



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

## REQUERIMIENTO

### 3.1 EXPEDIENTE TÉCNICO E INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO

#### 3.1.1 CONSIDERACIONES GENERALES

##### 1. Denominación de la Contratación

EJECUCIÓN DEL SALDO DE OBRA DEL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD COTABAMBAS, DISTRITO DE COTABAMBAS, PROVINCIA DE COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURIMAC" CUI 2344420

##### 2. Finalidad Pública

Culminar con la ejecución y funcionamiento del establecimiento de salud "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD COTABAMBAS, DISTRITO DE COTABAMBAS, PROVINCIA DE COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURIMAC", lo cual ayudará a lograr elevar la calidad del servicio de salud en el distrito de Cotabambas, garantizando una mejor atención a los habitantes, asimismo se cumplirá con todos los requerimientos técnicos de salud que establecen los entes reguladores.

El uso de los recursos financieros destinados a las contrataciones públicas permite a la Entidad atender las necesidades de la población del país, en tal sentido, la construcción de la Infraestructura de Salud de "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD COTABAMBAS, DISTRITO DE COTABAMBAS, PROVINCIA DE COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURIMAC", contribuye a mejorar la capacidad y calidad de atención en el distrito de Cotabambas, por lo que es necesaria la culminación de la construcción de los Servicios:

- UPSS Consulta externa
- UPSS urgencias - Emergencia
- UPSS Internamiento
- UPSS Atención de la Gestante en periodo de parto.
- UPS Desinfección y Esterilización
- UPS Farmacia
- UPS Ecografía y Radiología
- UPS Patología Clínica
- UPS Administración
- UPS Gestión de la información
- UPS Transportes
- UPS Casa de Fuerza
- UPS Cadena de frío
- UPS Central de Gases
- UPS Almacén
- UPS Nutrición – Cocina
- UPS Lavandería
- UPS Taller de Mantenimiento
- UPS Salud Ambiental
- Guardianía – Vigilancia
- UPS Sala de Usos múltiples





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- UPS Residencia de personal
- Circulación de interconexión entre UPSS

El Centro de Salud de Cotabambas está proyectado para una categoría I-4.

### 3. Objetivo

El objetivo es la culminación de la obra del proyecto de inversión **"Mejoramiento de los Servicios de Salud del Centro de Salud Cotabambas, Distrito de Cotabambas, Provincia de Cotabambas, Departamento Apurímac"**, para brindar atención integral a la población de Cotabambas, con una propuesta arquitectónica coherente y satisfactoria, enmarcada en el contexto urbano y cultural, así como a las Normas Técnicas del Ministerio de Salud (MINSA) y Reglamento Nacional de Edificaciones.

### 4. Descripción del proyecto

Nombre de la obra	:	<b>"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD COTABAMBAS, DISTRITO DE COTABAMBAS, PROVINCIA DE COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURIMAC"</b>
Ubicación de la obra:	:	SECTOR I – PRICIPAL CENTRO
Distrito	:	COTABAMBAS
Provincia	:	COTABAMBAS
Departamento	:	APURIMAC
Región	:	APURIMAC
Nombre del PIP o Inversión	:	<b>MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD COTABAMBAS, DISTRITO DE COTABAMBAS, PROVINCIA DE COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURIMAC</b>
Código del PIP	:	2344420
Nivel de los estudios de pre inversión	:	Perfil Aprobado
Fecha de declaración de viabilidad	:	21 de abril de 2017
Expediente Técnico aprobado mediante	:	Resolución Jefatural N° 07-2024-PRONIS-UED
Fecha de aprobación	:	09 de abril del 2024
Fecha del Actualización de Valor Referencial	:	27 de marzo del 2024



### 5. Descripción de la Obra

Ejecución del Saldo de Obra del Proyecto: **"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL CENTRO DE SALUD COTABAMBAS, DISTRITO**





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

## DE COTABAMBAS, PROVINCIA DE COTABAMBAS, DEPARTAMENTO APURIMAC", cuenta con las siguientes características:

### 5.1. Área, Perímetro

Según la Partida Registral P58014105 actualizada en Partida P58014402, inscrita en Zona Registral N° X – Sede Abancay; el terreno donde se encuentra actualmente la infraestructura en construcción del Centro de Salud Cotabambas; cuenta con una extensión superficial de 1,638.71m<sup>2</sup>, encerrada dentro de los límites perimétricos de 198.44ml, de acuerdo a la ficha registral inscrita con partida registral antes mencionada.

Conforme al levantamiento topográfico realizado el perímetro a rectificar del terreno actual de C.S. Cotabambas posee un perímetro de 194.85 ml. y un área de 1,588.66 m<sup>2</sup>. Asimismo, existe una variación de área de -50.05 m<sup>2</sup> (equivalente al 3.05%) respecto a lo indicado en la partida registral N°P58014402 de la Zona Registral N° X Sede Abancay.

### 5.2 Linderos y Medidas Perimétricas

El terreno se encuentra localizado en el lote 02, Manzana R1 Cercado de Cotabambas del Centro Poblado Cotabambas, entre la Calle Inmaculada Concepción y la Av. Manuel Gonzales Prada en la Región de Apurímac.

Los linderos y medidas perimétricas verificadas según topografía son:

- **Por el Frente:** Colinda con la Calle Inmaculada Concepción, con una línea recta de un tramo de 18.56 ml, entre los vértices P1 al P2.

- **Por la Derecha:** Colinda con el Lote 1 (Educación) y Av. Manuel Gonzales Prada, con una línea quebrada de once (11) tramos, registrando las siguientes medias, entre los vértices P25 al P1 = 20.54 ml, entre los vértices P24 al P25 = 7.60 ml, entre los vértices P23 al P24 = 3.64 ml, entre los vértices P22 al P23 = 17.00 ml, entre los vértices P21 al P22 = 4.12 ml, entre los vértices P20 al P21 = 13.59 ml, entre los vértices P19 al P20 = 2.13 ml, entre los vértices P18 al P19 = 1.92 ml, entre los vértices P17 al P18 = 1.56 ml, entre los vértices P16 al P17 = 5.19 ml, entre los vértices P15 al P16 = 2.16 ml y entre los vértices P14 al P15 = 1.63 ml.

- **Por la Izquierda:** Colinda con el Lote 3 (Comisaria), Lote 4 y Lote 5, con una línea quebrada de cinco (5) tramos, registrando las siguientes medias, entre los vértices P2 al P3 = 18.16 ml, entre los vértices P3 al P4 = 3.85 ml, entre los vértices P4 al P5 = 4.54 ml, entre los vértices P5 al P6 = 14.81 ml y entre los vértices P6 al P7 = 10.50 ml.

- **Por el Fondo:** Colinda con el Lote 36, Lote 37 y Lote 38, con una línea quebrada de seis (6) tramos, registrando las siguientes medias, entre los vértices P7 al P8 = 6.87 ml, entre los vértices P8 al P9 = 11.32 ml, entre los vértices P9 al P10 = 3.88 ml, entre los vértices P10 al P11 = 3.12 ml, entre los vértices P12 al P13 = 7.66 ml y entre los vértices P13 al P14 = 5.62 ml.

### 5.3 Altitud

La ubicación geográfica distrital comprende lo siguiente:

- Latitud Sur : 13°44'33"
- Longitud Oeste : 72°21'15"





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- Altitud : 3,250 m.s.n.m.

#### 5.4 Clima

El clima en la zona a evaluar es clasificado como cálido y templado, presentando una media anual de 9.1°C.

Las precipitaciones pluviales registran picos de 870mm a comienzo de enero y 4 mm en la primera semana de junio.

En cuanto al asoleamiento, presenta un promedio de 12 horas de duración de día.

### 6. Propuesta Arquitectónica

#### 6.1 Programación y Áreas del Proyecto:

En el programa médico arquitectónico (PMA) del expediente Técnico inicial del Centro de Salud de Cotabambas, se determina la asignación de recursos físicos para cada uno de los servicios asistenciales y de servicios que se brindarán.

En el PMA se consideran los servicios que han sido agrupados para la zonificación y son los siguientes:

- UPSS Consulta externa
- UPSS urgencias - Emergencia
- UPSS Internamiento
- UPSS Atención de la Gestante en periodo de parto.
- UPS Desinfección y Esterilización
- UPS Farmacia
- UPS Ecografía y Radiología
- UPS Patología Clínica
- UPS Administración
- UPS Gestión de la información
- UPS Transportes
- UPS Casa de Fuerza
- UPS Cadena de frío
- UPS Central de Gases
- UPS Almacén
- UPS Nutrición – Cocina
- UPS Lavandería
- UPS Taller de Mantenimiento
- UPS Salud Ambiental
- Guardianía – Vigilancia
- UPS Sala de Usos múltiples
- UPS Residencia de personal
- Circulación de interconexión entre UPSS

#### CUADRO DE ÁREAS:





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

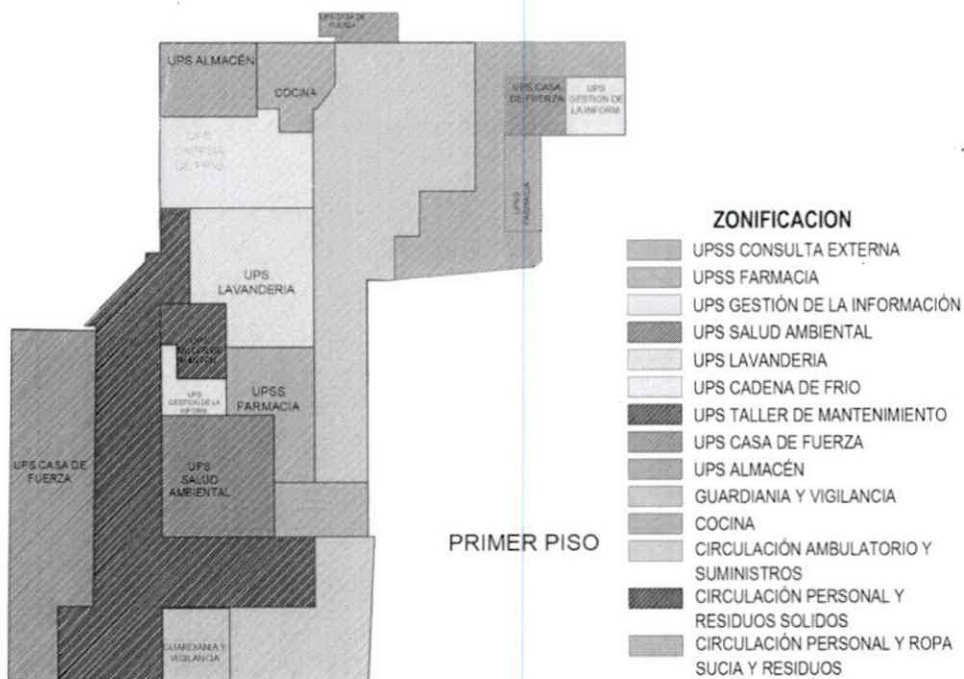
NIVELES	ÁREAS
PRIMER PISO	507.96 m <sup>2</sup>
SEGUNDO PISO	720.54 m <sup>2</sup>
TERCER PISO	970.36 m <sup>2</sup>
CUARTO PISO	897.21 m <sup>2</sup>
AZOTEA	48.01 m <sup>2</sup>
Total	3,144.08 m <sup>2</sup>

## 6.2 Zonificación:

Se ha mantenido la zonificación proveniente del expediente técnico aprobado, la misma que se ha actualizado a continuación:

En el primer nivel; entrando a la derecha se encuentra el ingreso principal del Centro de salud con el ingreso exclusivo para pacientes ambulatorios el cual te dirige a un pasaje el recibido por un hall donde se encuentran con la escalera principal que comunica a los niveles superiores con ascensor monta camilla para el público y pacientes ambulatorios, también se ha considerado un montacarga; en este mismo frontis entrando a la izquierda, se encuentra el ingreso de la UPSS servicios generales donde se realiza el abastecimiento al establecimiento de salud; en este mismo frontis se ubica la escalera de evacuación presurizada la cual desemboca directamente a la calle, esta escalera se dispone en todos los pisos para la evacuación de los mismos.

El abastecimiento y los servicios generales del Centro de Salud fueron ubicados en el expediente técnico inicial, en el primer nivel del entrando a lado izquierdo, en dos módulos (02), uno donde se ha propuesto la casa de fuerza de un solo nivel (grupo electrógeno, tablero general, sub estación y tanque de petróleo), el otro es donde se encuentra el área de talleres, almacén, lavandería, cocina y almacén de farmacia.





PERÚ

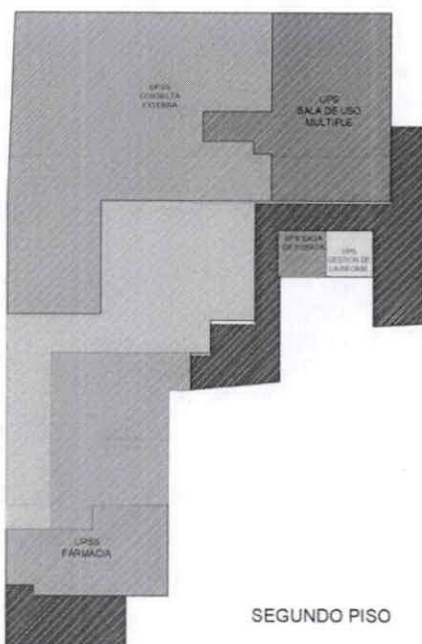
Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

En el cuarto nivel tenemos el ingreso directo al servicio de emergencia por la Av. Manuel Gonzales Prada, y entrando por la derecha tenemos el Programa Contra la Tuberculosis, siguiendo por el servicio de Urgencia Emergencia tenemos llegamos al servicio de atención de la gestante en período de parto, y entrando a por la izquierda tenemos el servicio de internamiento, siguiendo en por la izquierda tenemos la residencia médica; también tenemos circulación vertical tanto escalera como ascensores, en este mismo nivel tenemos el área de evacuación determinado por la los especialistas de Seguridad y evacuación.



#### ZONIFICACION

- UPSS CONSULTA EXTERNA
- UPS SALA DE USO MULTIPLE
- UPSS FARMACIA
- UPS GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN
- UPS CASA DE FUERZA
- CIRCULACIÓN AMBULATORIA Y SUMINISTROS
- CIRCULACIÓN PERSONAL Y RESIDUOS



En el tercer nivel se utilizan la circulación vertical tanto de escaleras como de ascensor, entrando por el lado derecho tenemos la UPSS Ayuda al diagnóstico, como son sala de rayos X y patología clínica; entrando a la izquierda tenemos el servicio de desinfección – esterilización, siguiendo se encuentra la UPS de Administración; se tiene también contiguo al montacargas el pasaje técnico, que lleva a las áreas de servicios generales como son cuarto técnico para instalaciones eléctricas, sala de telecomunicaciones, el área de salud ambiental (tratamiento de residuos sólidos y residuos Biocontaminados), y tenemos la sala de máquinas y las cisternas; en esta misma ubicación se tienen las vías de evacuación mediante rampa que lleva al área segura determinada por la especialidad de Seguridad.

En el tercer nivel propusieron en el expediente inicial, el área de salud ambiental, cuarto de máquinas y cisternas.

En el último nivel o azotea se propone el área técnica donde se ubicarán el soporte de los equipos médicos y mecánicos, este será techado en toda su extensión.





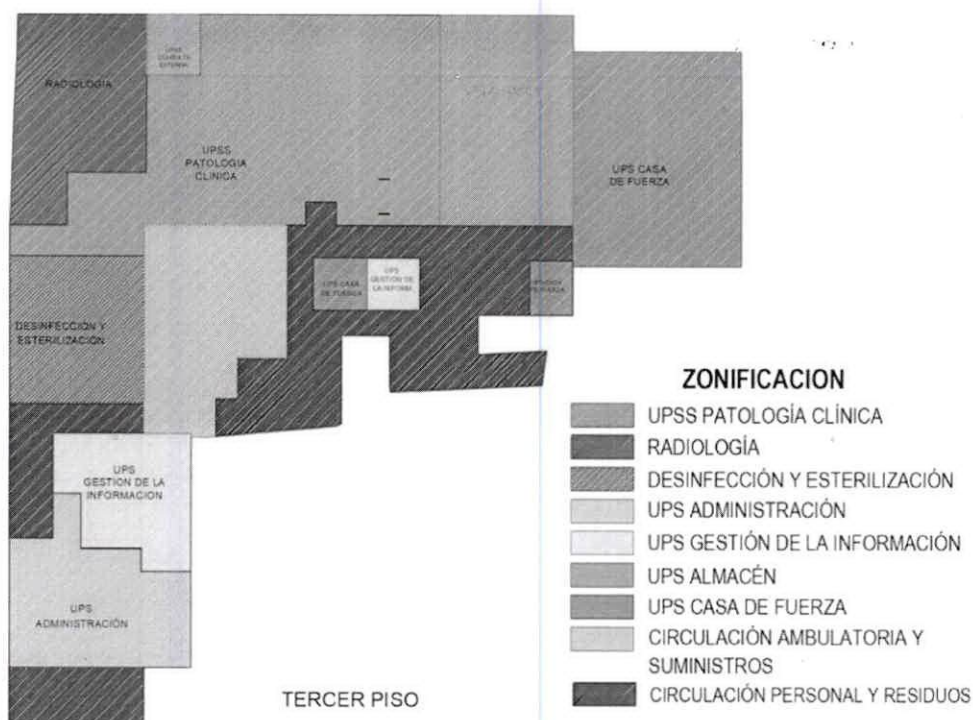
PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



En el cuarto nivel tenemos el ingreso directo al servicio de emergencia por la Av. Manuel Gonzales Prada, y entrando por la derecha tenemos el Programa Contra la Tuberculosis, siguiendo por el servicio de Urgencia Emergencia tenemos llegamos al servicio de atención de la gestante en período de parto, y entrando a por la izquierda tenemos el servicio de internamiento, siguiendo en por la izquierda tenemos la residencia médica; también tenemos circulación vertical tanto escalera como ascensores, en este mismo nivel tenemos el área de evacuación determinado por la los especialistas de Seguridad y evacuación.





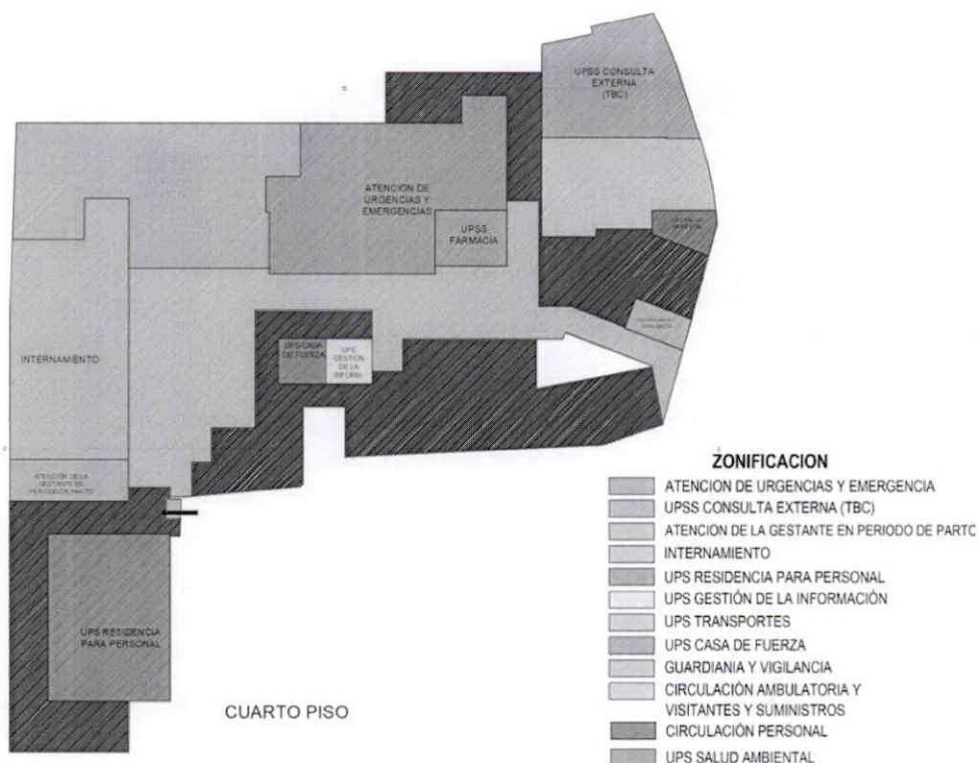
PERÚ

Ministerio  
de Salud

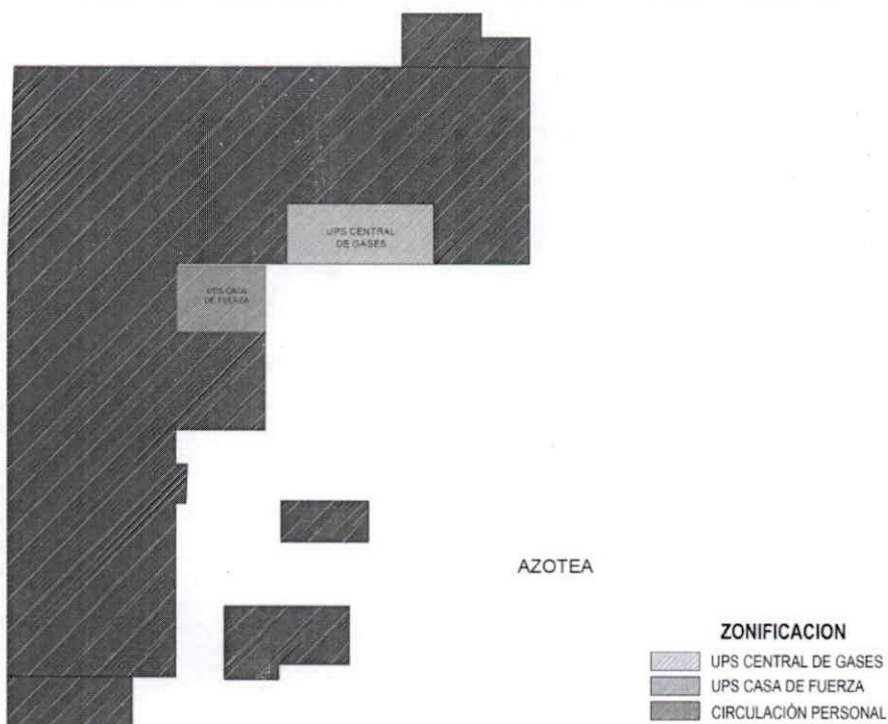
Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



En la Azotea tenemos el ingreso directo al piso técnico, y entrando por la derecha tenemos el servicio de UPS casa de fuerza y UPS central de gases; también tenemos circulación vertical tanto escalera como montacarga. De igual manera se accede del cuarto nivel a la azotea mediante la escalera N° 04.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

### 6.3 Propuesta Arquitectónica

La presente propuesta de intervención para el expediente de saldo de obra del Centro de Salud Cotabambas, fue desarrollada en base a los siguientes condicionantes:

- Levantamiento topográfico - Estudio Complementario, del año 2023, (punto 4, del presente documento).
- Marco Normativo (punto 6, del presente documento).
- Estado actual de la edificación ya construida en base al expediente aprobado, también denominado expediente técnico contractual, (punto 8, del presente documento).

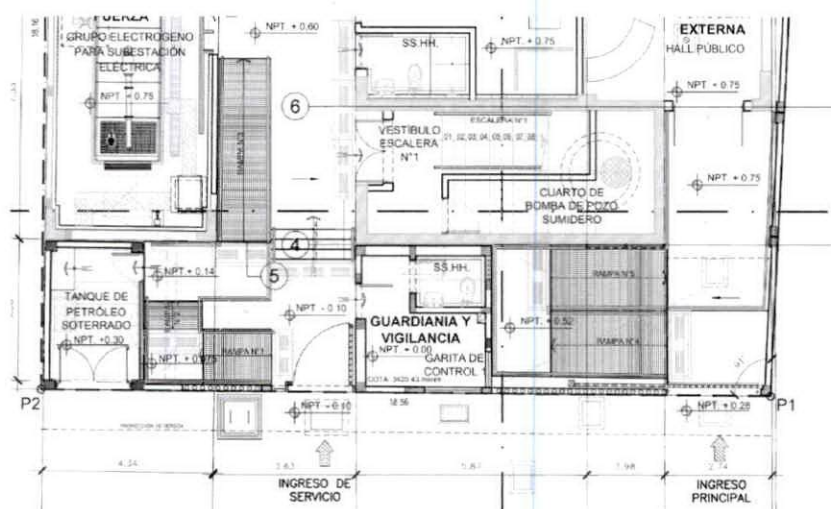
Así mismo, las propuestas que se han dado, son con la finalidad de mejorar el diseño ya planteado en el expediente inicial; conforme lo establece la normativa vigente.

#### PRIMER NIVEL

Se ha procedido a realizar el replanteo de las rampas de acceso en el ingreso principal y en el acceso de servicio, en la visita al sitio, se observó que el nivel de piso terminado ejecutado mantenía una diferencia de 0.70 cm, aproximadamente sobre el nivel de la calle Inmaculada Concepción, la misma que fue corroborada por el levantamiento topográfico realizado como estudio complementario, el cual indica que se tiene un desnivel de +0.75 como acabado final de piso. Por lo que las rampas que proponía el expediente inicial y el expediente de adicional de obra, tenían una pendiente que no cumplía con la normativa vigente para una adecuada accesibilidad de personas con discapacidad. Las rampas que estaban planteadas inicialmente mantenían una pendiente mayor al 12%, por lo que se optó por replantear el desarrollo de todas las rampas de acceso, tanto del ingreso principal, como del ingreso de servicio, así mismo se proporcionó un ancho adecuado, conforme establece la Normativa.

Así mismo se ha replanteado el Ingreso Principal, pegándolo a uno de los extremos de terreno, con la finalidad de poder lograr un mejor recorrido de la rampa de acceso.

De igual manera, se han considerado algunas modificaciones sustentadas en el interior del bloque, a solicitud de algunas especialidades, para cumplir con la normativa en aras de una mejora de los espacios ya construidos y por darse el reforzamiento estructural, los cuales podemos apreciar en los planos de Demoliciones - Laminas PD-01, con mayor detalle.





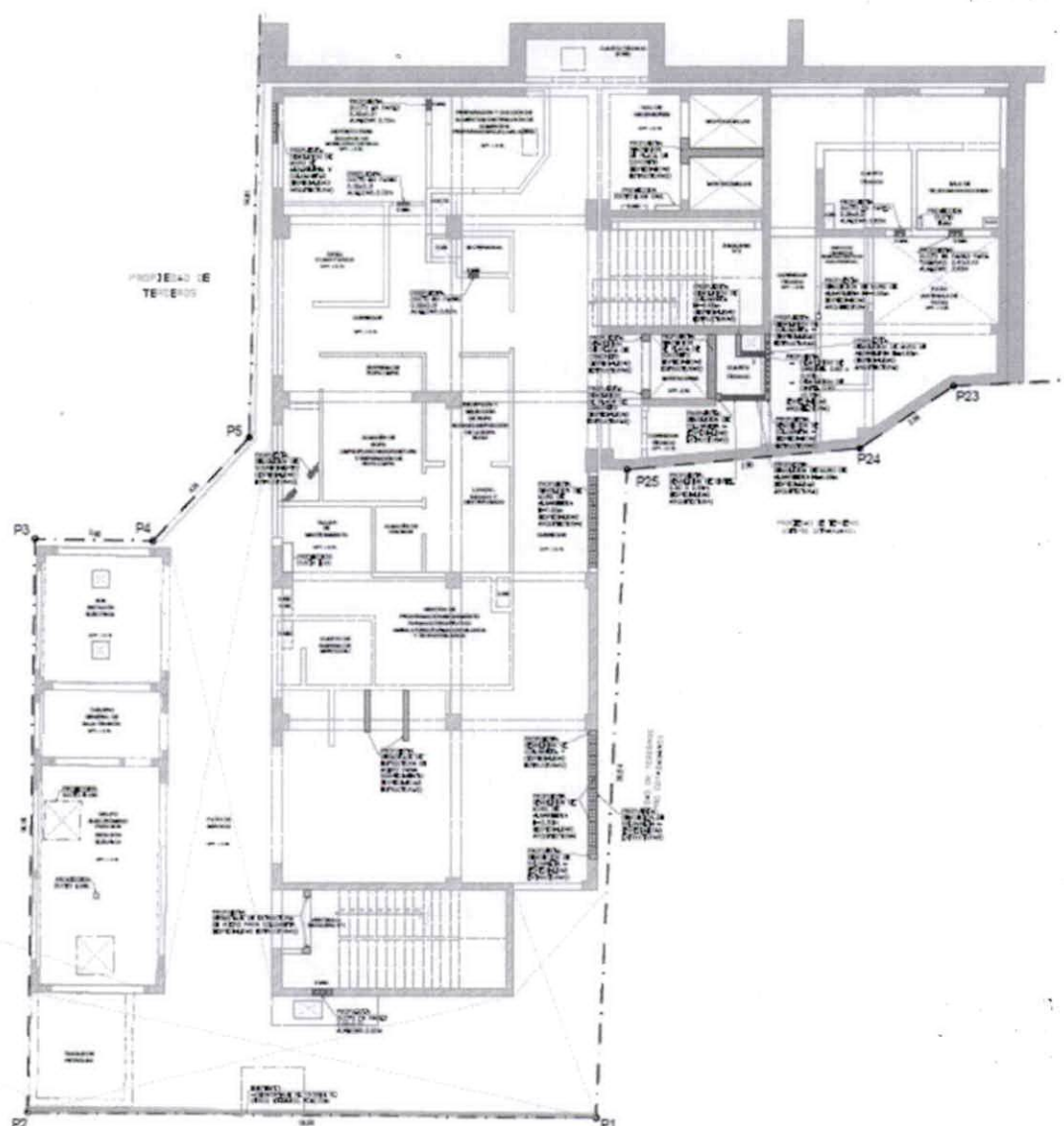
PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"



Se debe resaltar que el expediente inicial, contempla la incorporación de 02 ascensores, cuyas dimensiones no permitían el ingreso de una camilla, motivo por el cual y en coordinación con las especialidades se ha propuesto ampliar el ducto para que se instale 01 ascensor monta camilla; de igual manera existía un cuarto técnico posterior al ducto del montacargas el cual de acuerdo con el informe de todas las especialidades este ducto, quedaba sin uso, motivo por el cual, este ducto va a desaparecer para poder tener un mayor área en el montacargas y poder retroceder el ducto, para poder cumplir con el espacio previo de acceso y llegada del montacargas.

## SEGUNDO NIVEL

En el segundo nivel también se han considerado algunas modificaciones sustentadas en el interior del bloque, a solicitud de algunas especialidades, para cumplir con la normativa en aras de una mejora de los espacios ya construidos y





PERÚ

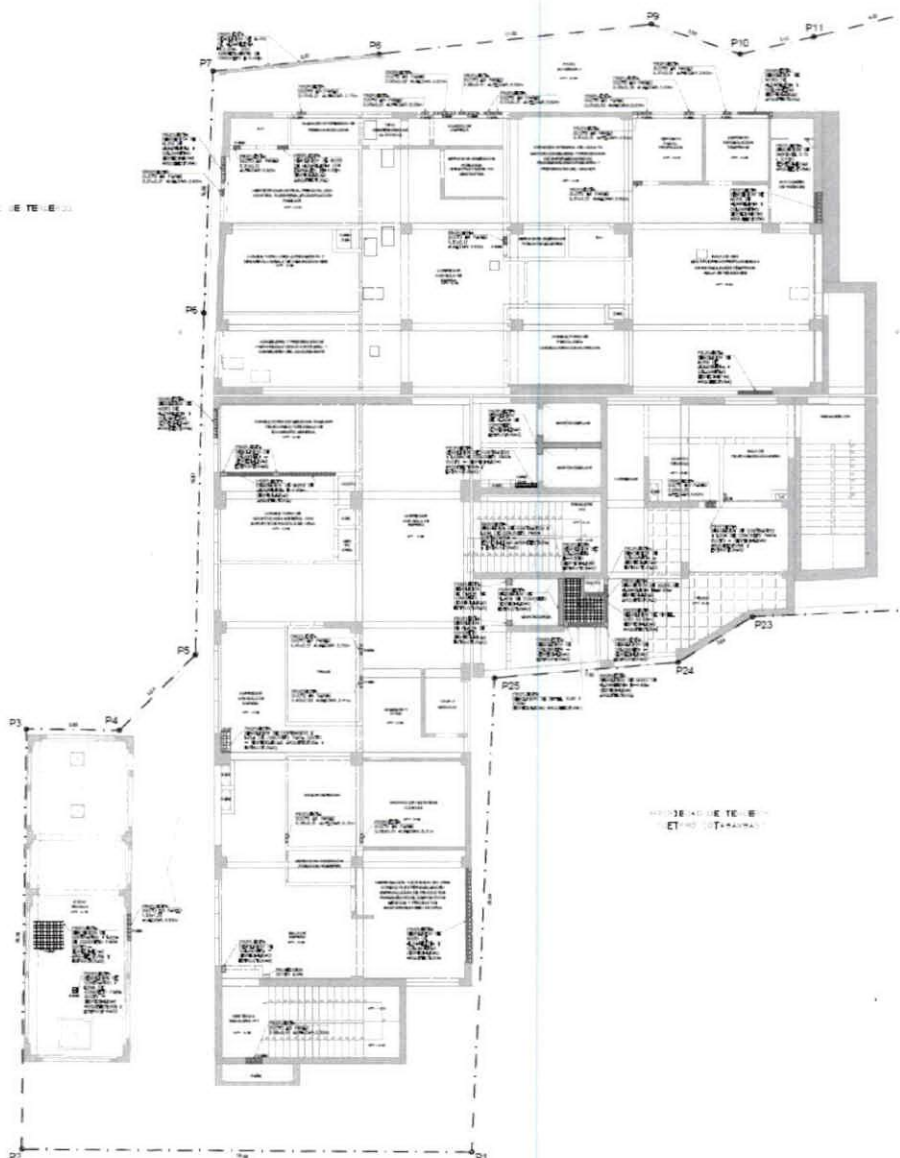
Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

por darse el reforzamiento estructural, los cuales podemos apreciar en los planos de Demoliciones - Laminas PD-02, con mayor detalle.



Se debe considerar la demolición de un tabique en el consultorio odontológico, ya que este debe ser de cabeza para albergar la caja de paso de gases medicinales que necesita la especialidad de Instalaciones mecánicas.

A solicitud de la especialidad de equipamiento, con la finalidad de tener mayor área de trabajo en la ubicación de su mobiliario se recorrió la puerta del servicio higiénico interno.

Así mismo se están apresurando vanos en el eje 19, a solicitud de la especialidad de instalaciones mecánicas.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

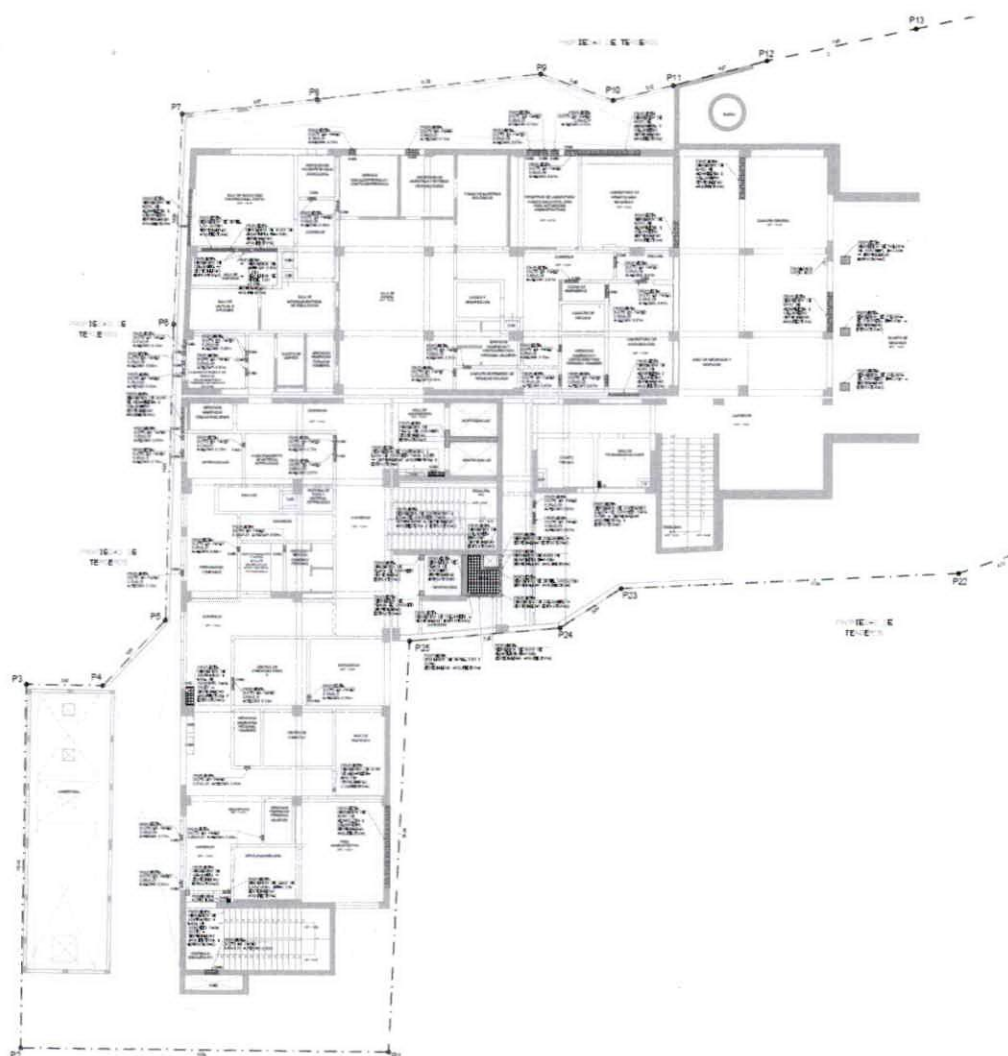
Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

### TERCER NIVEL

En el tercer nivel se han considerado algunas modificaciones sustentadas en el interior del bloque, a solicitud de algunas especialidades, para cumplir con la normativa en aras de una mejora de los espacios ya construidos y por darse el reforzamiento estructural, los cuales podemos apreciar en los planos de Demoliciones - Laminas PD-03, con mayor detalle.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Se ha propuesto demoler el muro que separa la sala de disparos con la sala de radiología, en el eje 18, con la finalidad de mover la puerta y ampliar el vano, para poder darle el confort al tecnólogo.

#### CUARTO NIVEL

En el cuarto nivel se han considerado algunas modificaciones sustentadas en el interior del bloque, a solicitud de algunas especialidades, para cumplir con la normativa en aras de una mejora de los espacios ya construidos y por darse el reforzamiento estructural, los cuales podemos apreciar en los planos de Demoliciones - Laminas PD-04, con mayor detalle.

En los ambientes destinados a para habitaciones mujeres y habitaciones hombres, se propone la demolición de 02 muros para colocar vanos, con la finalidad de dotar a los ambientes de confort.

Así mismo se ha procedido a considerar la demolición de 05 muros de soga para remplazarlos por muros de cabeza, con la finalidad de que estos muros puedan albergar las cajas de paso para la instalación de gases medicinales, en las salas de internamiento de mujer, hombres, niños, en la sala de procedimientos de enfermería, y en la sala de observaciones de enfermería.

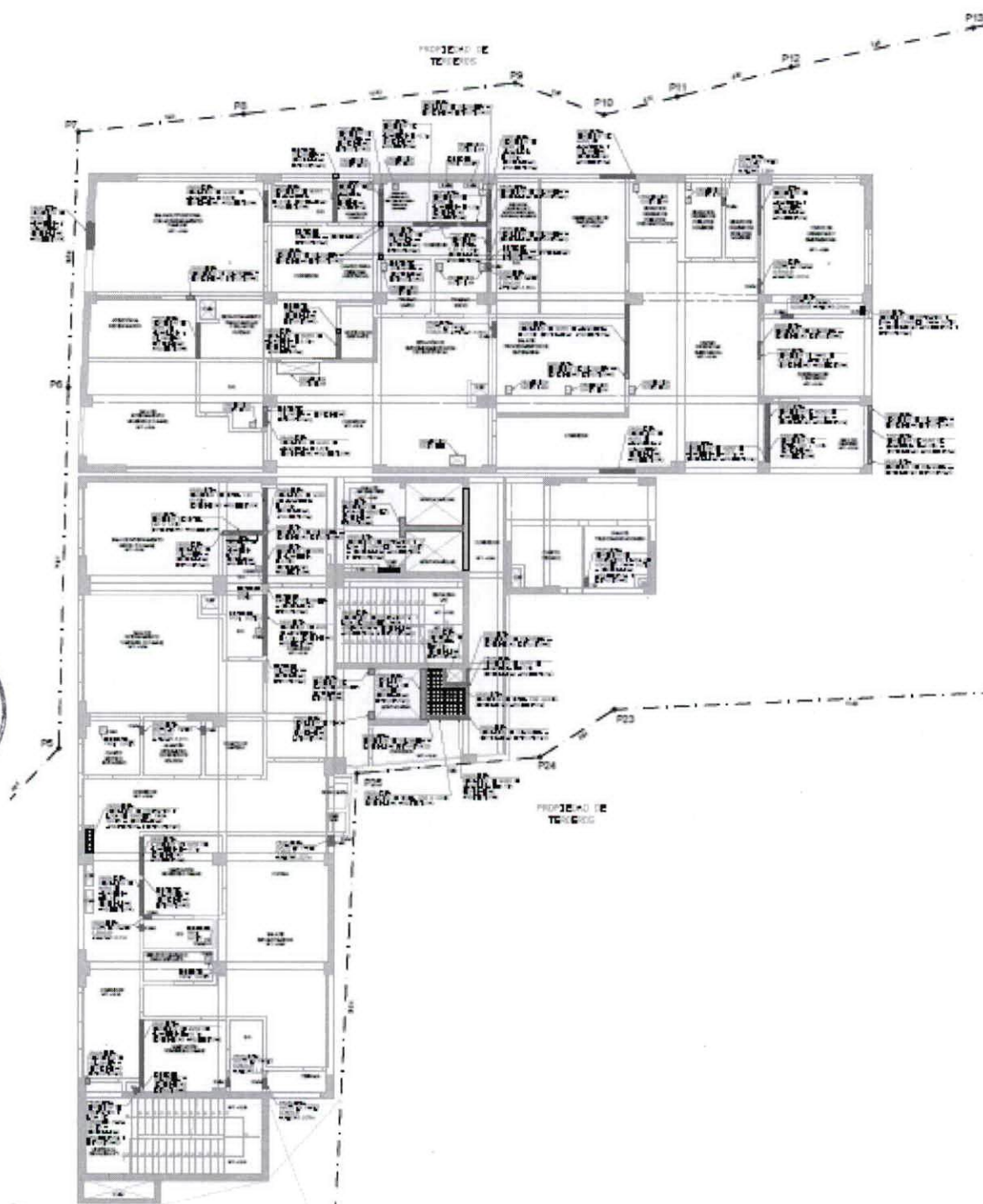
Se ha cambiado de posición la puerta del SSHH de la UPSS atención de la gestante en periodo de parto; con la finalidad que el acceso se de desde la sala multifuncional.

Así mismo se ha reestructurado la distribución de los vestidores para personal tanto varones como mujeres, ya que el espacio anteriormente propuesto no cumplía con la normativa.

Se ha considerado el replanteo del ingreso a la zona de emergencia, para que este se sea por el eje Ñ, mas no por el eje 16', por lo que se considera la demolición del muro existente.



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"





PERÚ

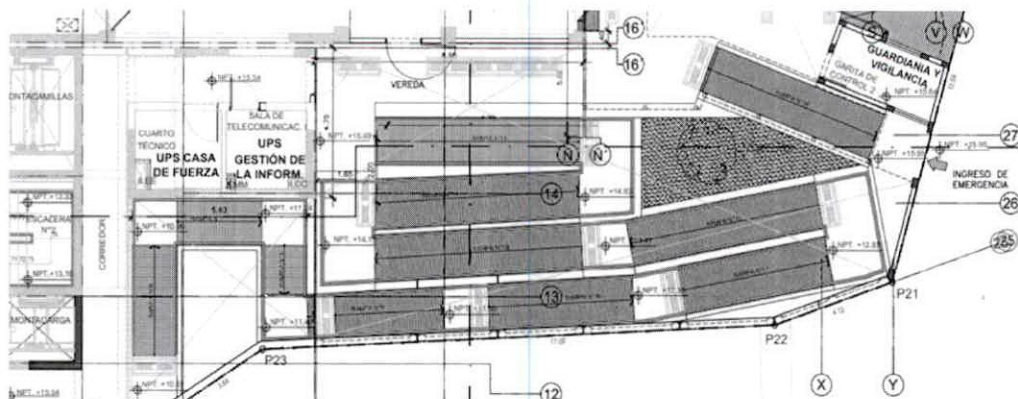
Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

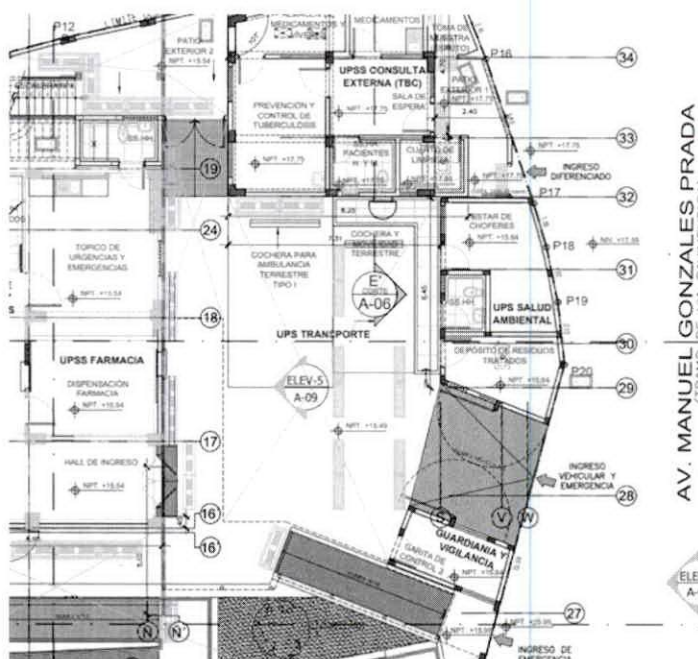
Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Para acceder del tercer al cuarto nivel, se ha replanteado el diseño de la rampa, porque la rampa propuesta inicialmente no cumplía con la pendiente mínima establecida por la normativa.



El patio de maniobras de la zona de emergencias, se ha planteado con un N.P.T. + 15.49, con la finalidad de poder acceder de manera inmediata a la zona de emergencia. Por tal motivo se tuvo que reformular el acceso peatonal y el acceso vehicular.



AV. MANUEL GONZALES PRADA  
(TRAMO DE VIA PAVIMENTADA)

Se ha propuesto la incorporación de una cobertura para el ingreso peatonal de emergencia, que cubre el recorrido y la zona de atención de farmacia al público.





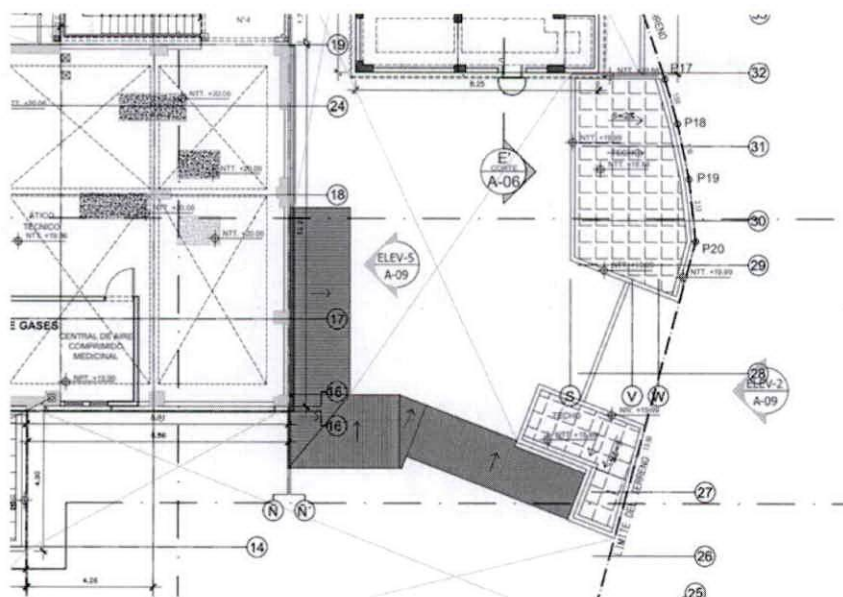
PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

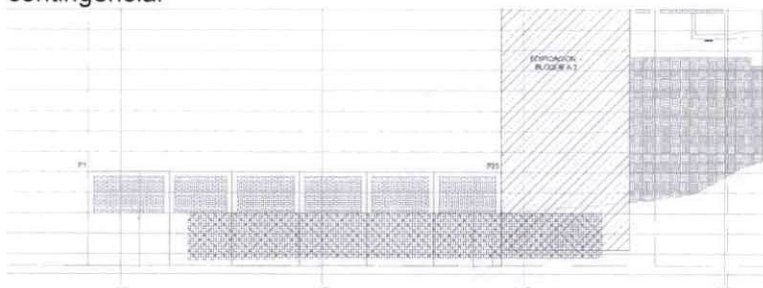
Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

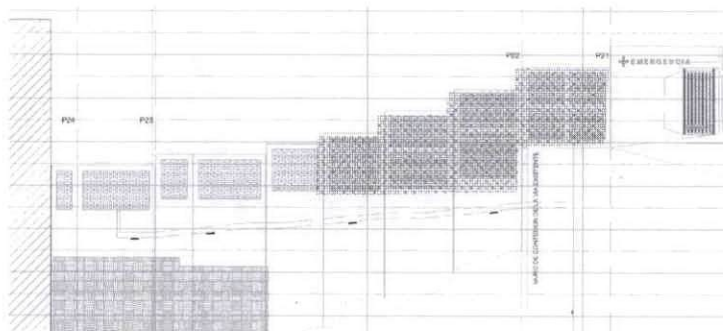


### CERCO PERIMETRICO

Entre los vértices P1 al P25, se propone que los 6 paños se ejecuten por encima de los 2,60 m de altura que tiene el muro de contención del centro de salud de contingencia.



Se han propuesto el incremento de la altura de los muros de ladrillo, con vigas intermedias, para que la altura de los muros de contención a construir sea de menor altura.





PERÚ

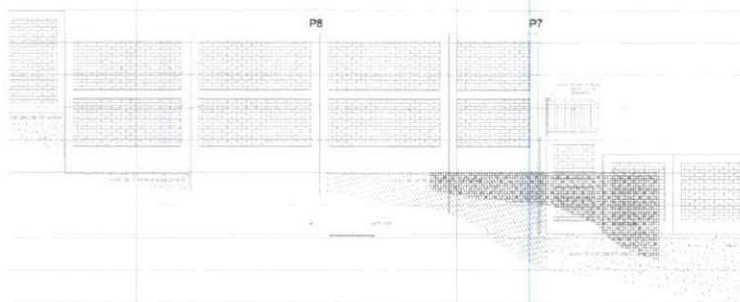
Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

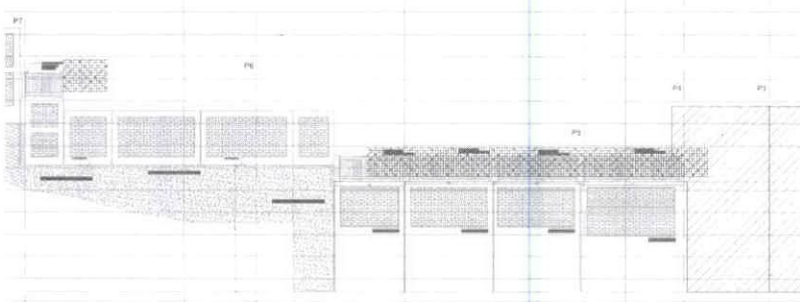
Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Mientras que en el cerco perimétrico se ha de demoler 02 paños de ladrillo ya construido, para incrementar el muro de contención, debido a que el terreno colindante, se encuentra por encima del actual muro de contención.



Entre los ejes P4 y P7, se ha encimado los muros con rejas metálicas, con la finalidad de dar mayor seguridad al establecimiento de salud.



#### 6.4 Accesos

Antes de referirse al conjunto arquitectónico del Centro de Salud, es necesario hacer referencia al acceso al establecimiento de salud. En este aspecto se hace mención la recomendación de la normativa para "Infraestructura y Equipamiento de los establecimientos de salud del Segundo Nivel de Atención", (NTS N°113-MINSA/DGIEM-V01): los terrenos deben ser predominantemente planos y de preferencia de forma regular, siendo recomendable su ubicación en esquina o con dos (02) frentes libres como mínimo a fin de facilitar los accesos diferenciados es importante mencionar que en un establecimiento de salud se debe definir claramente los tipos de accesos.

En el caso del Centro de Salud en proceso de construcción, el terreno tiene cuatro (02) frentes, uno por la calle Inmaculada Concepción, acceso principal para público, visitas y pacientes ambulatorio, por este acceso también se tiene ingreso de provisiones e insumos a los servicios generales; el segundo acceso por la Av. Manuel Gonzales Prada por donde se ingresa al área de Urgencias - Emergencias; como también por este frente se tiene el acceso para el área de PCT; esta propuesta deviene del expediente inicial, aprobado y considerado como un expediente contractual, para la ejecución de la infraestructura ya existente.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

## 7. Sistema de Contratación

Será a **SUMA ALZADA**. El postor formula su oferta por un monto fijo integral y un plazo determinado en el expediente técnico.

Se considera que el postor previo a presentar su oferta ha verificado las cantidades, magnitudes y calidades de la prestación, comprobando que estén definidas en planos, especificaciones técnicas, memoria descriptiva y presupuesto de obra que forman parte del expediente técnico, en ese orden de prelación.

Para la suscripción del contrato el postor debe presentar el desagregado de partidas que da origen a la oferta.

## 8. Entrega de Terreno

Nº Ítem	ENTREGA DE TERRENO
1	EL TERRENO SE ENCUENTRA EN ESTADO DE LIBRE DISPONIBILIDAD.

El CONTRATISTA abrirá en el acto de entrega del terreno, el Cuaderno de Obra (cuaderno digital - Directiva N° 009-2020-OSCE/CD en vigencia desde el 14.ago.2020). En este, se anotarán las indicaciones, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y anotaciones que consideren convenientes para la ejecución de la Obra.

Deberá tenerse en cuenta que la Entidad es responsable de la obtención de las licencias, autorizaciones, permisos, servidumbre y similares para la ejecución de la obra, conforme a lo previsto en el artículo 146° del Reglamento; siendo que, la responsabilidad del contratista se entendería limitada, únicamente, a la tramitación de los "permisos y licencias" que corresponda, debiendo coordinar directamente con la Entidad a efectos de obtener los mismos.

## 9. Adelantos

### 6.4.1 Adelanto Directo

La Entidad otorgará un adelanto directo por el 10% del monto del CONTRATO ORIGINAL, en el plazo establecido en el artículo 181 del RLCE.

El contratista debe solicitar formalmente el adelanto dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante CARTA FIANZA o POLIZA DE CAUCION y el comprobante de pago correspondiente. La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días contados a partir del día siguiente de recibida la solicitud del contratista.

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procede la solicitud.





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Nº Ítem	Número de entregas del adelanto	Porcentaje del monto del contrato original	Tipo de garantía	Plazo y oportunidad de la solicitud de entrega de los demás adelantos	Plazo y oportunidad para la entrega de los demás adelantos
1	1	10	CARTA FIANZA o POLIZA DE CAUCION	No aplica	No aplica

## ii. Adelanto para Materiales e Insumos

La Entidad otorgará adelanto para materiales o insumos por el 20% del monto del CONTRATO ORIGINAL, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

La entrega de los adelantos se realizará en un plazo de (8) días calendario previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales o insumos para cada adquisición, con la finalidad que EL CONTRATISTA pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado. Para tal efecto, EL CONTRATISTA debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de siete (7) días calendario anterior al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante CARTA FIANZA o PÓLIZA DE CAUCION y el comprobante de pago respectivo.

## iii. Fideicomiso de Adelanto de Obra

Para la administración de los adelantos destinados a la ejecución de la obra, se constituirá un fideicomiso conforme a lo establecido en los artículos 184 y 185 del Reglamento. El procedimiento para la solicitud y entrega de los adelantos se rige por lo dispuesto en dichos artículos.

### ADELANTO DIRECTO

"La Entidad otorgará 1 adelanto directo por el 10% del monto del contrato original.

### ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS

"La Entidad otorgará adelantos para materiales e insumos por el 20% del monto del contrato original, conforme al calendario de adquisición de materiales e insumos presentado por el contratista.

## 10. Valorizaciones

Las valorizaciones se efectuarán conforme lo establecido en la Directiva N° 001-2022- OSCE/CD "Gestión de las Valorizaciones de Obra a través del Sistema Electrónico de Contrataciones del Estado — SEACE, para lo cual se deberá de contar con los perfiles de usuarios y sus privilegios para registrar la información, según lo dispone la indicada Directiva.

Sin perjuicio de ello, y en cuanto se implemente los sistemas informáticos, las valorizaciones se registrará por lo dispuesto en el artículo 194 del Reglamento.

Nº Ítem	Periodo de valorización	Procedimiento y plazos para la valorización
---------	-------------------------	---





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

1	El periodo de valorización ordinaria será <b>Mensual</b>	De acuerdo con el numeral 194.6 del artículo 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; para efectos del pago de las valorizaciones, la Entidad debe contar con la valorización del periodo correspondiente, debidamente aprobada por el inspector o supervisor, según corresponda, a la que se debe adjuntar el comprobante de pago respectivo.
---	--	--

El supervisor o inspector de obra, según corresponda, presenta la valorización a través del SEACE<sup>1</sup>, registrándola en el módulo de ejecución contractual, en el plazo que corresponda según lo establecido en el Reglamento o las Bases del procedimiento de selección.

La presentación de la valorización incluye los documentos indicados en el Anexo N° 1 de la referida Directiva, los cuales son registrados conjuntamente con la valorización.

La Entidad no puede exigir la presentación de documentos adicionales a los previstos en el mencionado anexo. Tampoco corresponde exigir que la documentación esté fedateada, legalizada notarialmente o firmada por el representante legal, ni exigir la presentación de la factura, la cual se presenta una vez aprobada la valorización

Una vez presentada la valorización, adquiere la condición de definitivo, por lo que no puede ser modificado y es visible para todos los perfiles de usuario.

El registro de la valorización presentada es notificado por el sistema al área usuaria de la Entidad o al órgano designado, así como al supervisor o inspector de obra, según corresponda, al contratista ejecutor de obra, al usuario de monitoreo de obra y al residente de obra, al correo electrónico que figuran en el RNP, SEACE o COD, según corresponda.

#### Conformidad de la valorización

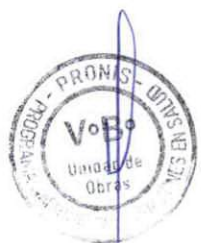
El área usuaria o el órgano designado es el encargado de verificar y dar la conformidad de la valorización presentada por el supervisor o inspector de obra, según corresponda. El plazo para el registro de la conformidad es de seis (6) días hábiles siguientes a la presentación de la valorización a través del SEACE.

El registro de la conformidad de la valorización es notificado por el sistema al supervisor o inspector de obra, según corresponda, así como al área usuaria o al órgano designado, contratista ejecutor de obra, al monitor de obra y al residente de obra.

En caso de observaciones a la valorización, dentro del plazo previsto en el primer párrafo del presente numeral, el área usuaria o el órgano designado registra las observaciones en la sección de valorizaciones electrónicas del SEACE, las cuales son notificadas por el sistema al supervisor o inspector de obra, según corresponda, así como al área usuaria o al órgano designado, al contratista ejecutor de obra, al usuario de monitoreo de obra y al residente de obra.

El supervisor o inspector de obra, según corresponda, dentro del plazo de tres (3) días hábiles siguientes de notificadas las observaciones, en coordinación con el

<sup>1</sup> Siempre y cuando esté implementado los sistemas informáticos de la Entidad





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

contratista, subsana y registra la subsanación de las observaciones en la sección de valorizaciones electrónicas del SEACE, la cual es notificada por el sistema al área usuaria o al órgano designado, así como al contratista ejecutor de obra, al usuario de monitoreo de obra y al residente de obra.

Subsanada las observaciones, dentro de los dos (2) días hábiles siguientes de recibidas las mismas, el área usuaria o el órgano designado registra la conformidad de la valorización, de ser el caso.

En caso surgieran discrepancias sobre la valorización, se gestiona el pago de la parte no controvertida, conforme el artículo 196 del Reglamento.

Nº Ítem	Periodo de valorización	Procedimiento y plazos para la valorización
1	El periodo de valorización ordinaria será <b>Mensual</b>	<p>De acuerdo con los párrafos sexto y séptimo del artículo 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; para efectos del pago de las valorizaciones, la Entidad debe contar con la valorización del periodo correspondiente, debidamente aprobada por el inspector o supervisor, según corresponda: a la que se debe adjuntar el comprobante de pago respectivo.</p> <p>Excepcionalmente y cuando así lo pacten las partes se podrá realizar valorizaciones de periodos menores al mes de conformidad al art 194 5 del RLCE</p>

Cuando el periodo de valorización establecido por la Entidad sea el mensual, el plazo del pago de la valorización se registrará por lo dispuesto en el numeral 194.7 del artículo 194 del Reglamento.

Los reajustes se determinan sobre la base de lo establecido en los artículos 38° y 195° de EL REGLAMENTO.

## 11. Solución de Controversias

- a) Las partes acuerdan para la solución de las controversias derivadas del presente Contrato de Obra conformar una Junta de Resolución de Disputas (en adelante, la JRD) de acuerdo a las disposiciones de la Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y las directivas que emita OSCE al respecto (en adelante, las "Normas Aplicables a la JRD"); encargando su organización y administración al CARD del Colegio de ingenieros del Perú, Consejo Departamental Lima.

La JRD estará compuesta por tres (3) miembros los cuales serán designados conforme a las Normas Aplicables a la JRD.

Todas las controversias generadas entre las partes con ocasión al presente Contrato de Obra deben ser sometidas, en primer lugar, a la decisión de la JRD de conformidad con las Normas Aplicables a las JRD.

La decisión que emita la JRD es vinculante y, por tanto, de inmediato y obligatorio cumplimiento para las partes conforme a lo establecido en las Normas Aplicables a la JRD. El incumplimiento de la decisión otorga a la parte afectada la potestad de resolver el contrato, previo aviso requiriendo el cumplimiento.

En caso alguna de las Partes no esté de acuerdo con la decisión emitida por la JRD, podrá someter la controversia a arbitraje conforme a lo establecido en las Normas Aplicables a la JRD. Las Partes acuerdan que es condición obligatoria para el inicio del arbitraje el haber concluido de modo previo el procedimiento ante la JRD.





Si una Parte no manifiesta su disconformidad con una decisión emitida por la JRD en el plazo previsto en las Normas Aplicables a las JRD, entonces dicha decisión adquiere el carácter de definitiva y no podrá ser sometida a arbitraje. Si una Parte manifiesta su disconformidad con una decisión emitida por la JRD en el plazo previsto en las Normas Aplicables a las JRD, pero no inicia el arbitraje respectivo en el plazo previsto en dichas Normas, aquella adquiere la calidad de definitiva."

- b) Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad correspondiente.

El arbitraje será institucional y resuelto por Tribunal Arbitral conformado por tres (03) árbitros, siendo uno de ellos designado por "LA ENTIDAD", y el cual será organizado y administrado por el Centro de Arbitraje y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

En el procedimiento arbitral ningún plazo podrá ser menor de cinco (05) días hábiles, debiendo asumir la parte que solicita el arbitraje la totalidad de los costos arbitrales que dicho procedimiento genere, con excepción de aquellos costos a que se refieren los literales d), e) y f) del artículo 70° de la Ley de Arbitraje, siendo esta disposición vinculante para los árbitros. Asimismo, las partes no someten la resolución de sus controversias a procesos arbitrales acelerados ni árbitros de emergencia.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial.

Las controversias sobre nulidad de contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo Arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21° del artículo 45° de la Ley de Contrataciones del Estado.

## 12. Cuaderno de Obra Digital

La entidad deberá de implementar el cuaderno de obra digital de acuerdo a la DIRECTIVA N° 009-2020-OSCE/CD la cual establece que el Cuaderno de Obra Digital se debe usar obligatoriamente en todo contrato de obra que derive de procedimientos de selección convocados desde el 14 de agosto del 2020.

El Cuaderno de Obra digital iniciará sus registros en la fecha de entrega del terreno, conforme a lo establecido en el artículo 191° del Reglamento. Las Anotaciones y Consultas sobre Ocurrencias se rigen en concordancia con los artículos 192° y 193° del Reglamento.

En este, se anotarán las indicaciones, órdenes, autorizaciones, reparos, variantes, consultas y anotaciones que consideren convenientes para la ejecución de la Obra.

Deberá tenerse en cuenta que la Entidad es responsable de la obtención de las licencias, autorizaciones, permisos, servidumbre y similares para la ejecución de la





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

obra, conforme a lo previsto en el artículo 146° del Reglamento; siendo que, la responsabilidad del contratista se entendería limitada, únicamente, a la tramitación de los "permisos y licencias" que corresponda, debiendo coordinar directamente con la Entidad a efectos de obtener los mismos.

### 13. Plazo de Ejecución

El plazo de ejecución de la obra es de ciento cincuenta (365) días calendarios.

### 14. Valor Referencial

El Presupuesto de obra obtenido es de **S/ 38,703,064.44 (Treinta y ocho Millones Setecientos tres Mil Sesenta y cuatro con 44/100 soles).**

El presupuesto de obra ha sido determinado al mes de **MARZO 2024.**

### 15. Seguros

EL CONTRATISTA, antes del inicio de la ejecución de la obra deberá obtener todos los Seguros que se encuentran en el expediente técnico, según la legislación nacional aplicable y conforme al detalle que se indica en el presente numeral, contratados con una aseguradora debidamente autorizada por la SBS, los mismos que deberán acreditarse ante el PRONIS, de acuerdo con las Bases Integradas de la Licitación Pública. Se mantendrán en su total capacidad hasta que el objeto de este Contrato haya sido recibido satisfactoriamente por el PRONIS.

Las Pólizas y demás documentación requerida en este acápite de Seguros estarán a disposición del PRONIS quien podrá solicitarlas en cualquier momento para su verificación. El incumplimiento de esta obligación será causal de resolución del Contrato.

EL CONTRATISTA presentará la documentación de las Pólizas de Seguros después de la suscripción del Contrato y cinco (5) días antes del inicio efectivo de ejecución de obra, y serán entregadas por mesa de partes al PRONIS.

#### **Seguro de todo Riesgo de Construcción (CAR).**

La póliza considerará el Valor Total de la Obra, que deberá considerar el IGV.





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Coberturas	Sumas Aseguradas Mínimas
Daños materiales que sufran los bienes asegurados. Básica	Valor Total de la Obra
Daños causados directamente por terremoto, temblor, maremoto y erupción volcánica.	Valor Total de la Obra
Daños causados directamente por lluvias, ciclón, huracán, tempestad, vientos, inundación, desbordamiento y alza de nivel de aguas, enfangamiento, hundimiento, o deslizamiento del terreno, derrumbes y desprendimiento de tierra o de rocas.	Valor Total de la Obra
Daños causados directamente por EL CONTRATISTA en el curso de la ejecución de las operaciones llevadas a cabo con el propósito de dar cumplimiento a sus obligaciones derivadas del Mantenimiento Ampliado.	Valor Total de la Obra
Responsabilidad Civil en que incurra el asegurado por daños causados a bienes de terceros o lesiones a terceros, incluyendo Responsabilidad Civil Cruzada.	25% del Valor Total de la Obra
Los gastos por concepto de Remoción de Escombros que sean necesarios después de ocurrir un siniestro amparado bajo la citada póliza.	10% del Valor Total de la Obra
Riesgos Políticos tales como huelgas, motines, conmociones civiles, daño malicioso vandalismo, terrorismo y sabotaje.	Valor Total de la Obra
Error y/o Riesgo de Diseño	20% del Valor Total de la Obra
Gastos adicionales por horas extras, trabajo nocturno, trabajo en días feriados, flete expreso y flete aéreo.	5% del Valor Total de la Obra
Propiedades adyacentes	10% del Valor Total de la Obra
Subsuelos y/o masas de tierra	10% del Valor Total de la Obra
Debilitamiento de Bases y/o Elementos Portantes	20% del Valor Total de la Obra
Campamentos y Almacenes	2% del Valor Total de la Obra

En lo que respecta a la cobertura de «Remoción de Escombros» se deberá incluir la siguiente definición: «Quedan amparados bajo Remoción de Escombros los gastos en que razonablemente incurra el asegurado ocasionados por trabajos de demolición, operaciones de despeje y retirada de escombros (sólidos o líquidos) resultantes de un siniestro indemnizable por la póliza. Para tales efectos esta cobertura se entenderá que Escombros incluye cualquier materia o elemento, perteneciente o no a la materia asegurada, el cual sea necesario remover o retirar para permitir la reconstrucción, reparación, o para dejar el sitio del siniestro en condiciones de ser utilizado».

#### Deducibles

Los deducibles de las coberturas de seguros, estarán a cargo de EL CONTRATISTA.

Los deducibles en su estructura porcentual no podrán ser mayores al 10% del monto indemnizable o al 2% del Valor del Predio afectado. Los deducibles mínimos no deberán ser mayores al 0.5% del Valor Total de la Obra.

#### Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (Pensiones y Salud)

La póliza considerará a todo el personal a cargo de EL CONTRATISTA que realizará el trabajo de instalación y/o que esté vinculado en la ejecución del servicio contratado por el PRONIS, considerando que la actividad de construcción requiere de manera obligatoria este tipo de seguro, según normatividad vigente.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

### **Seguro Vida Grupo (D.L N° 688)**

EL CONTRATISTA a su total y única responsabilidad deberá contratar y mantener cobertura de seguro para cualquier trabajador sea peruano y/o extranjero, realizará el trabajo de instalación y/o que esté vinculado en la ejecución de la obra contratada por el PRONIS, bajo las regulaciones y leyes del Perú de acuerdo a lo establecido por la normativa vigente.

### **Otras consideraciones para todos los Seguros Solicitados**

- a) EL CONTRATISTA obligatoriamente y antes del inicio de la obra, presentará al PRONIS lo siguiente:
- El original o copia de las pólizas considerando los Términos y Condiciones solicitados.
  - Copia de la factura cancelada por el pago de la totalidad de la prima correspondiente respecto de las pólizas contratadas o el Convenio de Pago de Primas de Seguros con las facturas correspondientes a las cuotas pagadas cuyo vencimiento es anterior a la fecha de la presentación de la póliza.
- b) Las pólizas que presente EL CONTRATISTA deberán incluir un endoso o adenda de Cesión de Derechos a favor del PRONIS en la que conste que:
- La Compañía de Seguros que emite la póliza de seguro, se compromete a no anular ni modificar por ningún motivo y bajo ninguna circunstancia, incluyendo la falta de pago, las coberturas emitidas a favor de EL CONTRATISTA en cumplimiento del presente convenio, sin previo aviso por escrito al PRONIS con treinta (30) días de anticipación.
  - En el caso de siniestros que afecten los bienes asegurados existentes las indemnizaciones serán pagadas al PRONIS.
- c) Queda expresamente estipulado que EL CONTRATISTA tendrá total y exclusiva responsabilidad por el pago de todas las obligaciones sociales relacionadas con su personal tales como el pago de remuneraciones, CTS, indemnizaciones, préstamos, leyes sociales y demás derecho y beneficios que le correspondan y en general cualquier contribución, aporte o tributo creado o por crearse que sea aplicable para estos casos, obligándose a mantener a el PRONIS libre de cualquier reclamo por estos conceptos, en tanto dicho personal no tiene ni tendrá ninguna vinculación de orden laboral ni contractual con el PRONIS.
- d) Queda estipulado que cualquier reclamo, de cualquier naturaleza, dirigido equivocadamente contra el PRONIS será asumido directa y plenamente por EL CONTRATISTA.
- e) EL CONTRATISTA deberá contratar todas las pólizas que se encuentran consideradas como obligatorias en la normativa vigente, independiente que sean mencionadas o no mencionadas en la presente numeral. EL CONTRATISTA podrá contratar, bajo su costo, otras pólizas y coberturas no solicitadas que considere necesarias para mejorar su posición de riesgo.
- f) En caso EL CONTRATISTA considere innecesario contratar alguna cobertura solicitada por el PRONIS que por el servicio a realizar no sean aplicables al riesgo de las actividades que realiza EL CONTRATISTA de acuerdo a lo estipulado en el Contrato, se requerirá que EL CONTRATISTA confirme por escrito a el PRONIS la inaplicabilidad de tales coberturas y éste la acepte por escrito tal argumentación.







PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- n) EL CONTRATISTA deberá obtener expresa autorización del PRONIS antes de realizar cualquier cambio, modificación o cancelación de las pólizas de seguro exigidas en virtud del Contrato. Asimismo, cada póliza o certificado de seguro debe contemplar un compromiso del asegurador obligándolo a proporcionar, con treinta (30) días de anticipación, un aviso por escrito a la Empresa de tal cambio y/o cancelación.
- o) La responsabilidad de EL CONTRATISTA o de cualquier otra persona – natural o jurídica – relacionada a EL CONTRATISTA no está limitada a las estipulaciones aquí señaladas de cómo se ha de contratar el seguro, así como tampoco al no pago de los siniestros por parte de la aseguradora, sea esta por razones de orden técnico, insolvencia, bancarota o deficiencia en el pago de siniestros.
- p) Todo deducible o prima correspondiente a las pólizas de seguro antes descritas, será asumido únicamente por riesgo y cuenta de EL CONTRATISTA. Asimismo, se acuerda que el asegurador no podrá recurrir al PRONIS por el pago de primas, deducibles o valuaciones.
- q) EL CONTRATISTA está obligado a informar al PRONIS, a través de envío de copias de cartas o correos electrónicos, de todas las declaraciones de siniestros reportados a la aseguradora, que se deberán efectuar dentro de los plazos establecidos en los respectivos condicionados.
- r) EL CONTRATISTA se obliga a presentar al PRONIS un informe trimestral de los siniestros presentados a las compañías de seguros indicando su calificación (en proceso de liquidación, pagado o rechazado), montos indemnizados y/o reservados y el estatus de los mismos a la fecha del informe.
- s) EL CONTRATISTA se obliga entregar al PRONIS con la última valorización y antes de la conformidad de obra, un Reporte de Siniestralidad emitido por la compañía de seguros que indique Calificación (en proceso de liquidación, pagado o rechazado), montos indemnizados y/o reservados y el estatus de los mismos a la fecha del informe.

#### De la responsabilidad del contratista por vicios ocultos

El plazo máximo de responsabilidad del contratista, es el siguiente:

Nº Ítem	Plazo máximo de responsabilidad del contratista	Contabilizados a partir de:
1	7 años	CONFORMIDAD DE LA RECEPCIÓN TOTAL DE LA OBRA.

#### Plazo para el pago de la liquidación del contrato de obra

La Entidad o el contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo establecido según el siguiente cuadro, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo.

Nº Ítem	Plazo para el pago del saldo de la liquidación del contrato de obra
1	30 días calendario





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

### 3.1.2 Consideraciones Específicas

#### a) Del Equipamiento

##### Equipamiento Estratégico

RELACION DE EQUIPO MINIMO - CENTRO DE SALUD COTABAMBAS			
DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	
MEZCLADORA DE CONCRETO TOLVA 18 HP 11-12 p3	Und	2.00	
VOLQUETE 4x2 140-210 HP 6 m3	Und	1.00	
ANDAMIO METALICO	Und	5.00	
EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	Und	2.00	
CAMION SEMITRAYLER 6x4 280 HP 12.5 TN	Und	1.00	
CAMION CISTERNA 4x2 2,000 GLN 210 HP	Und	1.00	
SIERRA CIRCULAR	Und	2.00	
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	Und	2.00	
CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	Und	1.00	
MARTILLO NEUMATICO 29 KG	Und	1.00	
TALADRO ELECTRICO	Und	1.00	
RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	Und	1.00	
COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	Und	2.00	
MOTONIVELADORA 125 HP	Und	1.00	
EQUIPO DE BOMBEO	Und	2.00	
NIVEL	Und	2.00	
MIRA	Und	4.00	
ESTACION TOTAL	Und	2.00	
PRISMA	Und	4.00	
RODILLO VIBRATORIO LISO AUTOPROPULSADO 70-100 HP 7-9 TON	Und	1.00	

El postor deberá velar por el mantenimiento y buen estado del Equipo Estratégico mínimo durante la ejecución de la obra.

Se podrá presentar equipos de mayor capacidad técnica a la solicitada y en mayor cantidad al mínimo requerido siempre y cuando no desnaturalice el alcance del equipamiento solicitado.

#### b) Del Plantel Profesional

Plantel Profesional Clave			
Cargo	Profesión	Experiencia	CANT.
Gerente del Proyecto	Ingeniero Civil o Arquitecto	Deberá acreditar una experiencia mínima de 03 años en la ejecución en <u>obras de edificación en general</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo desempeñado los siguientes cargos: Gerente de Proyecto y/o Gerente de Obra y/o Gerente de Construcción y/o Director de Proyecto y/o Jefe de Oficina Técnica y/o Administrador de Contratos y/o Coordinador de Obras y/o Jefe de Proyecto y/o Director de Proyecto y/o Gerente de Supervisión.	01





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Ingeniero Residente de obra	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 03 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Residente de Obra y/o Residente y/o Ingeniero Residente y/o Jefe Residente de Obra y/o Supervisor.	01
Especialista de Control y Aseguramiento de la Calidad	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Control de Calidad y/o Calidad y/o Gestión de la Calidad y/o Aseguramiento de la Calidad.	01
Especialista de Estructuras	Ingeniero Civil	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras de edificación en general</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Estructuras y Edificaciones y/o Estructural y/o Diseño de Estructuras y/o Cálculo Estructural.	01
Especialista de Arquitectura	Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Arquitectura y/o Acabados y/o Arquitectura Hospitalaria, Diseño Arquitectónico	01
Especialista en Inst. Sanitarias	Ingeniero Sanitario	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalaciones Sanitarias y/o Sanitario.	01
Especialista en Inst. Eléctricas	Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Eléctrico.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalaciones Eléctricas y/o Instalaciones Mecánicas y	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

		Eléctricas y/o Eléctricas y Electro mecánicas.	
Especialista en Inst. Mecánicas	Ingeniero Mecánico o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Electromecánico o ingeniero Mecánico Eléctrico.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalaciones Mecánicas y/o Instalaciones Mecánicas y Eléctricas y/o Instalaciones Electromecánicas y/o Instalaciones Eléctricas e Instalaciones Mecánicas y/o Mecánicas.	01
Especialista en Inst. Comunicaciones	Ingeniero Electrónico o Ingeniero de Telecomunicaciones o ingeniero de comunicaciones.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalación de Comunicaciones y/o Instalaciones de Telecomunicaciones y/o Redes de Cableado Estructurado y Comunicaciones y/o sistemas de información y/o Cableado Estructurado voz y data.	01
Especialista en Geotecnia	Ingeniero Geólogo o Ingeniero Geotécnico o Ing. Civil	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Inspector y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Geotecnia y/o Suelos y/o Suelos y Pavimentos y/o Mecánica de Suelos y Geotecnia.	01
Especialista en Equipamiento Hospitalario	Ingeniero Electrónico o Ingeniero Biomédico	Acreditar como mínimo 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Equipamiento Hospitalario y/o Equipamiento Médico.	01
Ingeniero de Campo	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Residente de Obra y/o Residente y/o Ingeniero Residente y/o Jefe	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

		Residente de Obra y/o Supervisor. Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Residente de Obra y/o Supervisión y/o Inspector de Campo y/o Producción.	
Especialista de Costos, Metrados y Valorizaciones	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Costos y Presupuestos y/o Costos, Metrados y Valorizaciones y/o Costos y Valorizaciones y/o Valorizaciones y Liquidaciones y/o Ingeniero de Metrados y Valorizaciones y/o Especialista de Valorizaciones y Metrados y/o Programación de Obras.	01
Especialista en Medio Ambiente	Ingeniero Ambiental o Ingeniero Minero o Civil o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero Forestal y Ambiental.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras de edificación en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Ambiental y/o Impacto Ambiental y/o Medio Ambiente y/o Seguridad y medio ambiente y/o SSOMA y/o Medio Ambiente y Recursos Naturales y/o Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.	01
Especialista en seguridad salud en el Trabajo	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: SSOMA y/o Seguridad, Salud y Medio Ambiente y/o Seguridad y Salud Ocupacional y/o Seguridad e Higiene Ocupacional y/o Seguridad, Salud e Higiene Ocupacional y/o Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.	01
Prevencionista	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

		combinación de estos en/de: Prevencionista, SSOMA y/o Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente y/o Seguridad, Salud e Higiene Ocupacional.	
--	--	---	--

Se considerará obras similares a: Construcción y/o reconstrucción y/o remodelación y/o mejoramiento y/o rehabilitación y/o ampliación y/o habilitación y/o creación, y/o sustitución y/o fortalecimiento y/o recuperación y/o mejoramiento de la atención y/o mejoramiento de la atención de las personas y/o construcción y equipamiento y/o terminación y/o reforzamiento o la combinación de los términos, en Establecimientos de salud (edificaciones públicas o privadas) como hospitales y/o institutos de salud y/o policlínicos y/o clínicas, igual o superior a Categoría I-4.

Plantel No Clave		
Cargo	Profesión	Experiencia
Modelador BIM	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras de edificación en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: BIM y/o Modelador BIM.
Administrador	Administrador o Economista o Contador Público	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Administrador de Obra y/o Proyecto y/o Administrador.
Dibujante	Técnico en Construcción o Bachiller en Arquitectura	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, habiendo laborado con los siguientes cargos: Responsable y/o Asistente o la combinación de estas en/de: Técnico en Autocad, Cadista, Dibujante.

- \* Todos los profesionales NO CLAVE que intervienen en la obra, deberán contar con un mínimo de 02 años de experiencia en obras en general contados desde la colegiatura y para el personal técnico a partir de la obtención del Título y/o Bachillerato.
- \* La experiencia debe estar acreditada mediante, constancias de trabajo y/o certificados de trabajo. (Se aclara que Los profesionales no claves se acreditarán previo al inicio de sus actividades en la ejecución de la obra, tanto para los profesionales titulados en el Perú como para los titulados en el extranjero).

### c) De la experiencia en la especialidad del ejecutor de obra

Nº	Acreditación del monto facturado acumulado	Se considera las siguientes obras similares
1	S/ 38,703,064.44 (Treinta y ocho Millones Setecientos tres Mil Sesenta y cuatro con 44/100 soles).	Se considerará obras similares a: Construcción y/o reconstrucción y/o remodelación y/o mejoramiento y/o rehabilitación y/o ampliación y/o habilitación y/o creación, y/o sustitución y/o fortalecimiento y/o recuperación y/o mejoramiento de la atención y/o mejoramiento de la atención de las personas y/o construcción y equipamiento y/o terminación y/o reforzamiento o la combinación de los términos, en Establecimientos de salud (edificaciones públicas o privadas) como





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

		<i>hospitales y/o institutos de salud y/o policlínicos y/o clínicas, igual o superior a Categoría I-4.</i>
--	--	--

**d) Condiciones de los Consorcios**

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, se determina lo siguiente:

- 1) El número máximo de consorciados es de 02 integrantes.
- 2) El porcentaje mínimo de la participación de cada consorciado es 20%.
- 3) El porcentaje mínimo de participación en la ejecución del contrato; para el integrante que acredite mayor experiencia es de 20%.

**e) De las otras Penalidades**

De acuerdo con el artículo 163 del Reglamento, se establecen otras penalidades, distintas al retraso o mora. Estas son las siguientes:

<b>Otras penalidades</b>			
<b>N°</b>	<b>Supuestos de aplicación de penalidad</b>	<b>Forma de cálculo</b>	<b>Procedimiento</b>
1	Cuando el personal acreditado permanece menos de sesenta (60) días desde el inicio de su participación en la ejecución del contrato o del íntegro del plazo de ejecución, si este es menor a los sesenta (60) días, de conformidad con las disposiciones establecidas en el numeral 190.2 del artículo 190 del Reglamento.	0.5 UIT (*) por cada día de ausencia del personal en obra en el plazo previsto.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra según corresponda.
2	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal acreditado o debidamente sustituido.	0.5 UIT (*) por cada día de ausencia del personal en obra.	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra según corresponda.
3	En caso el contratista incumpla con su obligación de ejecutar la prestación con el personal No clave acreditado o debidamente sustituido.	0.5 UIT (*) por cada día de ausencia por cada profesional en obra.	Según informe del INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA según corresponda.
4	Cuando el personal ofertado a tiempo completo esté ausente injustificadamente de la obra	1.00 UIT (*) por cada día de ausencia por cada profesional en obra	Según informe del INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA según corresponda.  Informe del coordinador de Obra (en visitas inopinadas)  Reporte de asistencias del coordinador de obra o asistente de coordinador de obra u otro representante de la Entidad. (**)





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

5	<b>Seguro Complementario Contra Todo Riesgo (SCTR)</b> Por no tener vigente el Contratista la póliza y/o cubrir al 100% a los trabajadores que están en obra, se aplicará la penalidad que se señala.	1.00 UIT (*) por cada ocurrencia	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra según corresponda y con anotación en el cuaderno de obra.
6	Por no presentar el metrado y valorización en forma conjunta con la supervisión, en cumplimiento del art 194.5 del RLCE	Por día 0.5 UIT (*)	Según informe del INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA según corresponda y con anotación en el cuaderno de obra.  Informe del coordinador de Obra
7	Por valorizar partidas no ejecutadas, o que no cuenten con pruebas y ensayos para verificar la calidad de los materiales y las características no se ajuste al expediente técnico aprobado.  Por valorizar partidas, sin ceñirse a las bases, propuesta y contrato	2.00 UIT (*) por cada partida	Según informe del INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA según corresponda.  O Informe del coordinador de Obra
8	<b>Seguro Contra Todo Riesgo (CAR)</b> De no tener vigente la póliza correspondiente y/o este coberturada toda la obra, se aplicará la penalidad que se señala.	1.00 UIT (*) por cada ocurrencia	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra según corresponda.
9	Por no entregar e implementar el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo al inicio e implementar durante la ejecución de obra.	1.00 UIT (*) por cada ocurrencia	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra según corresponda y/o coordinador de obra y con anotación en el cuaderno digital de obra.
10	Daños producidos a terceros por el contratista y reclamados al PRONIS su costo de reparación, si no está vigente el seguro contra todo riesgo (CAR).	Por ocurrencia, 100% del costo de reparación	Según informe del Inspector o Supervisor de la Obra según corresponda y con anotación en el cuaderno digital de obra.
11	Por no presentar informe referente a la obra solicitado por la supervisión o la entidad en el plazo otorgado por la misma.	1.00 UIT (*) por cada día de retraso.	Según informe del INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA o COORDINADOR, según corresponda.
12	Por no presentar alguno de los cronogramas dentro del plazo establecido en la Ley y Reglamento u otorgado por la Entidad	1.00 UIT (*) por cada día de retraso.	Según informe del INSPECTOR o SUPERVISOR DE LA OBRA o COORDINADOR, según corresponda.

(\*) UIT vigente al momento de la ocurrencia o evento sujeto de penalidad





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

(\*\*) El contratista está obligado a suscribir diariamente las actas de asistencia, registros de asistencia y/o controles que efectuó la Entidad a través de su personal acreditado

La aplicación de las penalidades podrá ejecutarse en la valorización del mes de ocurrida la falta o siguientes valorizaciones o en la liquidación final, según corresponda, o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

**f) De la modalidad de Ejecución**

No corresponde.

**g) De la contratación, es por relación de ítems, paquetes o tramos**

La modalidad de ejecución será por administración indirecta o por contrata

**h) De la Recepción de Obra**

El presente numeral se regirá bajo los alcances del artículo 208 del RLCE y estableciéndose que No está permitida la recepción parcial de secciones terminadas de las obras.

**i) De la responsabilidad del contratista por vicios ocultos**

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es el siguiente:

Nº Ítem	Plazo máximo de responsabilidad del contratista	Contabilizados a partir de:
1	7 años	CONFORMIDAD RECEPCIÓN TOTAL DE LA OBRA.

**j) Plazo para el pago de la liquidación del contrato de obra**

La Entidad o el contratista, según corresponda, deben efectuar el pago del monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo establecido según el siguiente cuadro, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación. Para tal efecto, la parte que solicita el pago debe presentar el comprobante de pago respectivo.

Nº Ítem	Plazo para el pago del saldo de la liquidación del contrato de obra
1	30 días calendario

**k) De la Subcontratación**

Se podrá subcontratar por un máximo del cuarenta por ciento (40%) del monto del contrato original, siempre y cuando no se trate de prestaciones esenciales del contrato vinculadas a los aspectos que determinaron la selección del contratista.

La Entidad aprueba la subcontratación por escrito y de manera previa, dentro de los cinco (5) días hábiles de formulado el pedido. Si transcurrido dicho plazo la Entidad no comunica su respuesta, se considera que el pedido ha sido rechazado.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

## OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Sin exclusión de las obligaciones que corresponden al Contratista, conforme a los dispositivos legales y que son inherentes como tal para la ejecución de Obra, el Contratista tiene otras obligaciones según el siguiente detalle:

El Contratista deberá presentar a la ENTIDAD, las Pólizas de Seguro CAR y SCTR al Inicio de Obra de acuerdo a las disposiciones legales vigentes, con vigencia y renovable durante la ejecución de la obra.

El Contratista debe consignar una dirección de correo electrónico del representante legal y del Residente de Obra, donde se le notificará las coordinaciones y actos relativos a la ejecución de la obra. Cabe precisar, que las comunicaciones no necesitarán acuse de recibido.

Para solicitar la recepción de obra, el Contratista deberá contar con los Planos Post Construcción, aprobados por la Supervisión o Inspector.

El contratista es responsable exclusivamente de todo daño que, por acción, omisión o negligencia, haya ocasionado a personas, propiedades muebles o inmuebles de terceros, que se deriven del contrato de construcción.

## SUPERVISIÓN Y CONTROL DE OBRA

La Entidad controla los trabajos efectuados por el contratista a través del inspector o supervisor, según corresponda, quien es el responsable de velar directa y permanentemente por la correcta ejecución técnica, económica y administrativa de la obra y del cumplimiento del contrato, debiendo absolver las consultas que formule el contratista según lo previsto en los artículos siguientes.

En una misma obra el supervisor no puede ser ejecutor ni integrante de su plantel técnico. El inspector o el supervisor, según corresponda, está facultado para ordenar el retiro de cualquier subcontratista o trabajador por incapacidad o incorrecciones que, a su juicio, perjudiquen la buena marcha de la obra; para rechazar y ordenar el retiro de materiales o equipos por mala calidad o por el incumplimiento de las especificaciones técnicas; y para disponer cualquier medida generada por una emergencia.

No obstante, lo señalado en el párrafo precedente, su actuación debe ajustarse al contrato, no teniendo autoridad para modificarlo.

El contratista debe brindar al inspector o supervisor las facilidades necesarias para el cumplimiento de su función, las cuales están estrictamente relacionadas con esta; según lo estipulado en el artículo 186 y 187 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

## OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA DE OBRA EN CASO DE ATRASO EN LA FINALIZACIÓN DE LA OBRA

En caso de atrasos en la ejecución de la obra por causas imputables al contratista, con respecto a la fecha consignada en el calendario de avance de obra vigente, y considerando que dicho atraso puede producir una extensión de los servicios de inspección o supervisión, lo que genera un mayor costo, el contratista ejecutor de la obra asume el pago del monto correspondiente por los servicios indicados, el que se hace efectivo deduciendo dicho monto de la liquidación del contrato de ejecución de obra.





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Durante la ejecución de la obra dicho costo es asumido por la Entidad; según lo estipulado en el artículo 189 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

#### Importante

*Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el comité de selección incorpora los requisitos de calificación que se extraen del expediente técnico, no pudiendo incluirse requisitos adicionales a los previstos en el mismo, ni distintos a los siguientes:*

### 3.2 REQUISITOS DE CALIFICACION

A	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																																																																		
A.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO																																																																		
	Requisitos:																																																																		
	<table><tr><th colspan="3">RELACION DE EQUIPO MINIMO - CENTRO DE SALUD COTABAMBAS</th></tr><tr><th>DESCRIPCIÓN</th><th>UND</th><th>CANTIDAD</th></tr><tr><td>MEZCLADORA DE CONCRETO TOLVA 18 HP 11-12 p3</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>VOLQUETE 4x2 140-210 HP 6 m3</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>ANDAMIO METALICO</td><td>Und</td><td>5.00</td></tr><tr><td>EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>CAMION SEMITRAYLER 6x4 280 HP 12.5 TN</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>CAMION CISTERNA 4x2 2,000 GLN 210 HP</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>SIERRA CIRCULAR</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>MARTILLO NEUMATICO 29 KG</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>TALADRO ELECTRICO</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>MOTONIVELADORA 125 HP</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr><tr><td>EQUIPO DE BOMBEO</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>NIVEL</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>MIRA</td><td>Und</td><td>4.00</td></tr><tr><td>ESTACION TOTAL</td><td>Und</td><td>2.00</td></tr><tr><td>PRISMA</td><td>Und</td><td>4.00</td></tr><tr><td>RODILLO VIBRATORIO LISO AUTOPROPULSADO 70-100 HP 7-9 TON</td><td>Und</td><td>1.00</td></tr></table>	RELACION DE EQUIPO MINIMO - CENTRO DE SALUD COTABAMBAS			DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	MEZCLADORA DE CONCRETO TOLVA 18 HP 11-12 p3	Und	2.00	VOLQUETE 4x2 140-210 HP 6 m3	Und	1.00	ANDAMIO METALICO	Und	5.00	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	Und	2.00	CAMION SEMITRAYLER 6x4 280 HP 12.5 TN	Und	1.00	CAMION CISTERNA 4x2 2,000 GLN 210 HP	Und	1.00	SIERRA CIRCULAR	Und	2.00	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	Und	2.00	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	Und	1.00	MARTILLO NEUMATICO 29 KG	Und	1.00	TALADRO ELECTRICO	Und	1.00	RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	Und	1.00	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	Und	2.00	MOTONIVELADORA 125 HP	Und	1.00	EQUIPO DE BOMBEO	Und	2.00	NIVEL	Und	2.00	MIRA	Und	4.00	ESTACION TOTAL	Und	2.00	PRISMA	Und	4.00	RODILLO VIBRATORIO LISO AUTOPROPULSADO 70-100 HP 7-9 TON	Und	1.00
RELACION DE EQUIPO MINIMO - CENTRO DE SALUD COTABAMBAS																																																																			
DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD																																																																	
MEZCLADORA DE CONCRETO TOLVA 18 HP 11-12 p3	Und	2.00																																																																	
VOLQUETE 4x2 140-210 HP 6 m3	Und	1.00																																																																	
ANDAMIO METALICO	Und	5.00																																																																	
EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	Und	2.00																																																																	
CAMION SEMITRAYLER 6x4 280 HP 12.5 TN	Und	1.00																																																																	
CAMION CISTERNA 4x2 2,000 GLN 210 HP	Und	1.00																																																																	
SIERRA CIRCULAR	Und	2.00																																																																	
VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	Und	2.00																																																																	
CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	Und	1.00																																																																	
MARTILLO NEUMATICO 29 KG	Und	1.00																																																																	
TALADRO ELECTRICO	Und	1.00																																																																	
RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	Und	1.00																																																																	
COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	Und	2.00																																																																	
MOTONIVELADORA 125 HP	Und	1.00																																																																	
EQUIPO DE BOMBEO	Und	2.00																																																																	
NIVEL	Und	2.00																																																																	
MIRA	Und	4.00																																																																	
ESTACION TOTAL	Und	2.00																																																																	
PRISMA	Und	4.00																																																																	
RODILLO VIBRATORIO LISO AUTOPROPULSADO 70-100 HP 7-9 TON	Und	1.00																																																																	
	Acreditación:																																																																		
	De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.																																																																		
A.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																																																																		
	FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																																																																		
	Requisitos:																																																																		





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Cargo	Profesión	CANT.
Gerente del Proyecto	Ingeniero Civil o Arquitecto	01
Ingeniero Residente de obra	Ingeniero Civil o Arquitecto	01
Especialista de Control y aseguramiento de la Calidad	Ingeniero Civil o Arquitecto	01
Especialista de Estructuras	Ingeniero Civil	01
Especialista de Arquitectura	Arquitecto	01
Especialista en Inst. Sanitarias	Ingeniero Sanitario	01
Especialista en Inst. Eléctricas	Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Eléctrico.	01
Especialista en Inst. Mecánicas	Ingeniero Mecánico o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Electromecánico o ingeniero Mecánico Eléctrico.	01
Especialista en Inst. Comunicaciones	Ingeniero Electrónico o Ingeniero de Telecomunicaciones o ingeniero de comunicaciones.	01
Especialista en Geotecnia	Ingeniero Geólogo o Ingeniero Geotécnico o Ing. Civil	01
Especialista en Equipamiento Hospitalario.	Ingeniero Electrónico o Ingeniero Biomédico.	01
Ingeniero de Campo	Ingeniero Civil o Arquitecto	01
Especialista de Costos, Metrados y Valorizaciones	Ingeniero Civil o Arquitecto	01
Especialista en Medio Ambiente	Ingeniero Ambiental o Ingeniero Minero o Civil o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero Forestal y Ambiental.	01
Especialista en seguridad salud en el Trabajo	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental.	01
Prevencionista	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Civil o Ingeniero	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Ambiental.

**Acreditación:**

De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.

**Importante**

- El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.

**A.3 EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE****Requisitos:**

Plantel Profesional Clave			
Cargo	Profesión	Experiencia	CANT.
Gerente del Proyecto	Ingeniero Civil o Arquitecto	Deberá acreditar una experiencia mínima de 03 años en la ejecución en <u>obras de edificación en general</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo desempeñado los siguientes cargos: Gerente de Proyecto y/o Gerente de Obra y/o Gerente de Construcción y/o Director de Proyecto y/o Jefe de Oficina Técnica y/o Administrador de Contratos y/o Coordinador de Obras y/o Jefe de Proyecto y/o Director de Proyecto y/o Gerente de Supervisión.	01
Ingeniero Residente de obra	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar como mínimo 03 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Residente de Obra y/o Residente y/o Ingeniero Residente y/o Jefe Residente de Obra y/o Supervisor.	01
Especialista en Control y Aseguramiento de la Calidad	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Control de Calidad y/o Calidad y/o Gestión de la Calidad y/o Aseguramiento de la Calidad.	01
Especialista de Estructuras	Ingeniero Civil	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras de edificación en general</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Estructuras y Edificaciones y/o Estructural y/o Diseño de Estructuras y/o Cálculo Estructural.	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

	Especialista de Arquitectura	Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Arquitectura y/o Acabados y/o Arquitectura Hospitalaria, Diseño Arquitectónico	01
	Especialista en Inst. Sanitarias	Ingeniero Sanitario	Acreditar como mínimo 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalaciones Sanitarias y/o Sanitario	01
	Especialista en Inst. Eléctricas	Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Eléctrico.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalaciones Eléctricas y/o Instalaciones Mecánicas y Eléctricas y/o Eléctricas y Electro mecánicas	01
	Especialista en Inst. Mecánicas	Ingeniero Mecánico o Ingeniero Mecánico Electricista o Ingeniero Electromecánico o ingeniero Mecánico Eléctrico.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en <u>obras similares</u> , que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalaciones Mecánicas y/o Instalaciones Mecánicas y Eléctricas y/o Instalaciones Electromecánicas y/o Instalaciones Eléctricas e Instalaciones Mecánicas y/o Mecánicas.	01
	Especialista en Inst. Comunicaciones	Ingeniero Electrónico o Ingeniero de Telecomunicaciones o ingeniero de comunicaciones.	Acreditar como mínimo 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras similares, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Instalación de Comunicaciones y/o Instalaciones de Telecomunicaciones y/o Redes de Cableado Estructurado y Comunicaciones y/o sistemas de información y/o Cableado Estructurado voz y data..	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Especialista en Geotecnia	Ingeniero Geólogo o Ingeniero Geotécnico o Ing. Civil	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras similares, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Inspector y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Geotecnia y/o Suelos y/o Suelos y Pavimentos y/o Mecánica de Suelos y Geotecnia.	01
Especialista en Equipamiento Hospitalario	Ingeniero Electrónico o Ingeniero Biomédico.	Acreditar como mínimo 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras similares al objeto de la convocatoria, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Equipamiento Hospitalario y/o Equipamiento Médico.	01
Ingeniero de Campo	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar como mínimo 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras similares, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Residente de Obra y/o Residente y/o Ingeniero Residente y/o Jefe Residente de Obra y/o Supervisor. Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Residente de Obra y/o Campo y/o Producción.	01
Especialista de Costos, Metrados y Valorizaciones	Ingeniero Civil o Arquitecto	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Costos y Presupuestos y/o Costos, Metrados y Valorizaciones y/o Costos y Valorizaciones y/o Valorizaciones y Liquidaciones y/o Ingeniero de Metrados y Valorizaciones y/o Especialista de Valorizaciones y Metrados y/o Programación de Obras	01
Especialista en Medio Ambiente	Ingeniero Ambiental o Ingeniero Minero o Civil o Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales o Ingeniero Forestal y Ambiental.	Acreditar 02 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras de edificación en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Ambiental	01





PERÚ

Ministerio  
de SaludViceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en SaludPrograma Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

		y/o Impacto Ambiental y/o Medio Ambiente y/o Seguridad y medio ambiente y/o SSOMA y/o Medio Ambiente y Recursos Naturales y/o Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.	
Especialista en seguridad salud en el Trabajo	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental	Acreditar como mínimo 2 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: SSOMA y/o Seguridad, Salud y Medio Ambiente y/o Seguridad y Salud Ocupacional y/o Seguridad e Higiene Ocupacional y/o Seguridad, Salud e Higiene Ocupacional y/o Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.	01
Prevencionista	Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial o Ingeniero Industrial o Ingeniero Civil o Ingeniero Ambiental	Acreditar como mínimo 2 años de experiencia en la ejecución y/o supervisión en obras en general, que se computa desde la colegiatura, habiendo laborado con los siguientes cargos: Especialista y/o Jefe y/o Responsable y/o Ingeniero y/o Supervisor y/o Coordinador o la combinación de estos en/de: Prevencionista, SSOMA y/o Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente y/o Seguridad, Salud e Higiene Ocupacional.	01

**Acreditación:**

De conformidad con el numeral 49.3 del artículo 49 y el literal e) del numeral 139.1 del artículo 139 del Reglamento este requisito de calificación se acredita para la suscripción del contrato.

**B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD****Requisitos:**

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **S/ 38,703,064.44 (Treinta y ocho Millones Setecientos tres Mil Sesenta y cuatro con 44/100 soles)**, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obras similares a: Construcción y/o reconstrucción y/o remodelación y/o mejoramiento y/o rehabilitación y/o ampliación y/o habilitación y/o creación, y/o sustitución y/o fortalecimiento y/o recuperación y/o mejoramiento de la atención y/o mejoramiento de la atención de las personas y/o construcción y equipamiento y/o terminación y/o reforzamiento o la combinación de los términos, en Establecimientos de salud (edificaciones públicas o privadas) como hospitales y/o institutos de salud y/o policlínicos y/o clínicas, igual o superior a Categoría I-4

**Acreditación:**

La experiencia del postor se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de





PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Programa Nacional de  
Inversiones en Salud

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y hombres"  
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación o cualquier otra documentación<sup>2</sup> de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.

Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

Cuando los contratos presentados se encuentren expresados en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 10** referido a la experiencia del postor en la especialidad.

<sup>2</sup> De acuerdo con la Opinión N° 185-2017/DTN "cualquier otra documentación", se entiende como tal a todo documento emitido por la Entidad contratante con ocasión de la ejecución de la obra que cumpla con demostrar de manera indubitable aquello que se acredita, por ejemplo, mediante las resoluciones de liquidación de obra, las actas de recepción de conformidad, entre otros.

