMIENTO DE TIERRA DE ESTACION, CORTE, RETIRO Y COMPACTACION DE SUB-RASANTE, PRERARACION DE BASE (MATERIAL GRANULAR), PAVIMENTO HIDRAULICO 3,000 PSI, BORDILLO 3,000 PSI MAS PINTURA, CONSTRUCCION DE CUNETAS, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, SUMINISTRO Y COLOCACION DE ROCAL Y TAPADERA EN POZO EXISTENTE, LIMPIEZA FINAL.
3	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, CAMINO PRINCIPAL, PARAJE CHITZOC, ALDEA PAXIXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHITZOC, ALDEA PAXIXIL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q605,500.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES CALENDARIO	4,200	PROYECTOS DE ALTA INGENIERIA	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJOS PRELIMINARES, CORTE DE CAJUELAS Y COMPACTACION DE SUB RASANTE, COLOCACION Y COMPACTACION DE SUB BASE GRANULAR, BORDILLO DE CONCRETO 2500 PSI, PAVIMENTO HIDRAULICO 4,000 PSI, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, PINTURA EN BORDILLOS Y CENTRO DEL PAVIMENTO + SEÑALIZACION VERTICAL, LIMPIEZA FINAL.
4	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, PARAJE CHUCRUS, ALDEA SACMIXIT, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHUCRUS, ALDEA SACMIXIT, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q505,900.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	3 MESES Y 3 SEMANAS CALENDARIO	600	L&L INGENIEROS CIVILES	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRAZO Y REPLANTEO TOPOGRAFICO, CORTE, RETIRO Y COMPACTACION DE SUB-RASANTE, PRERARACION DE BASE (MATERIAL GRANULAR), PAVIMENTO HIDRAULICO 3,000 PSI, BORDILLO 3,000 PSI MAS PINTURA, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, LIMPIEZA FINAL.
5	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, CASERIO LOS LOPEZ, ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN.	CASERIO LOS LOPEZ, ALDEA SAQUICOL, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN.	Q503,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES CALENDARIO	900	CONSTRUCTORA MG	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJOS PRELIMINARES, CORTE Y NIVELACION, COLOCACION DE BASE GRANULAR, BORDILLO DE CONCRETO, PAVIMENTO HIDRAULICO, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, LIMPIEZA FINAL.

6	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, SECTOR CHOJORNO, ALDEA CHIVARRETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	SECTOR CHOJORNO, ALDEA CHIVARRETO, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q557,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES CALENDARIO	5,200	D CONSTRUCCION	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: LIMPIEZA Y CHAPEO, REPLANTEO TOPOGRAFICO, CORTE CAJUELA + CORTES LATERALES, TENDIDO Y COMPACTACION DE BASE GRANULAR, PAVIMENTO DE CONCRETO 3000 PSI, RAMPA DE INGRESO DE 3000 PSI, CORTE Y SELLO DE JUNTAS EN PAVIMENTO Y BORDILLOS, BORDILLO DE CONCRETO 3000 PSI, PINTURA EN BORDILLOS EN PARTE INTERNA, SUPERIOR Y LINEA CENTRAL, LIMPIEZA FINAL DE AREA DE TRABAJADAS.
7	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL, PARAJE CHIRIJ-JUYUB, ALDEA TACAJALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHIRIJ-JUYUB, ALDEA TACAJALVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q605,410.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES CALENDARIO	800	CONSTRUCTORA EL QUETZAL	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJOS PRELIMINARES, BASE Y COMPACTACION, PAVIMENTO, BORDILLO, PINTURA, LIMPIEZA.
8	CONSTRUCCION SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PARAJE BUENOS AIRES Y CHI-GARCIA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE BUENOS AIRES Y CHI-GARCIA, ALDEA SAN ANTONIO SIJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q755,600.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	7 MESES CALENDARIO	180	CIARQ, CONSTRUCCIONES, INGENIERIA Y ARQUITECTURA	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: PRELIMINARES, INSTALACION DE TUBERIA, POZO DE VISITA, ACOMETIDA DOMICILIARES, PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES

9	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA RURAL MIXTA, PARAJE CHICOJ BARRIO XOLVÉ, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHICOJ BARRIO XOLVÉ, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q450,000.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES CALENDARIO	189	INGECO INGENIERIA / CONSTRUCCION	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJO PRELIMINARES, ESCAVACION DE CIMENTACION, CIMIENTO CORRIDO, MURO DE CIMENTACION, COLUMNAS TIPO 1 Y 2, SOLERA DE HUMEDAD, LEVANTADO DE MURO DE BLOCK, PINTURA DE MURO DE CIRCULACION, FUNDICION DE BANQUETA, SOLERA INTERMEDIA, SOLERA DE REMATE, POTON DE INGRESO, LIMPEIZA FINAL
10	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA RURAL MIXTA, PARAJES PAXOLA Y CHIJOLOM, BARRIO XOLVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJES PAXOLA Y CHIJOLOM, BARRIO XOLVE, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q452,800.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	4 MESES CALENDARIO	180	LESCON	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJOS PRELIMINARES, ZAPATA, CIMEINTO CORRIDO, COLUMNA TIPO C1, C2, C3, LEVANTADO DE MURO, SOLERA DE HUMENDAD, SOLERA INTERMEDIA, SOLERA FINAL, LEVANTADO DE MURO, TALLADO EN COLUMNAS Y SOLERAS, PORTON DE INGRESO, MALLA SOBRE MURO PERIMETRAL, MURO DE CONCRETO CICLOPEO, CAJA DE DESFOGUE DE AGUA PLUVIAL, LIMPIEZA FINAL
11	AMPLIACION ESCUELA PRIMARIA , CENTRO ALDEA PABATOC, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CENTRO ALDEA PABATOC, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q505,350.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES CALENDARIO	324	CIARQ, CONSTRUCCIONES, INGENIERIA Y ARQUITECTURA	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: DEMOLICION DE ESTRUCTURA XISTENTE, TRABAJOS PRELIMINARES, CIMENTACION, COMLUMNAS, LEVANTADO DE MURO DE BLOCK, VIGA, TECHO, MODULO DE GRADAS + PASAMANOS, INSTALACION ELECTRICA, INSTALACIONES SANITARIAS, ACABADOS, PIZO Y AZULEJO, PUERTAS Y VENTANAS, MOBILIRAIO Y EQUIPO, LIMPIEZA FINAL

12	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE CON PERFORACION DE POZO , PARAJE CHI-ITZEP, ALDEA RANCHO DE TEJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE CHI-ITZEP, ALDEA RANCHO DE TEJA, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q809,922.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	2 MESES Y 3 SEMANAS	650	L&L INGENIEROS CIVILES	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRANSLADO DE EQUIPO Y MAQUINARIA, MONTAJE, NIVELACION Y DESMONTAJE DE EQUIPO, PERFORACION, SUMINISTRO DE TUBERIA LISA Y RANURADA DE REVESTIMIENTO, COLOCACION DE TUBERIA, FILTRO DE GRAVA HOMOGENEO, SELLO SANITARIO DE CONTRETO, DESAROLLO Y LIMPEZA DE POZO, PRUEBA DE BOMBEO (AFORO) CON DURACION DE 24 HORAS, MUESTREO DE AGUAY REALIZACION DE ANALISIS BACTEREOLOGICO Y FISICO QUIMICO, LIMPIEZA FINAL
13	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE, ZONA 1 SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	ZONA 1 SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q1,245,500.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES CALENDARIO	8000	CONSTRUFER	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TUBERIA + EQUIPO, TANQUE 2 DE DISTRIBUCION DE 200 M3, CASETA, LINEA DE IMPULSION DE PVC DE 250 PSI
14	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA , PARAJE XOLJUYUP, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	PARAJE XOLJUYUP, ALDEA CHIRRENOX, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q605,500.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	6 MESES CALENDARIO	270	CIARQ, CONSTRUCCIONES, INGENIERIA Y ARQUITECTURA	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRABAJOS PRELIMINARES, MURO DE CONTENCION + RELLENO DE COMPACTACION + TORTA DE CONCRETO, MURO DE CIRCULACION TIPO 1 Y 2, MODULO DE GRADAS, CUNETAS FUNDIDAS DE ALTO CAUDAL TIPO U + REJILLA DE ESTRUCTURA + BANQUETA, PUERTAS, PINTURA, LIMPIEZA FINAL

15	MEJORAMIENTO INSTITUTO BASICO, CENTRO ALDEA PACHAJ, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	CENTRO ALDEA PACHAJ, SAN FRANCISCO EL ALTO, TOTONICAPAN	Q605,500.00	CODEDE MUNICIPALIDAD COMUNIDAD	5 MESES CALENDARI O	162	CONSTRUCTORA KLIFERSA	ING. EDGAR MANOLO ARNOLDO CALDERON MAZARIEGOS - DIRECTOR DMP. ING. ERICK ESTUARDO RUIZ DE LEON - SUPERVISOR DE OBRAS	CONSISTE EN LA EJECUCION DE LOS SIGUIENTES RENGLONES: TRAZO Y ESTANQUEADO DEL PROYECTO, REPLANTEO TOPOGRAFICO DEL AREA, MOVIMIENTO DE TIERRA PARA NIVELACION DEL TERRENO, ZAPATAS, CIMIENTO CORRIDO, RELLENO PARA MURO DE CONTENCION, SOLERA, MURO CONTENCION DE PIEDRA, LEVANTADO DE BLOCK, COLUMNA, TALLADO DE COLUMNA Y SOLERA, FUNDICION DE RAMPA, FUNDICION DE GRADAS, FUNDICION DE BANQUETAS, PORTON DE METAL, BARANDAL PARA RAMPAS, ROTULACION, PINTURA EN MURO, LIMPIEZA FINAL
----	--	--	-------------	--------------------------------------	---------------------------	-----	--------------------------	--	---

Ing. Edgar Manolo Arnoldo Calderon Mazariegos  
Director Municipal de Planificación

