

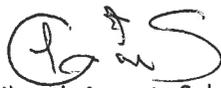
<b>ENTIDAD: MUNICIPALIDAD</b>
<b>DIRECCIÓN: EDIFICIO MUNICIPAL CENTRO CIVICO LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO</b>
<b>HORARIO DE ATENCIÓN: 8:00 A.M. A 12:30 P.M. Y DE 2:00 P.M. A 4:30 P.M.</b>
<b>TELÉFONO: 77738366</b>
<b>DIRECTOR: NELSON SENON MERIDA CANO</b>
<b>ENCARGADO DE ACTUALIZACIÓN: FRANCIS GILVERTH ARGUETA SALES</b>
<b>FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 02 DE JUNIO 2023</b>
<b>CORRESPONDE AL MES DE: MAYO 2023</b>

**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 INSTITUTO BASICO CABECERA MUNICIPAL DE LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	CABECERA MUNICIPAL DE LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	Q. 2,694,992.00	CODEDE	7 MESES	3000	PROSEINCA-CARLOS FERNANDO SANTOS MAZARIEGOS	ALCALDE MUNICIPAL	El proyecto consiste en la construcción de un módulo de dos plantas, con las siguientes dimensiones: 38.35 * 8.78 metros, para la construcción de cinco aulas en el primer nivel; 4 aulas y dos oficinas para dirección y dirección general, las aulas 7.50 * 6.00 metros a rostros internos y un corredor a lo largo de las aulas de 2.50 metros de ancho, la dirección general cuenta con una dimensión de 3.61 * 6.00 metros, y la dirección 3.74 * 6.00 metros, llevara entrepiso de losa de concreto armado con un espesor de 0.12 metros la cual ira con acabados de repello más cernido remolineado; las paredes serán de mampostería reforzada, se utilizara block de 0.14*0.19*0.39 m de 35 kg/cm2 para ambos niveles, y el techo del segundo nivel será de estructura de metal con cubierta de lámina la cual llevara su respectivo canal en ambos lados debido a que el techo será a dos aguas. También cuenta con un módulo de baños de 7.63 * 5.14 metros, el cual está dividido para los alumnos y alumnas, el área de alumnos cuenta con 3 inodoros, 3 lavamanos y 2 mingitorios; y el de las alumnas cuenta con 5 inodoros y 3 lavamanos, en el ingreso a los baños se cuenta con un corredor de 2.88 metros de ancho, el módulo de baños llevara techo de losa el cual ira con repello más cernido. También se construirá lo que es un módulo de gradas para acceder al segundo nivel el cual está ubicado junto al módulo de baños, las dimensiones con las que cuenta son 4.00 * 5.44 metros. Se construirá una rampa de acceso al segundo nivel de 20.98 * 4.00 metros la cual será de 2 tramos con un descanso de 2.00 * 4.00 metros, construida de estructura metálica más concreto con un acabado rustico en la superficie para evitar accidentes en tiempos de lluvia, la estructura ira protegida con dos manos de pintura anticorrosiva más esmalte.

2	AMPLIACION SISTEMA DE AGUA POTABLE EN ALDEA BUENA VISTA, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	ALDEA BUENA VISTA, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	Q. 13,345,994.76	CODEDE--IVAPAZ	9 MESES	500	COPRODI-EDGAR OTONIEL HERRERA	ALCALDE MUNICIPAL	<p>Se presenta a continuación, el proyecto denominado: AMPLIACION SISTEMA DE AGUA POTABLE ALDEA BUENA VISTA, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO, el cual funcionará por gravedad, el proyecto se ubica en las coordenadas 15° 29' 59" N, 91° 50' 30" W, en estas coordenadas se ubican los nacimientos de agua, así mismo se encuentra ubicado en un radio promedio de 52 metros la caja reunidora de caudales de los nacimientos. El proyecto contará con tres nacimientos de los cuales se extraerá el agua necesaria para satisfacer las necesidades de los beneficiarios. En el cual se construirán o ejecutarán los siguientes renglones de trabajo: PRELIMINARES (14,677.60 ml), consiste en el replanteo topográfico más limpieza y chapeo; CAPTACIÓN (3 Unidades), consiste en los trabajos que reúnen los nacimientos o brotes de agua limpia; LÍNEA DE CONDUCCIÓN (14,677.60 ml), consiste en la construcción de la distribución o colocación principal de la tubería de las cajas de captación de nacimiento al tanque de almacenamiento o de distribución; CAJA REUNIDORA DE CAUDALES (1 unidad), consiste en la construcción de la caja reunidora para reunir los tres caudales provenientes de los tres nacimientos y volverlo uno solo, para su distribución hacia las viviendas; CAJA REUNIDORA DE CAUDALES (1 UNIDAD), tiene como objetivo reunir los tres caudales provenientes de los tres nacimientos y volverlo uno solo, para su respectiva conducción hacia el tanque de distribución;; PASOS AEREOS (9.50, 28.90, 22.20, 45.70, 14.70, 21, 10.3, 6.9, 23.1, 37.2, 29.2, 28.4, todos expresados en ml), para librar las irregularidades del terreno o atravesar arroyos, ríos o depresiones pronunciadas se ha considerado la construcción de pasos aéreos los cuales utilizan tubería de hierro galvanizado (HG) del mismo diámetro en donde se instale tubería expuesta, es decir, en todo el paso aéreo; PASOS DE ZANJÓN (4.90, 2.70, 5.4, 11.40, todos expresados en ml), para librar las irregularidades del terreno o atravesar arroyos, ríos o depresiones pronunciadas se ha considerado la construcción de pasos de zanjón los cuales utilizan tubería de hierro galvanizado (HG) del mismo diámetro en donde se instale tubería expuesta, es decir, en todo el paso de zanjón.</p>
3	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL (PAVIMENTO) DE LA ESCUELA OFICIAL RURAL MIXTA HACIA EL CAMPO DE FUTBOL ALDEA LA REFORMA CHOJIL, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	DE LA ESCUELA OFICIAL RURAL MIXTA HACIA EL CAMPO DE FUTBOL ALDEA LA REFORMA CHOJIL, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	Q. 899,186.40	IVAPAZ-SITUADO CONSTITUCIONAL-CIRCULACION DE VEHICULOS	4 MESES	3000	INGENIERIA Y CONSULTORIA MAJANAIN--MARLON NOÉ FUENTES LÓPEZ	ALCALDE MUNICIPAL	<p>El proyecto cuenta con un área total de 1,026.00 m2, en donde el ancho promedio total es de 4.70 m. y la longitud total del trayecto es de 218.40 mts. Dicho proyecto consistirá en los siguientes renglones: los trabajos preliminares de limpia, chapeo y destronque, replanteo topográfico y el rotulo de identificación, la conformación del suelo incluye el tratamiento adecuado de la sub-rasante y la aplicación de la base de material granular con espesor de 15 cms previo a construir el pavimento, posteriormente se construirá la sección del pavimento hidráulico que contempla la construcción y curado del pavimento de concreto con espesor de 15 cms de espesor, además se debe realizar el corte y sellado de las juntas longitudinales y transversales, la construcción del bordillo en ambos lados de la sección del pavimento y posteriormente, se realizara la señalización de trafico vertical y horizontal, cabe resaltar que previamente se deberá de construir un drenaje transversal que tendrá una tubería metálica corrugada de diámetro de 30" con una longitud de 8.00 m y que tendrá dos cabezales de mampostería de piedra en ambos lados.</p>

4	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL (PAVIMENTO) SECTOR IGLESIA NUEVA VIDA, ALDEA SAN ISIDRO, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO.	Q. 899,232.00	SITUADO CONSTITUCIONAL	4 MESES	5000	INGENIERIA Y CONSULTORIA MAJANAIN-- MARLON NOÉ FUENTES LÓPEZ	ALCALDE MUNICIPAL	El proyecto cuenta con un área total de 1,088.00 m2, en donde el ancho promedio total es de 6.04 m. y la longitud total del trayecto es de 180.00 mts. Dicho proyecto consistirá en los siguientes renglones: los trabajos preliminares de limpia, chapeo y destronque, replanteo topográfico y el rotulo de identificación, la conformación del suelo incluye el tratamiento adecuado de la sub-rasante y la aplicación de la base de material granular con espesor de 15 cms previo a construir el pavimento, posteriormente se construirá la sección del pavimento hidráulico que contempla la construcción y curado del pavimento de concreto con espesor de 15 cms de espesor, además se debe realizar el corte y sellado de las juntas longitudinales y transversales, la construcción del bordillo en ambos lados de la sección del pavimento y por último, se realizara la señalización de trafico vertical y horizontal.
5	MEJORAMIENTO CAMINO RURAL (PAVIMENTO) CASERIO LOS OLIVOS, ALDEA VALPARAISO, LA DEMOCRACIA, HUEHUETENANGO	Q. 1,198,797.60	IVAPAZ-CIRCULACION DE VEHICULOS	4 MESES	5000	INGENIERIA Y CONSULTORIA MAJANAIN-- MARLON NOÉ FUENTES LÓPEZ	ALCALDE MUNICIPAL	El proyecto cuenta con un área total de 1,461.40 m2, en donde el ancho promedio total es de 3.63 m. y la longitud total del trayecto es de 402.60 mts. Dicho proyecto consistirá en los siguientes renglones: los trabajos preliminares de limpia, chapeo y destronque, levantamiento topográfico y el rotulo de identificación, la conformación del suelo incluye el tratamiento adecuado de la sub-rasante y la aplicación de la base de material granular con espesor de 15 cms previo a construir el pavimento, posteriormente se construirá la sección del pavimento hidráulico que contempla la construcción y curado del pavimento de concreto con espesor de 15 cms de espesor, además se debe realizar el corte y sellado de las juntas longitudinales y transversales, la construcción de un bordillo de concreto armado en ambos lados de la sección transversal del pavimento, además se construirán cuatro badenes con espesor de 20 cms y por último, se realizara la señalización de trafico vertical y horizontal.



Francis Gilverth Argueta Sales  
SubDirector Municipal de Planificación

