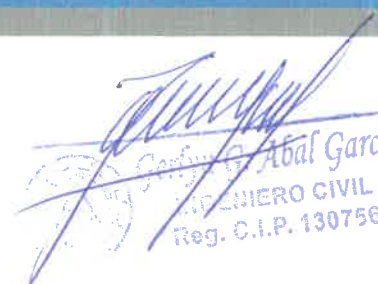


01. MEMORIA DESCRIPTIVA


Carlos O. Abal García
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 130756

MEMORIA DESCRIPTIVA

PROYECTO: "EXPEDIENTE TECNICO PARA EL MANTENIMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO PUESTO DE SALUD DE SAN FRANCISCO DE LLAMAPASHILLUM, DISTRITO DE MARGOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO".

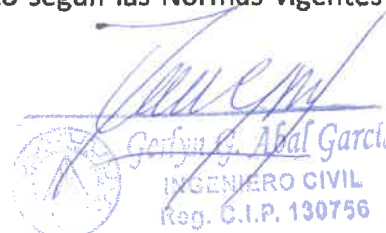
ESTUDIO: EXPEDIENTE TÉCNICO

I. ANTECEDENTES

La elaboración del presente Expediente Técnico lo realiza la Red de Salud Huánuco, de acuerdo a la normatividad vigente relacionada al presupuesto institucional habiendo sido considerado para el 2023 del establecimiento de salud, Puesto De Salud De San Francisco De Llamapashillum.

El mantenimiento de la Infraestructura es de gran importancia, pues en la actualidad cuenta con ambientes de material noble en regular estado de conservación, filtraciones y fisura en techo y paredes en determinados ambientes, con algunas conexiones expuestas, por la cual no se encuentra inhabilitados en su totalidad, esto debido a la antigüedad de sus techos y colocación de paneles solares que vienen generando humedad en las paredes y cieloraso donde no permiten el buen desarrollo actividades.

El presente establecimiento está diseñado según las Normas Técnicas de Salud exigidas pero las condiciones en que se encuentra, debido a la falta de mantenimiento, han generado estas falencias. El expediente realizado contiene las partidas de arquitectura, instalaciones sanitarias, eléctricas; en medida de lo necesitado, todo esto según las Normas vigentes de Infraestructura de salud.



Gerlyn G. Abal Garcia
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 130756

II. GENERALIDADES

2.1. VÍAS DE ACCESO

El CC.PP. de Llamapashillum se ubica en el Distrito Baños, en la Provincia de Lauricocha, en la Región Huánuco, se articula a los demás centros poblados a través de una carretera afirmada (Huánuco – Yarumayo – Yacus – Margos – Racchapampa– Contadera – Llamashillum) que recorre de este a oeste desde la ciudad de Huánuco.

Dicha carretera parte de la Ciudad de Huánuco y atraviesa los distritos de Quisqui, Yarumayo e ingresa al distrito de Margos continuando hacia el este, hasta el cruce que desvía al CC.PP. de Racchapampa y Contadera llegando así al CC.PP. de Llamapashillum 87.20 km de la Ciudad de Huánuco.

CUADRO N °01
CONDICIÓN DE LA VÍA

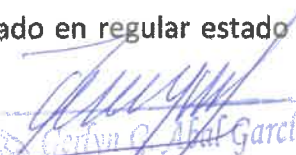
| TRAMO | DISTANCIA (km) | TIEMPO (h) | VEHÍCULO | CARRETERA | CONDICION |
|-------------------------|----------------|---------------|----------|-------------------|-----------|
| Huánuco - Margos | 48.00 | 1h:50m | AUTO | Afirmado | |
| Margos – Llamapashillum | 37.20 | 1h:25m | | Trocha carrozable | |
| TOTAL | 85.20 | 3h:15m | - | - | - |

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO

2.2. ÁREA DE INFLUENCIA

Se localiza dentro de la zona rural del Distrito de Margos, de la Provincia de Huánuco, de la Región Huánuco; al lugar se llega a través de una carretera afirmada en mal estado de conservación.

El establecimiento cuenta con ambientes de concreto armado en regular estado de conservación, igualmente con los acabados respectivos.


Geny O. Alar García
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 130756

2.3. ASPECTOS GENERALES

2.3.1. PUESTO DE SALUD LLAMAPASHILLUM

CUADRO N °02

| | | |
|------------------------|---|-----------------------------------|
| Nombre Centro de Salud | : | PUESTO DE SALUD DE LLAMAPASHILLUM |
| Región | : | HUÁNUCO |
| Provincia | : | HUÁNUCO |
| Distrito | : | MARGOS |
| Localidad | : | SAN FRANCISCO DE LLAMAPASHILLUM |
| Dirección | : | AV. YERUPAJA S/N |

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO

2.4. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

El CC.PP. de Sn. Fco. de Llamapashillum es uno de los Centros Poblados del Distrito de Margos, se ubica en la parte Oeste de la Región de Huánuco, en la región sierra central del territorio Nacional, y de la Provincia de Huánuco. Además, se localiza a una altitud de 4102 msnm.

IMAGEN N °01

PAÍS DE PERÚ



FUENTE: MIDIS

Gerlyn B. Abal García
INGENIERO CIVIL
C.O.P. 13075

IMAGEN N °02

REGIÓN HUÁNUCO



FUENTE: MIDIS

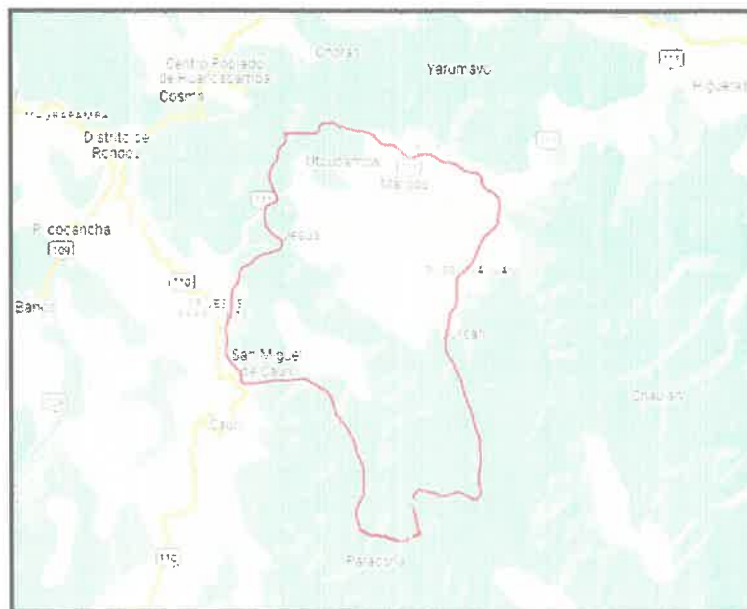
IMAGEN N °03
PROVINCIA DE HUÁNUCO

Distritos de la provincia de Huanuco



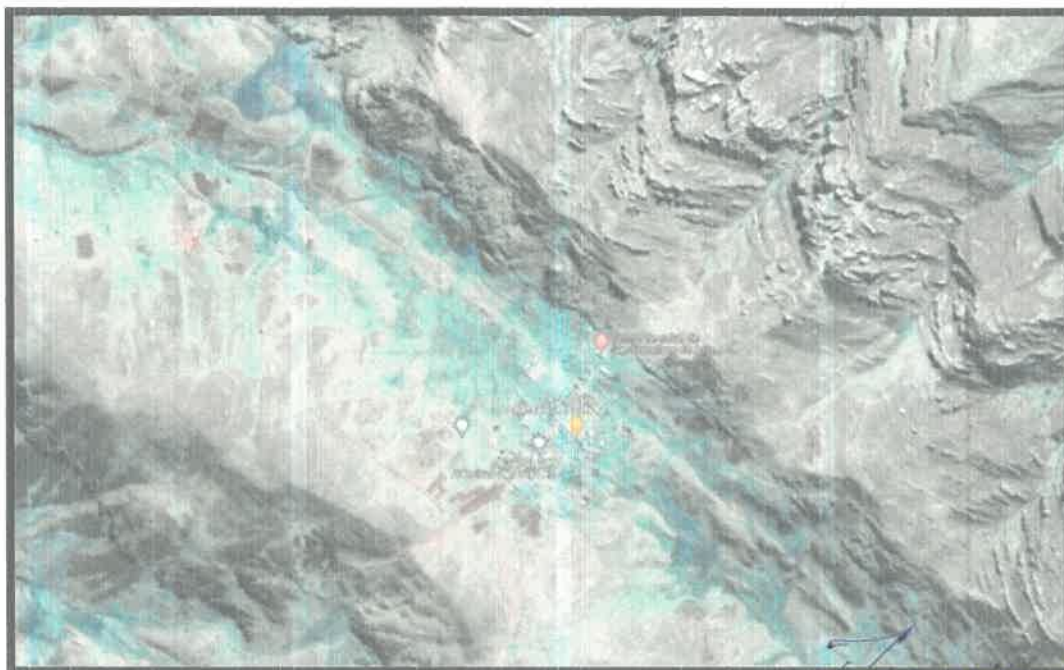
FUENTE: MIDIS

IMAGEN N °04
DISTRITO MARGOS



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO

IMAGEN N °05
CC.PP. DE SAN FRANCISCO DE LLAMAPASHILLUM



FUENTE: EQUIPO TÉCNICO

2.5. CARACTERÍSTICAS CLIMÁTICAS

[Signature]
Cecily G. Abad Garcia
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 130756

El clima que presenta la zona es frío y lluvioso que guarda una relación directa con la altitud, la temperatura oscila entre 10° y 16° centígrados, siendo la época de verano sin lluvias y/o secas los meses de abril a octubre y la época de invierno o lluvioso setiembre a marzo.

2.6. SERVICIOS EXISTENTES

El establecimiento en la actualidad la construcción es de material noble – construcción de elementos estructurales como columnas, vigas, losa aligerada etc. es de concreto armado con muros de ladrillo –. Forma parte de la red hospitalaria del ministerio de salud.

2.7. OBJETIVOS DEL PROYECTO

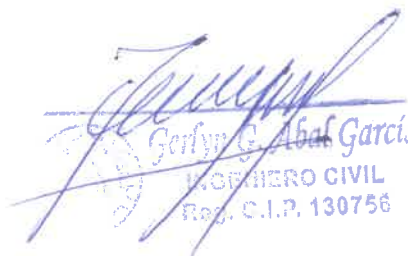
- ♣ Mejorar la calidad de atención a los usuarios de la Localidad de Llamapashillum.
- ♣ Dotar a la población usuaria con adecuada infraestructura de salud en todos los niveles.
- ♣ Mejorar la atención a la población de acuerdo a las Normas vigentes.
- ♣ Lograr un aumento en la calidad de vida de la Población de la Localidad de Llamapashillum.

2.8. ARQUITECTURA ACTUAL

Puesto De Salud Llamapashillum se localiza en el distrito de Margos, provincia Huánuco, departamento Huánuco y pertenece a la DIRESA Huánuco, es un Establecimiento de Salud clasificado por el Ministerios de Salud como Puestos De Salud o Postas De Salud.

2.8.1. Del cerco perímetro

No cuenta con Cerco Perimétrico definido, la parcela se encuentra demarcada con una pared de barro en estado de completo deterioro.



Gerlynn G. Abad García
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 130756

III. DESCRIPCIÓN GENERAL DE PROYECTO

El Proyecto tiene como Objetivo el mejoramiento de los Ambientes existentes de regular estado de conservación del puesto de salud de Llamapashillum, Mejoramiento de los ambientes interiores en instalaciones sanitarias, impermeabilizaciones de techo.

3.1. MEJORAMIENTO DE LOS ESTABLECIMIENTO

PRIMER PISO

- 01 ambiente de EMERGENCIA
- 01 ambiente de CRED
- 01 ambiente de FARMACIA
- 01 ambiente de OBSTETRICIA + SS.HH.
- 01 ambiente de SUM (Cadena de Frío)
- 01 ambiente de DORMITORIO
- 01 ambiente de COCINA + ARCHIVO
- 03 ambiente de SS.HH
- 01 ambiente de SALA DE ESPERA

3.2. UBICACIÓN DE LOS MÓDULOS

Las Edificaciones existentes han sido construidas de acuerdo a la disponibilidad del terreno para colocar las estructuras del local siendo adaptadas a las condiciones geográficas del lugar. Los elementos funcionales, como los accesos al conjunto, orientación, iluminación y ventilación han tenido importancia en el instante de realizar la construcción. El acceso al establecimiento es por la carretera a la localidad de Llamapashillum, donde el establecimiento conecta mediante una entrada para el acceso de vehículos.



Geany G. Abal Garci.
INGENIERO CIVIL
Reg. C.I.P. 130756

IV. PRESUPUESTOS

CUADRO Nº 12
PRESUPUESTO ANALÍTICO

| Componente | Descripción | Costo Directo |
|----------------------------------|--------------------------|----------------------|
| 01 | ARQUITECTURA | S/. 2,339.27 |
| 02 | INSTALACIONES SANITARIAS | S/. 3,029.33 |
| 03 | IMPACTO AMBIENTAL | S/. 3,641.41 |
| COSTO DIRECTO | | S/. 8,797.95 |
| GASTOS GENERALES (CD) | 11% | S/. 1,500.00 |
| UTILIDADES | 10% | S/. 879.80 |
| SUB TOTAL | | S/. 11,170.75 |
| IGV | 18% | S/2,012.00 |
| COSTO TOTAL | | S/13,189.75 |
| COSTO SUPERVISIÓN DE OBRA | | S/1500.00 |
| PRESUPUESTO TOTAL | | S/. 14,689.75 |

FUENTE: EQUIPO TÉCNICO

El presupuesto total del Expediente Técnico la Obra "EXPEDIENTE TÉCNICO PARA EL MANTENIMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO PUESTO DE SALUD DE LLAMAPASHILLUM, DISTRITO DE MARGOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO". Es de Catorce mil seiscientos ochenta y nueve con 75/100 Nuevos Soles.

V. INFORMACIÓN IMPORTANTE

5.1. MODALIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA

La modalidad será por CONTRATA

5.2. PLAZO DE EJECUCION DE OBRA

El plazo de ejecución será de 17 días calendarios, en promedio 1 meses para la Ejecución del Proyecto.

