

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

Aprobado mediante Directiva N°001-2019-OSCE/CD



SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA
ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

| N° | Símbolo | Descripción |
|----|---|--|
| 1 | [ABC] / [.....] | La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe ser completada por la Entidad durante la elaboración de las bases. |
| 2 | [ABC] / [.....] | Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta. |
| 3 | <div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> • Abc | Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores. |
| 4 | <div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> • Abc | Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores. |
| 5 | <div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> • Xyz | Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases. |

CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

| N° | Características | Parámetros |
|----|------------------|---|
| 1 | Márgenes | Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm |
| 2 | Fuente | Arial |
| 3 | Estilo de Fuente | Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior) |
| 4 | Color de Fuente | Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior) |
| 5 | Tamaño de Letra | 16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie |
| 6 | Alineación | Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos) |
| 7 | Interlineado | Sencillo |
| 8 | Espaciado | Anterior : 0 Posterior : 0 |
| 9 | Subrayado | Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto |

INSTRUCCIONES DE USO:

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombreado.
- La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.

Elaboradas en enero de 2019

Modificadas en marzo, junio y diciembre de 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°
015-2023-OGESS-AH/CS**

PRIMERA CONVOCATORIA

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO,
ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION
SAN MARTIN**

DEBER DE COLABORACIÓN

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)

CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y resumen ejecutivo.

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

Importante

- *Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por las Entidades del Estado Peruano, es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente y estar habilitados ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). Para obtener mayor información, se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: www.rnp.gob.pe.*
- *Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación "Guía para el registro de participantes electrónico" publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.*
- *En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.*

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento y el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

- *No se absolverán consultas y observaciones a las bases que se presenten en forma física.*
- *Cuando exista divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; sin perjuicio, del deslinde de responsabilidades correspondiente.*

1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

- *Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

El participante presentará su oferta de manera electrónica a través del SEACE, desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día establecido para el efecto en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

El participante debe verificar antes de su envío, bajo su responsabilidad, que el archivo pueda ser descargado y su contenido sea legible.

¹ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>

Importante

Los integrantes de un consorcio no pueden presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un procedimiento de selección, o en un determinado ítem cuando se trate de procedimientos de selección según relación de ítems.

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Términos de Referencia, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 74.1 y el literal a) del numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, la determinación del orden de prelación de las ofertas empatadas se efectúa siguiendo estrictamente el orden establecido en el numeral 91.1 del artículo 91 del Reglamento.

El desempate mediante sorteo se realiza de manera electrónica a través del SEACE.

Importante

En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido por los postores con domicilio en la provincia donde prestará el servicio, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP². Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.

1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

La calificación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 del artículo 75 del Reglamento.

1.10. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil

La solicitud de subsanación se realiza de manera electrónica a través del SEACE y será remitida al correo electrónico consignado por el postor al momento de realizar su inscripción en el RNP, siendo su responsabilidad el permanente seguimiento de las notificaciones a dicho correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

La presentación de las subsanaciones se realiza a través del SEACE. No se tomará en cuenta la subsanación que se presente en físico a la Entidad.

² La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: www.rnp.gob.pe

1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Previo al otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa las ofertas económicas que cumplen los requisitos de calificación, de conformidad con lo establecido para el rechazo de ofertas, previsto en el artículo 68 del Reglamento, de ser el caso.

De rechazarse alguna de las ofertas calificadas, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

Definida la oferta ganadora, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, otorga la buena pro mediante su publicación en el SEACE, incluyendo el cuadro comparativo y las actas debidamente motivadas de los resultados de la admisión, no admisión, evaluación, calificación, descalificación, rechazo y el otorgamiento de la buena pro.

1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso que se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día hábil siguiente de producido.

Importante

Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento.

CAPÍTULO II

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. RECURSO DE APELACIÓN

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor estimado sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor estimado total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

Los actos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por el Titular de la Entidad que afecten la continuidad de este, se impugnan ante el Tribunal de Contrataciones del Estado.

Importante

- *Una vez otorgada la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda.
- *A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- *El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE, o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.

CAPÍTULO III DEL CONTRATO

3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de servicios, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de servicios, cuando el valor estimado del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de servicios. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de servicios no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

3.2. GARANTÍAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos.

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

En las contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se otorga una garantía adicional por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorias, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

- *En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no superen el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*
- *En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento.*

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

Importante

Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro y/o contratista cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.

Advertencia

Los funcionarios de las Entidades no deben aceptar garantías emitidas bajo condiciones distintas a las establecidas en el presente numeral, debiendo tener en cuenta lo siguiente:

- 1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*
- 2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*
- 3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*
- 4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

En caso exista alguna duda sobre la clasificación de riesgo asignada a la empresa emisora de la garantía, se deberá consultar a la clasificadora de riesgos respectiva.

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitir-cartas-fianza>).

Los funcionarios competentes deben verificar la autenticidad de la garantía a través de los mecanismos establecidos (consulta web, teléfono u otros) por la empresa emisora.

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.

3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

3.8. PAGOS

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta, según la forma establecida en la sección específica de las bases o en el contrato.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que se indique en el contrato de consorcio.

Advertencia

En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.

3.9. DISPOSICIONES FINALES

Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por la Ley y su Reglamento, así como por las disposiciones legales vigentes.

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS
INSTRUCCIONES INDICADAS)

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : Oficina de Gestión de Servicios De Salud Alto Huallaga
RUC N° : 20531320574
Domicilio legal : Jr. Jorge Chavez Cdr. 7 S/N
Correo electrónico : log.saludaltohuallaga@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto el **SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN.**

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante **Solicitud y Aprobación de Expediente (FORMATO N° 02) N° 023-2023-OGESS-AH** el 11 de agosto del 2023.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos Ordinarios - RO

Importante

La fuente de financiamiento debe corresponder a aquella prevista en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el procedimiento de selección.

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de **Suma Alzada**, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.6. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No Aplica.

1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de **treinta (30) días calendarios**, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.9. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, el cual será en digital, sin costo, previa solicitud, al siguiente correo electrónico: log.saludaltohuallaga@gmail.com. En horario de 07:30 a 16:15 horas.

1.10. BASE LEGAL

- Decreto Legislativo N° 1440 – Decreto Legislativo del Sistema Nacional de Presupuesto Público.
- Ley N° 31638 – Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley N° 31639 – Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.
- Decreto Supremo N° 082-2019-EF que Aprueba el TUO de la Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF que Aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, modificado por Decretos Supremos N° 377-2019-EF, N° 168-2020-EF, N° 250-2020-EF y N° 162-2021-EF.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS que Aprueba el TUO de la Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública, aprobado por Decreto Supremo N° 043-2003-PCM.
- Directivas y Opiniones del OSCE.
- Código Civil.
- Cualquier otra disposición legal vigente que permita desarrollar el objeto de la convocatoria, que no contravenga lo regulado por la Ley de Contrataciones del Estado.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

Importante

De conformidad con la vigesimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, en caso la Entidad (Ministerios y sus organismos públicos, programas o proyectos adscritos) haya difundido el requerimiento a través del SEACE siguiendo el procedimiento establecido en dicha disposición, no procede formular consultas u observaciones al requerimiento.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos³, la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁴ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento (**Anexo N°2**)
- d) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)

³ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁴ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

- e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (**Anexo N° 4**)⁵
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo N° 5**)
- g) El precio de la oferta en Soles. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

Importante

- *El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.*
- *En caso de requerir estructura de costos o análisis de precios, esta se presenta para el perfeccionamiento del contrato.*

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los “**Requisitos de Calificación**” que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad⁶.
- b) Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. (**Anexo N° 11**)
- c) Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 7**).

Advertencia

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

2.3. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

“El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:

⁵ En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de prestación del servicio, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

⁶ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

N ° de Cuenta : 00-498-000657
Banco : BANCO DE LA NACION
N° CCI⁷ : 018-498-00049800065760

2.4. SOLUCION DE CONTROVERSIAS

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución contractual, se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo entre las partes.

Cualquiera de las partes tiene el derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la ley de contrataciones del estado y su reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el Art. 224º del RLCE, sin perjuicio de recurrir a arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El arbitraje será resuelto por un tribunal arbitral conformado por tres (03) árbitros, proponiéndose a los efectos las siguientes instituciones arbitrales:

- a) Centro de análisis y resolución de conflictos de la PUCP.
- b) Centro de arbitraje de la cámara de comercio, producción y turismo de San Martín.
- c) Centro de arbitraje y resolución de disputas del colegio de ingenieros del Perú, consejo departamental de Lima.

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 Art. 45º de la LCE.

2.5. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR LA ORDEN DE SERVICIO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar la orden de servicio:

- a) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- b) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- c) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- d) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁸ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

⁷ En caso de transferencia interbancaria.

⁸ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

- e) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- f) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁹. (**Anexo N° 12**).
- g) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹⁰.
- h) Estructura de costos¹¹.
- i) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete¹².

Importante

- *En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”.*
- *En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establece el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.*
- *En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.*

Importante

- *Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.*
- *De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en*

⁹ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹⁰ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹¹ Incluir solo cuando resulte necesario para la ejecución contractual, identificar los costos de cada uno de los rubros que comprenden la oferta.

¹² Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya¹³.

- *La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.*

2.6. PERFECCIONAMIENTO DE LA ORDEN DE SERVICIO

La orden de servicio se perfecciona con la notificación de esta. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en mesa de partes de la Oficina de Gestión de Servicios de Salud Alto Huallaga sito en el Jr. Jorge Chávez cdra. 7. En horario de 07:30 a 16:15 horas.

2.7. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe técnico del contratista del servicio ejecutado.
- Informe del funcionario responsable DE INFRAESTRUCTURA DE LA ENTIDAD emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Acta de inicio del servicio/ acta de culminación y recepción del servicio.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en **MESA DE PARTES DE LA OGESS-AH EN EL JR. JORGE CHAVEZ CDR. 7.**

¹³ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

3.1. TERMINOS DE REFERENCIA



TERMINOS DE REFERENCIA

1. **DEPENDENCIA QUE REQUIERE LA CONTRATACIÓN**
Unidad Ejecutora N° 403/ OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
2. **DENOMINACION DE LA CONTRATACION**
Contratación de la ejecución del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN"
3. **FINALIDAD PÚBLICA**
Mantener en buenas condiciones de conservación y funcionamiento los ambientes, elementos de infraestructura comprendidos en el Estudio Técnico de Mantenimiento de Infraestructura de ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL, con la finalidad de prolongar su tiempo de vida útil asegurando su correcto funcionamiento y reunir las condiciones óptimas de confort en beneficio de los usuarios.
4. **ANTECEDENTES**
 - 4.1. Debido a la necesidad de contar con ambientes adecuados para el área de salud mental y brindar un buen servicio a la población, se está adecuando los ambientes de sala de hospitalización del hospital II-1 – Tocache del Bloque 02 para ambientes de salud mental, con el visto bueno de autoridades de la OGESS AH.
 - 4.2. La OGESS AH, con sus 4 Micro Redes de Salud Tocache, Progreso, Pólvora y Uchiza cuenta con 34 Establecimientos de Salud del primer nivel de atención, siendo la Sala de Hospitalización del Hospital II-1 Tocache, la que se está interviniendo en razón a un mejoramiento integral, cerrando las brechas de infraestructura de salud y brindando mejores condiciones del servicio de salud que presta a la población de menores recursos del ámbito jurisdiccional.
 - 4.3. Con fecha **08.06.2023** el equipo técnico de Área de Mantenimiento de Infraestructura de la OGESS/AH, realiza la visita de inspección y evaluación de las necesidades en ambientes de la sala de hospitalización para la adecuación de área de salud mental del Hospital II-1 Tocache, Red salud Tocache, para la realización del mantenimiento de infraestructura, priorizando las siguientes necesidades:
 - Adecuación de muros de DryWall
 - Adecuación de muros de albañilería
 - Adecuación de baños interiores
 - Implementación de techos de estructura metálica
 - Implementación de puertas metálicas
 - 4.4. En ese contexto la Oficina de Gestión de Servicios de Salud Alto Huallaga de la región San Martín, considera como una de sus prioridades, atender esta necesidad, con el propósito de ejecutar las actividades de mantenimiento de la sala de hospitalización para la adecuación de área de salud mental del Hospital II-1 Tocache, Red salud Tocache, para mantener en condiciones operativas y seguras los ambientes.
5. **OBJETIVO DE LA CONTRATACION**
Efectuar la contratación de un proveedor especializado para ejecutar el: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SERVICIOS DE SALUD
OGESS-AH-403
Diego Ramiro Cevallos
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL -
TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

5.1. Objetivo General

- Reducir los riesgos que afectan la salud y la seguridad ocupacional en los diferentes ambientes de la sala de hospitalización para la adecuación del área de salud mental del Hospital II-1 Tocache, Red Salud Tocache, Región San Martín.

5.2. Objetivos Específicos

- Reducir la vulnerabilidad de las edificaciones de la Sala de Hospitalización del Hospital II-1 Tocache, en cuanto a los riesgos advertidos en coberturas internas, elementos de protección y aspecto estético del establecimiento que se menciona en el ítem. 6.1 y las cuales será debidamente detalladas en la memoria descriptiva y anexos.
- Mejorar el estado de conservación, las condiciones de funcionalidad, operación y seguridad del establecimiento.
- Mejorar los elementos arquitectónicos de la Sala de Hospitalización del Hospital II-1 Tocache. Con la adecuación de ambientes para área de salud mental.
- Garantizar la operatividad de dicha intervención para un tiempo no inferior al consignado en los plazos que determine la orden de servicio o los consignados en la ley de contrataciones y sus modificaciones para estos casos.

6. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

El proveedor deberá realizar el mantenimiento correctivo de la infraestructura física del servicio del "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN", la cual comprende la ejecución de los siguientes trabajos:

6.1. ACTIVIDADES A EJECUTAR

Se procederá con el desmontaje de puertas de madera para la implementación de muros de DryWall, con su respectiva pintura interior y zócalo.

Además, se procederá con la implementación de muros de albañilería en cerco perimétrico interno para división de ambientes.

También se procederá con la colocación de ventanas tipo protector metálicas en zonas donde requiera.

Se implementará también servicios higiénicos interiores en habitaciones existentes (puntos de desagüe y agua, así como implementación de aparatos higiénicos)

(Ver Anexo N°1: Memoria Descriptiva, Anexo N° 2: Características Técnicas, Anexo N° 3: Metrados, Anexo N° 4: Presupuesto, Anexo N° 5: Cronograma de Ejecución, Anexo N° 6: Planos, Anexo N° 7: Panel Fotográfico, Anexo N° 8: Acta de Inicio del Servicio/ Acta de Inspección y/u Observación del Servicio/ Acta de Culminación y Recepción del Servicio, Anexo N° 9: Formato de acta de devolución de accesorios y/o materiales reemplazados, Anexo N° 10: Formato de Carta de Garantía, Anexo N° 11: Formato de Acta de Ausencia del Personal Clave – Profesional Responsable, Anexo N° 12: Formato de Acta de no contar con EPP del Personal Programado)

La propuesta del proveedor deberá efectuarse a **TODO COSTO**, por lo que asumirá los costos indirectos, directos, administrativos, fletes excedentes, transportes, mano de obra, materiales, insumos, repuestos, seguros, plan de contingencia, pruebas y gastos que se requieren hasta la

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

DIRECCIÓN REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAHUE 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



finalización de los trabajos, así como cualquier trabajo inherente que por naturaleza del servicio sea necesario. En tal sentido, el contenido de los anexos del 1 al 12 es referencial, por lo que el proveedor deberá presentar su oferta teniendo en cuenta esta condición.

El Proveedor podrá efectuar visitas técnicas a las instalaciones materia del presente servicio a fin de evaluar in situ y conocer cualquier actividad complementaria que deba realizar y sus costos sean incluidos en su oferta.

6.2. PLAN DE TRABAJO

El Proveedor deberá presentar un Plan de Trabajo anexando el respectivo cronograma de intervención desagregado por actividad, teniendo en consideración que no interfiera el Servicio en días y horas de atención de la entidad. Ver Formato del Anexo N° 5.

El Proveedor de acuerdo a los planos y documentos del servicio, programará su actividad en forma tal que su avance sea sistemático y pueda lograrse su terminación en forma ordenada y armónica y en el tiempo previsto.

6.3. CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

6.3.1. EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO

El Proveedor presentará un listado general de los diferentes equipos como:

- 01 cuerpo de andamio.
- 01 compresora de 24 litros – 2hp.
- 01 mezcladora de 9 pie.
- 01 taladro grande.
- 01 amoladora grande.

Acreditación:

Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.

6.3.2. CALIFICACIÓN DEL PROFESIONAL CLAVE

6.3.2.1. RESPONSABLE DEL SERVICIO

- Ingeniero Civil (Titulado, Colegiado Y Habilitado)

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Rentería Arevalo
INFRAESTRUCTURA

Acreditación:

Copia del grado o título profesional requerido en condición de habilitado para el ejercicio.

Capacitación:

Ingeniero civil deberá contar con diplomado y/o curso de especialización en construcción civil con una cantidad mínima de 100 horas lectivas teórico prácticas

Ingeniero civil deberá contar con diplomado y/o curso de especialización en residencia y supervisión de obras con una cantidad mínima de 100 horas lectivas teórico prácticas



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Ingeniero civil deberá contar con diplomado y/o curso de especialización en seguridad y salud en el trabajo con una cantidad mínima de 100 horas lectivas teórico prácticas

6.3.2.2. TÉCNICO QUE EJECUTARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO

- Maestro De Obra (Técnico en Construcción Civil)

Acreditación:

Copia del grado o título técnico requerido en condición de habilitado para el ejercicio.

Capacitación:

Con capacidad mínima de 60 horas en cursos y/o diplomados y/o especializaciones, en saneamiento, metrado y/o costos de presupuestos de obra y/o seguridad y salud en el trabajo y/o, salud ocupacional en el trabajo y medio ambiente (SOMA)

6.3.2.3. MANO DE OBRA NO CALIFICADA

- Son aquellos que desempeñan actividades cuya ejecución no requiere estudios ni experiencia previa, según el régimen de construcción civil lo categoriza: 04 Peones.

Acreditación:

Copia de la constancia de acreditación del registro nacional de trabajadores de construcción civil.

Capacitación:

No aplica.

6.3.3. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

- **RESPONSABLE DEL SERVICIO.**

Haber realizado durante un periodo no menor de **(01) un año**, en la prestación de servicios de mantenimiento y/o mejoramiento de infraestructura de puestos y/o centros de salud, o haber laborado como residente o supervisor de actividades de mantenimiento en edificaciones iguales o similares por el mismo período en el ámbito público y/o privado.

Acreditación:

Copias simples de contratos y su respectiva conformidad o constancias o certificados que acrediten fehacientemente la experiencia del personal propuesto.

- **TÉCNICO QUE EJECUTARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO**

Deberá contar con experiencia mínima de **01 (un) año**, como maestro de obra de mantenimiento y/o mejoramiento de infraestructura de puestos y/o centros de salud.

Acreditación:

Copias simples de contratos y su respectiva conformidad o constancias o certificados que acrediten fehacientemente la experiencia del personal propuesto.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

6.3.4. EXPERIENCIA DEL PROVEEDOR EN LA ESPECIALIDAD

El proveedor será una PERSONA NATURAL O JURÍDICA con experiencia mínima acreditada de S/. 300,000.00 (Trecientos mil 00/100 soles), en la contratación (servicio de mantenimiento y reparación de infraestructura de salud pública y/o privada), durante (08) ocho años anterior a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

En el caso de postores que declaren tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/. 45,000.00 (cuarenta y cinco mil con 00/100), por servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los 8 (ocho) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión de comprobante de pago según corresponda. En el caso de consorcio, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.

Se consideran servicios similares a los siguientes: servicios de mantenimiento, acondicionamiento y/o reparación de infraestructura de salud pública en establecimientos de salud a nivel II-1 o nivel 1-, cada experiencia en la especialidad que acredita el postor debe tener mínimo los siguientes componentes/partidas: i) estructura ii) arquitectura iii) instalaciones sanitarias iv) instalaciones eléctricas v) trabajos preliminares vi) sistema de agua fría vii) muros y tabiques viii) pisos y pavimentos.

6.4. RECURSOS Y FACILIDADES A SER PROVISTAS POR LA ENTIDAD

- 6.4.1. Facilidades de acceso a las áreas a intervenir.
- 6.4.2. Desocupar los ambientes durante el periodo de ejecución del servicio, hasta la conformidad.
- 6.4.3. Información técnica específica.
- 6.4.4. Contar con un ambiente de contingencia para reubicar los equipos que se retiren de los ambientes a intervenir.
- 6.4.5. Facilidades de ambiente para almacenaje de herramientas y materiales.
- 6.4.6. Facilidades de lugar para acopio de residuos o elementos desmontados.

6.5. REGLAMENTO TÉCNICO, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS

De ser el caso, los equipos de medición a emplear deberán contar con certificación de calidad, el personal profesional y técnico deberá cumplir con las normas del Ministerio de Trabajo para ejecutar los trabajos de mantenimiento y deberá cumplir con los procesos y protocolos técnicos y de seguridad para estos fines.

6.6. NORMAS TÉCNICAS

Deberá realizar el servicio de mantenimiento cumpliendo con la normativa vigente:

- Reglamento Nacional de Edificaciones.
- NTS 110-MINSA/DGIEM.
- Reglamento de la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Otras normas vigentes.

6.7. IMPACTO AMBIENTAL

El Proveedor deberá utilizar todas las medidas de precaución para el manejo adecuado de aquellos materiales contaminantes que pudiesen afectar el área de trabajo con derrames o productos que afecten la asepsia hospitalaria, con la finalidad de no causar un impacto ambiental negativo.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA
Diego A. Arevalo
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

El Proveedor deberá mantener las instalaciones del establecimiento de salud en buen estado y se obliga a realizar la limpieza durante y al finalizar el mantenimiento (ver partida limpieza final de la obra), y disposición de residuos como producto del servicio realizado cumpliendo las normas ambientales.

El Proveedor deberá evitar contaminar el área de trabajo con material obtenido de reparaciones o resanes o eliminación de desmonte o similares; su transporte y almacenamiento debe estar acorde a la preservación ambiental. Asimismo, deberá dar el manejo apropiado de los residuos no contaminantes al relleno sanitario correspondiente, el cual debe estar certificado.

Asimismo, el Proveedor solo estará autorizado para almacenar los residuos sólidos indicados líneas arriba (en bolsas, sacos o similar), por un tiempo máximo cuarenta y ocho (48) horas en el lugar indicado por los representantes del Establecimiento de Salud, debiendo coordinar anticipadamente su desplazamiento para definir el horario y procesos de control.

6.8. SEGUROS

El Proveedor proporcionará seguros a sus trabajadores que ejecutarán los servicios contratados y por daños a terceros (Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo SCTR) en cumplimiento con la Ley N° 29783 y su reglamento aprobado mediante D.S. 005-2012-TR. Debiendo adjuntar **UNA DECLARACIÓN JURADA** asumiendo la responsabilidad.

El Proveedor se hará responsable de cualquier accidente de su propio personal, de personal del establecimiento de salud, de público usuario o de cualquier daño a terceros que ocurriera como consecuencia de la ejecución de los servicios de mantenimiento correctivo y/o preventivo contratados, debiendo asumir los costos de reparación de daños, sin perjuicio de que el Médico Jefe del establecimiento de salud, la Administración de la Unidad Ejecutora N° 403 – Oficina de Gestión de Servicios de Salud Alto Huallaga o de la DIRESA inicie las acciones judiciales y legales que correspondan.

6.9. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

6.9.1. LUGAR

Región : SAN MARTIN
Provincia : TOCACHE
Distrito : Tocache

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAHUE 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

6.9.2. PLAZO

Se ejecutará en un plazo máximo de **30 (Treinta) días calendarios**. Este plazo procederá a partir del día siguiente de la firma del contrato y/u orden de servicio y de la suscripción de Acta de inicio de Trabajos.

6.10. RESULTADOS ESPERADOS

El Proveedor deberá entregar el servicio ejecutado y los ambientes en correcto funcionamiento y en óptimas condiciones, así mismo deberá presentar 03 ejemplares del **INFORME TÉCNICO** del servicio ejecutado debidamente firmado por el responsable técnico del servicio (ingeniero civil o arquitecto colegiado habilitado), cuyo plazo máximo de presentación será de 03 días después de concluido el servicio, el contenido mínimo será:

- ✓ Antecedentes (Numero de orden de servicio, descripción de la situación inicial del servicio, adjuntar panel fotográfico antes del servicio)
- ✓ Descripción de los trabajos ejecutados panel fotográfico durante la ejecución.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

- ✓ Conclusiones (Logro alcanzado después de ejecutar el servicio, adjuntar panel fotográfico de la situación final)
- ✓ Recomendaciones (respecto al tipo de servicio realizado)
- ✓ Panel fotográfico (antes, durante, después)
- ✓ Planos (ejecución del servicio)

El proveedor realizará las pruebas necesarias para demostrar las condiciones óptimas del objeto del presente servicio, las cuales serán supervisados por el responsable de mantenimiento designado por la entidad.

6.11. OTRAS OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR

La propuesta del Proveedor deberá efectuarse a **TODO COSTO** para lo cual asumirá los gastos que se requieren hasta la finalización de los trabajos y pruebas respectivas, así como contemplar cualquier trabajo inherente que por naturaleza del servicio sea necesario, por lo que el proveedor se compromete a presentar su oferta teniendo en cuenta esta condición.

El Proveedor deberá ejecutar hasta la culminación, todos los trabajos inherentes a la naturaleza del servicio.

El Proveedor deberá mantener comunicación y coordinación con los usuarios responsables de los servicios, con el responsable de Mantenimiento de infraestructura de salud/ OGESS ALTO HUALLAGA, con el servicio de vigilancia si fuese el caso para la realización de las actividades de mantenimiento y con la supervisión.

El Proveedor deberá colocar señales preventivas y de advertencia de peligro cuando estén realizando el mantenimiento y cuando estén ausentes del lugar de trabajo y tomará todas las medidas preventivas que sean necesarias para evitar accidentes de público, usuarios, personal médico y asistencial del establecimiento de salud, bajo responsabilidad civil y penal.

El Proveedor deberá dejar limpias y libre de contaminantes las áreas intervenidas, como limpiar los vidrios, pisos y toda superficie manchados por efectos del servicio a contratar, debiendo para esto prever el cuidado de equipos, pisos, ventanas, etc., contar para ello con los implementos necesarios para protegerlos (fundamentalmente protectores plásticos, mantas u otros afines).

Al inicio del servicio y hasta la culminación de este, el Proveedor deberá acreditar ante la OGESS ALTO HUALLAGA (Área de Logística y/o el Área de Mantenimiento de Infraestructura) y ante el establecimiento de salud su personal con una relación que contenga nombres y apellidos, nacionalidad, DNI y profesión u oficio, número de celular para las coordinaciones del establecimiento de salud con el profesional responsable del servicio de mantenimiento. Asimismo, deberá informar oportunamente a la supervisión sobre los cambios de personal.

El proveedor es responsable de solicitar los permisos correspondientes en los casos que requiera realizar trabajos ocupando espacios públicos o de propiedad de terceros.

El personal del Proveedor deberá contar con los implementos de seguridad necesarios (**Equipos de protección Personal**) para la ejecución de este tipo de actividades.

El proveedor deberá comunicar en el Informe Técnico del Servicio ejecutado el **Programa de Mantenimiento**, posterior a la prestación de su servicio y su frecuencia, según el tipo

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SERVICIOS DE SALUD
OGESSAHU
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

de componente, a fin de que el área usuaria tome las previsiones para la mantención de la infraestructura.

6.12. GARANTIA DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El Proveedor garantizará la prestación del servicio efectuado por un tiempo mínimo de (01) año.

6.13. CONFIDENCIALIDAD

El proveedor se compromete a mantener confidencialidad y reserva absoluta de la información a la que se tenga acceso y que se encuentre relacionada con la prestación, quedando prohibido de revelar a terceros la información que le sea proporcionada. Esta obligación comprende la información que se entrega, como también la que se genera durante la realización de las actividades y la información producida una vez que se haya concluido el servicio. Dicha información puede consistir en planos, dibujos, fotografías, informes, recomendaciones, cálculos, documentos y otros proporcionados.

6.14. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

6.14.1. ÁREA QUE COORDINARA CON EL PROVEEDOR

El Proveedor coordinará con el responsable de Mantenimiento de Infraestructura o quien haga sus veces proporcionando datos personales, profesión (Ingeniero o Arquitecto), teléfono y correo, para la inspección y recepción respectivamente.

6.14.2. ÁREAS RESPONSABLES DE LA INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DEL SERVICIO

El comité para la inspección y recepción del servicio será conformada por la Dirección Administrativa, Logística, Área usuaria, Representante de la Red de Salud o quien haga sus veces juntamente con el personal que designe el Área de Mantenimiento de Infraestructura, realizarán la inspección del servicio contratado; verificarán que se cumplan las actividades en su totalidad, con el objeto de suscribir el Anexo N° 8: Acta de Inicio del Servicio/ Acta de Inspección y/u Observación del Servicio/ Acta de Culminación y Recepción del Servicio, ya sea el caso.

6.14.3. SUBSANACION DE OBSERVACIONES

El Proveedor al tener observación alguna en el servicio culminado por parte de representantes del **COMITÉ DE INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DEL SERVICIO** o quien haga sus veces, tendrá un plazo de 03 (tres) días calendarios para subsanar la observación y proceder a dar la conformidad respectiva, conjuntamente con el comité.

6.14.4. CONFORMIDAD DE SERVICIOS

La conformidad de la prestación será emitida por el **COMITÉ DE INSPECCIÓN Y RECEPCIÓN DEL SERVICIO**, para lo cual suscribirá formato del Anexo N° 8: Acta de Culminación y Recepción del Servicio.

Son requisitos mínimos para la recepción del servicio:

- ✓ Cumplimiento de los Términos de Referencia y Anexos.
- ✓ Informe técnico del servicio ejecutado debidamente firmado por personal clave – profesional responsable del servicio de mantenimiento (ingeniero civil o arquitecto colegiado y habilitado)
- ✓ Acta de devolución según formato Apéndice 8, siempre y cuando corresponda.
- ✓ Protocolos de pruebas, en lo que corresponda.
- ✓ Carta de garantía por periodo no menor de un (01) año, según formato Apéndice 10.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN DE SERVICIOS DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

6.15. VICIOS OCULTOS

El Proveedor por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos el servicio ofrecido tendrá una responsabilidad de un (01) año.

6.16. FORMA DE PAGO

Se realizará el pago respectivo al proveedor, al concluir el servicio de manera conforme, previo cumplimiento y presentación de lo siguiente:

- Informe técnico del servicio ejecutado, según numeral 6.10.
- Acta de Inicio del Servicio/ Acta de Culminación y Recepción del Servicio, según formato apéndice 8.
- En caso de no haberse cumplido los requisitos establecidos para la recepción del servicio se formulará un Acta de Inspección y/u Observación del Servicio, según apéndice 8, las cuales deberán ser levantadas por el proveedor en el plazo de ley.

6.17. PENALIDADES

En caso de retraso injustificado del proveedor en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{plazo en días}}$$

Dónde: **F= 0.25 Para plazos mayores a sesenta (60) días o**

F = 0.40 Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato vigente o ítem que debió ejecutarse o en caso que estos involucraran obligaciones de ejecución periódica a la prestación parcial que fuera materia de retraso.

6.18. OTRAS PENALIDADES

Otras penalidades serán aplicadas por cada incumplimiento de las exigencias establecidas en los términos de referencia, entendiéndose por incumplimiento lo siguiente:

| N.º | Descripción | Penalidades (% valor adjudicado) | Procedimiento de Verificación |
|-----|--|----------------------------------|--|
| 1 | La inasistencia injustificada del profesional responsable del servicio de mantenimiento según cronograma de ejecución. Se contabiliza 1% por cada día en que se presente el incumplimiento y será acumulativo. | De 1% hasta 5% | Se verificará en el lugar de ejecución del servicio levantando el acta correspondiente. |
| 2 | No contar con SCTR del personal programado. Sera contabilizado 1% por cada día de incumplimiento. | De 1% hasta 5% | Se evaluará la documentación requerida al proveedor para la suscripción del contrato (dentro de los cuales debe constar la póliza del SCTR). |
| 3 | No contar con EPP del personal programado. Sera contabilizado 1% por cada día de incumplimiento. | De 1% hasta 5% | Se verificará en el lugar de ejecución del servicio levantando el acta correspondiente. |
| 4 | La presentación del Informe Técnico en destiempo, cuyo plazo máximo de entrega es 03 días después de concluido el servicio. Sera contabilizado 1% por cada día de incumplimiento. | De 1% hasta 5% | Se evaluará desde la fecha de los entregables en mesa de parte. El levantamiento de observaciones del Informe Técnico serán sujetos a penalidad. |

NOTA: Dependiendo de los montos referenciales, de las intervenciones de mantenimiento de los establecimientos de salud, si son mayores de 8 UIT, se agregará los requisitos de calificación del postor para el proceso de selección.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE SALUD
DIRECCIÓN DE MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA
Diego Ramírez Arevalo

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

6.19. ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales o de corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

7. ANEXOS

7.1. ESTUDIOS TÉCNICOS.

- 7.1.1. Anexo N° 1: Memoria Descriptiva
- 7.1.2. Anexo N° 2: Características Técnicas
- 7.1.3. Anexo N° 3: Metrados
- 7.1.4. Anexo N° 4: Presupuesto
- 7.1.5. Anexo N° 5: Cronograma de Ejecución
- 7.1.6. Anexo N° 6: Planos
- 7.1.7. Anexo N° 7: Panel Fotográfico.

7.2. DOCUMENTOS DE APOYO

- 7.2.1. Anexo N° 8: Acta de Inicio del Servicio
- Anexo N° 8: Acta de Inspección y/u Observación del Servicio
- Anexo N° 8: Acta de Culminación y Entrega del Servicio
- 7.2.2. Anexo N° 9: Formato de Acta de Devolución de Accesorios y/o Materiales Reemplazados
- 7.2.3. Anexo N° 10: Formato de Carta de Garantía.
- 7.2.4. Anexo N° 11: Formato de Acta de Ausencia del Personal Clave – Profesional Responsable
- 7.2.5. Anexo N° 12: Formato de Acta de no contar con EPP del Personal.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESS-AH/CS
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

ANEXOS

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

ESTUDIOS TÉCNICOS.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Anexo N°1: MEMORIA DESCRIPTIVA

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

ANEXO N° 1 : MEMORIA DESCRIPTIVA

CONTENIDO:

1. ANTECEDENTES

Tener espacios adecuados para la implementación de ambientes de salud mental es primordial para un adecuado cuidado de los pacientes, por este motivo los ambientes de Hospitalización del Hospital II-1 Tocache, se presta para la adecuación e implementación de esta área necesaria para el cuidado de la población.

Por lo que es prioritaria la ejecución de acciones de mantenimiento correctivo, que incluyen las actividades de mantenimiento de elemento no estructurales en futuros ambientes de salud mental del Hospital II-1 Tocache.

La necesidad de mejorar las condiciones del Establecimiento de Salud ha sido reportada y requerida por el jefe del Establecimiento de Salud. Por esta razón se realiza la respectiva atención y se procede con la elaboración de los respectivos "Estudios Técnicos" para la intervención del referido mantenimiento en partidas y actividades que mejoren la infraestructura y contribuyan a optimizar los servicios de Salud en provecho de los pacientes.

En este sentido la presente memoria describe de manera general la situación actual del Establecimiento de Salud y las intervenciones que serán realizadas para un mejoramiento en su funcionamiento y operatividad.

2. OBJETIVOS

El objetivo del presente estudio es contar con la identificación clara y precisa de las actividades de mantenimiento que serán desarrolladas en el EE.SS., identificando acciones de mantenimiento lo cual permitirá la reducción de brechas de infraestructura y mejoramiento en la calidad de atención en salud.

Es lograr la adecuada Evaluación y cubrir las principales necesidades de mantenimiento de infraestructura de Establecimiento de Salud.

3. DATOS DEL ESTABLECIMIENTO DE SALUD

3.1. ESQUEMA O PLANO DE UBICACIÓN.



Plano de Ubicación geolocalizado.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

3.2. DATOS GENERALES

Nombre : Sala de Hospitalización del Hospital II-1 Tocache (Salud Mental)
Categoría : II-1
Dirección : -
Distrito : Tocache
Provincia : Tocache
Región : San Martín
DIRESA : DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD SAN MARTÍN

3.3. ACCESIBILIDAD:

El establecimiento de salud se encuentra ubicado en su totalidad en áreas urbanas consolidadas, cuentan con accesibilidad territorial, vinculadas a carreteras afirmadas que se constituyen en vías de integración metropolitana.

3.4. SERVICIOS PÚBLICOS BÁSICOS

El establecimiento de salud donde se realizará la intervención cuenta con los servicios básicos de energías eléctricas, con respecto al agua se abastecen con agua entubada proveniente de captaciones que brindan los servicios al pueblo en general.

3.5. ESTADO ACTUAL DE LA INFRAESTRUCTURA

La Infraestructura actual de la Sala de Hospitalización del Hospital II-1 Tocache se encuentra en un estado regular y debido al poco o nulo mantenimiento que este recibe, actualmente tiene algunas necesidades de infraestructura por subsanar así también como necesidades en el sistema sanitario y eléctrico.

4. DE LA INTERVENCIÓN:

Para efecto de la intervención se ha considerado dentro del proceso de la emergencia una priorización de acciones para la intervención que determina acciones diversas (Mejoramiento de elementos no estructurales en general)

4.1. Tipos de Intervención previsto (Acciones de Mantenimiento)

De acuerdo a la evaluación realizada las acciones de intervención están definidas como sigue:

| DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA |
|---|
| TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD |
| SEGURIDAD Y SALUD |
| EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL |
| SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD |
| TRABAJOS PRELIMINARES |
| MOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AL DISTRITO DE TOCACHE |
| DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA |
| DESMONTAJE DE VENTANAS DE VIDRIO |
| DEMOLICION DE CERCO PERIMETRICO |
| DEMOLICION DE MUROS BAJOS EN EXCOMEDOR |
| DEMOLICION DE PISOS EN EXCOMEDOR |
| DEMOLICION DE MUROS DE CONCRETO Y ALBAÑILERIA |
| ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE |
| TALADO DE ARBOL EXISTENTE |
| REMOCION DE CERAMICOS EN BAÑOS |
| MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

TECHO ESTRUCTURA METALICA
EXCAVACIONES
CORTE SUPERFICIAL MANUAL A NIVEL DE EXPLANACIÓN
EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DADOS DE ANCLAJE
CONCRETO $F'c=175\text{kg/cm}^2$ PARA BASE DE COLUMNA METALICA
CONCRETO $F'c=175\text{Kg/cm}^2$ PARA LOSA PROYECTADA, $E=12.5\text{ cm}$
ESTRUCTURA METALICA
COLUMNAS METALICA DE TUVO CUADRADO $10\text{cm} \times 10\text{cm} \times 3\text{mm}$
TIJERAL DE ACERO SEGÚN DISEÑO T-1
VIGUETA METALICA ($50 \times 75\text{MM} \times E=1.5\text{mm}$)
CORREA METALICA ($50 \times 50\text{MM} \times E=1.5\text{mm}$)
COBERTURAS
COBERTURA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO EN ESTRUCTURA METALICA
CUMBRERAS
CUMBRERA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO
MUROS Y TABIQUES DE DRYWALL
MURO DE DRYWALL RH DOS CARAS $E=0.12\text{M}$
MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA
MUROS DE LADRILLO PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZCLA C:A 1:4
REVOQUES Y ENLUCIDOS
TARRAJE PRIMARIO EN MUROS, MORTERO 1:5 $E=1.5\text{cm}$
CIELORRASOS
CIELO RASO CON MULTIPLACA CIELO 4MM
PISOS Y PAVIMENTOS
VEREDA DE CEMENTO FROTACHADO Y BRUÑADO $E=0.15\text{ M.}$
PISO DE PORCELANATO MATE DE $60 \times 60\text{ CM.}$
PISO DE CERAMICA $30 \times 30\text{ CM.}$ ANTIDESLIZANTE
ZOCALO DE CERAMICO
CONTRAZOCALO DE PORCELANATO MATE $H=30\text{ CM.}$
CARPINTERIA DE MADERA
PUERTA DE MADERA APANELADA
CARPINTERIA METALICA
PUERTA DE PLANCHA GALVANIZADA ACANALADA EXTERIOR DOBLE HOJA $2.40 \times 2.70\text{ INC.}$
TRANSPORTE, INSTALACION Y ACC.
VENTANA METALICA CON VIDRIO LAMINADO DE 8MM TRANSPARENTE
PROTECTOR METALICO DE VENTANAS V-1 (1.10×1.60)
PUERTA DE POLICARBONATO INC ACC
PINTURA
PINTURA LATEX SATINADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES
MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS
MOVIMIENTO DE TIERRAS
EXCAVACIONES
EXCAVACION DE ZANJA C/EQ. P/ TUB. DESAGUE TN. $A=0.50\text{M}$ $H=0.70-1.30\text{ M}$
RELLENOS
RELLENO Y CAMA DE ARENA MANUAL P/ TUB. DESAGUE. $E=0.20\text{ M.}$ $A=0.50\text{ M.}$
ELIMINACION
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO MANUAL
APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS
SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIOS DE LOSA

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO TANQUE BAJO COLOR BLANCO
 SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA
 SISTEMA DE AGUA FRIA
 SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC Ø 1/2" INC. PICADO Y RESANE
 TUBERIA PVC-SAP C-10 1/2"
 SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS COMPUERTA DE BRONCE Ø 1/2"
 SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PARA VALVULA COMPUERTA DE Ø 1/2"
 DESAGUE Y VENTILACION
 SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 4"
 SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 2"
 SALIDA DE PVC P/VENTILACION Ø 2"
 CAMARAS DE INSPECCION
 SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 30 x 60 CM.
 SISTEMA DE DRANJE PLUVIAL
 SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA TRAPEZOIDAL PARA AGUA DE LLUVIA D=8"
 MONTANTE CON TUBERIA PVC DE 4"
 MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS
 SALIDAS
 SALIDA DE ALUMBRADO DE TECHO
 SALIDA PARA INTERRUPTOR
 SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE
 SALIDA PARA TOMACORRIENTES
 SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE INC TOMA SCHUKO
 CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS
 TUBERIA PVC SEL-ELECTRICAS DE D=3/4"
 CONDUCTORES Y CABLES
 CONDUCTOR ELECTRICO N°14 THW
 CONDUCTOR ELECTRICO N°12 THW
 TABLEROS Y LLAVES
 TABLERO TG-1
 ARTEFACTOS DE ALUMBRADO Y ACCESORIOS
 FOCO LED BULBO 16W E27
 FOCO LED 50W E27
 POZO DE TIERRA
 POZO DE PUESTA A TIERRA
 VARIOS
 REJILLA METALICA SOBRE CUNETA ANCHO = 0.30m
 LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. 403
 Diego Ramirez Arevalo
 INFRAESTRUCTURA

5. TIEMPO DE EJECUCIÓN

El tiempo de ejecución es de 30 D.C., como se indica en el Anexo N° 5: Cronograma de Ejecución.

COSTO TOTAL DEL PROYECTO

El detalle del cálculo de los costos de la intervención es como sigue:

| | |
|------------------------|-----|
| COSTO DIRECTO | S/. |
| GASTOS GENERALES 10% | S/. |
| UTILIDADES | S/. |
| TOTAL, DEL PRESUPUESTO | S/. |

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

El presupuesto asciende a S/ 1,000,000.00, incluido los impuestos respectivos con precios vigentes al mes de julio de 2023, que se encuentra detallado en el presupuesto referencial del presente Estudio.

6. MODALIDAD DE LA EJECUCIÓN

- El presente Proyecto se ejecutará bajo la modalidad de Contrata (A suma alzada) a cargo de la UE 403 – OGESS AH.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Anexo N° 2: CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESS/AH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL -
TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN"

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES

01. TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD

01.01. SEGURIDAD Y SALUD

01.01.01. EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL

DESCRIPCIÓN

Comprende todos los recursos que deben ser utilizados por el personal de la obra, para estar protegidos de los peligros asociados a los trabajos que se realicen. La Norma G.050 dicta que todos los trabajadores deberán utilizar durante sus actividades casco de protección lentes de protección, protector de oído, guantes de cuero, chalecos reflectores, polera, pantalón, cortavientos (protector de rayos solares), y zapatos.

MÉTODO DE MEDICIÓN

El trabajo efectuado se medirá por un Global (glb).

01.01.02. SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD

DESCRIPCIÓN

Comprende, sin llegar a limitarse, las señales de advertencia, de prohibición, de información, de obligación y todos aquellos carteles utilizados para rotular áreas de trabajo que tengan la finalidad de informar al personal del servicio y público en general sobre los riesgos específicos de las distintas áreas de trabajo, instaladas dentro del servicio en las áreas perimetrales. cintas de señalización, conos reflectivos, así como carteles de promoción de la seguridad y la conservación del ambiente, etc.

UNIDAD DE MEDIDA

Se medirá en forma global (Glb)

01.02. TRABAJOS PRELIMINARES

01.02.01. MOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AL DISTRITO DE TOCACHE

DESCRIPCIÓN

Esta partida comprende el transporte de materiales, equipos y herramientas usadas en edificación (herramientas manuales, planchas compactadoras, vibradores, trompitos

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



mezcladores, etc.) las cuales serán transportadas a la obra en camioneta. Esta partida comprende el transporte del equipo mínimo.

METODO DE MEDICION

El TRANSPORTE DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS se medirá por global (Glb) el cual se dará al inicio de obra.

01.02.02.DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA

01.02.03.DESMONTAJE DE VENTANAS DE VIDRIO

DESCRIPCION

En este rubro se considera el desmontaje de puertas de madera y ventanas de vidrio ya que están ubicadas dentro de la superficie del terreno destinado a la ejecución de obras. Estos trabajos incluyen el desmontaje de toda la estructura que conforma las puertas de madera.

METODO DE MEDICION

La Unidad de medición es por unidad ejecutado (und), se considerará el área de avance ejecutado.

01.02.04.DEMOLICION DE CERCO PERIMETRICO

01.02.05.DEMOLICION DE MUROS BAJOS EN EXCOMEDOR

01.02.06.DEMOLICION DE PISOS EN EXCOMEDOR

01.02.07.DEMOLICION DE MUROS DE CONCRETO Y ALBAÑILERIA

DESCRIPCIÓN

El Contratista deberá demoler los muros de ladrillos existentes así también pisos de concreto para proceder con los trabajos posteriores, se deberá realizar el trabajo con mucho cuidado observando que se realice con las medidas de protección adecuadas y respetando los valores del metrado.

El contratista hará uso de herramientas manuales como martillo manual, alicates, diablos, etc. y toda herramienta necesaria para la buena realización de esta partida.

FORMA DE MEDICIÓN

Se medirá por metros cúbicos desmontados (m3).

01.02.08.ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE

DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA

Consiste en el retiro de material de las excavaciones que resulte excedente y del material inservible. El material será depositado donde no cree molestias ni dificultades a terceros a una Distancia Media de 30m (DM=30m).

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE
OGESSAHUE
DIAGO
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MODO DE EJECUCIÓN DE LA PARTIDA

El material que se retira se lo colocará provisionalmente a los lados de la excavación, para luego ser desalojados a los lugares establecidos por el Residente.

MÉTODO DE MEDICIÓN (M3)

Se medirá por metro cúbico (m3) de material movido de su posición original a una distancia media de 30m, aceptada por el Inspector.

01.02.09. TALADO DE ARBOL EXISTENTE

DESCRIPCIÓN

Esta partida comprende el talado de arboles que ya cumplieron su ciclo de vida y que presentan un peligro para los usuarios ya que se encuentran cerca a las oficinas administrativas, se sacara el árbol de raíz rellenando agujero que puedan quedar en este proceso.

METODO DE MEDICION

La Unidad de medición es por unidad ejecutado (und), se considerará el área de avance ejecutado.

01.02.10. REMOCION DE CERAMICOS EN BAÑOS

DESCRIPCIÓN

Comprende la remoción de cerámico en donde se requiera, según indicaciones de los planos de acabados, en donde por la mala calidad de mano de obra, materiales y/o mal mantenimiento de las mismas, deben ser removidos y nuevamente ejecutados.

MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN

Se emplearán herramientas manuales y mecánicas para la correcta demolición de los elementos, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos. Incluye parte proporcional de limpieza, acopio, remoción y carga manual de escombros sobre camión o contenedor.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Unidad de Medida: la unidad de medida es el Metro Cuadrado (m2)

02.MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES

02.01.TECHO ESTRUCTURA METALICA

02.01.01.EXCAVACIONES

02.01.01.01.CORTE SUPERFICIAL MANUAL A NIVEL DE EXPLANACIÓN

02.01.01.02.EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DADOS DE ANCLAJE

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



DESCRIPCION

Comprenderá toda excavación necesaria para llegar al nivel de fundación de estructuras descritas en los planos. Las excavaciones para las estructuras serán efectuadas de acuerdo a las líneas, rasantes y elevaciones indicadas en los planos. Las dimensiones de las excavaciones serán tales que permitan colocar en todas sus dimensiones las estructuras correspondientes. Los niveles de cimentación aparecen indicados en los planos, que podrán ser modificados en caso de considerarlo necesario para asegurar una cimentación satisfactoria. El fondo de las excavaciones para la cimentación debe quedar limpio y parejo. Se retirará todo derrumbe y material suelto.

METODO DE EJECUCION

Se realizará con herramientas manuales teniendo siempre en cuenta las dimensiones indicadas en los planos así como la profundidad de excavación, que permitan colocar en todo su ancho y largo las estructuras integrales ó bases de estructuras indicadas. La elevación de la parte inferior de las bases que se indican en los planos, serán considerados tan solo como aproximadas y el ingeniero podrá ordenar por escrito los cambios en dimensiones ó elevaciones de las bases que pudieran considerarse necesarias para asegurar la cimentación satisfactoria.

METODO DE MEDICION

El volumen será el número de metros cúbicos, medido en su posición original, de material aceptablemente excavado de acuerdo con los planos ó indicaciones del Residente de Obra. Se realizará por unidad de volumen (M3).

02.01.01.03. CONCRETO $F'c=175\text{kg/cm}^2$ PARA BASE DE COLUMNA METALICA
02.01.01.04. CONCRETO $F'c=175\text{kg/cm}^2$ PARA LOSA PROYECTADA, $E=12.5\text{ cm}$

DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA

Comprende los trabajos de construcción de base para columna metálica y concreto para losa proyectadas, conformado por cemento y hormigón en con una resistencia de 175kg/cm^2 de espesor de 12.50 cm .

CALIDAD DE LOS MATERIALES

Todos los materiales a usarse serán de reconocida calidad, debiendo cumplir con todos los requerimientos indicados en las presentes Especificaciones Técnicas. Se deberá respetar todas las indicaciones en cuanto a la forma de emplearse, almacenamiento y protección de los mismos. La compra de material afirmado, piedra chancada, arena gruesa y/o arena fina incluye el traslado hacia el lugar a intervenir.

MODO DE EJECUCIÓN DE LA PARTIDA

El terreno se excavará y eliminará el material orgánico; se compactará humedeciendo hasta lograr una compactación al 90% Proctor Modificado. Previo al llenado se habrá rellenado con material granular y a su vez perfilado. Después de su endurecimiento inicial se humedecerá eventualmente la superficie, sometiéndola así a un curado adecuado de tres a cuatro días mínimo.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



METODO DE MEDICIÓN

El método de medición será por metros cúbicos (m3) de concreto para losa, obtenidos según lo indica en los planos y aprobados por el ingeniero Inspector.

02.01.02. ESTRUCTURA METALICA

02.01.02.01. COLUMNAS METALICA DE TUVO CUADRADO 10cm x 10cm x 3mm

02.01.02.02. TIJERAL DE ACERO SEGUN DISEÑO T-1

02.01.02.03. VIGUETA METALICA (50X75MMxE=1.5mm)

02.01.02.04. CORREA METALICA (50X50MMxE=1.5mm)

GENERALIDADES

En este documento se detallan las especificaciones técnicas y normas constructivas que regirán los procesos de fabricación y montaje de las estructuras de acero.

Para la fabricación y montaje de la estructura de acero el constructor se ceñirá estrictamente a lo indicado en los planos, lo especificado en estas especificaciones y a las Especificaciones para la Fabricación y Montaje de las Estructuras de Acero AISC (Última Edición).

En caso de discrepancias entre las dimensiones medidas a escala dibujadas en los planos y las cotas indicadas en ellos, las cotas prevalecen. En el caso de discrepancias entre los planos de acero estructural y los planos de otras especialidades, los planos estructurales gobiernan.

MATERIALES

El Contratista deberá acreditar la calidad de los materiales adquiridos para la construcción mediante los certificados de calidad respectivos, en los que se indiquen las propiedades físicas, químicas y mecánicas que sean relevantes. En caso de no existir estos certificados, se deberán realizar las pruebas correspondientes en un laboratorio reconocido de primera línea; el Inspector también podrá ordenar, a criterio suyo, la realización de estas pruebas. El costo de las pruebas será a cuenta del Contratista.

• Perfiles

Los perfiles laminados y planchas serán de acero al carbono, calidad estructural, conforme a la norma ASTM A36.

Los perfiles formados en frío se fabricarán a partir de flejes de acero al carbono, calidad estructural, conforme a la Norma ASTM A570

Las propiedades dimensionales de los perfiles serán las indicadas en las tablas de Perfiles de la Norma ASTM A6: "Standard Specification for General Requirements for Rolled Steel Plates, Shapes, Sheet, and Bars for Structural Use". Cualquier variación de estas propiedades deberá limitarse a las tolerancias establecidas en la misma Norma.

Fabricación

La habilitación y fabricación de las estructuras de acero se efectuará en concordancia a lo indicado en el (Code of Standard Practice for Steel Buildings and Bridges del AISC, (última edición).

• Planos de taller y erección

El contratista deberá elaborar planos de taller, fabricación y montaje de todas las estructuras

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



del Proyecto. Los planos deberán ser aprobados por el Inspector.

Todo trabajo de soldadura deberá ser realizado por soldadores calificados.

Todas las conexiones deberán estar claramente indicadas y detalladas, así como perfectamente diferenciadas aquellas que deben efectuarse en el taller y aquellas que deben efectuarse en obra. A menos que se indique específicamente, todas las uniones deberán detallarse para desarrollar la máxima capacidad en flexión y corte del elemento de menor sección dentro de la conexión.

- **Materiales**

Todos los materiales serán de primer uso y deberán encontrarse en perfecto estado. La calidad y propiedades mecánicas de los materiales serán los indicados en este documento y en los planos de fabricación

Las propiedades dimensionales de los perfiles serán las indicadas por la designación correspondiente de la Norma ASTM y cualquier variación en las mismas deberá encontrarse dentro de las tolerancias establecidas en la misma Norma para tal efecto.

El fabricante informará a el inspector sobre la fecha de arribo de los materiales al taller, de manera que éste pueda proceder a su inspección.

Ningún trabajo de fabricación podrá iniciarse antes de que el inspector haya dado su conformidad a la calidad y condiciones de los materiales.

Para ese objeto, el inspector podrá solicitar los certificados de los materiales u ordenar los ensayos que permitan confirmar la calidad de los mismos.

En caso de que los perfiles llegados al taller presenten encorvaduras, torcimientos u otros defectos en tal grado que exceden las tolerancias (de la Norma ASTM A6, el inspector podrá autorizar la ejecución de trabajos correctivos mediante el uso controlado de calor o procedimientos mecánicos de enderezado, los cuales serán por cuenta del fabricante y/o del Constructor.

- **Tolerancias de fabricación**

Las tolerancias dimensionales de los elementos ya fabricados se ajustarán a lo indicado en la Norma ASTM A6, excepto que aquellos miembros que trabajan en compresión no tendrán una desviación en su alineamiento mayor a 1/1000 de su longitud axial entre puntos de arriestre lateral.

La variación de la longitud real respecto a su longitud detallada no podrá ser mayor de 1/32" (0.8 mm) para aquellos elementos con ambos extremos preparados para uniones tipo contacto.

La variación de la longitud real de cualquier otro elemento de la estructura respecto a su longitud detallada no será mayor que 1/16" (1.6 mm) para elementos de 30' (9,444 mm) o de longitud menores, ni mayor que 1/8" (3.2 mm) para elementos de más de 30' (9,444 mm) de longitud.

- **Proceso de Corte y Enderezado**

El corte de los materiales podrá hacerse técnicamente con oxígeno o con medios mecánicos (cizallado, aserrado, etc.). Los elementos una vez cortados deberán quedar libres de rebabas y los bordes deben aparecer perfectamente rectos.

Los cortes con oxígeno deberán hacerse con máquina. Los bordes cortados con oxígeno que estarán sujetos a esfuerzo y/o que recibirán soldadura deberán quedar libres de

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE
OGESSAHUE
Diego
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



imperfecciones.

No se permitirá imperfecciones mayores de 1/8" (3.2 mm). Las imperfecciones mayores de 1/8" (3.2 mm) debidas al proceso de corte deberán eliminarse por esmerilado. Todas las esquinas entrantes deberán ser redondeadas con un radio mínimo de 1/2" y deberán estar libres de entalladuras.

No se requiere preparación de los bordes de planchas y perfiles que hayan sido cizallados o cortados a gas excepto cuando se indique específicamente en los planos de fabricación.

• **Perforaciones de huecos**

Todas las perforaciones serán efectuadas en el taller previamente al arenado y pintado. Las perforaciones se efectuarán por taladrado, también pueden ser punzonadas a un diámetro 1/8" (3.2 mm) menor que el diámetro final y luego terminadas por taladrado.

El diámetro final de los huecos estándares será 1/16" (1.6 mm) mayor que el diámetro del perno que van a alojar y su aspecto será perfectamente circular, libre de rebabas y grietas. Las perforaciones que no cumplan con estas características serán rechazadas.

• **Control y pruebas**

El Contratista deberá proporcionar todas las facilidades que requiera el Inspector para efectuar el control de los materiales en el taller, garantizando su libre acceso a todas las áreas donde se estén efectuando los trabajos de fabricación. El Inspector está facultado para rechazar los trabajos que no se adecuen a los procedimientos indicados en estas especificaciones ó en las normas a las que aquí se hace referencia.

• **Soldadura**

El procedimiento y secuencia de soldadura se ajustará a lo indicado en secciones 4 y 5 de la última edición del Manual de Soldadura de la American Welding Society - AWS.

La soldadura se efectuará por el proceso de arco eléctrico. Los electrodos serán del tipo E60 y/o E70. El tipo de electrodo usado es el indicado en los planos del proyecto, y en todos los casos deberá ser metalúrgicamente compatible con el acero que se va a soldar.

Las superficies que servirán de apoyo a la soldadura deberán estar libres de rebabas y otras imperfecciones.

Para el caso de soldaduras de filete, la separación entre las partes a soldarse será la mínima posible y en ningún caso excederá de 3/16" (4.8 mm).

Las aberturas de 1/16" (1.6 mm) ó mayores, el tamaño del cordón será incrementado en el mismo monto.

Las juntas que van a soldarse a tope deberán tener sus bordes mutuamente escuadrados. No se permiten descuadras mayores de 1/32" (0.8 mm) por cada pie (304.8 mm) de junta.

El proceso y secuencia de ensamblaje y unión de las partes deberá ser tal que evite distorsiones y minimice esfuerzos de acortamiento. Cuando sea imposible evitar esfuerzos residuales altos en las soldaduras de cierre de una estructura con uniones rígidas, las soldaduras de cierre se harán en los elementos a compresión.

Toda soldadura a bisel de penetración total será hecha manualmente excepto cuando se ejecute con la ayuda de material de apoyo o se suelde en posición horizontal de ambos lados en material de bordes a escuadra de espesor no mayor que 5/16 de pulgada con abertura en la raíz no menor que la mitad del espesor de la menor de las partes soldadas. Las uniones soldadas a bisel deberán terminar en los extremos de manera tal que se asegure su solidez.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Escobar
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



Las soldaduras expuestas serán alisadas, esmerilándolas excepto indicación contraria de el inspector.

Todas las uniones requeridas para la fabricación de vigas y viguetas serán de penetración total.

El proceso de fabricación y montaje deberá minimizar la cantidad de uniones soldadas en sitio.

CONTROL Y PRUEBAS GENERALES

A la recepción del material de acero, el Contratista realizará una inspección por ultrasonido.

El objetivo de dicha prueba es detectar aleatoriamente posibles fallas de fabricación, que se agraven con las actividades de oxicortes y soldaduras, y terminen comprometiendo la calidad de las juntas soldadas.

Se informará al Inspector de los resultados de la inspección realizada, quien podrá exigir la reposición del material defectuoso si lo hubiera o dar su conformidad.

MÉTODO DE MEDICIÓN

El trabajo ejecutado para las partidas se medirá por las unidades correspondientes a cada actividad evaluada, de acuerdo a lo especificado en los planos

02.01.03.COBERTURAS

02.01.03.01.COBERTURA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO

DESCRIPCION

Esta partida se refiere al suministro e instalación de plancha galvanizada Aluzinc repintado rojo, $e=0.30$ mm, cuyas dimensiones son: 5.00 m de largo x 1.05 m de ancho, que se utilizara como material de cobertura del techo.

METODO DE CONSTRUCCION

El traslape de la plancha galvanizada Aluzinc repintado rojo se recomienda ejecutarlo de 0.14m; y serán empernadas hacia los apoyos que son las correas metálicas mediante pernos autoperforantes de 2".

METODO DE MEDICION

El método de medición será por metro cuadrado (m^2) de área de techo, según se indica en los planos.

02.01.04.CUMBRERAS

02.01.04.01.CUMBRERA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO

DESCRIPCIÓN

Esta partida se refiere a la cumbrera con plancha galvanizada Aluzinc repintado rojo del techo de 0.30mm, de acuerdo a los planos de construcción, detalles respectivos e instrucciones del inspector.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL
OGESSAH U.E.

Diego
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MÉTODO DE EJECUCIÓN

Todos los materiales, herramientas y equipo deberán ser los óptimos y adecuados, debiendo ser debidamente aprobados por el inspector. La plancha galvanizada Aluzinc repintado rojo para las cumbreras, deberá ser de un espesor correspondiente al calibre N.º 30.

FORMA DE MEDICIÓN

Las cumbreras se medirán en metros lineales y se pagarán independientemente

02.02.MUROS Y TABIQUES DE DRYWALL

02.02.01.MURO DE DRYWALL RH DOS CARAS E=0.12M

GENERALIDADES

El Drywall RH es un material recubierto rígido hecho con un núcleo no combustible en yeso o fibrocemento que es cubierto con papel tratado u otro material laminado; entre algunas de las aplicaciones están las paredes y techos de acabados interiores. El Drywall RH es un material que ha revolucionado nuestros sistemas constructivos y de diseño de interiores convencionales, debido principalmente a su sistema constructivo moderno extremadamente manejable y dúctil e ideal para edificaciones antisísmicas

PROCESO

El Sistema de Construcción en Seco (DryWall RH), es una tecnología utilizada en todo el mundo para la construcción de tabiques, cielorrasos y cerramientos, en todo tipo de proyectos. Las principales ventajas que ofrece el Sistema de Construcción Dry Wall, son su rapidez de ejecución, gran versatilidad, menor peso sobre estructuras existentes, limpieza y un menor costo que los sistemas tradicionales, ofreciendo además mejores niveles de confort y facilidad a la hora de realizar reparaciones o modificaciones tanto en tabiques como en techos falsos. Su peso en promedio del tabique de Dry Wall es de 25Kg/m² que aproximadamente equivale a 2.98m² de modo que es entre 7 y 8 veces más liviano que el sistema de construcción tradicional. La placa de Dry Wall es un material no combustible, no contribuye a la propagación y combustión por su composición química. El tabique de Dry Wall es muy ligero por tal motivo en un sismo ofrece mayor seguridad. Para el cielorraso se deben utilizar placas de dimensión de 9.5 mm o 12.5 mm. Se deben utilizar perfiles omega c/0.406m t tornillos de 25 mm. Para su construcción se fijan parales, rieles, perfiles metálicos o de acero galvanizado a las estructuras del edificio con chasos y a esta estructura se fijan los paneles de Dry Wall con tornillo. Para las juntas de los paneles se utiliza cinta de papel pegada con masilla.

METODO DE MEDICION

La medida para pago será la cantidad de METROS CUADRADOS de las áreas intervenidas, previa verificación, revisión y aprobación por parte del Inspector o quien haga sus veces y el pago se hará tomando el precio unitario establecido en el contrato.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESS/AH - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



02.03. MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERÍA

02.03.01. MUROS DE LADRILLO PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZCLA C: A 1:4

DESCRIPCIÓN

Comprende la construcción de muros de albañilería utilizando ladrillo pandereta (09 x 13 x 24 cm), unidos con mortero de cemento arena 1:4 y dispuestos de una manera tal que los anchos del ladrillo coincidan con el espesor de los muros.

MÉTODO DE EJECUCIÓN

Se ejecutará según lo indicado en función a las especificaciones y detalles de los planos respectivos. Se tendrá en cuenta lo siguiente:

- **Materiales:** Unidad de Albañilería – También llamado ladrillo, será de arcilla, de la pandereta y según los planos, sus dimensiones serán 09 x 13 x 24 cm; en función a lo establecido en las Normas Peruanas de Estructuras E – 050.
- **Arena:** Será natural, limpia, que tenga granos sin revestir, resistentes, fuertes y libre de cantidades perjudiciales y otras sustancias dañinas.
- **Agua:** El agua empleada en la preparación deberá ser de preferencia potable, deberá ser fresca, limpia, libre de materiales orgánicas.
- **Cemento:** Se empleará el Cemento Portland tipo I.
- **Mortero:** Será una mezcla de proporción 1:4 de cemento arena, a la que se añadida la cantidad máxima de agua de que una mezcla trabajable con el badilejo, adhesiva y sin segregaciones de componentes, todo ello con la aprobación de el inspector.

MÉTODO DE MEDICIÓN

El método de medición será por metros cuadrados de muro construido de sogá, obtenidos de la longitud por la altura del muro.

02.04. REVOQUES Y ENLUCIDOS

02.04.01. TARRAJEO PRIMARIO EN MUROS, MORTERO 1:5 E=1.5cm

DESCRIPCIÓN

Comprende todos aquellos revoques (tarrajeos) constituidos por una primera capa de mortero, pudiéndose presentar su superficie en forma rugosa o bruta y también plana, pero rayada, o solamente áspera (comprende los "pañeteos"). En todo caso, se dejará lista para recibir una nueva capa de revoques o enlucido (tarrajeo fino), o enchape o revoque especial.

Se someterá continuamente a un curado de agua rociada, un mínimo de 2 días y no es recomendable la práctica de poner sobre esta capa de mortero cemento, otra sin que transcurra el período de curación señalado, seguido por el intervalo de secamiento.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN

El revoque que se aplique directamente al concreto no será ejecutado hasta que la superficie de concreto haya sido debidamente limpiada y lograda la suficiente aspereza para obtener una buena ligazón. Se rascará, limpiará y humedecerá muy bien, previamente, las superficies donde se vaya a aplicar inmediatamente el revoque. El trabajo se hará con cintas de mortero pobre (1:7 arena: cemento), corridas verticalmente a lo largo del muro, para conseguir superficies debidamente planas. Estarán bien aplomadas y tendrán el espesor exacto del revoque. Las cintas deberán estar espaciadas cada metro o metro y medio, partiendo en cada paramento lo más cerca de la esquina. Constantemente se controlará el perfecto plomo de las cintas, empleando la plomada de albañil.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Unidad de Medida: Metro Cuadrado (m²).

02.05. CIELORRASOS

02.05.01. CIELO RASO CON MULTIPLACA CIELO 4MM

DESCRIPCION

Esta partida se refiere al suministro e instalación de planchas de multiplaca cielo e=4 mm en el área de cielo raso que fue proyectada.

METODO DE CONSTRUCCIÓN

Las dimensiones de las planchas de multiplaca cielo serán de 1.20m x 2.40m, e=4 mm, los clavos de 1" , la estructura de soporte metálicas según las longitudes necesarias tanto los empalmes como para los emparrillados serán clavados sobre la brida inferior de la estructura, en forma de paños de 0.60 x 1.20 m con bruñas; dejándole una superficie perfectamente nivelada, con juntas bruñidas de ½ cm.

METODO DE MEDICION

El método de medición será por **metro cuadrado (m²)** de área de cielorraso, según indica los planos.

02.06. PISOS Y PAVIMENTOS

02.06.01. VEREDA DE CEMENTO FROTACHADO Y BRUÑADO E=0.15 M.

DESCRIPCIÓN.

Esta partida comprende en la ejecución de veredas de 15 cm. de espesor acabado con bruña de canto transversal.

Para el concreto de base se usará concreto F'c = 175 kg/cm², la segunda capa de 1.5 cm. de espesor con mortero 1:2, acabado frotachado, antes de proceder al vaciado, el material de base debe ser compactado y tener el óptimo contenido de humedad, el vaciado debe ser colocado y esparcido uniformemente sobre la sub rasante hasta obtener el ancho, alto, perfil, forma, alineamiento y pendientes que se indiquen en los planos.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



Para construir la vereda registrarán las mismas especificaciones anotadas para pisos de concreto.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por metro cuadrado (M2) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

02.06.02.PISO DE PORCELANATO DE 60 x 60 CM

DESCRIPCIÓN.

Esta partida se refiere a la colocación de porcelanato mate de 60 x 60 cm en gradas de escalera, de alto tránsito de dimensiones y colores indicados en los planos.

La superficie a revestir debe encontrarse limpia y humedecida, para el asentado del porcelanato, se colocará cintas para lograr una superficie plana, horizontal y alineada, se utilizará pegamento blanco flexible especial para porcelanato, se tendrá cuidado que el porcelanato asiente toda su superficie en el pegamento, sin quedar vacíos. Antes de 72 horas se hará el fraguado, aplicando a presión una mezcla a base de porcelana, vigilando que previamente las juntas deban estar totalmente limpias de polvo u otro material. La selección del tipo de porcelanato será en coordinación con el inspector.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por metro CUADRADO (M2) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

02.06.03.PISO DE CERAMICA 30X30 CM. ANTIDESLIZANTE

DESCRIPCIÓN.

Tránsito alto. Para interiores y exteriores en ambientes como vestíbulos, pasillos, escaleras, cocinas, terrazas, escuelas, oficinas, viviendas colectivas y multifamiliares, locales comunales, servicios higiénicos entre otros.

PROCESO CONSTRUCTIVO.

Para enchapar los pisos seguimos los siguientes pasos:

Interpretar plano y preparar superficie: Si es piso de baño se ubican: El desagüe del sanitario, el sifón de piso y la rejilla de la ducha; Se pasan niveles en las esquinas y se determinan las pendientes de piso para las rejillas de desagüe. Se ubica el sifón y se determina el grueso de mortero. Es de recalcar que todo sitio sobre el que se va a colocar mortero, debe humedecerse antes con agua para evitar que la superficie seca absorba el agua del mortero de pega.

Colocación de mortero: Se prepara mortero con pegamento para enchapar cerámica en una dosificación indicada por el fabricante y se extiende sobre el piso con un grueso mínimo de 2 cm, formando un par de fajas maestras. Luego se llena la parte central, emparejándolo con un codal, teniendo cuidado de dejar los desniveles o pequeñas caídas hacia la rejilla de desagüe cuando es un baño o un patio.

Pegar enchape: Se inicia el proceso en una esquina, asentando las piezas y dejando 2 mm de

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego J. P. [Firma]
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



separación entre ellas; teniendo cuidado en conservar el alineamiento en las dos direcciones y la escudaría del baño. Para este proceso, los cerámicos se humedecen por 4 horas en un tanque con agua limpia. Golpee suavemente con el martillo de goma para lograr una penetración de unos 2 mm por cada cerámico. Pase un cepillo mojado por las ranuras para retirar residuos de cemento y así permitir que penetre bien la lechada, luego limpie la superficie con una esponja húmeda. El espesor de los pisos cerámicos será mayor a 5mm. El color del piso será determinado por el inspector. Las juntas de las hiladas del piso cerámico como separación tendrán como máximo 10mm. El color de la fragua será definido por el inspector. La unión del piso con el zócalo será en ángulo recto.

MÉTODO DE MEDICIÓN.

El método de medición será por metro cuadrado (m²), según lo indicado en los planos y aceptado por el inspector.

02.06.04.ZOCALO DE CERAMICO

DESCRIPCIÓN.

Esta partida consiste en el recubrimiento con cerámico en zócalos de ambientes, del color y en la ubicación que se indique en los planos, los mismos que se asentarán con pegamento blanco flexible especial para porcelanato.

METODO DE CONSTRUCCIÓN.

Las piezas se asentarán sobre un tarrajeo primario previamente humedecido, se aplicarán inmediatamente las piezas de cerámica que habrán sido empapadas previamente con una capa pegamento especial para cerámico. No deberán quedar vacíos detrás de las cerámicas, se alinearán perfectamente en ambos sentidos.

Antes de 72 horas se hará el fraguado, aplicando a presión una mezcla a base de porcelana. Se tendrá cuidado de ir limpiando las juntas con un trapo para eliminar la pasta de pegamento que hubiere aflorado, las mismas que estarán libre de polvo u otro residuo.

Previamente al asentado se hará un emplantillado cuidadoso para evitar el excesivo cartaboneo y el uso de cartabones muy delgados, deben lograrse superficies planas aplomadas con hiladas perfectamente a nivel.

En la unión con elementos tarrajeados se hará una bruña de 1 cm. de alto por 1 cm. de profundidad.

En los casos de las puertas en las zonas a formarse con cerámica, el zócalo volteará con piezas de canto boleado, el fraguado entre estas deberá cubrir por completo la junta entre dos piezas.

Posteriormente, se limpiarán cuidadosamente las superficies con esponja húmeda en forma diagonal a las juntas y luego se pulirán con trapo limpio y seco.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRRAESTRUTURA
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRRAESTRUTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



CARACTERÍSTICAS.

Las piezas deberán cumplir con los requisitos establecidos por las normas de ITINTEC 333.004 para la escuadría, alabeo, absorción de agua resistencia al impacto y resistencia al desgaste. Se rechazarán aquellas piezas que tengan defectos en sus bordes o en sus superficies y que requieran un trabajo acabado a completa satisfacción.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por metro cuadrado (M2) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

02.06.05.CONTRAZOCALO DE PORCELANATO MATE H= 30 CM.

DESCRIPCIÓN.

Esta partida comprende el recubrimiento de los Contrazocalos con porcelanato mate de altura 30 cm, las cuales serán de la mejor calidad, de acuerdo a lo indicado en los planos.

Las piezas se asentarán sobre un tarrajeo primario previamente humedecido, se aplicarán inmediatamente las piezas de porcelanato mate que habrán sido empapadas previamente con una capa pegamento especial para porcelanato. No deberán quedar vacíos detrás de estos, se alinearán perfectamente y se verificará que la altura del contrazocalo sea perfecta y constante.

Antes de 72 horas se hará el fraguado, aplicando a presión una mezcla a base de porcelana. Se tendrá cuidado de ir limpiando las juntas con un trapo para eliminar la pasta de pegamento que hubiere aflorado, las mismas que estarán libre de polvo u otro residuo.

Posteriormente, se limpiarán cuidadosamente las superficies con esponja húmeda en forma diagonal a las juntas y luego se pulirán con trapo limpio y seco.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por metro lineal (M) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

02.07.CARPINTERIA DE MADERA

02.07.01.PUERTA DE MADERA APANELADA

DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA

Este capítulo se refiere a la ejecución de puertas y otros elementos de carpintería que en los planos se indiquen como de madera y los elementos necesarios para su colocación.

CALIDAD DE LOS MATERIALES

Todos los materiales a usarse serán de reconocida calidad, debiendo cumplir con todos los requerimientos indicados en las presentes Especificaciones Técnicas. Se deberá respetar todas las indicaciones en cuanto a la forma de emplearse, almacenamiento y protección de los mismos.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MODO DE EJECUCIÓN DE LA PARTIDA

Toda la carpintería a ejecutarse será con madera nacional de primera. Todos los elementos se ceñirán exactamente a los vanos, detalles y medidas especificados en los planos de carpintería de madera (puertas), en concordancia con la obra. Las puertas deberán quedar bien escuadradas, empalmes entre piezas bien presentados, superficies bien lijadas. El acabado final se iniciará con la aplicación de laca selladora y acabado con laca transparente aplicada con mota y pistola. En el colocado se cuidará el plomo, el cierre correcto y una separación con el marco no mayor de 1/8".

MÉTODO DE MEDICIÓN

El método de MEDICIÓN será por metro cuadrado (m2) de puerta, obtenidos según lo indica en los planos y aprobados por el ingeniero Inspector Residente.

02.08.CARPINTERIA METALICA

02.08.01.PUERTA DE PLANCHA GALVANIZADA ACANALADA EXTERIOR DOBLE HOJA 2.40X2.70 INC. TRANSPORTE, INSTALACION Y ACC.

DESCRIPCIÓN

Se trata de la construcción de PUERTAS METALICAS. Se usarán para todos estos elementos los perfiles indicados en los planos. Ver plano: detalle carpintería de aluminio y fierro. Este acápite se refiere a la preparación, ejecución y colocación de todos los elementos de carpintería que en los planos aparecen indicadas como fierro y aluminio, ya sea interior o exterior.

MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN

Todas las uniones y empalmes deberán ser soldados al ras y trabados en tal forma que la unión sea invisible, debiendo proporcionar al elemento la solidez necesaria para que no se deforme, al ser ensamblado, ni cuando sea sometido a los esfuerzos de trabajo ni menos aún por su propio peso. Todos los trabajos en fierro se rasquetearán y lijará cuidadosamente aplicando con brocha o pistola dos manos de imprimante anticorrosivo de distinto color del tipo convencional que otorga protección a las superficies metálicas. Sobre este imprimante se aplicará dos manos de esmalte de color negro de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

MÉTODO DE MEDICIÓN

La unidad de medición de esta partida será de acuerdo a las partidas siguientes

02.08.02.VENTANA METALICA CON VIDRIO LAMINADO DE 8MM TRANSPARENTE

DESCRIPCIÓN.

Se define así a la construcción de ventana metálica con vidrio laminado de 8mm transparente, entramado de tubo de fierro de 2" x 2 x 1/16".

MATERIALES.

Se usarán para todos estos elementos fijados tales como son, tubo de acero negro \varnothing 1", platina

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE OBRAS PUBLICAS
DIEGO RAMOS
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



de acero de 1"x1/4"x6.00m, malla galvanizada electrosoldada cocada de 1"x1" N°10, lija para fierro y soldadura cellocord. Éstos serán pulidos y permitirán un perfecto cierre, salvo que el plano indique otro tipo o material.

ELABORACIÓN.

Todas las uniones y empalmes deberán ser soldados al ras y trabados en tal forma que la unión sea invisible, debiendo proporcionar al elemento la solidez necesaria para que no se deforme, al ser ensamblado, ni cuando sea sometido a los esfuerzos de trabajo ni menos aún por su propio peso.

Todos los trabajos en fierro se rasquetearán y liján cuidadosamente aplicando con brocha o pistola dos manos de imprimante anticorrosivo de distinto color del tipo convencional que otorga protección a las superficies metálicas. Sobre este imprimante se aplicará dos manos de esmalte de color negro de acuerdo a las especificaciones del fabricante.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por metro cuadrado (M2) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

02.08.03. PROTECTOR METALICO DE VENTANAS V-1 (1.10X1.60)

DESCRIPCIÓN.

Este capítulo se refiere a la ejecución de protector metálicas de ventanas, las mismas que cubrirán los vanos que se detallan en los planos.

PROCESO CONSTRUCTIVO.

Se utilizará como marco fierro negro cuadrado de las dimensiones establecidas en los planos.

Todos los elementos se ceñirán estrictamente a los cortes, detalles y medidas especificadas en el Plano de Arquitectura: Elevaciones.

Todo cambio deberá ser aprobado por el Ingeniero Inspector.

La fijación de ventanas y moldaduras de marcos no se llevará a cabo hasta que se haya concluido el trabajo de revoques del ambiente.

Ningún elemento será colocado en obra sin la aprobación previa del Ingeniero Inspector.

MÉTODO DE MEDICIÓN.

La unidad de protector de ventana ejecutada y colocada será por unidad (Und).

02.08.04. PUERTA DE POLICARBONATO INC ACC

DESCRIPCIÓN.

Esta partida describe la provisión e instalación de puertas de policarbonato elaboradas con marcos y bastidores de materiales indicados en los planos, debidamente tratados, tendrá unas dimensiones de acuerdo al cuadro de vanos. El análisis por m2 de puerta incluye los marcos de las mismas.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAHUE 403
Diego Zumaeta
Ingeniero Inspector

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por unidad (und) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

02.09.PINTURA

02.09.01. PINTURA LATEX SATINADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES

DESCRIPCION

Comprende el pintado en muros; a dos manos, con pintura LATEX SATINADO, dándole un buen acabado final, la pintura se utilizará de acuerdo al color que indique la Directiva vigente para el pintado de establecimientos de salud.

METODO DE MEDICION

Esta partida se medirá en (m²) según indica la planilla de metrados.

03.MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS

03.01.MOVIMIENTO DE TIERRAS

03.01.01.EXCAVACIONES

03.01.01.01.EXCAVACION DE ZANJA C/EQ. P/ TUB. DESAGUE TN. A= 0.60M H= 0.70-1.30 M

DESCRIPCIÓN.

Es el trabajo que debe ejecutarse por debajo del nivel medio del terreno natural, por medio de equipos y herramientas de mano.

Se excavarán zanjas con equipo en terreno natural con un ancho de 0.50m y una altura de 0.70 a 1.30m.

Para los efectos de llevar a cabo este trabajo, se debe tener en cuenta el establecer las medidas de seguridad y protección, tanto para el personal de la construcción, así como para las personas y público en general. Se establecerán posibles perturbaciones que puedan presentarse en las construcciones colindantes y se provendrán desplomes, asentamientos o derrumbes. Se evitará la destrucción de instalaciones de servicios subterráneos que pudieran existir en el área a excavar por lo que el Contratista deberá tener en consideración estas eventualidades.

Los excesos de excavación en profundidad hechos por negligencia del Contratista serán corregidos por su cuenta debiendo emplear hormigón de río apisonado por capas no mayores de 20 cm de espesor de modo que la resistencia conseguida sea cuando menos igual a la del terreno adyacente.

El material proveniente de las excavaciones deberá ser retirado a una distancia no menor de 1.50 m de los bordes de las zanjas para evitar los posibles derrumbes y dar facilidad y limpieza de trabajo.

Cuando se excava un material inestable afectado por la humedad del subsuelo, infiltraciones de agua a nivel freático alto, se tendrá presente estas situaciones especiales para evitar derrumbes en excavación.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE
OGESSAH U.E. 403
Diana Rangel
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MEDICIÓN.

El método de medición será por metro lineal (M), según le indica los planos y aprobados por el inspector de obra.

03.01.02.RELLENOS

03.01.02.01.RELLENO Y CAMA DE ARENA MANUAL P/ TUB. DESAGUE. E= 0.20 M. A=0.60 M.

DESCRIPCIÓN.

De acuerdo al tipo y clase de tubería a instalarse, la arena para la cama de apoyo será de 0.20 m que deberá colocarse en el fondo de la zanja y un recubrimiento de 0.20 m por el costado sobre la clave del tubo, en zanjas de ancho de 0.60m para red de desagüe, de acuerdo a las dimensiones y cotas indicadas en los planos. En terrenos normales será específicamente de arena y que cumpla con las características exigidas, debiendo estar libre de elementos o residuos orgánicos, compactada o acomodada, medida desde la parte baja del cuerpo del tubo; siempre y cuando cumpla también con la condición de espaciamiento de 0,10m que debe existir entre la pared exterior de la unión del tubo y el fondo de la zanja excavada.

MEDICIÓN.

El método de medición será por metro lineal (M), según le indica los planos y aprobados por el inspector de obra.

03.01.03.ELIMINACION

03.01.03.01.ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO MANUAL

DESCRIPCIÓN.

Se refiere a la eliminación de todo material excavado y que no reúna las condiciones como material para el relleno. El Contratista está obligado a realizar el retiro inmediato de los materiales descritos y no está permitido que se mantenga en la obra así como en calles adyacentes, ya que su acumulación puede traer perjuicio a terceros y además conlleva a formarse zonas con alto grado de infección, dado las características climatológicas de la localidad.

El inspector de obra determinará la zona donde se deberá de acumular este material sobrante, debiendo ser botaderos que se encuentren preferentemente lejos de la ciudad, para efectos de no generar impactos ambientales negativos, en todo caso el Contratista es el directo responsable de la correcta eliminación de todo material sobrante de los trabajos efectuados en la obra, a una distancia no menor de 1,500m. De la zona de trabajo.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de estas partidas será por metro cubico (m3) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

03.02.APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS

03.02.01.SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIOS DE LOSA

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Araya
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



DESCRIPCIÓN

Lavatorio de Losa vitrificada, con perforación central para montaje de grifería.

Color blanco; Clase "A". Tiene una poza rectangular con depresiones para jabón, reborde contra salpicaduras, similar al modelo Rapid Jet. Tiene conexión para agua fría

Grifería: Grifo con acabado cromado, manija y pico convencional.

Desagüe: De bronce cromado, tipo abierto con colador y chicote de 1 ¼". Trampa "P" de 1 ¼" Y para embonar, desarmable con rosca y escudo a la pared.

Tubos de abasto de 3/8"x1/2" y llave angular de ½" para ser accionada con desarmador. Niple de ½"x3" con escudo a la pared.

METODO DE MEDICION

Se medirá por Pieza (pza) suministrada e instalada, obteniendo según lo indica los planos y aprobados por el Inspector.

03.02.02.SUMINISTRO DE INODORO TANQUE BAJO COLOR BLANCO

DESCRIPCIÓN

Esta partida se refiere al suministro e instalaciones del aparato sanitario Inodoro tanque bajo, que serán de color blanco, con sus accesorios completos; en todas las salidas de desagüe de 4" según lo indica los planos respectivos.

CALIDAD DE LOS MATERIALES

Todos los materiales a usarse serán de reconocida calidad, debiendo cumplir con todos los requerimientos indicados en las presentes Especificaciones Técnicas. Se deberá respetar todas las indicaciones en cuanto a la forma de emplearse, almacenamiento y protección de los mismos.

METODO DE CONSTRUCCION

Se ejecutará según lo indicado en el presente proyecto, en función a las especificaciones y detalles de los planos respectivos y la aprobación del ingeniero Inspector.

METODO DE MEDICION

Se medirá por UNIDAD (UND) suministrada e instalada, obteniendo según lo indica los planos y aprobados por el Inspector.

03.02.03. SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA

DESCRIPCION

Esta partida se refiere al cambio de los accesorios sanitarios de duchas en mal estado, para su correcto funcionamiento. Los accesorios sanitarios serán de fabricación nacional, según se especifica en los análisis de costos unitarios del presupuesto.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



METODO DE MEDICION

La medición de todos los accesorios para lavaderos se hará por Unidad (Und)

03.03.SISTEMA DE AGUA FRIA

03.03.01.SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC Ø 1/2" INC. PICADO Y RESANE

DESCRIPCIÓN

Esta partida comprende el suministro e instalación de tuberías y accesorios PVC-SAP 1/2", todos los cuales debidamente interconectados, sirven para abastecer de agua fría a un aparato sanitario dentro del límite establecido por los muros que conforman el ambiente.

CALIDAD DE LOS MATERIALES

Todos los materiales a usarse serán de reconocida calidad, debiendo cumplir con todos los requerimientos indicados en las presentes Especificaciones Técnicas. Se deberá respetar todas las indicaciones en cuanto a la forma de emplearse, almacenamiento y protección de los mismos.

Siendo los materiales utilizados en esta partida:

- Tubería de ½" PVC-SAP.
- Adaptador PVC ½".
- Codo PVC SAP de ½".
- Tee PVC SAP de ½".

MÉTODO DE MEDICIÓN

Para el pago respectivo se medirá la cantidad de número de puntos (Ptos) de aguas ejecutadas contándose con la aprobación del Ingeniero Inspector.

03.03.02. TUBERÍA PVC-SAP C-10 1/2"

DESCRIPCIÓN.

Las tuberías para las redes de distribución y retorno de agua fría tipo espiga campana, CLASE 10., serán de PVC C-10 y de dimensiones adecuadas y señaladas en los planos del proyecto.

Comprende el suministro e instalación de tubería de PVC SAP clase 10 desde sistema de red de agua, incluye los accesorios de codos (90 y 45), tees, reducciones, incluye los colgadores y anclajes de la tubería según como se indica en los planos de diseño.

En esta partida se incluyen los materiales (pegamento para tubería PVC de alta presión, incluyendo accesorios) también contiene la mano de obra, herramientas.

MÉTODO DE MEDICIÓN.

El trabajo ejecutado se medirá en metros (m), de acuerdo a los metrados y presupuesto de proyecto.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Rafael Pérez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



03.03.03.SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS COMPUERTA DE BRONCE Ø 1/2"

DESCRIPCIÓN.

Se entiende así al suministro e instalación de válvula de compuerta de bronce para grifo de riego de Ø 1/2" para agua. Al lado de cada válvula irán dos uniones universales, cuando la válvula se instale en caja o nicho. Cualquier válvula que tenga que instalarse en un piso, será alojado en caja de albañilería, con marco y tapa rellena con el mismo material del piso terminado, si tuviera que instalarse en la pared será en caja de albañilería, Según indican en los planos del proyecto.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de esta partida será por unidad (UND) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

03.03.04.SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PARA VALVULA COMPUERTA DE Ø 1/2"

DESCRIPCIÓN.

Consiste en el suministro de caja para válvulas compuerta de Ø 1/2" para agua potable que serán de concreto $F'c=175 \text{ kg/cm}^2$, se construirán según planos de detalles de diseño del proyecto y en lugares que se indiquen. Las paredes y el fondo de esta caja serán tarrajeados con mortero 1:3 cemento-arena.

Consiste en la instalación de caja para válvula Compuerta con dimensiones según indican en los planos del proyecto.

MEDICIÓN.

La unidad de medición de esta partida será por unidad (UND) de acuerdo con los planos y siempre que cuente con la aprobación del inspector de obras.

03.04.DESAGUE Y VENTILACION

03.04.01.SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 4"

03.04.02.SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 2"

03.04.03.SALIDA DE PVC P/VENTILACION Ø 2"

DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA

Comprenden el suministro y colocación de tuberías de PVC SAL de las dimensiones especificadas en los planos y con el visto bueno del Inspector.

Las tuberías serán de Policloruro de Vinilo no Plastificado y se ajustará al proyecto de Norma Oficial N° 399-002 ITINTEC. Examinar los tubos y sus accesorios, separando los que puedan tener algún deterioro.

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



Al momento de empezar a colocar, para evitar deterioros posteriores, asegúrese que el interior del tubo esté libre de tierra, piedras, útiles de trabajo, ropa o cualquier otro objeto extraño. Los enchufes estarán limpios, con la finalidad de obtener una junta hermética.

MATERIALES

Las tuberías serán de Policloruro de Vinilo no Plastificado (PVC). Para los desagües y drenajes de las diversas unidades estructurales se usará tubería de plástico de media presión. La tubería de PVC se ajustará al Proyecto de Norma Oficial N° 399-002 del ITENTEC.

METODO DE MEDICION

Las salidas de PVC se medirán por Punto (pto) instalado, obteniendo según lo indica los planos y aprobados por el Inspector.

03.05. CAMARAS DE INSPECCION

03.05.01. SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 30 x 60 CM.

DESCRIPCIÓN

Corresponde a todas las acciones necesarias para realizar el suministro, transporte e instalación de cajas de registro de concreto de concreto. Incluye todos los consumibles necesarios para su instalación.

Las cajas de registro se fabricarán de acuerdo a las dimensiones establecidas para cada tipo de tubería y/o de dimensiones más comerciales, siempre y cuando cumpla con su objetivo. La caja se asentará sobre un solado de concreto de 0.10 m de espesor.

El interior de la caja será tarrajado con mezcla 1:3 (cemento: arena) con todas las esquinas redondeadas. El fondo llevará una media caña formada por un tramo de tubo de PVC como modelo, siendo del diámetro del tubo que sale de la caja, las bermas serán inclinadas con pendiente de 1:4. La tapa será de concreto cuyo acabado podrá variar de acuerdo al ambiente donde esté ubicada

UNIDAD DE MEDIDA

La medición será por unidad (UND) de caja de registro de desagüe de 12"x24".

03.06. SISTEMA DE DRANJE PLUVIAL

03.06.01. SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA TRAPEZOIDAL PARA AGUA DE LLUVIA D=8"

DESCRIPCION

Se refiere al suministro e instalación de canaleta trapezoidal de aluminio galvanizado incluye soporte metálico, que servirán para el drenaje de las aguas de lluvia, ubicadas en la parte final del sentido de las aguas del techo.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403

U.E. 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.

Diego Ramirez Aravalo
INFRAESTRUCTURA



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



nombre de la magnitud a medir, como ser, amperímetro, voltímetro, vatímetro, etc.
La prueba de Megado consiste en coger el polímetro y se procede a medir la continuidad de los cables, el cable representa un cable trifásico con fleje metálico como pantalla protectora, normalmente va conectada a tierra. Se realizará haciendo el uso de un hmetro, megóhmetro digital, comprobador de continuidad o el Megger.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Unidad de Medida: Punto (Pto).

04.03.SALIDA PARA TOMACORRIENTES

04.03.01.SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE INC TOMA SCHUKO

DESCRIPCIÓN

Se refiere al suministro e instalación de materiales, para la salida de tomacorriente bipolar doble TIPO SCHUKO para los equipos médicos, electromecánicos y de uso general, que será instalada en las paredes. Su ubicación se encuentra indicada en los planos.

MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN

El contratista suministrará e instalará los materiales para la salida del tomacorriente uso hospitalario. La ubicación de la salida estará de acuerdo a lo indicado en los planos. El trabajo se ejecutará utilizando materiales de calidad, mano de obra calificada, las herramientas y los equipos adecuados.

Además, deberán pasar la Prueba de Megado.

Prueba de Megado

Las mediciones eléctricas son los métodos, dispositivos y cálculos usados para medir cantidades eléctricas. La medición de cantidades eléctricas puede hacerse al medir parámetros eléctricos de un sistema.

Las mediciones destinadas a la determinación de magnitudes eléctricas, como puede ser: intensidad de corriente, tensión, potencia, resistencia, inductancia, capacidad, frecuencia, etc. Estas magnitudes pueden medirse con instrumentos que dan directamente el valor correspondiente, mediante una lectura clara y constante, mediante instrumentos que reciben el nombre de la magnitud a medir, como ser, amperímetro, voltímetro, vatímetro, etc.

La prueba de Megado consiste en coger el polímetro y se procede a medir la continuidad de los cables, el cable representa un cable trifásico con fleje metálico como pantalla protectora, normalmente va conectada a tierra. Se realizará haciendo el uso de un hmetro, megóhmetro digital, comprobador de continuidad o el Megger.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Unidad de Medida: Punto (Pto).

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAHUE - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



04.04.CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS

04.04.01.TUBERIA PVC SEL-ELECTRICAS DE D=3/4"

DESCRIPCIÓN

Se refiere al suministro e instalación de la tubería de PVC-P y canaletas eléctricos, la misma que será instalada en las paredes y techos, empotrados, y que servirán para la distribución de los circuitos de voz y data, relojes, radio comunicación, central de música y perifoneo, circuito cerrado de televisión, cable TV, teléfono, alarmas contra incendio, circuitos derivados eléctricos de alumbrado tomacorriente y fuerza. Su recorrido se encuentra indicado en los planos.

MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN

El contratista suministrará e instalará la tubería de PVC-P y canaletas eléctricos, los recorridos de las tuberías está de acuerdo a lo indicado en los planos. El trabajo se ejecutará utilizando materiales de calidad, mano de obra calificada, con herramientas y equipos adecuados.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Unidad de Medida: Metro (m).

04.05.CONDUCTORES Y CABLES

04.05.01.CONDUCTOR ELECTRICO N°14 THW

04.05.02.CONDUCTOR ELECTRICO N° 12 THW

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

DESCRIPCIÓN:

Consiste en el suministro e instalación del cableado eléctrico de los circuitos conformados por conductores N2HX los cuales se ejecutarán de acuerdo al análisis de precios unitarios.

PROCESO DE INSTALACIÓN

En general los sistemas de alambrado deberán satisfacer los siguientes requisitos básicos:

- Antes de iniciar el alambrado se procederá a secar y limpiar las tuberías o canalizaciones. Para facilitar el paso de los conductores, solo se podrá emplear talco en polvo o estearina, quedando prohibido el uso de grasas o aceites.
- Los conductores serán continuos de buzón a buzón o de caja a caja, no permitiéndose empalmes que queden dentro de las tuberías.
- Todas las conexiones de los conductores de líneas de alimentación a los Tableros, se harán con grapas o con terminales de cobre, debidamente protegidos y aislados con cinta aislante de jebe tipo auto vulcanizado de buena calidad en espesor igual al espesor del aislante propio del conductor y terminado con cinta aislante de plástico vinílica de buena calidad para la protección de la primera.
- Todos los empalmes de los conductores alimentadores o de distribución se ejecutarán en las respectivos buzones o cajas y será eléctrica y mecánicamente seguros, debiendo utilizarse empalmes

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



especiales para los casos de cable NYY y del tipo AMP para los otros tipos de conductores debidamente protegidos y aislados con cinta aislante de jebe tipo auto vulcanizado de buena calidad en espesor igual al espesor del aislante propio del tipo de conductor y terminado con cinta aislante plástica vinílica de buena calidad para la protección de la primera.

UNIDAD DE MEDIDA:

La unidad de medida estará dada por metro lineal (M)

04.06. TABLEROS Y LLAVES

04.06.01. TABLERO TG-1

DESCRIPCIÓN

Dispositivo que viene preparado para albergar las llaves termostáticas encargadas del suministro y control de energía a cada circuito de alumbrado, tomacorriente línea dedicada etc. Viene con sus carriles diferenciados para sujetarlas y adecuarse de la mejor forma la carga que se le suministrara.

MÉTODO DE EJECUCIÓN

Este TABLERO GENERAL, permitirá ejercer mejor el control de todo el sistema eléctrico.

UNIDAD DE MEDIDA

Unidad (Und.)

04.07. ARTEFACTOS DE ALUMBRADO Y ACCESORIOS

04.07.01. FOCO LED BULBO 16W E27

04.07.02. FOCO LED 50W E27

DESCRIPCIÓN

Esta partida se refiere al suministro y colocación del foco led de diferentes potencias de acuerdo a los precios unitarios del presupuesto y/o similar, que servirán para la iluminación de determinados ambientes.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Los aparatos se medirán por unidad (UND) instalada obtenidos según lo que indica los planos.

04.08. POZO DE TIERRA

04.08.01. POZO DE PUESTA A TIERRA

DESCRIPCION

Es el conjunto de tubos PVC, conductores de cobre y cajas especiales PVC adosado en piso y paredes, al cual se le adiciona un ensamble de dos tomacorrientes bipolares en una placa.

El pozo de puesta a tierra es un elemento conformado por un hoyo, que contiene tierra vegetal, y un aislante con el fin de eliminar cualquier tipo de descarga eléctrica, que se produzca por exceso.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE
HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE,
REGIÓN SAN MARTÍN"



MÉTODO DE MEDICIÓN

La unidad de MEDICIÓN para estas partidas es por unidad.

05.VARIOS

05.01.REJILLA METALICA SOBRE CUNETAS ANCHO = 0.30m

DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA

Se refiere al suministro y colocación de rejillas de 1.43 metros de longitud en puntos específicos en la cuneta perimétrica, según lo indica el plano de arquitectura.

CALIDAD DE LOS MATERIALES

Todos los materiales a usarse serán de reconocida calidad, debiendo cumplir con todos los requerimientos indicados en las presentes Especificaciones Técnicas. Se deberá respetar todas las indicaciones en cuanto a la forma de emplearse, almacenamiento y protección de los mismos.

Se seguirá con el mismo procedimiento ya explicado, las aristas de los derrames expuestos a impactos serán convenientemente boleados.

MODO DE EJECUCIÓN DE LA PARTIDA

Las rejillas metálicas se fabricarán con PL 1 ¼"x3/16", además se les aplicará una base de pintura anticorrosiva. Serán ancladas a los lados de la cuneta mediante barras cortas de acero corrugado de ¾", las cuales estarán soldadas en las cuatro esquinas de la rejilla, según el detalle en el plano correspondiente.

MÉTODO DE MEDICIÓN

La unidad de MEDICIÓN para estas partidas es por unidad.

05.02.LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA

DESCRIPCIÓN

Partida que comprende los trabajos de limpieza que se ejecutaran durante todo el transcurso de la obra eliminando especialmente desperdicios.

MÉTODO DE EJECUCIÓN

Antes de comenzar a limpiar se procederá a definir el material considerado como desperdicio, se ejecutarán los viajes necesarios hacia el botadero hasta lograr una limpieza adecuada.

MÉTODO DE MEDICIÓN

Esta partida se medirá por metros cuadrados; Según las dimensiones indicadas en los planos y aprobados por el inspector.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
OGESSAM U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Anexo N° 3: METRADOS

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SERVICIOS DE SALUD
OGESSAH/CS - BUS
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



RESUMEN DE METRADOS



PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

FORMULA 01 : AMBIENTES PUESTO DE SALUD

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.

FECHA : JULIO DEL 2023

AMBIENTES DE SALUD MENTAL

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | Total | Unidad |
|-------------------|---|--------|--------|
| 01 | TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD | | |
| 01.01 | SEGURIDAD Y SALUD | | |
| 01.01.01 | EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL | 1.00 | GLB |
| 01.01.02 | SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD | 1.00 | GLB |
| 01.02 | TRABAJOS PRELIMINARES | | |
| 01.02.01 | MOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AL DISTRITO DE TOCACHE | 1.00 | GLB |
| 01.02.02 | DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA | 4.00 | UND |
| 01.02.03 | DESMONTAJE DE VENTANAS DE VIDRIO | 7.00 | UND |
| 01.02.04 | DEMOLICION DE CERCO PERIMETRICO | 9.31 | M3 |
| 01.02.05 | DEMOLICION DE MUROS BAJOS EN EXCOMEDOR | 2.78 | M3 |
| 01.02.06 | DEMOLICION DE PISOS EN EXCOMEDOR | 6.57 | M3 |
| 01.02.07 | DEMOLICION DE MUROS DE CONCRETO Y ALBAÑILERIA | 6.46 | M3 |
| 01.02.08 | ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE | 30.14 | M3 |
| 01.02.09 | TALADO DE ARBOL EXISTENTE | 1.00 | UND |
| 01.02.10 | REMOCION DE CERAMICOS EN BAÑOS | 18.84 | M2 |
| 02 | MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES | | |
| 02.01 | TECHO ESTRUCTURA METALICA | | |
| 02.01.01 | EXCAVACIONES | | |
| 02.01.01.01 | CORTE SUPERFICIAL MANUAL A NIVEL DE EXPLANACIÓN | 14.58 | M3 |
| 02.01.01.02 | EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DADOS DE ANCLAJE | 1.44 | M3 |
| 02.01.01.03 | CONCRETO F'c=175kg/cm2 PARA BASE DE COLUMNA METALICA | 1.44 | M3 |
| 02.01.01.04 | CONCRETO F'c=175Kg/cm2 PARA LOSA PROYECTADA, E=12.5 cm | 18.22 | M3 |
| 02.01.02 | ESTRUCTURA METALICA | | |
| 02.01.02.01 | COLUMNAS METALICA DE TUVO CUADRADO 10cm x 10cm x 3mm | 79.20 | ML |
| 02.01.02.02 | TIJERAL DE ACERO SEGÚN DISEÑO T-1 | 6.00 | UND |
| 02.01.02.03 | VIGUETA METALICA (50X75MMxE=1.5mm) | 21.60 | ML |
| 02.01.02.04 | CORREA METALICA (50X50MMxE=1.5mm) | 242.00 | ML |
| 02.01.03 | COBERTURAS | | |
| 02.01.03.01 | COBERTURA DE PLANCHAS GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO EN ESTRUCTURA METALICA | 217.28 | M2 |
| 02.01.04 | CUMBRERAS | | |
| 02.01.04.01 | CUMBRERA DE PLANCHAS GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO | 17.00 | ML |
| 02.02 | MUROS Y TABIQUES DE DRYWALL | | |
| 02.02.01 | MURO DE DRYWALL RH DOS CARAS E=0.12M | 295.75 | M2 |
| 02.03 | MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA | | |
| 02.03.01 | MUROS DE LADRILLO PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZCLA C:A 1:4 | 25.08 | M2 |
| 02.04 | REVOQUES Y ENLUCIDOS | | |
| 02.04.01 | TARRAJEO PRIMARIO EN MUROS, MORTERO 1:5 E=1.5cm | 25.08 | M2 |
| 02.05 | CIELORRASOS | | |
| 02.05.01 | CIELO RASO CON MULTIPLACA CIELO 4MM | 131.17 | M2 |
| 02.06 | PISOS Y PAVIMENTOS | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



RESUMEN DE METRADOS



PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

FORMULA 01 : AMBIENTES PUESTO DE SALUD

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.

FECHA : JULIO DEL 2023

AMBIENTES DE SALUD MENTAL

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | Total | Unidad |
|-------------------|---|--------|--------|
| 02.06.01 | VEREDA DE CEMENTO FROTACHADO Y BRUÑADO E=0.15 M. | 44.40 | M2 |
| 02.06.02 | PISO DE PORCELANATO MATE DE 60x60 CM. | 95.43 | M2 |
| 02.06.03 | PISO DE CERAMICA 30X30 CM. ANTIDESLIZANTE | 6.41 | M2 |
| 02.06.04 | ZOCALO DE CERAMICO | 41.97 | M2 |
| 02.06.05 | CONTRAZOCALO DE PORCELANATO MATE H= 30 CM. | 97.70 | ML |
| 02.07 | CARPINTERIA DE MADERA | | |
| 02.07.01 | PUERTA DE MADERA APANELADA | 17.16 | M2 |
| 02.08 | CARPINTERIA METALICA | | |
| 02.08.01 | PUERTA DE PLANCHA GALVANIZADA ACANALADA EXTERIOR DOBLE HOJA 2.40X2.70 INC. TRANSPORTE, INSTALACION Y ACC. | 1.00 | UND |
| 02.08.02 | VENTANA METALICA CON VIDRIO LAMINADO DE 8MM TRANSPARENTE | 23.33 | M2 |
| 02.08.03 | PROTECTOR METALICO DE VENTANAS V-1 (1.10X1.60) | 9.00 | UND |
| 02.08.04 | PUERTA DE POLICARBONATO INC ACC | 1.00 | UND |
| 02.09 | PINTURA | | |
| 02.09.01 | PINTURA LATEX SATINADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES | 677.89 | M2 |
| 03 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS | | |
| 03.01 | MOVIMIENTO DE TIERRAS | | |
| 03.01.01 | EXCAVACIONES | | |
| 03.01.01.01 | EXCAVACION DE ZANJA C/EQ. P/ TUB. DESAGUE TN. A= 0.50M H= 0.70-1.30 M | 45.25 | M |
| 03.01.02 | RELLENOS | | |
| 03.01.02.01 | RELLENO Y CAMA DE ARENA MANUAL P/ TUB. DESAGUE. E= 0.20 M. A=0.50 M. | 45.25 | M |
| 03.01.03 | ELIMINACION | | |
| 03.01.03.01 | ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO MANUAL | 1.36 | M3 |
| 03.02 | APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS | | |
| 03.02.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIOS DE LOSA | 2.00 | UND |
| 03.02.02 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO TANQUE BAJO COLOR BLANCO | 4.00 | UND |
| 03.02.03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA | 2.00 | UND |
| 03.03 | SISTEMA DE AGUA FRIA | | |
| 03.03.01 | SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC Ø 1/2" INC. PICADO Y RESANE | 8.00 | PTO |
| 03.03.02 | TUBERIA PVC-SAP C-10 1/2" | 25.20 | ML |
| 03.03.03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS COMPUERTA DE BRONCE Ø 1/2" | 3.00 | UND |
| 03.03.04 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PARA VALVULA COMPUERTA DE Ø 1/2" | 3.00 | UND |
| 03.04 | DESAGUE Y VENTILACION | | |
| 03.04.01 | SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 4" | 8.00 | PTO |
| 03.04.02 | SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 2" | 10.00 | PTO |
| 03.04.03 | SALIDA DE PVC P/VENTILACION Ø 2" | 4.00 | PTO |
| 03.05 | CAMARAS DE INSPECCION | | |
| 03.05.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 30 x 60 CM. | 3.00 | UND |
| 03.06 | SISTEMA DE DRANJE PLUVIAL | | |
| 03.06.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA TRAPEZOIDAL PARA AGUA DE LLUVIA D=8" | 41.40 | ML |
| 03.06.02 | MONTANTE CON TUBERIA PVC DE 4" | 15.00 | ML |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



RESUMEN DE METRADOS



PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

FORMULA 01 : AMBIENTES PUESTO DE SALUD

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.

FECHA : JULIO DEL 2023

AMBIENTES DE SALUD MENTAL

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | Total | Unidad |
|-------------------|---|--------|--------|
| 04 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS | | |
| 04.01 | SALIDAS | | |
| 04.01.01 | SALIDA DE ALUMBRADO DE TECHO | 15.00 | PTO |
| 04.02 | SALIDA PARA INTERRUPTOR | | |
| 04.02.01 | SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE | 6.00 | PTO |
| 04.03 | SALIDA PARA TOMACORRIENTES | | |
| 04.03.01 | SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE INC TOMA SCHUKO | 16.00 | PTO |
| 04.04 | CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS | | |
| 04.04.01 | TUBERIA PVC SEL-ELECTRICAS DE D=3/4" | 200.00 | ML |
| 04.05 | CONDUCTORES Y CABLES | | |
| 04.05.01 | CONDUCTOR ELECTRICO N°14 THW | 280.00 | ML |
| 04.05.02 | CONDUCTOR ELECTRICO N°12 THW | 300.00 | ML |
| 04.06 | TABLEROS Y LLAVES | | |
| 04.06.01 | TABLERO TG-1 | 1.00 | UND |
| 04.07 | ARTEFACTOS DE ALUMBRADO Y ACCESORIOS | | |
| 04.07.01 | FOCO LED BULBO 16W E27 | 2.00 | UND |
| 04.07.02 | FOCO LED 50W E27 | 13.00 | UND |
| 04.08 | POZO DE TIERRA | | |
| 04.08.01 | POZO DE PUESTA A TIERRA | 1.00 | UND |
| 05 | VARIOS | | |
| 05.01 | REJILLA METALICA SOBRE CUNETAS ANCHO = 0.30m | 10.00 | ML |
| 05.02 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA | 100.00 | M2 |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



PLANILLA DE METRADOS



PERÚ Ministerio de Salud

PROYECTO

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.
FECHA : JULIO DEL 2023

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | MEDIDAS | | | | | Total | Unidad |
|-------------------|---|---------|--------|-------|--------|-----------|-------|--------|
| | | Cant. | Largo | Ancho | Altura | Sub Total | | |
| 01 | TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD | | | | | | | |
| 01.01 | SEGURIDAD Y SALUD | | | | | | | |
| 01.01.01 | EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL | 1.00 | | | | 1.00 | 1.00 | GLB |
| 01.01.02 | SEÑALIZACIÓN TEMPORAL DE SEGURIDAD | 1.00 | | | | 1.00 | 1.00 | GLB |
| 01.02 | TRABAJOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 01.02.01 | MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS AL DISTRITO DE TOCACHE | 1.00 | | | | 1.00 | 1.00 | GLB |
| 01.02.02 | DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA | | | | | | | |
| | Pasadizo interior (2 hojas) | 1.00 | | | | 1.00 | 4.00 | UND |
| | | 1.00 | | | | 1.00 | | |
| | Puerta Exterior (Excomedor 1 hoja) | 1.00 | | | | 1.00 | | |
| 01.02.03 | DESMONTAJE DE VENTANAS DE VIDRIO | | | | | | | |
| | Pasadizo Común | 7.00 | | | | 7.00 | 7.00 | UND |
| 01.02.04 | DEMOLICIÓN DE CERCO PERIMETRICO | | | | | | | |
| | Cerco Perimetrico (ZONAS INTERCALADAS) | 2.00 | 5.70 | 0.30 | 2.20 | 7.52 | 9.31 | M3 |
| | PUERTA EXTERIOR | 1.00 | 2.20 | 0.30 | 2.70 | 1.78 | | |
| 01.02.05 | DEMOLICIÓN DE MUROS BAJOS EN EXCOMEDOR | 1.00 | 20.60 | 0.15 | 0.90 | 2.78 | 2.78 | M3 |
| 01.02.06 | DEMOLICIÓN DE PISOS EN EXCOMEDOR | 1.00 | 6.00 | 7.30 | 0.15 | 6.57 | 6.57 | M3 |
| 01.02.07 | DEMOLICIÓN DE MUROS DE CONCRETO Y ALBAÑILERÍA | | | | | | | |
| | ALEROS PARASOLES EXTERIOR | 15.00 | 0.40 | 0.15 | 3.05 | 2.75 | 6.46 | M3 |
| | INTERIOR DE SS-HH | 1.00 | 4.78 | 0.15 | 2.60 | 1.86 | | |
| | | 1.00 | 1.50 | 0.15 | 2.60 | 0.59 | | |
| | SALA DE ESPERA | 1.00 | 0.90 | 0.15 | 2.60 | 0.35 | | |
| | | 1.00 | 2.18 | 0.15 | 2.80 | 0.92 | | |
| 01.02.08 | ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE | | | | | | | |
| | Esponjamiento 20% | 1.00 | 25.12 | 1.20 | | 30.14 | 30.14 | M3 |
| 01.02.09 | TALADO DE ARBOL EXISTENTE | 1.00 | | | | 1.00 | 1.00 | UND |
| 01.02.10 | REMOCIÓN DE CERAMICOS EN BAÑOS | | | | | | | |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 1.00 | | | | | 18.84 | M2 |
| | Ducha | 1.00 | Area = | 3.16 | | 3.16 | | |
| | Baño | 1.00 | Area = | 3.55 | | 3.55 | | |
| | SS-HH Publico | 1.00 | Area = | 6.17 | | 6.17 | | |
| | SS-HH Personal | 1.00 | Area = | 5.96 | | 5.96 | | |
| 02 | MANTENIMIENTO DE ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES | | | | | | | |
| 02.01 | TECHO ESTRUCTURA METALICA | | | | | | | |
| 02.01.01 | EXCAVACIONES | | | | | | | |
| 02.01.01.01 | CORTE SUPERFICIAL MANUAL A NIVEL DE EXPLANACIÓN | | | | | | | |
| | Hospitalización Varones | 1.00 | 7.11 | 16.00 | 0.10 | 11.38 | 14.58 | M3 |
| | Sala de Reuniones | 1.00 | 5.00 | 6.40 | 0.10 | 3.20 | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCIÓN REGIONAL D'E. SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



PLANILLA DE METRADOS



PERÚ Ministerio de Salud

PROYECTO

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.
FECHA : JULIO DEL 2023

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | MEDIDAS | | | | | Total | Unidad |
|-------------------|--|---------|-------|-------|--------|-----------|--------|--------|
| | | Cant. | Largo | Ancho | Altura | Sub Total | | |
| 02.01.01.02 | EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DADOS DE ANCLAJE | | | | | | | |
| | Hospitalización Varones | 12.00 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.96 | 1.44 | M3 |
| | Sala de Reuniones | 6.00 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.48 | | |
| 02.01.01.03 | CONCRETO Fc=175kg/cm2 PARA BASE DE COLUMNA METALICA | | | | | | 1.44 | M3 |
| | Hospitalización Varones | 12.00 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.96 | | |
| | Sala de Reuniones | 6.00 | 0.40 | 0.40 | 0.50 | 0.48 | | |
| 02.01.01.04 | CONCRETO Fc=175kg/cm2 PARA LOSA PROYECTADA, E=12.5 cm | | | | | | 18.22 | M3 |
| | Hospitalización Varones | 1.00 | 7.11 | 16.00 | 0.125 | 14.22 | | |
| | Sala de Reuniones | 1.00 | 5.00 | 6.40 | 0.125 | 4.00 | | |
| 02.01.02 | ESTRUCTURA METALICA | | | | | | | |
| 02.01.02.01 | COLUMNAS METALICA DE TUVO CUADRADO 10cm x 10cm x 3mm | | | | | | 79.20 | ML |
| | Hospitalización Varones | 12.00 | 4.20 | | | 50.40 | | |
| | Sala de Reuniones | 3.00 | 4.20 | | | 12.60 | | |
| | | 3.00 | 5.40 | | | 16.20 | | |
| 02.01.02.02 | TIJERAL DE ACERO SEGÚN DISEÑO T-1 | | | | | | 6.00 | UND |
| | Hospitalización Varones | 6.00 | | | | 6.00 | | |
| 02.01.02.03 | VIGUETA METALICA (50x75MMxE=1.5mm) | | | | | | 21.60 | ML |
| | Sala de Reuniones | 3.00 | 7.20 | | | 21.60 | | |
| 02.01.02.04 | CORREA METALICA (50x50MMxE=1.5mm) | | | | | | 242.00 | ML |
| | Hospitalización Varones | 12.00 | 16.60 | | | 199.20 | | |
| | Sala de Reuniones | 8.00 | 5.35 | | | 42.80 | | |
| 02.01.03 | COBERTURAS | | | | | | | |
| 02.01.03.01 | COBERTURA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO EN ESTRUCTURA METALICA | | | | | | 217.28 | M2 |
| | Hospitalización Varones | 2.00 | 17.00 | 5.15 | | 175.10 | | |
| | Sala de Reuniones | 1.00 | 5.55 | 7.60 | | 42.18 | | |
| 02.01.04 | CUMBRERAS | | | | | | | |
| 02.01.04.01 | CUMBRERA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO | | | | | | 17.00 | ML |
| | Hospitalización Varones | 1.00 | 17.00 | | | 17.00 | | |
| 02.02 | MUROS Y TABIQUES DE DRYWALL | | | | | | | |
| 02.02.01 | MURO DE DRYWALL RH DOS CARAS E=0.12M | | | | | | 295.75 | M2 |
| | Pasadizo Interior 1 | 1.00 | 2.00 | | 2.50 | 5.00 | | |
| | Ventanas Pasadizo 1 | 5.00 | 1.05 | | 1.50 | 7.88 | | |
| | Descanso de personal y Almacén | 2.00 | 2.20 | | 2.50 | 11.00 | | |
| | Puerta Exterior (Excomedor 1 hoja) | 1.00 | 1.00 | | 2.50 | 2.50 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 1.00 | 2.50 | | 2.80 | 7.00 | | |
| | Hospitalización Varones | 2.00 | 15.00 | | 4.20 | 126.00 | | |
| | | 2.00 | | | | | | |
| | Area = | | | | 35.17 | 70.34 | | |
| | | 1.00 | 6.87 | | 3.00 | 20.61 | | |
| | | 1.00 | 3.56 | | 3.00 | 10.68 | | |
| | | 1.00 | 1.80 | | 3.00 | 5.40 | | |
| | | -1.00 | 1.60 | | 2.60 | -4.16 | | |
| | | -1.00 | 0.90 | | 2.60 | -2.34 | | |
| | | -2.00 | 2.75 | | 1.50 | -8.25 | | |
| | | -2.00 | 2.65 | | 1.50 | -7.95 | | |
| | | -1.00 | 1.80 | | 1.50 | -2.70 | | |
| | | -1.00 | 1.00 | | 0.60 | -0.60 | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH.U.E. 403

Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



PLANILLA DE METRADOS



PERÚ Ministerio de Salud

PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.
FECHA : JULIO DEL 2023

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | MEDIDAS | | | | | Total | Unidad |
|-------------------|---|---------|--------|-------|--------|-----------|--------|--------|
| | | Cant. | Largo | Ancho | Altura | Sub Total | | |
| | Sala de Reunion | 1.00 | 4.96 | | 4.20 | 20.83 | | |
| | | 1.00 | 4.96 | | 5.40 | 26.78 | | |
| | | 1.00 | Area = | | 11.22 | 11.22 | | |
| | | -1.00 | 2.33 | | 1.50 | -3.50 | | |
| 02.03 | MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA | | | | | | | |
| 02.03.01 | MUROS DE LADRILLO PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZCLA C/A 1:4 | | | | | | | |
| | Cerco Perimetrico Exterior | 2.00 | 5.70 | | 2.20 | 25.08 | 25.08 | M2 |
| 02.04 | REVOQUES Y ENLUCIDOS | | | | | | | |
| 02.04.01 | TARRAJE PRIMARIO EN MUROS, MORTERO 1:5 E=1.5cm | | | | | | | |
| | Cerco Perimetrico Exterior | 2.00 | 5.70 | | 2.20 | 25.08 | 25.08 | M2 |
| 02.05 | CIELORRASOS | | | | | | | |
| 02.05.01 | CIELO RASO CON MULTIPLACA CIELO 4MM | | | | | | | |
| | Hospitalización Varones | 1.00 | 6.90 | 11.10 | | 76.59 | 131.17 | M2 |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | 3.56 | 1.80 | | 6.41 | | |
| | Kitchenette | 1.00 | 3.56 | 4.95 | | 17.62 | | |
| | Sala de Reunion | 1.00 | 4.96 | 4.96 | | 24.60 | | |
| | Sala de Reunion Exterior | 1.00 | 4.96 | 1.20 | | 5.95 | | |
| 02.06 | PISOS Y PAVIMENTOS | | | | | | | |
| 02.06.01 | VEREDA DE CEMENTO FROTACHADO Y BRUÑADO E=0.15 M. | | | | | | | |
| | Entrada Principal | 1.00 | 6.00 | 5.80 | | 34.80 | 44.40 | M2 |
| | | 1.00 | 6.00 | 1.60 | | 9.60 | | |
| 02.06.02 | PISO DE PORCELANATO MATE DE 60x60 CM. | | | | | | | |
| | Hospitalización Varones | 1.00 | 6.90 | 11.10 | | 76.59 | 95.43 | M2 |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | | | | | | | |
| | Ducha | 1.00 | Area = | 3.16 | | 3.16 | | |
| | Baño | 1.00 | Area = | 3.55 | | 3.55 | | |
| | SS-HH Publico | 1.00 | Area = | 6.17 | | 6.17 | | |
| | SS-HH Personal | 1.00 | Area = | 5.96 | | 5.96 | | |
| 02.06.03 | PISO DE CERAMICA 30x30 CM. ANTIDESLIZANTE | | | | | | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | 3.56 | 1.80 | | 6.41 | 6.41 | M2 |
| 02.06.04 | ZOCALO DE CERAMICO | | | | | | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | 11.74 | | 1.50 | 17.61 | 41.97 | M2 |
| | Kitchenette | 1.00 | 15.24 | | 1.50 | 24.36 | | |
| 02.06.05 | CONTRAZOCALO DE PORCELANATO MATE H= 30 CM. | | | | | | | |
| | Hospitalización Varones interior | 1.00 | 28.45 | | | 28.45 | 97.70 | ML |
| | Hospitalización Varones Exterior | 1.00 | 41.46 | | | 41.46 | | |
| | Sala de Reunion interior | 1.00 | 18.87 | | | 18.87 | | |
| | Sala de Reunion Exterior | 1.00 | 3.96 | | | 3.96 | | |
| | | 1.00 | 4.96 | | | 4.96 | | |
| 02.07 | CARPINTERIA DE MADERA | | | | | | | |
| 02.07.01 | PUERTA DE MADERA APANELADA | | | | | | | |
| | Hospitalización Varones | 1.00 | 1.60 | | 2.60 | 4.16 | 17.16 | M2 |
| | | 2.00 | 0.90 | | 2.60 | 4.68 | | |
| | Sala de Reunion | 1.00 | 0.90 | | 2.60 | 2.34 | | |
| | SS-HH Publico | 1.00 | 0.90 | | 2.60 | 2.34 | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



PLANILLA DE METRADOS



PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.
FECHA : JULIO DEL 2023

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | MEDIDAS | | | | | Total | Unidad |
|-------------------|---|---------|-------|-------|--------|-----------|--------|--------|
| | | Cant. | Largo | Ancho | Altura | Sub Total | | |
| | Hospitalización Mujeres | 1.00 | 1.40 | | 2.60 | 3.64 | | |
| 02.08 | CARPINTERIA METALICA | | | | | | | |
| 02.08.01 | PUERTA DE PLANCHA GALVANIZADA ACANALADA EXTERIOR DOBLE HOJA 2.40X2.70 INC. TRANSPORTE, INSTALACION Y ACC. | | | | | | 1.00 | UND |
| | Entrada Principal | 1.00 | | | | 1.00 | | |
| 02.08.02 | VENTANA METALICA CON VIDRIO LAMINADO DE 8MM TRANSPARENTE | | | | | | 23.33 | M2 |
| | Hospitalización Varones | 4.00 | 2.75 | | 1.50 | 16.50 | | |
| | | 1.00 | 1.80 | | 1.50 | 2.70 | | |
| | | 1.00 | 1.00 | | 0.60 | 0.60 | | |
| | Sala de Reunion | 1.00 | 2.35 | | 1.50 | 3.53 | | |
| 02.08.03 | PROTECTOR METALICO DE VENTANAS V-1 (1.10X1.60) | | | | | | 9.00 | UND |
| | | 9.00 | | | | 9.00 | | |
| 02.08.04 | PUERTA DE POLICARBONATO INC ACC | | | | | | 1.00 | UND |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | | | | 1.00 | | |
| 02.09 | PINTURA | | | | | | | |
| 02.09.01 | PINTURA LATEX SATINADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES | | | | | | 677.89 | M2 |
| | Pasadizo interior 1 | 2.00 | 2.00 | | 2.50 | 10.00 | | |
| | Ventanas Pasadizo 1 | 10.00 | 1.05 | | 1.50 | 15.75 | | |
| | Descanso de personal y Almacén | 4.00 | 2.20 | | 2.50 | 22.00 | | |
| | Puerta Exterior (Excomedor 1 hoja) | 2.00 | 1.00 | | 2.50 | 5.00 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 2.00 | 2.50 | | 2.80 | 14.00 | | |
| | Hospitalización Varones | 4.00 | 15.00 | | 4.20 | 252.00 | | |
| | | 4.00 | | | | | | |
| | Area = | | | | 35.17 | 140.68 | | |
| | | 2.00 | 6.87 | | 3.00 | 41.22 | | |
| | | 2.00 | 3.56 | | 3.00 | 21.36 | | |
| | | 2.00 | 1.80 | | 3.00 | 10.80 | | |
| | | -2.00 | 1.60 | | 2.60 | -8.32 | | |
| | | -2.00 | 0.90 | | 2.60 | -4.68 | | |
| | | -4.00 | 2.75 | | 1.50 | -16.50 | | |
| | | -4.00 | 2.65 | | 1.50 | -15.90 | | |
| | | -2.00 | 1.80 | | 1.50 | -5.40 | | |
| | | -2.00 | 1.00 | | 0.60 | -1.20 | | |
| | Sala de Reunion | 2.00 | 4.96 | | 4.20 | 41.66 | | |
| | | 2.00 | 4.96 | | 5.40 | 53.57 | | |
| | Area = | 2.00 | | | 11.22 | 22.44 | | |
| | | -2.00 | 2.33 | | 1.50 | -6.99 | | |
| | Cerco Perimetrico Exterior | 2.00 | 15.00 | | 2.70 | 86.40 | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



PLANILLA DE METRADOS



PERÚ Ministerio de Salud

PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.
FECHA : JULIO DEL 2023

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | MEDIDAS | | | | | Total | Unidad |
|-------------------|---|---------|-------|-------|--------|-----------|-------|--------|
| | | Cent. | Largo | Ancho | Altura | Sub Total | | |
| 03 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS | | | | | | | |
| 03.01 | MOVIMIENTO DE TIERRAS | | | | | | | |
| 03.01.01 | EXCAVACIONES | | | | | | | |
| 03.01.01.01 | EXCAVACION DE ZANJA C/EG. P/ TUB. DESAGUE TN. A= 0.50M H= 0.70-1.30 M | | | | | | 45.25 | M |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 1.00 | 19.15 | | | 19.15 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 1.00 | 20.90 | | | 20.90 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | 5.20 | | | 5.20 | | |
| 03.01.02 | RELLENOS | | | | | | | |
| 03.01.02.01 | RELLENO Y CAMA DE ARENA MANUAL P/ TUB. DESAGUE. E= 0.20 M. A=0.50 M. | | | | | | 45.25 | M |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 1.00 | 19.15 | | | 19.15 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 1.00 | 20.90 | | | 20.90 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | 5.20 | | | 5.20 | | |
| 03.01.03 | ELIMINACION | | | | | | | |
| 03.01.03.01 | ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO MANUAL | 1.00 | 45.25 | 0.30 | 0.10 | 1.36 | 1.36 | M3 |
| 03.02 | APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS | | | | | | | |
| 03.02.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIOS DE LOSA | 2.00 | | | | 2.00 | 2.00 | UND |
| 03.02.02 | SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO TANQUE BAJO COLOR BLANCO | 4.00 | | | | 4.00 | 4.00 | UND |
| 03.02.03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS DE DUCHA | 2.00 | | | | 2.00 | 2.00 | UND |
| 03.03 | SISTEMA DE AGUA FRIA | | | | | | | |
| 03.03.01 | SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC Ø 1/2" INC. PICADO Y RESANE | | | | | | 8.00 | PTO |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 3.00 | | | | 3.00 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 2.00 | | | | 2.00 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 3.00 | | | | 3.00 | | |
| 03.03.02 | TUBERIA PVC SAP C-10 1/2" | | | | | | 25.20 | ML |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 1.00 | 9.60 | | | 9.60 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 1.00 | 5.80 | | | 5.80 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | 9.80 | | | 9.80 | | |
| 03.03.03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS COMPUERTA DE BRONCE Ø 1/2" | 3.00 | | | | 3.00 | 3.00 | UND |
| 03.03.04 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PARA VALVULA COMPUERTA DE Ø 1/2" | 3.00 | | | | 3.00 | 3.00 | UND |
| 03.04 | DESAGUE Y VENTILACION | | | | | | | |
| 03.04.01 | SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 4" | | | | | | 8.00 | PTO |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 2.00 | | | | 2.00 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 4.00 | | | | 4.00 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 2.00 | | | | 2.00 | | |
| 03.04.02 | SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 2" | | | | | | 10.00 | PTO |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 3.00 | | | | 3.00 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 4.00 | | | | 4.00 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 3.00 | | | | 3.00 | | |
| 03.04.03 | SALIDA DE PVC P/VENTILACION Ø 2" | | | | | | 4.00 | PTO |
| | SS-HH Hospitalización Mujeres | 1.00 | | | | 1.00 | | |
| | SS-HH Publico y Personal | 2.00 | | | | 2.00 | | |
| | SS-HH Hospitalización Varones | 1.00 | | | | 1.00 | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE INFRACONSTRUCCION
OGESSAH/UE - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



PLANILLA DE METRADOS



PERÚ Ministerio de Salud

PROYECTO "SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACIÓN DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN".

UBICACIÓN : TOCACHE - TOCACHE - SAN MARTIN

HECHO POR: UE 403 / OGESS/AH - MANT. INFRAEST.
FECHA : JULIO DEL 2023

| CÓDIGO DE PARTIDA | DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA | MEDIDAS | | | | | Total | Unidad |
|-------------------|---|---------|--------|-------|--------|-----------|--------|--------|
| | | Cent. | Largo | Ancho | Altura | Sub Total | | |
| 03.05 | CAMARAS DE INSPECCION | | | | | | | |
| 03.05.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 30 x 60 CM. | 3.00 | | | | 3.00 | 3.00 | UND |
| 03.06 | SISTEMA DE DRANJE PLUVIAL | | | | | | | |
| 03.06.01 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA TRAPEZOIDAL PARA AGUA DE LLUVIA D=8" | | | | | | 41.40 | ML |
| | Hospitalizacion Varones | 2.00 | 17.00 | | | 34.00 | | |
| | Sala de Reunion | 1.00 | 7.40 | | | 7.40 | | |
| 03.06.02 | MONTANTE CON TUBERIA PVC DE 4" | | | | | | 15.00 | ML |
| | Hospitalizacion Varones | 2.00 | 5.00 | | | 10.00 | | |
| | Sala de Reunion | 1.00 | 5.00 | | | 5.00 | | |
| 04 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS | | | | | | | |
| 04.01 | SALIDAS | | | | | | | |
| 04.01.01 | SALIDA DE ALUMBRADO DE TECHO | 15.00 | | | | 15.00 | 15.00 | PTO |
| 04.02 | SALIDA PARA INTERRUPTOR | | | | | | | |
| 04.02.01 | SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE | 6.00 | | | | 6.00 | 6.00 | PTO |
| 04.03 | SALIDA PARA TOMACORRIENTES | | | | | | | |
| 04.03.01 | SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE INC TOMA SCHUKO | 16.00 | | | | 16.00 | 16.00 | PTO |
| 04.04 | CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS | | | | | | | |
| 04.04.01 | TUBERIA PVC SEL-ELECTRICAS DE D=3/4" | 200.00 | | | | 200.00 | 200.00 | ML |
| | Interior | | | | | | | |
| 04.05 | CONDUCTORES Y CABLES | | | | | | | |
| 04.05.01 | CONDUCTOR ELECTRICO N°14 THW | 2.00 | 140.00 | | | 280.00 | 280.00 | ML |
| 04.05.02 | CONDUCTOR ELECTRICO N°12 THW | 3.00 | 100.00 | | | 300.00 | 300.00 | ML |
| 04.06 | TABLEROS Y LLAVES | | | | | | | |
| 04.06.01 | TABLERO TG-1 | 1.00 | | | | 1.00 | 1.00 | UND |
| 04.07 | ARTEFACTOS DE ALUMBRADO Y ACCESORIOS | | | | | | | |
| 04.07.01 | FOCO LED BULBO 16W E27 | 2.00 | | | | 2.00 | 2.00 | UND |
| 04.07.02 | FOCO LED 50W E27 | 13.00 | | | | 13.00 | 13.00 | UND |
| 04.08 | POZO DE TIERRA | | | | | | | |
| 04.08.01 | POZO DE PUESTA A TIERRA | 1.00 | | | | 1.00 | 1.00 | UND |
| 05 | VARIOS | | | | | | | |
| 05.01 | REJILLA METALICA SOBRE CUNETAS ANCHO = 0.30m | 1.00 | 10.00 | | | 10.00 | 10.00 | ML |
| 05.02 | LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA | 1.00 | | | | 100.00 | 100.00 | M2 |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403

Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

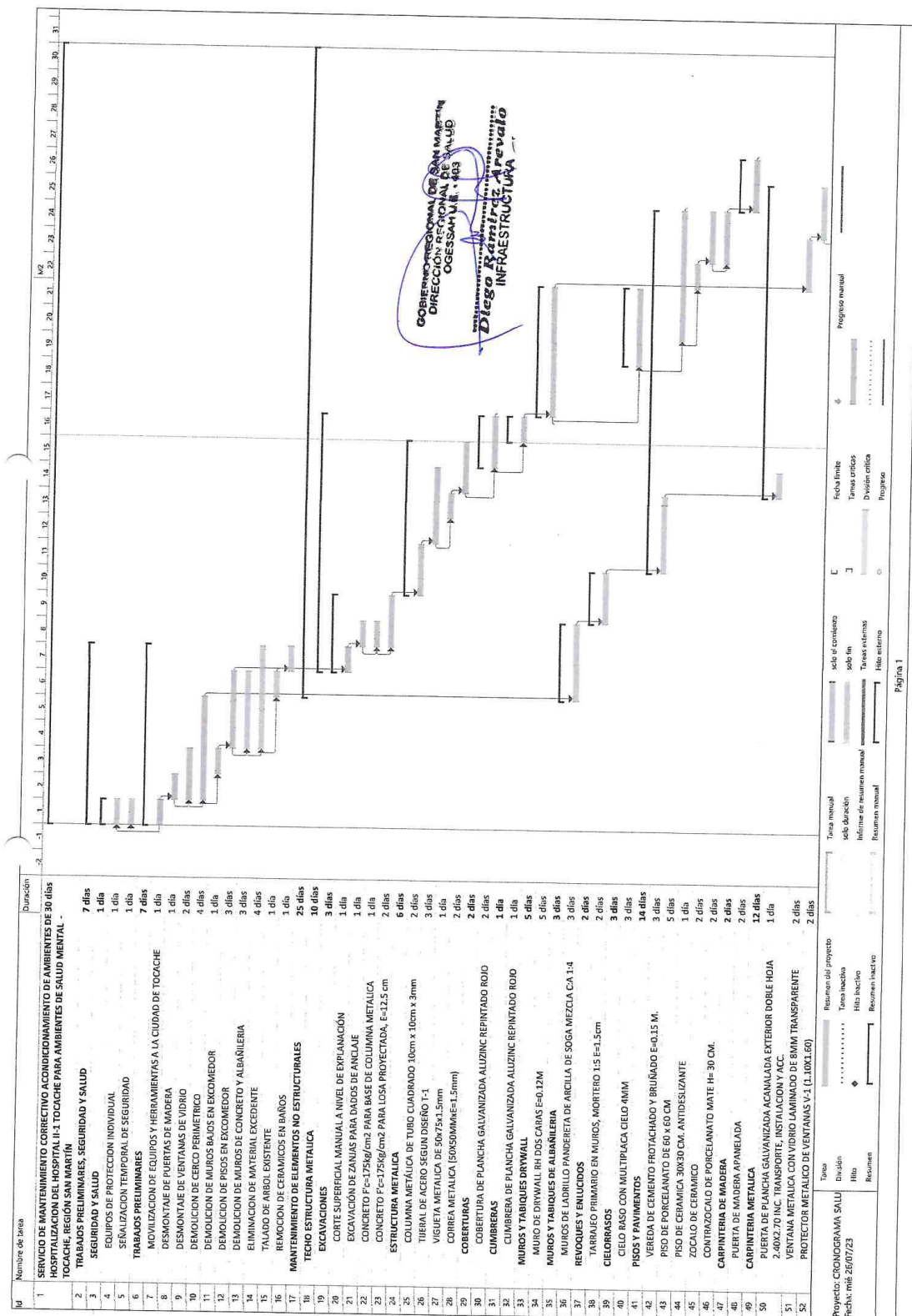
Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Anexo N° 5: CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN

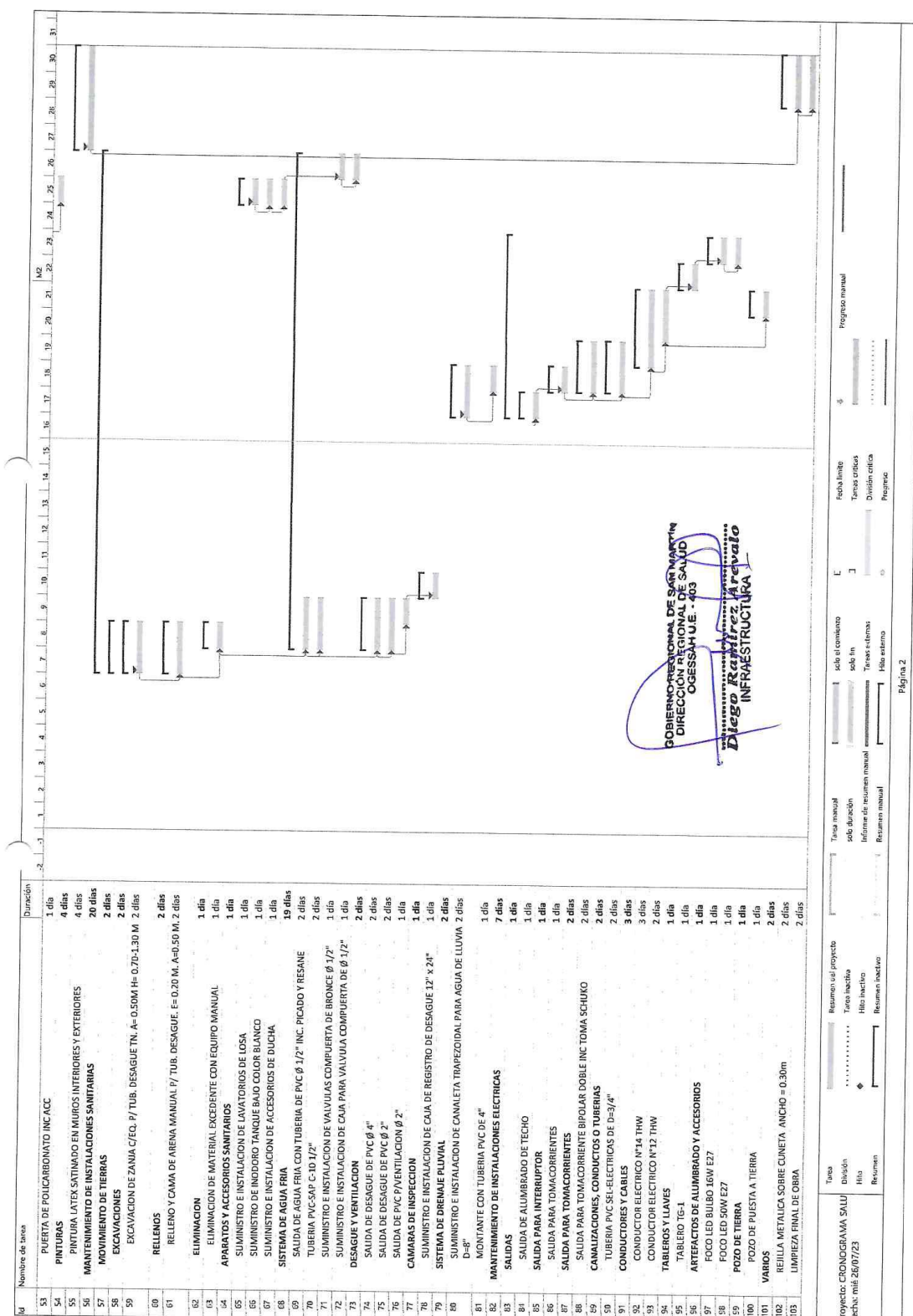
GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN





OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

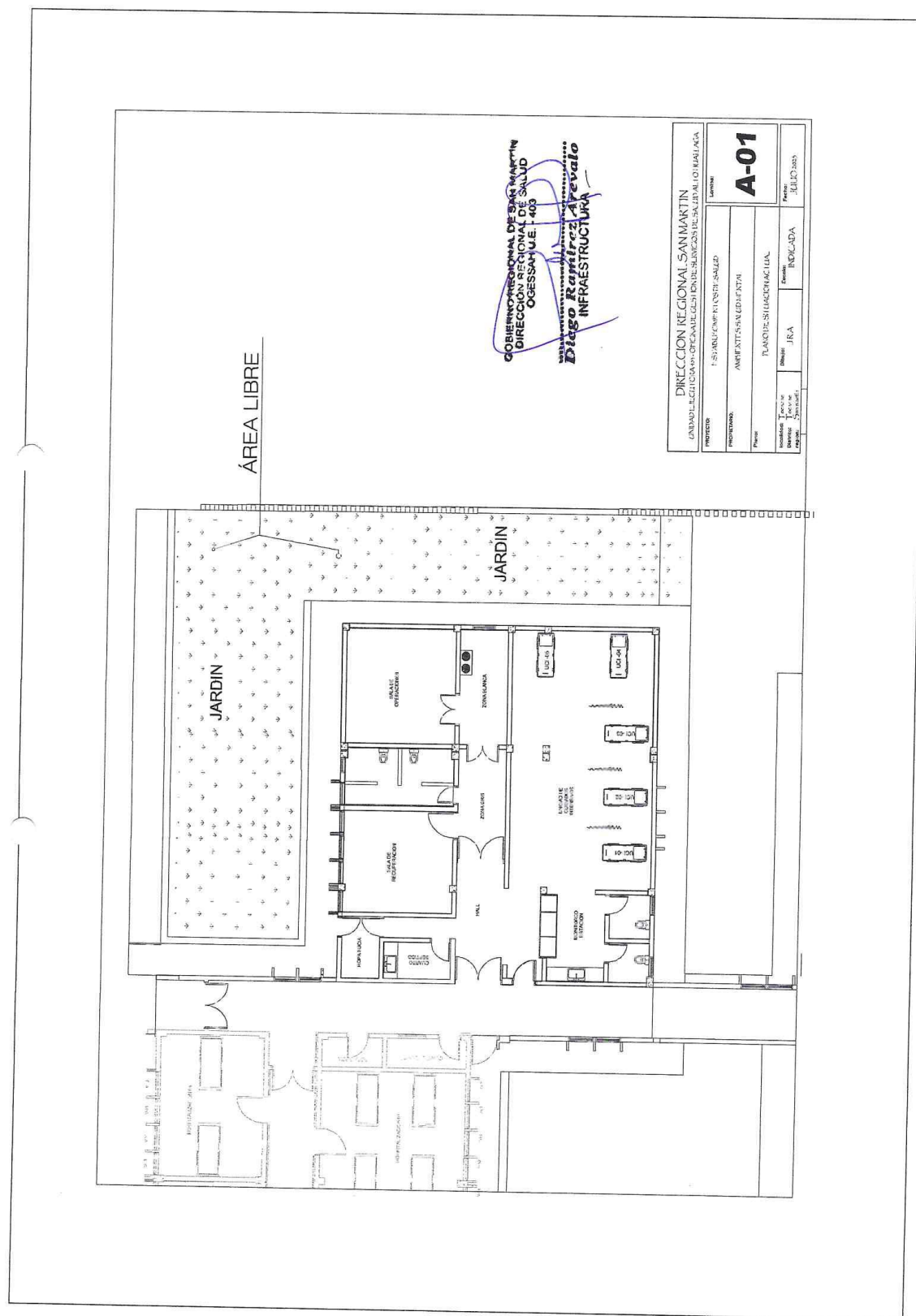
Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Anexo N° 6: PLANOS

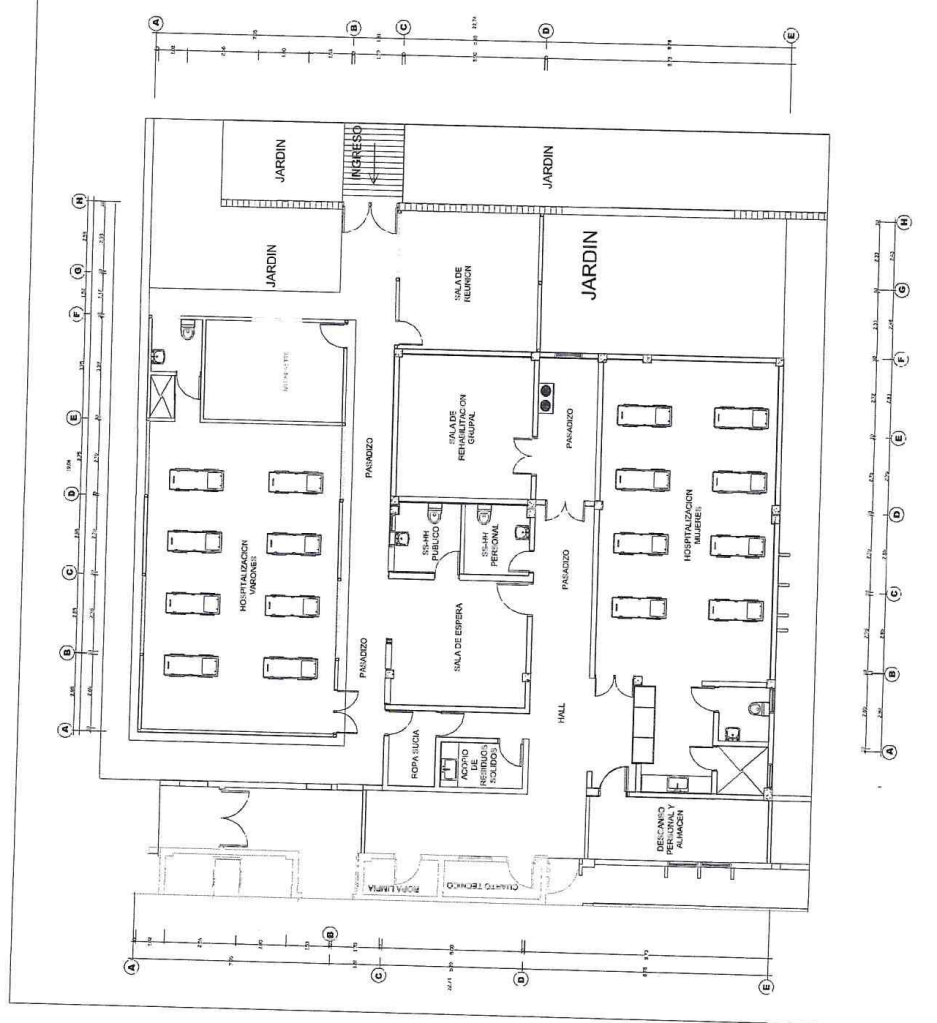
GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



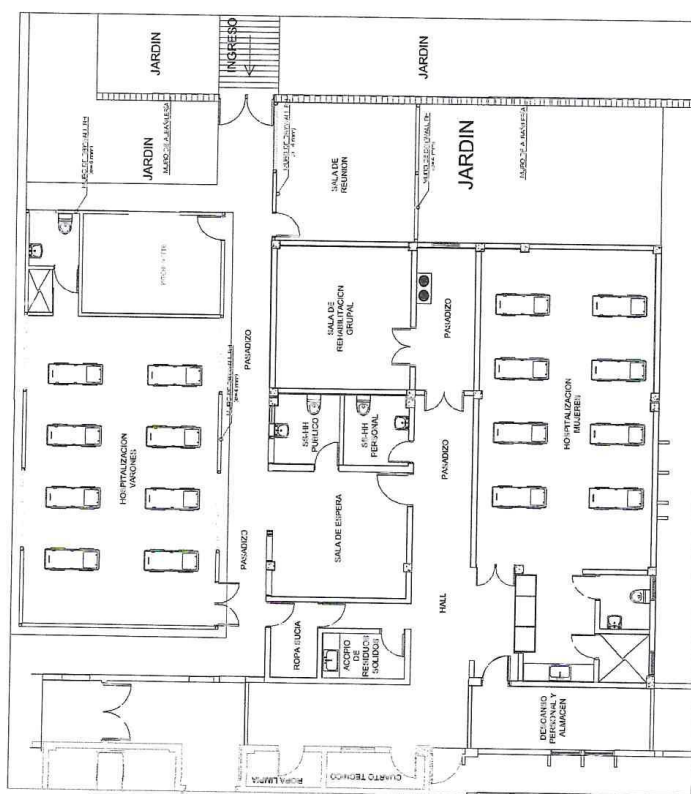
JR. RICARDO PALMA



GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramirez Arevalo
 INFRAESTRUCTURA

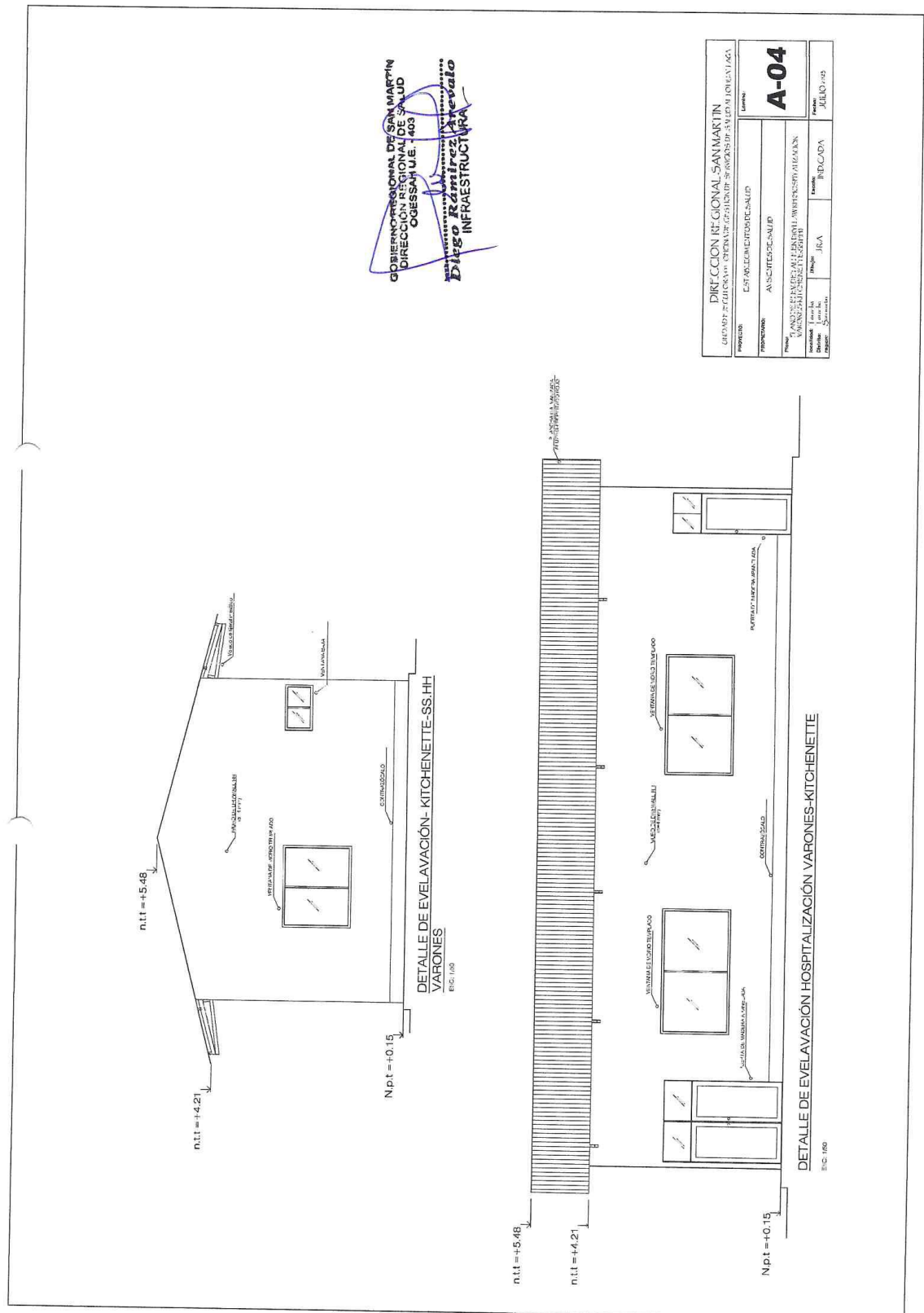
| | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|----------------|
| DIRECCION REGIONAL SAN MARTIN | | LUGAR DE REGISTRO: ESTACION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA | |
| PROYECTO: | ESTACION DE SERVICIOS DE SALUD | FECHA: | JULIO 2023 |
| PROYECTO: | AMBIENTES DE SALUD MENTAL | PROYECTO: | A-02 |
| PROYECTO: | PLAN DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO | PROYECTO: | RECONSTRUCCION |
| PROYECTO: | PROYECTO TOCACHE | PROYECTO: | RECONSTRUCCION |
| PROYECTO: | PROYECTO TOCACHE | PROYECTO: | RECONSTRUCCION |
| PROYECTO: | PROYECTO TOCACHE | PROYECTO: | RECONSTRUCCION |

JR. RICARDO PALMA

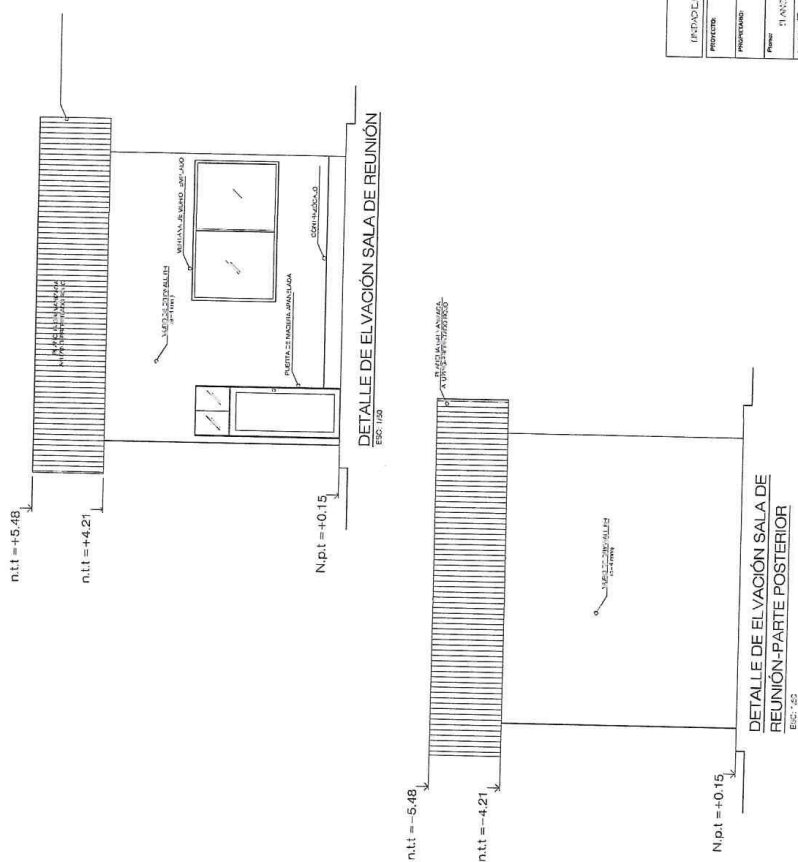


GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL
COESANUE

[illegible]



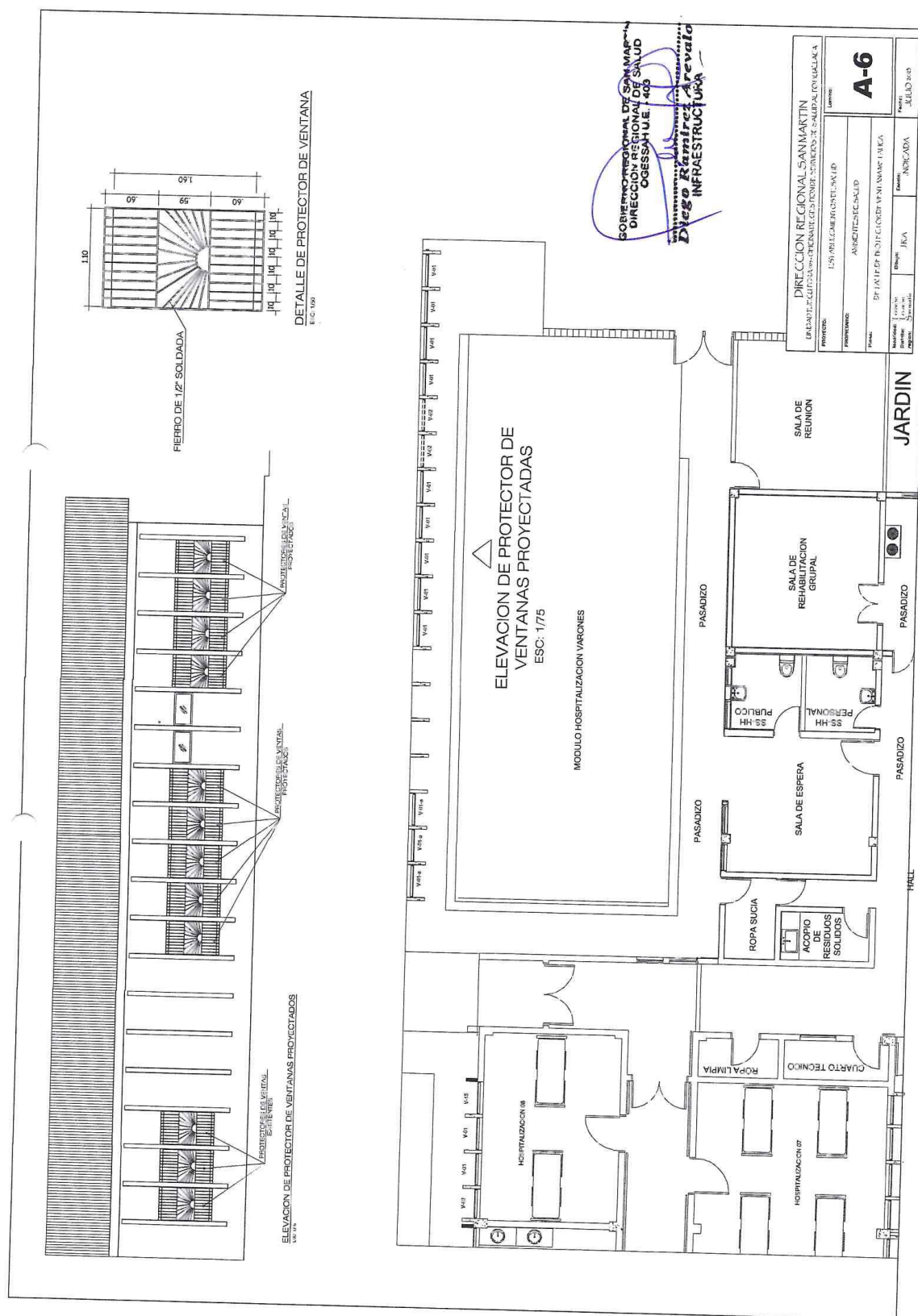
OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



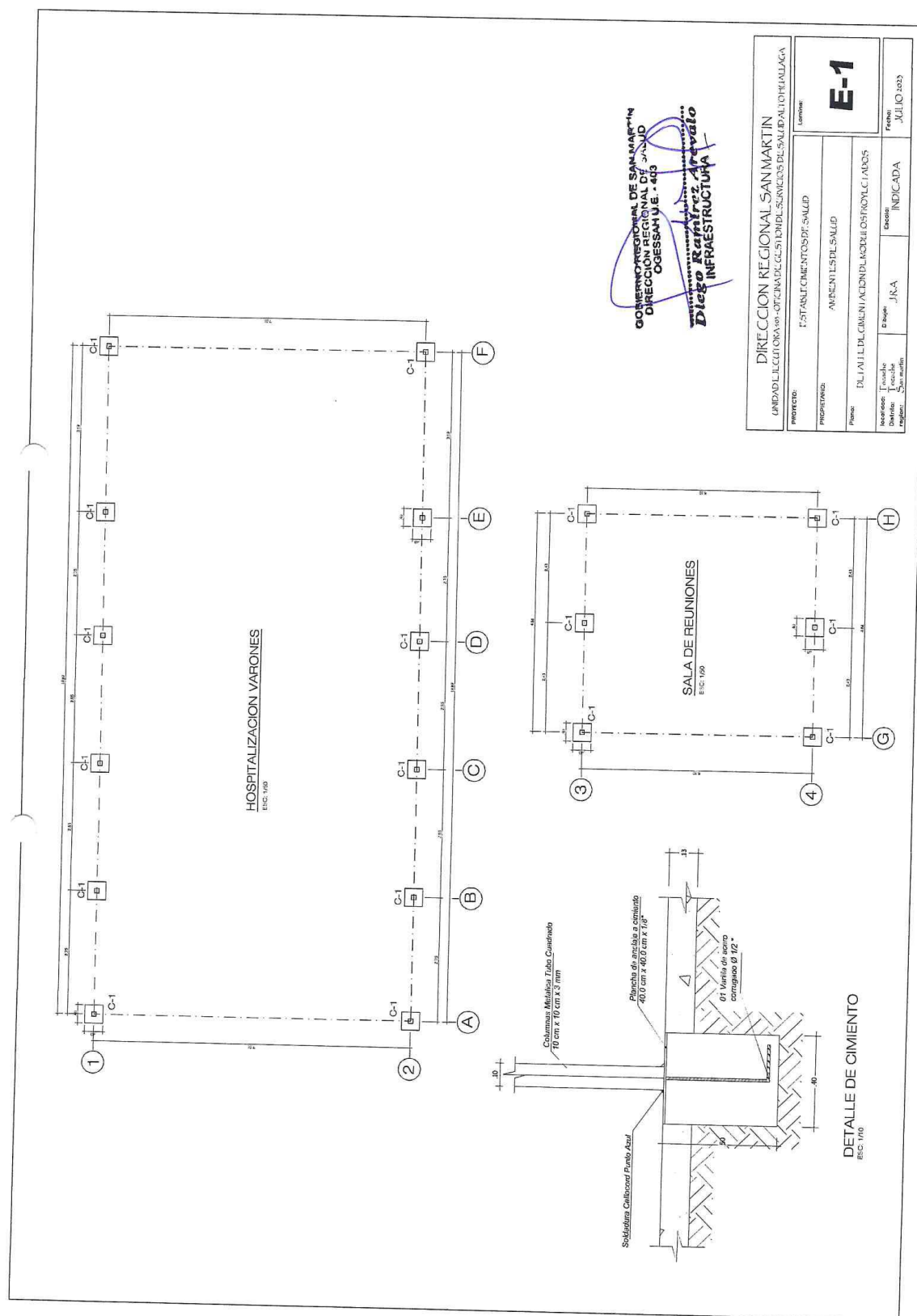
GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE O.G.S.S.A.U.E. - A.U.S.
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

| | | | |
|--|----------------------------|------------------------|--|
| DIRECCION REGIONAL SAN MARTIN INSTITUCION DE EDUCACION TECNICA Y SUPERIOR "INATEC" TAMBORA | | A-05 Legajo: | |
| PROYECTO: | EJECUCION DE OBRAS DE | Fecha: JULIO 2019 | |
| PROYECTO: | "MANTENIMIENTO DE SAN LEO" | Estado: | |
| Puesto: | JEFE DE PLANTA DE SAN LEO | JRA | |
| Tipo de Contrato: | PLAZO FIJO | Duración: | |
| Tipo de Contrato: | PLAZO FIJO | Duración: | |

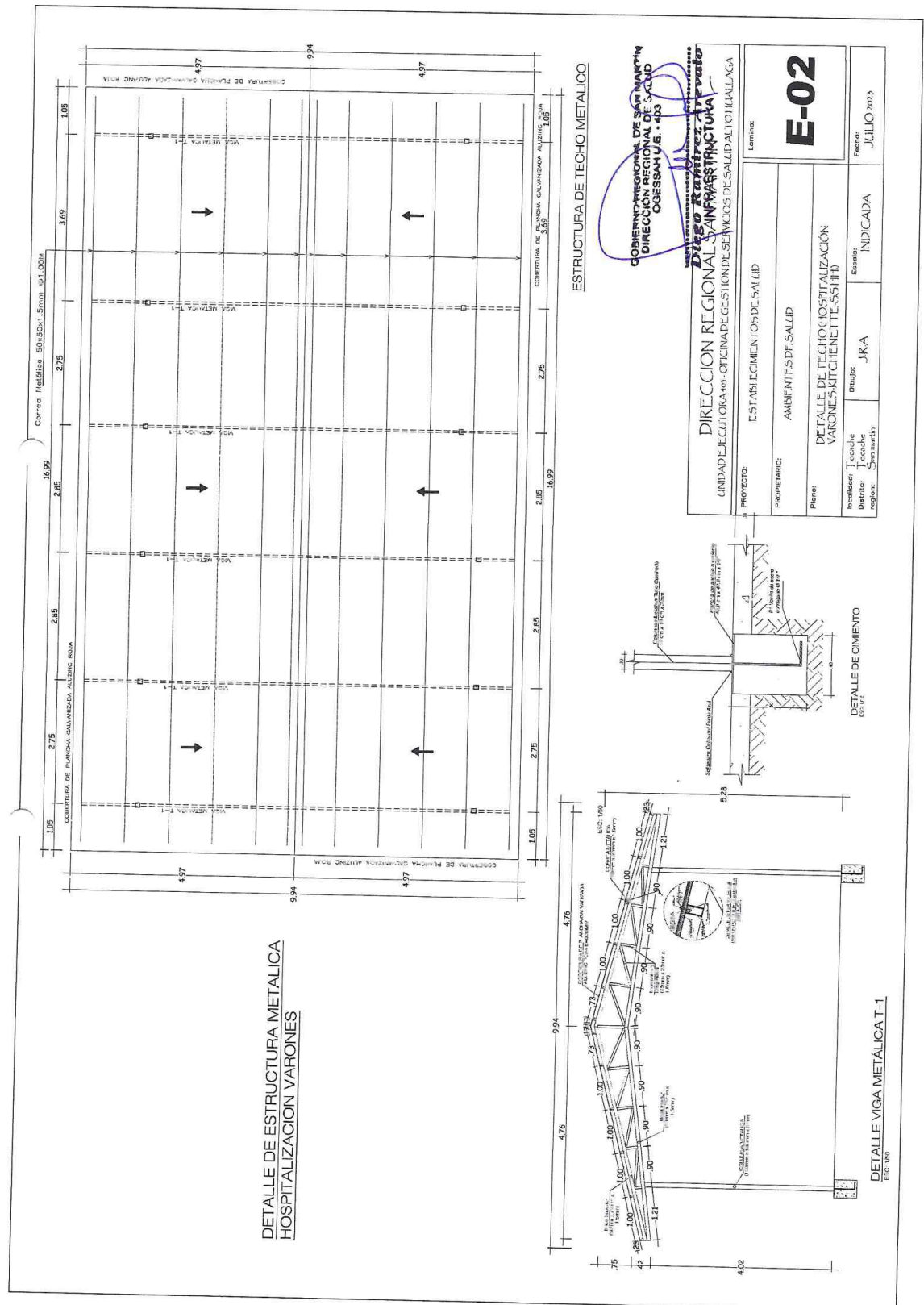
OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



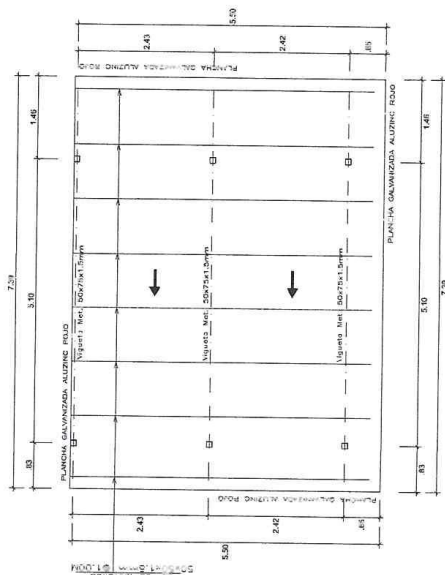
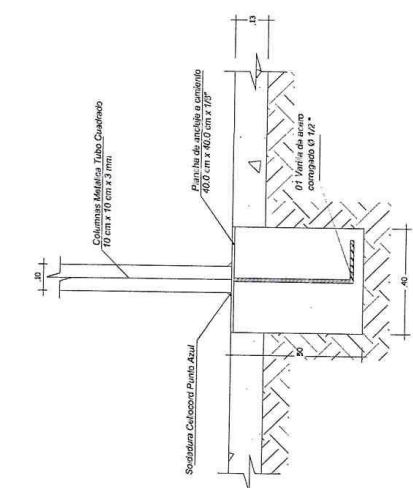
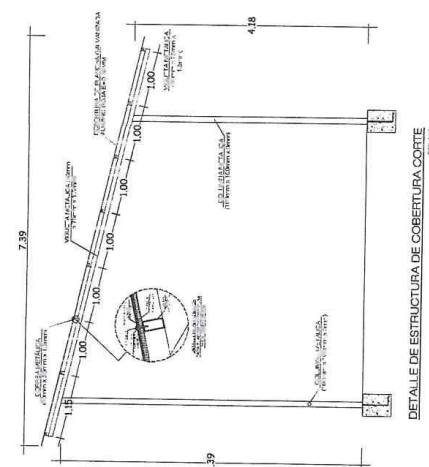
OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



DETALLE DE ESTRUCTURA METALICA
 SALA DE REUNIONES

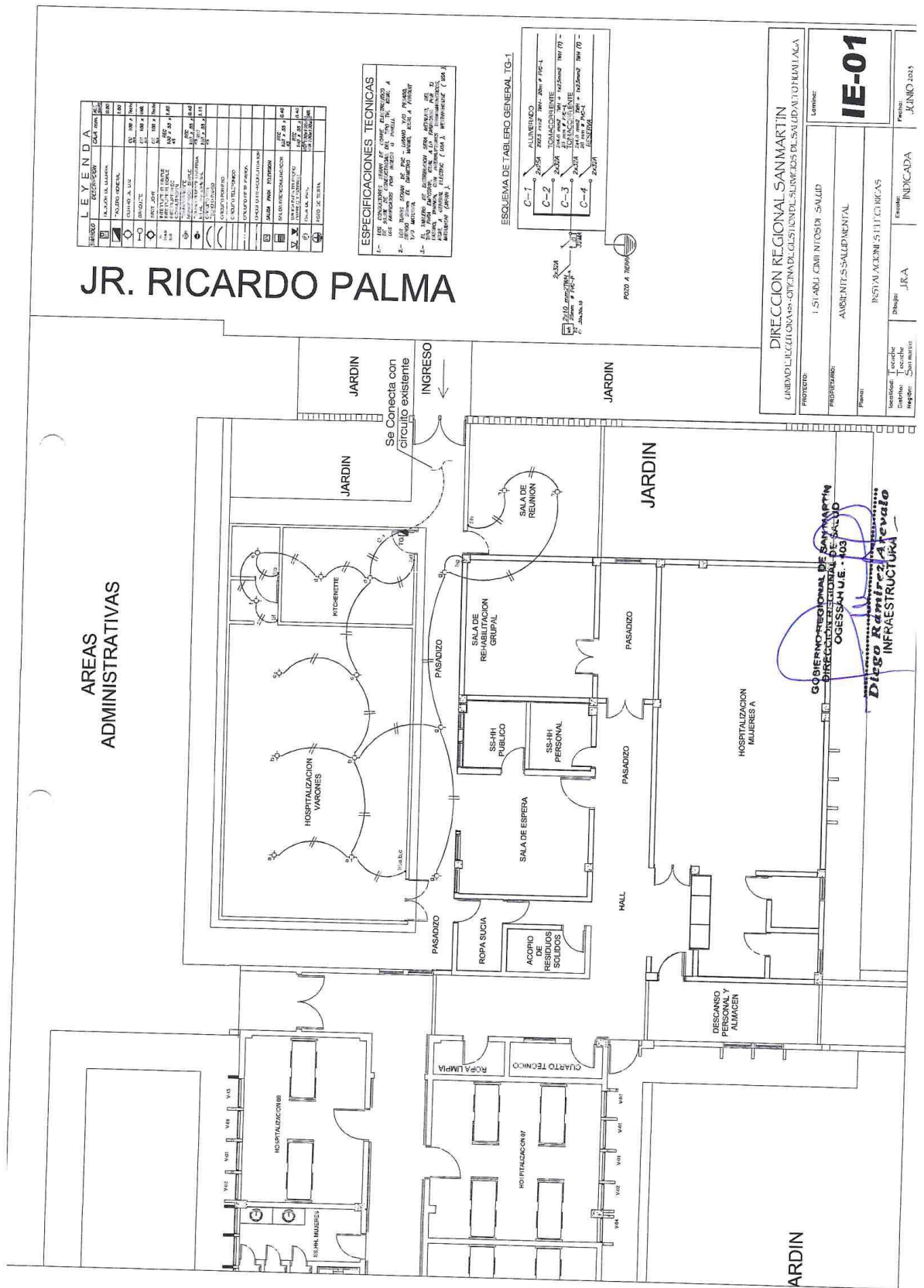


ESTRUCTURA DE TECHO METALICO PLANTA
 E.C. 1/20

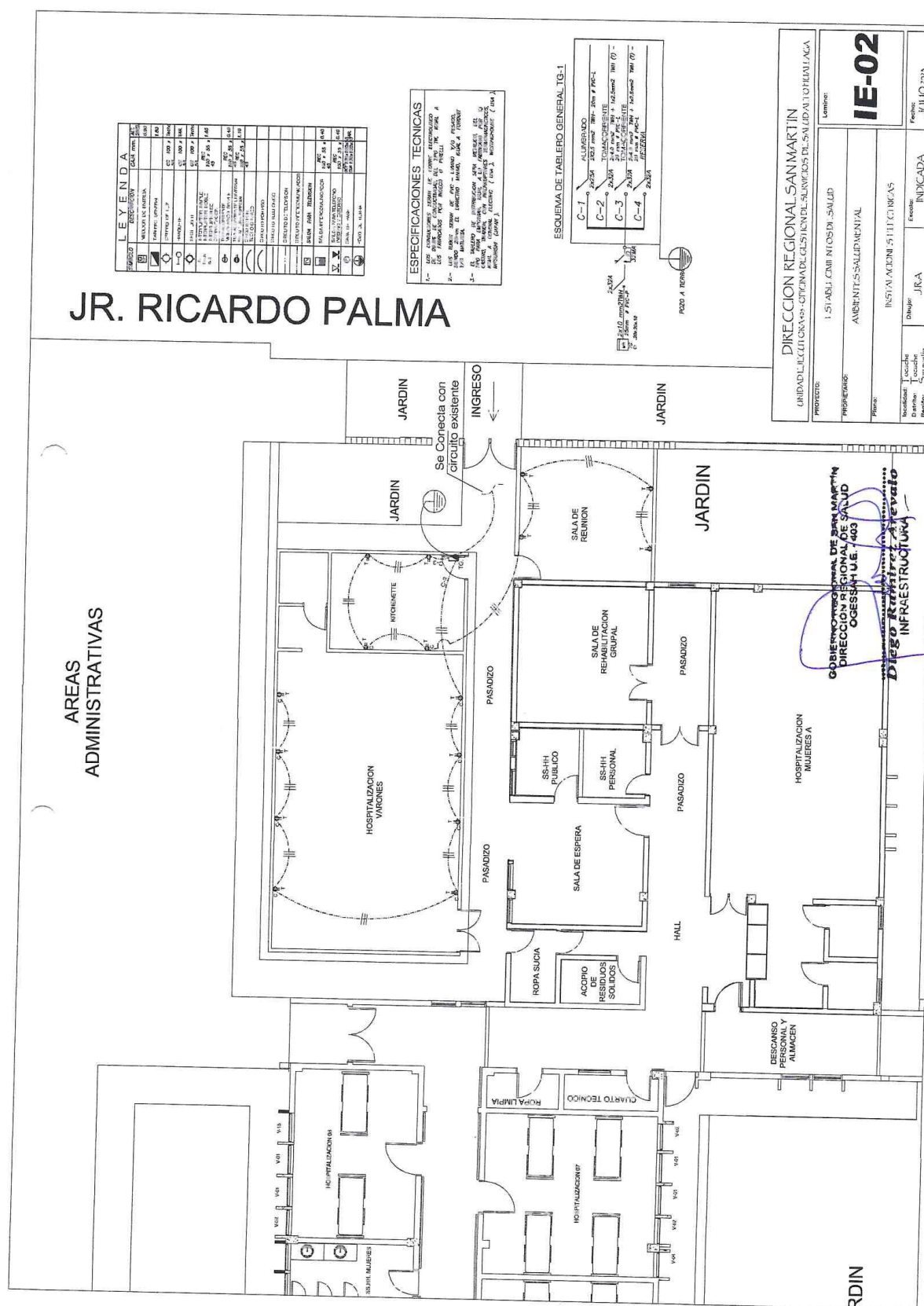
GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. - 405
 Infraestructura

| | | | |
|--|------------------------------------|---------|------------|
| DIRECCION REGIONAL SAN MARTIN | | Límite: | |
| UNIDAD EJECUTORA: OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA | | E-03 | |
| PROYECTO: | ELABORACION DE SALUD | E-03 | |
| PROPIETARIO: | AMBIENTES DE SALUD | | |
| Plano: | DETALLE DE TECHO (SALA DE REUNION) | | |
| Localidad: | Loc. de | Dibujo: | JRA |
| Distrito: | Loc. de | Escala: | INDICADA |
| Region: | San Martin | Fecha: | JULIO 2023 |

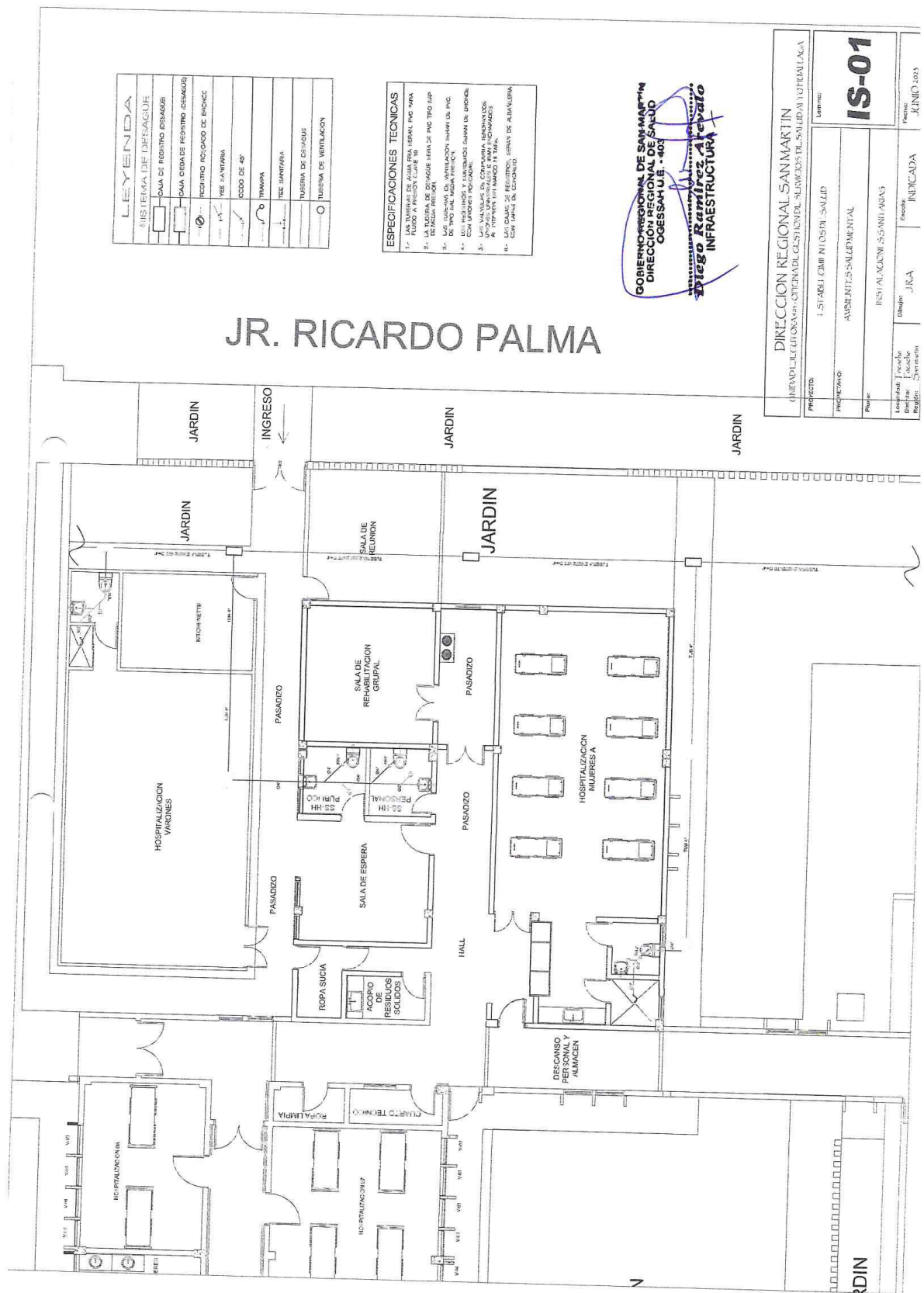
OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



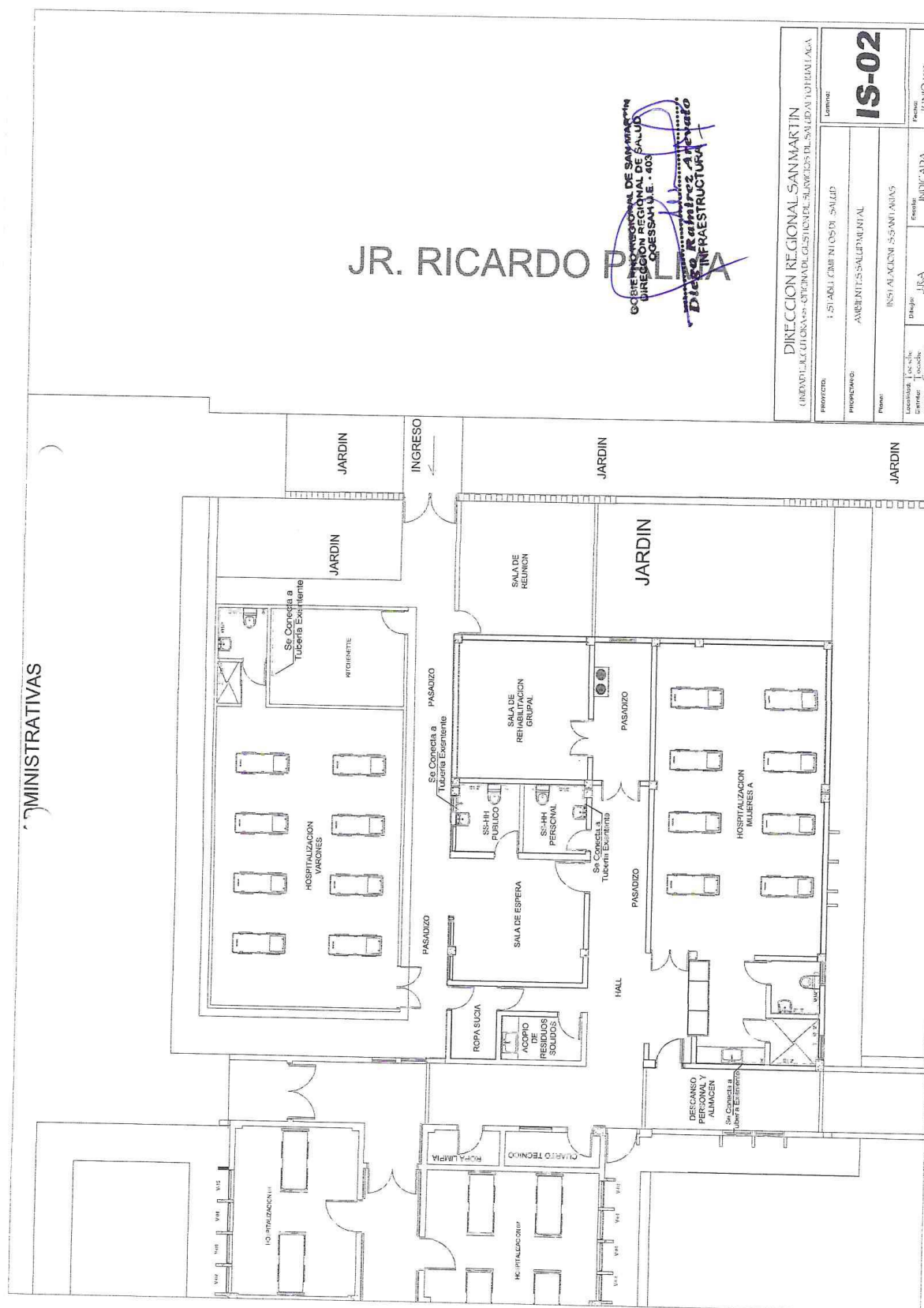
OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN



OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN





OFICINA DE GESTIÓN DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA

MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA

Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo

Anexo N° 7: PANEL FOTOGRÁFICO

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTÍN
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

U.E. 403 / OGESS/AH – MANT. INFRAEST.

PANEL FOTOGRAFICO

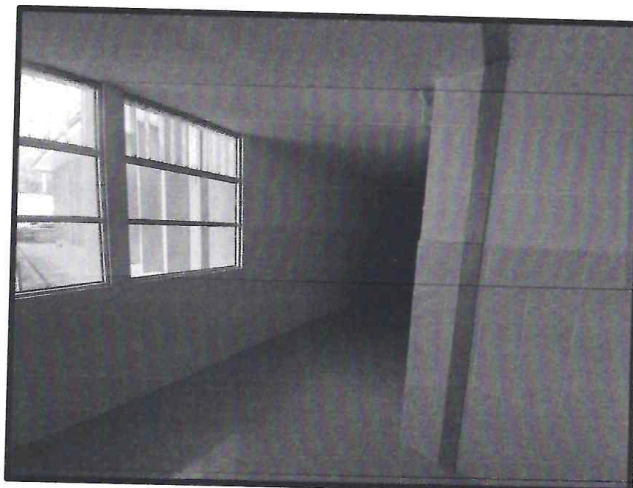


FOTO 01 – (08-06-2023) Se observa en la imagen el área en donde se está proyectado el muro de DryWall.

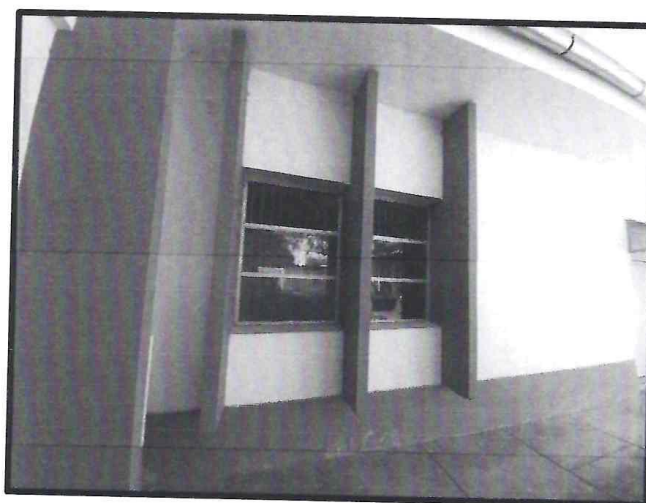


FOTO 02 – (08-06-2023) Se observa en la imagen las ventanas en donde se está proyectando las ventanas tipo protector metálico.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramírez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

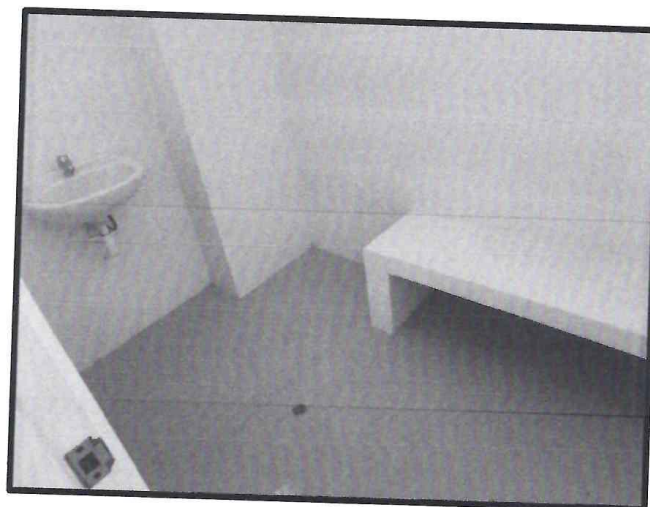


FOTO 03 – (08-06-2023) Se observa en la imagen los ambientes en donde se está proyectando los servicios higiénicos.



FOTO 04 – (08-06-2023) Se observa en la imagen otro ambiente en donde se implementará los servicios higiénicos.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE
OGESSAH U.E. 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA



FOTO 05 – (08-06-2023) Se observa en la imagen el área en donde se está implantando el techo de estructura metálica .



FOTO 06 – (08-06-2023) Se observa en la imagen los espacios en donde se esta implantando la puerta metálica en el muro de albañilería

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 603
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

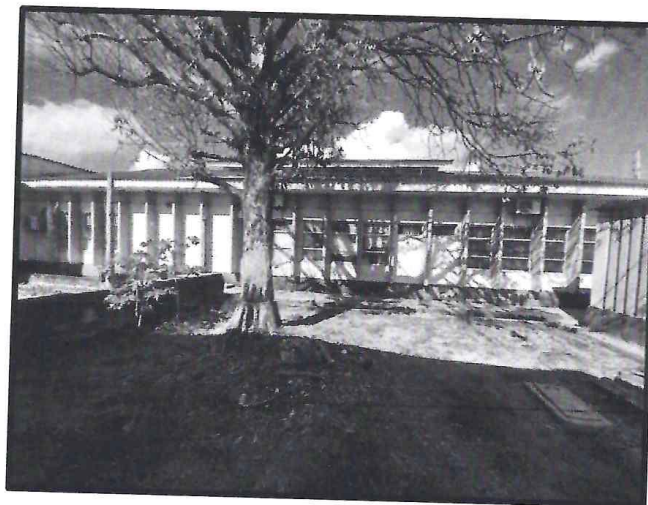


FOTO 07 – (08-06-2023) Se observa en la imagen el árbol a talar y las ventanas a intervenir



FOTO 08 – (08-06-2023) Se observa en la imagen el espacio en donde se proyectará el cerco perimétrico de muro de ladrillos.

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 1

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|--|---|------------|----------------------------------|---|
| Partida | 01.01.01 | EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL | | | |
| Rendimiento | glb/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : glb | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240139 | CASCO DE PROTECCIÓN | und | | 4.0000 | |
| 0204240140 | LENTES DE PROTECCIÓN | und | | 4.0000 | |
| 0204240141 | ZAPATOS | und | | 4.0000 | |
| 0204240142 | PROTECTOR DE OIDO | und | | 4.0000 | |
| 0204240143 | GUANTES DE CUERO | und | | 4.0000 | |
| 0204240144 | CHALECO REFLECTIVOS | und | | 4.0000 | |
| 0204240145 | POLERA | und | | 4.0000 | |
| 0204240146 | PANTALÓN | und | | 4.0000 | |
| 0204240147 | CORTAVIENTOS, PROTECTOR DE RAYOS SOLARES | und | | 4.0000 | |
| Partida | 01.01.02 | SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD | | | |
| Rendimiento | glb/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : glb | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | P |
| | Materiales | | | | |
| 0204240171 | SEGURIDAD Y SEÑALIZACION EN LA ACTIVIDAD | glb | | 1.0000 | |
| Partida | 01.02.01 | MOVILIZACION DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS A LA CIUDAD DE TOCACHE | | | |
| Rendimiento | glb/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : glb | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240109 | VIAJE TERRESTRE A LA CIUDAD DE TOCACHE | glb | | 1.0000 | |
| Partida | 01.02.02 | DESMONTAJE DE PUERTAS DE MADERA | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 8.0000 | EQ. 8.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 1.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 1.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 01.02.03 | DESMONTAJE DE VENTANAS DE VIDRIO | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 4.0000 | EQ. 4.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 0.5000 | 1.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. 462
Diego Ramirez Aranda
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 2

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|-----------------------|------------|---|---------------------------------|--|
| Partida | 01.02.04 | | DEMOLICION DE CERCO PERIMETRICO | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 3.0000 | EQ. 3.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 2.6667 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 01.02.05 | | DEMOLICION DE MUROS BAJOS EN EXCOMEDOR | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 3.0000 | EQ. 3.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 5.3333 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 01.02.06 | | DEMOLICION DE PISOS EN EXCOMEDOR | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 2.5000 | EQ. 2.5000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 6.4000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 01.02.07 | | DEMOLICION DE MUROS DE CONCRETO Y ALBAÑILERIA | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 3.0000 | EQ. 3.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 0.5000 | 1.3333 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 5.3333 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 01.02.08 | | ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 8.0000 | EQ. 8.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 1.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH.E. - SUS
Diego Ramirez Arvalo
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 3

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|-----------------------|---|-------------|----------------------------------|----------|
| Partida | 01.02.09 | TALADO DE ARBOL EXISTENTE | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | | hh | 1.0000 | 8.0000 |
| 0101010005 | PEON | | hh | 2.0000 | 16.0000 |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | 3.0000 |
| Partida | 01.02.10 | REMOCION DE CERAMICOS EN BAÑOS | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 20.0000 | EQ. 20.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | | hh | 0.5000 | 0.2000 |
| 0101010005 | PEON | | hh | 1.0000 | 0.4000 |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | 3.0000 |
| Partida | 02.01.01.01 | CORTE SUPERFICIAL MANUAL A NIVEL DE EXPLANACIÓN | | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 3.0000 | EQ. 3.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | | hh | 0.5000 | 1.3333 |
| 0101010005 | PEON | | hh | 1.0000 | 2.6667 |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | 3.0000 |
| Partida | 02.01.01.02 | EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA DADOS DE ANCLAJE | | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 3.0000 | EQ. 3.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010005 | PEON | | hh | 2.0000 | 5.3333 |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | 3.0000 |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. - 043
 Diego Ramirez Arvalo
 INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 4

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|--|-------------|-------------|---------------------------------|--|
| Partida | 02.01.01.03 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TUCACHE, PROYECT SAN MARTIN CONCRETO F'c=175kg/cm2 PARA BASE DE COLUMNA METALICA | | | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 20.0000 | EQ. 20.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.4000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 0.8000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0240020002 | PIEDRA CHANCADA DE 1/2" | m3 | | 0.7148 | |
| 0240020003 | ARENA GRUESA | m3 | | 0.4765 | |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 7.0118 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|-------------|---|-------------|-------------|---------------------------------|--|
| Partida | 02.01.01.04 CONCRETO F'c=175Kg/cm2 PARA LOSA PROYECTADA, E=12.5 cm | | | | |
| Rendimiento | m3/DIA | MO. 18.0000 | EQ. 18.0000 | Costo unitario directo por : m3 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.4444 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 0.8889 | |
| | Materiales | | | | |
| 0240020002 | PIEDRA CHANCADA DE 1/2" | m3 | | 0.7800 | |
| 0240020003 | ARENA GRUESA | m3 | | 0.4248 | |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 7.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|-------------|--|-------------|-------------|--------------------------------|--|
| Partida | 02.01.02.01 COLUMNA METÁLICA DE TUBO CUADRADO 10cm x 10cm x 3mm | | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 24.0000 | EQ. 24.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 2.0000 | 0.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.3333 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240038 | TUBO CUADRADO LAC 100mmx100mmX3mm | m | | 1.0500 | |
| 0204240039 | ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60 | kg | | 0.3360 | |
| 0204240040 | SOLDADURA CELLOCORD P 1/8" | kg | | 0.2374 | |
| 0204240041 | PLANCHA DE FIERRO 1/8 x0.40 x 0.40 | und | | 0.0506 | |
| 0204240044 | DISCO DE CORTE | pza | | 0.3165 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| 0301330012 | MOTOSOLDADORA DE 250 A | hm | 0.5001 | 0.1667 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH.U.E. - 401
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 5

Análisis de precios unitarios

| | | | | | |
|----------------|--------------------------------------|--|-------------|----------------------------------|------------|
| Presupuesto | 1301014 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN | | | |
| Subpresupuesto | 001 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN | | | |
| | | | | Fecha presupuesto | 21/01/2023 |
| Partida | 02.01.02.02 | TIJERAL DE ACERO SEGUN DISEÑO T-1 | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 2.0000 | EQ. 2.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 2.0000 | 8.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 8.0000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240040 | SOLDADURA CELLOCORD P 1/8" | kg | | 1.5000 | |
| 0204240042 | TUBO RECTANGULAR LAC 75mmx50mmX1.5mm | m | | 20.0000 | |
| 0204240044 | DISCO DE CORTE | pza | | 2.0000 | |
| 0204240165 | TUBO RECTANGULAR LAC 50mmx50mmX1.5mm | m | | 10.4000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| 0301330012 | MOTOSOLDADORA DE 250 A | hm | 1.5000 | 6.0000 | |
| Partida | 02.01.02.03 | VIGUETA METALICA DE 50x75x1.5mm | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 40.0000 | EQ. 40.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 2.0000 | 0.4000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.2000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240040 | SOLDADURA CELLOCORD P 1/8" | kg | | 0.1667 | |
| 0204240042 | TUBO RECTANGULAR LAC 75mmx50mmX1.5mm | m | | 1.0500 | |
| 0204240044 | DISCO DE CORTE | pza | | 0.1527 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| 0301330012 | MOTOSOLDADORA DE 250 A | hm | 1.2000 | 0.2400 | |
| Partida | 02.01.02.04 | CORREA METALICA (50X50MMxE=1.5mm) | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 25.0000 | EQ. 25.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 2.0000 | 0.6400 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.3200 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240040 | SOLDADURA CELLOCORD P 1/8" | kg | | 0.0500 | |
| 0204240044 | DISCO DE CORTE | pza | | 0.0636 | |
| 0204240165 | TUBO RECTANGULAR LAC 50mmx50mmX1.5mm | m | | 1.0500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| 0301330012 | MOTOSOLDADORA DE 250 A | hm | 0.2500 | 0.0800 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH/CS - 403
Diego Ramirez Arcevala
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 6

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

Partida 02.01.03.01 COBERTURA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO

Rendimiento m2/DIA MO. 40.0000 EQ. 40.0000 Costo unitario directo por : m2

| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
|----------------|--|--------|-----------|----------|
| | Mano de Obra | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.2000 |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.2000 |
| | Materiales | | | |
| 0204240049 | TORNILLO AUTORROSCANTE | und | | 4.0000 |
| 02903200090044 | PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO 1.05X5.00M 0.3MM | pln | | 0.2441 |
| | Equipos | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 |

Partida 02.01.04.01 CUMBRERA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC REPINTADO ROJO

Rendimiento m/DIA MO. 60.0000 EQ. 60.0000 Costo unitario directo por : m

| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
|------------|---|--------|-----------|----------|
| | Mano de Obra | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.1333 |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.1333 |
| | Materiales | | | |
| 0204240049 | TORNILLO AUTORROSCANTE | und | | 10.0000 |
| 0204240173 | CUMBRERA DE PLANCHA GALVANIZADA ALUZINC 0.45X3.00MT | und | | 0.3841 |
| | Equipos | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 |

Partida 02.02.01 MURO DE DRYWALL RH DOS CARAS E=0.12M

Rendimiento m2/DIA MO. 15.0000 EQ. 15.0000 Costo unitario directo por : m2

| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
|------------|-------------------------------------|--------|-----------|----------|
| | Mano de Obra | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.5333 |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 1.0667 |
| | Materiales | | | |
| 0204240047 | RIEL METALICO L=3.00M | m | | 0.6500 |
| 0204240048 | PARANTES GALVANIZADOS 89X38 L=3.00M | m | | 1.0300 |
| 0204240049 | TORNILLO AUTORROSCANTE | und | | 25.0000 |
| 0204240051 | PLACA DE YESO GYPLAC 2.44X1.22M | pln | | 0.7050 |
| 0204240187 | CLAVOS DE DISPARO DE 3/4 | und | | 2.0000 |
| 0204240188 | FULMINANTE VERDE CALIBRE 22 | und | | 2.0000 |
| | Equipos | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. 403
 Diego Ramirez Arevalo
 INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 7

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|----------------|--|---|-------------|---------------------------------|----------|
| Partida | 02.03.01 | MUROS DE LADRILLO PANDERETA DE ARCILLA DE SOGA MEZCLA C:A 1:4 | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 12.0000 | EQ. 12.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | | hh | 1.0000 | 0.6667 |
| 0101010005 | PEON | | hh | 0.7500 | 0.5000 |
| | Materiales | | | | |
| 0204240046 | CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3" | | kg | | 0.0150 |
| 0240020003 | ARENA GRUESA | | m3 | | 0.0300 |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | | bol | | 0.0080 |
| 0240020005 | AGUA PUESTA EN OBRA | | m3 | | 0.1250 |
| 0262140003 | LADRILLO DE ARCILLA PANDERETA DE 9X13X24 CM | | und | | 39.0000 |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | 3.0000 |
| 03013400010010 | ANDAMIO METALICO | | hm | 1.0000 | 0.6667 |
| Partida | 02.04.01 | TARRAJE PRIMARIO EN MUROS, MORTERO 1:5 E=1.5cm | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 15.0000 | EQ. 15.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | | hh | 1.0000 | 0.5333 |
| 0101010005 | PEON | | hh | 0.5000 | 0.2667 |
| | Materiales | | | | |
| 0204240052 | CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO | | kg | | 0.0120 |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | | bol | | 0.1200 |
| 0240020005 | AGUA PUESTA EN OBRA | | m3 | | 0.0040 |
| 0240020006 | ARENA FINA | | m3 | | 0.0160 |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | 3.0000 |
| 03013400010010 | ANDAMIO METALICO | | hm | 0.6275 | 0.3347 |
| 03013400010011 | REGLA DE ALUMINIO | | hm | 1.0000 | 0.5333 |
| Partida | 02.05.01 | CIELO RASO CON MULTIPLACA CIELO 4MM | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 50.0000 | EQ. 50.0000 | Costo unitario direc | |
| Código | Descripción Recurso | | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | | hh | 2.0000 | 0.3200 |
| 0101010005 | PEON | | hh | 4.0000 | 0.6400 |
| | Materiales | | | | |
| 0204240053 | CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 1" | | kg | | 0.1000 |
| 0204240198 | ALAMBRE GALVANIZADO N° 16 | | kg | | 0.0500 |
| 0204240199 | MULTIPLACA CIELO 0.605x1.215M | | und | | 1.7000 |
| 0240020015 | ANGULO PERIMETRAL DE 1"X1 1/2"X1/16 L=3.00M | | und | | 0.3860 |
| 0240020016 | PERFIL TEE PRINCIPAL DE 1"X1 1/2"X1/16 L=3.60M PARA CIELORRASO | | und | | 0.2310 |
| 0240020017 | PERFIL TEE SECUNDARIO DE 1"X1"X1/16 L=1.22M PARA CIELORRASO | | und | | 1.1570 |
| 0240020018 | PERFIL TEE TERCARIO DE 1"X1"X1/16" L=0.60M PARA CIELORRASO | | und | | 1.3890 |
| 0240020019 | FULMINANTE VERDE CALIBRE 22 RAMSET CW | | und | | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | | %mo | | |

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 8

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|--|--|-------------|---------------------------------|--|
| Partida | 02.06.01 | AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN VEREDA DE CEMENTO FROTACHADO Y BRUNADO E=0.15 M. | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 22.0000 | EQ. 22.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.3636 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 0.7273 | |
| | Materiales | | | | |
| 0240020003 | ARENA GRUESA | m3 | | 0.0510 | |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 1.2000 | |
| 0240020005 | AGUA PUESTA EN OBRA | m3 | | 0.0129 | |
| 0240020006 | ARENA FINA | m3 | | 0.0180 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| 0301330014 | MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11p3 | hm | 1.0000 | 0.3636 | |
| Partida | 02.06.02 | PISO DE PORCELANATO DE 60 x 60 CM | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 12.0000 | EQ. 12.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 0.5000 | 0.3333 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240190 | SIKA CERAMICO 102 X 25 KG | bol | | 0.2500 | |
| 0204240191 | SIKA PORCELANA BEIGE (FRAGUA) | kg | | 0.1950 | |
| 0204240192 | PORCELANATO DE 60 x 60cm | m2 | | 1.0500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 02.06.03 | PISO DE CERAMICA 30X30 CM. ANTIDESLIZANTE | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 12.0000 | EQ. 12.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 0.5000 | 0.3333 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240057 | PORCELANA BLANCA | m2 | | 0.1000 | |
| 0204240058 | PEGAMENTO PARA CERAMICA (25 kg) | und | | 0.2000 | |
| 0204240059 | CERAMICO ALTO TRANSITO COLOR CLARO 30x30cm | m2 | | 1.0500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 013
Diego Ramirez Alvarado
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 10

Análisis de precios unitarios

| | | | | | | |
|----------------|---|--|-------------|----------------------------------|------------|--|
| Presupuesto | 1301014 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN | | | | |
| Subpresupuesto | 001 | SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN | | | | |
| | | | | Fecha presupuesto | 21/01/2023 | |
| Partida | 02.08.03 | PROTECTOR METALICO DE VENTANAS V-1 (1.10X1.60) | | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : und | | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | | |
| | Materiales | | | | | |
| 02903200090055 | PROTECTOR METALICOS DE VENTANAS V-1 (1.10X1.60) | und | | 1.0000 | | |
| Partida | 02.08.04 | PUERTA DE POLICARBONATO INC ACC | | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : und | | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | | |
| | Materiales | | | | | |
| 0262150013 | PUERTA DE POLICARBONATO INC ACC | und | | 1.0000 | | |
| Partida | 02.09.01 | PINTURA LATEX SATINADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES | | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 18.0000 | EQ. 18.0000 | Costo unitario directo por : m2 | | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | | |
| | Mano de Obra | | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.4444 | | |
| 0101010005 | PEON | hh | 0.6000 | 0.2667 | | |
| | Materiales | | | | | |
| 0238010007 | LIJA PARA CONCRETO | hja | | 0.1100 | | |
| 0240010009 | PINTURA LATEX SATINADO | gal | | 0.0450 | | |
| | Equipos | | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | | |
| Partida | 03.01.01.01 | EXCAVACION DE ZANJA C/EQ. P/ TUB. DESAGUE TN. A= 0.50M H= 0.70-1.30 M | | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 5.0000 | EQ. 5.0000 | Costo unitario directo por : m | | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | | |
| | Mano de Obra | | | | | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 1.6000 | | |
| | Equipos | | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | | |
| Partida | 03.01.02.01 | RELLENO Y CAMA DE ARENA MANUAL P/ TUB. DESAGUE. E= 0.20 M. A=0.50 M. | | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 32.0000 | EQ. 32.0000 | Costo unitario directo por : m | | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | | |
| | Mano de Obra | | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.2500 | | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.2500 | | |
| | Materiales | | | | | |
| 0240020003 | ARENA GRUESA | m3 | | 0.1560 | | |
| | Equipos | | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 443
Diego Ramirez Arvalo
INFRAESTRUCTURA

Fecha :

26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 12

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|----------------|--|--|------------|----------------------------------|--|
| Partida | 03.03.01 | AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTÍN | | | |
| | | SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC Ø 1/2" INC. PICADO Y RESANE | | | |
| Rendimiento | pto/DIA | MO. 4.0000 | EQ. 4.0000 | Costo unitario directo por : pto | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 2.0000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.2500 | |
| 0204240071 | CINTA TEFLON | und | | 0.2000 | |
| 0204240133 | TEE DE PVC PARA AGUA Ø 1/2" | und | | 1.0000 | |
| 02051000020008 | CODO PVC-SAP C/R 1/2" X 90° | und | | 2.0000 | |
| 02051000020009 | CODO FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 90° | und | | 1.0000 | |
| 0234060005 | TUBERIA DE PVC PARA AGUA Ø 1/2" CLASE 10 | m | | 1.0000 | |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 0.2500 | |
| 0240020006 | ARENA FINA | m3 | | 0.1500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|-------------|--|---------------------------|-------------|--------------------------------|--|
| Partida | 03.03.02 | TUBERIA PVC-SAP C-10 1/2" | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 15.0000 | EQ. 15.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.5333 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.0200 | |
| 0204240124 | UNION UNIVERSAL PVC SAP 1/2" | pza | | 1.0000 | |
| 0234060005 | TUBERIA DE PVC PARA AGUA Ø 1/2" CLASE 10 | m | | 1.0500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|-------------|-------------------------------------|---|------------|----------------------------------|--|
| Partida | 03.03.03 | SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS COMPUERTA DE BRONCE Ø 1/2" | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 5.0000 | EQ. 5.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 1.6000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 1.6000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.0100 | |
| 0204240124 | UNION UNIVERSAL PVC SAP 1/2" | pza | | 2.0000 | |
| 0204240125 | ADAPTADOR PVC DE 1/2" | pza | | 2.0000 | |
| 0204240126 | NIPLE PVC 1/2" | pza | | 2.0000 | |
| 0204240127 | VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1/2" | und | | 1.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD
 OGESSAHUE - 463
 Dpto. Asesoría Técnica
 INFRAESTRUCTURA
 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 13

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| Partida | 03.03.04 | SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA PARA VALVULA COMPUERTA DE Ø 1/2" | | | |
|-------------|----------------------------------|---|-------------|----------------------------------|--|
| Rendimiento | und/DIA | MO. 12.0000 | EQ. 12.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240129 | TAPA DE REGISTRO DE AGUA POTABLE | und | | 1.0000 | |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 0.1400 | |
| 0240020006 | ARENA FINA | m3 | | 0.0300 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| Partida | 03.04.01 | SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 4" | | | |
|----------------|------------------------------------|-------------------------------|------------|----------------------------------|--|
| Rendimiento | pto/DIA | MO. 4.0000 | EQ. 4.0000 | Costo unitario directo por : pto | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 4.0000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.0050 | |
| 0204240197 | CODO DE 90 DE 4 A 2 PULG - DESAGUE | und | | 0.5000 | |
| 0204240202 | REGISTRO DE BRONCE 4" | und | | 1.0000 | |
| 02051000020010 | CODO 45 LIVIANO 4 PULG - DESAGUE | pza | | 0.5000 | |
| 0234060002 | TUBO PVC SAL 4" X 3M P/DESAGUE | und | | 2.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| Partida | 03.04.02 | SALIDA DE DESAGUE DE PVC Ø 2" | | | |
|-------------|------------------------------------|-------------------------------|------------|----------------------------------|--|
| Rendimiento | pto/DIA | MO. 4.0000 | EQ. 4.0000 | Costo unitario directo por : pto | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 2.0000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.0050 | |
| 0204240134 | SUMIDERO CROMADO ROSCADO DE 2" | und | | 1.0000 | |
| 0204240203 | TRAMPA PVC "P" PARA DESAGUE DE PVC | und | | 1.0000 | |
| 0204240204 | YEE PVC SAL DE 2" | pza | | 1.0000 | |
| 0204240205 | CODO PVC SAL 2"X45º | pza | | 1.0000 | |
| 0234060006 | TUBO PVC SAL 2" x 3M P/DESAGUE | und | | 0.6000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

[Firma]
 DIRECTOR REGIONAL DE SALUD
 REGIONAL DE SALUD
 26/07/2023 13:09:50
 INFRAESTRUCTURA

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 14

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

Partida 03.04.03 SALIDA DE PVC P/VENTILACION Ø 2"

Rendimiento pto/DIA MO. 4.0000 EQ. 4.0000 Costo unitario directo por : pto

| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
|--------------|--------------------------------|--------|-----------|----------|
| Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.0000 |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 2.0000 |
| Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.0050 |
| 0204240196 | SOMBRERO 2 LIVIANO - DESAGUE | und | | 1.0000 |
| 0234060006 | TUBO PVC SAL 2" x 3M P/DESAGUE | und | | 2.0000 |
| Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 |

Partida 03.05.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 12" x 24"

Rendimiento und/DIA MO. 5.0000 EQ. 5.0000 Costo unitario directo por : und

| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
|--------------|--|--------|-----------|----------|
| Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 1.6000 |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 1.6000 |
| Materiales | | | | |
| 0204240130 | TAPA CON MARCO FIERRO FUNDIDO PARA DESAGUE 12" X 24" | und | | 1.0000 |
| 0204240131 | CAJA DE DESAGUE DE 12" X 24" | und | | 1.0000 |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 0.0250 |
| 0240020005 | AGUA PUESTA EN OBRA | m3 | | 0.0010 |
| 0240020006 | ARENA FINA | m3 | | 0.0300 |
| Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 |

Partida 03.06.01 SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALETA TRAPEZOIDAL PARA AGUA DE LLUVIA D=8"

Rendimiento m/DIA MO. 35.0000 EQ. 35.0000 Costo unitario directo por : m

| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad |
|----------------|-------------------------------------|--------|-----------|----------|
| Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.2286 |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.2286 |
| Materiales | | | | |
| 0204240053 | CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 1" | kg | | 0.1000 |
| 0271050142 | PLATINAS DE FIERRO 3/8"x1"x6M | pza | | 0.5500 |
| 02720100130004 | CANALETA METALICA TRAPEZOIDAL D=8" | m | | 1.0500 |
| Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAH U.E. - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 15

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|----------------|---|--|-------------|----------------------------------|--|
| Partida | 03.06.02 | AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN | | | |
| | | MONTANTE CON TUBERIA PVC DE 4" | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 18.0000 | EQ. 18.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.4444 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.4444 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240034 | ABRAZADERA DE FIJACIÓN, PL 1"x3/16" | pza | | 0.4600 | |
| 02051000020007 | CODO PVC SAL 4"X90 | pza | | 0.8000 | |
| 0234060002 | TUBO PVC SAL 4" X 3M P/DESAGUE | und | | 0.3500 | |
| 0251030002 | TORNILLO DE FIJACION DE 1/4"x2" | und | | 0.9200 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 04.01.01 | SALIDA DE ALUMBRADO DE TECHO | | | |
| Rendimiento | pto/DIA | MO. 15.0000 | EQ. 15.0000 | Costo unitario directo por : pto | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.5333 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 0.5000 | 0.2667 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240077 | CAJA OCTOGONAL FIERRO GALVANIZADO SAP 100 x 55 mm | und | | 1.0000 | |
| 0204240078 | UNIONES PVC-SEL 3/4" (20 mm) | und | | 1.0000 | |
| 0204240085 | CURVA PVC-SEL(ELECT) 3/4" | und | | 1.5000 | |
| 0204240086 | TUBO PVC SEL (ELECT) 3/4" | und | | 7.5000 | |
| 0204240089 | CONDUCTOR CABLEADO N° 14 THW | m | | 15.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 04.02.01 | SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE | | | |
| Rendimiento | pto/DIA | MO. 12.0000 | EQ. 12.0000 | Costo unitario directo por : pto | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240079 | INTERRUPTOR SIMPLE | und | | 1.0000 | |
| 0204240081 | CAJA RECTANGULAR GALVANIZADA DE 3/4" | und | | 1.0000 | |
| 0204240086 | TUBO PVC SEL (ELECT) 3/4" | und | | 5.0000 | |
| 0204240089 | CONDUCTOR CABLEADO N° 14 THW | m | | 10.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. - 400
 Diego Ramirez Arreola
 INFRAESTRUCTURA
 Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 16

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|---|---|--------------|----------------------------------|--|
| Partida | 04.03.01 | AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN | | | |
| | | SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE INC TOMA SCHUKO | | | |
| Rendimiento | pto/DIA | MO. 12.0000 | EQ. 12.0000 | Costo unitario directo por : pto | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.6667 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240082 | TOMACORRIENTE DOBLE | und | | 0.3750 | |
| 0204240083 | CAJA RECTANGULAR GALVANIZADA DE 3/4" | und | | 1.0000 | |
| 0204240215 | TOMACORRIENTE SCHUKO + AMERICANA MATRIX | und | | 0.6250 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 04.04.01 | TUBERIA PVC SEL-ELECTRICAS DE D=3/4" | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 100.0000 | EQ. 100.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.0800 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.0800 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240070 | PEGAMENTO P/TUBO PVC | gal | | 0.0050 | |
| 0204240085 | CURVA PVC-SEL(ELECT) 3/4" | und | | 0.7419 | |
| 0204240086 | TUBO PVC SEL (ELECT) 3/4" | und | | 0.3334 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |
| Partida | 04.05.01 | CONDUCTOR ELECTRICO N°14 THW | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 100.0000 | EQ. 100.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.0800 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.0800 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240089 | CONDUCTOR CABLEADO N° 14 THW | m | | 1.0500 | |
| 0204240090 | CINTA AISLANTE | und | | 0.0200 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

COORDINADOR REGIONAL DE SERVICIOS DE SALUD
OGESSAH - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 17

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|------------------------------|------------------------------|--------------|--------------------------------|--|
| Partida | 04.05.02 | CONDUCTOR ELECTRICO N°12 THW | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 100.0000 | EQ. 100.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.0800 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.0800 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240090 | CINTA AISLANTE | und | | 0.0200 | |
| 0204240091 | CONDUCTOR CABLEADO N° 12 THW | m | | 1.0500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|-------------|---------------------------|--------------|------------|----------------------------------|--|
| Partida | 04.06.01 | TABLERO TG-1 | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 3.0000 | EQ. 3.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 2.6667 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 2.6667 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240090 | CINTA AISLANTE | und | | 0.0200 | |
| 0204240096 | LLAVE DIFERENCIAL 32A | und | | 1.0000 | |
| 0204240115 | LLAVE TERMICA BIPOLAR 32A | und | | 1.0000 | |
| 0204240216 | LLAVE TERMICA BIPOLAR 15A | und | | 1.0000 | |
| 0204240217 | LLAVE TERMICA BIPOLAR 20A | und | | 2.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|-------------|-------------------------|------------------------|-------------|----------------------------------|--|
| Partida | 04.07.01 | FOCO LED BULBO 16W E27 | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 20.0000 | EQ. 20.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.4000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.4000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240090 | CINTA AISLANTE | und | | 1.0000 | |
| 0204240097 | WALL SOCKET OVAL MARFIL | und | | 1.0000 | |
| 0204240098 | FOCO LED BULBO 16W E27 | und | | 1.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCION REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. - 403
 Diego Ramirez Arevalo
 INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página: 18

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN
Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|---------------|----------------------------|------------------|------------------|----------------------------------|--|
| Partida | 04.07.02 | FOCO LED 50W E27 | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 20.0000 | EQ. 20.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.4000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.4000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240090 | CINTA AISLANTE | und | | 1.0000 | |
| 0204240097 | WALL SOCKET OVAL MARFIL | und | | 1.0000 | |
| 0204240099 | FOCO LED 50W E27 | und | | 1.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|---------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------|----------------------------------|--|
| Partida | 04.08.01 | POZO DE PUESTA A TIERRA | | | |
| Rendimiento | und/DIA | MO. 1.0000 | EQ. 1.0000 | Costo unitario directo por : und | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 8.0000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 3.0000 | 24.0000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0204240100 | TIERRA NEGRA | m3 | | 5.7500 | |
| 0204240101 | CABLE DE COBRE DE 5/8" | m | | 11.0000 | |
| 0204240102 | CONECTOR DE COBRE DE 5/8" | und | | 2.0000 | |
| 0204240103 | VARILLA DE COBRE 5/8" X 1.5M C/PUNTA | pza | | 1.0000 | |
| 0204240104 | CAJA DE CONCRETO INC. TAPA | und | | 1.0000 | |
| 0204240105 | CARBON VEGETAL | kg | | 8.0000 | |
| 0204240106 | SAL MARINA | kg | | 5.0000 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

| | | | | | |
|---------------|--|---|------------------|--------------------------------|--|
| Partida | 05.01 | REJILLA METALICA SOBRE CUNETA ANCHO = 0.30m | | | |
| Rendimiento | m/DIA | MO. 10.0000 | EQ. 10.0000 | Costo unitario directo por : m | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| | Mano de Obra | | | | |
| 0101010003 | OPERARIO | hh | 1.0000 | 0.8000 | |
| 0101010005 | PEON | hh | 1.0000 | 0.8000 | |
| | Materiales | | | | |
| 0240020003 | ARENA GRUESA | m3 | | 0.0250 | |
| 0240020004 | CEMENTO PORTLAND TIPO I | bol | | 0.0150 | |
| 0240020014 | REJILLA METALICA DE PLATINA DE Fº 1"x1/4"@2cm y TEE 1"x1"x1/8"EN EL PERIMETRO ANCHO=0.30M | m | | 1.0500 | |
| | Equipos | | | | |
| 0301010006 | HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

DIRECCION REGIONAL DE SAN MARTIN
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
OGESSAHUE - 403
Diego Ramirez Arevalo
INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
 ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO
 CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE
 PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

S10

Página : 19

Análisis de precios unitarios

Presupuesto 1301014 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1
 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN
 Subpresupuesto 001 SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE
 AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA
 AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGIÓN SAN MARTÍN Fecha presupuesto 21/01/2023

| | | | | | |
|-------------|----------------------------------|------------------------|--------------|---------------------------------|--|
| Partida | 05.02 | LIMPIEZA FINAL DE OBRA | | | |
| Rendimiento | m2/DIA | MO. 120.0000 | EQ. 120.0000 | Costo unitario directo por : m2 | |
| Código | Descripción Recurso | Unidad | Cuadrilla | Cantidad | |
| 0101010005 | PEON | hh | 2.0000 | 0.1333 | |
| 0301010006 | Equipos HERRAMIENTAS MANUALES | %mo | | 3.0000 | |

GOBIERNO REGIONAL DE SAN MARTIN
 DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD
 OGESSAH U.E. - 903
 Diego Ramirez Alvarado
 INFRAESTRUCTURA

Fecha : 26/07/2023 13:09:50

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, incorpora los requisitos de calificación previstos por el área usuaria en el requerimiento, no pudiendo incluirse requisitos adicionales, ni distintos a los siguientes:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

| | |
|--------------|---|
| B | CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL |
| B.1 | EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO |
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <p>1 cuerpo de andamio 1 compresora de 24 litros – 2 hp 1 mezcladora de 9 pie 1 taladro grande 1 amoldadora grande</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.</p> |
| | <p>Importante</p> <p><i>En el caso que el postor sea un consorcio los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.</i></p> |
| B.3 | CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE |
| B.3.1 | FORMACIÓN ACADÉMICA |
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. RESPONSABLE DEL SERVICIO: UN INGENIERO CIVIL TITULADO, COLEGIADO Y HABILITADO. 2. MAESTRO DE OBRA: UN TECNICO EN CONSTRUCCION CIVIL TITULADO. 3. MANO DE OBRA: CUATRO PEONES INSCRITOS EN EL REGISTRO NACIONAL DE TRABAJADORES DE CONSTRUCCION CIVIL <p><u>Acreditación:</u></p> <p>EL TITULO (INGENIERO), GRADO O TITULO TECNICO (MAESTRO DE OBRA) a excepción de la CONSTANCIA DE ACREDITACION DEL REGISTRO NACIONAL DE TRABAJADORES DE CONSTRUCCION CIVIL (PEONES), será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link : http://www.titulosinstitutos.pe/, según corresponda.</p> |
| | <p>Importante para la Entidad</p> <p><i>El postor debe señalar los nombres y apellidos, DNI y profesión del personal clave, así como el nombre de la universidad o institución educativa que expidió el grado o título profesional requerido.</i></p> <p><i>Incluir o eliminar, según corresponda. Sólo deberá incluirse esta nota cuando la formación académica sea el único requisito referido a las calificaciones del personal clave que se haya previsto. Ello a fin que la Entidad pueda verificar los grados o títulos requeridos en los portales web respectivos.</i></p> <p>En caso EL GRADO O TÍTULO PROFESIONAL REQUERIDO no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.</p> <p>En el caso de los peones será verificado en la página de Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo/ RETCC</p> |

| | |
|--------------|---|
| B.3.2 | <p>CAPACITACIÓN</p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>INGENIERO CIVIL</p> <p>Diplomado y/o curso de especialización en construcción civil, 100 horas lectivas teórico prácticas. Diplomado y/o curso de especialización en residencia y supervisión de obras, 100 horas lectivas teórico prácticas. Diplomado y/o curso de especialización en seguridad y salud en el trabajo, 100 horas lectivas teórico prácticas.</p> <p>TECNICO EN CONSTRUCCION CIVIL</p> <p>Curso y/o diplomado y/o especialización en saneamiento, metrado y/o costos de presupuestos de obras y/o seguridad y salud en el trabajo y/o salud ocupacional en el trabajo y medio ambiente (SOMA), 60 horas lectivas</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará con copia simple de constancias o certificados.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Importante</p> <p><i>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredita la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</i></p> </div> |
| B.4 | <p>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>INGENIERO CIVIL</p> <p>01 año en la prestación de servicios de mantenimiento y/o mejoramiento de infraestructura de puestos y/o centros de salud o haber laborado como residente o supervisor de actividades de mantenimiento en edificaciones iguales o similares por el mismo periodo en el ámbito público y/o privado.</p> <p>TECNICO EN CONSTRUCCION CIVIL</p> <p>01 año como maestro de obra de mantenimiento y/o mejoramiento de infraestructura de puestos y/o centros de salud.</p> <p><u>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento</i> • <i>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</i> • <i>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</i> • <i>Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los</i> </div> |

| | |
|----------|---|
| | <i>documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases.</i> |
| C | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD |
| | <p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 300,000.00 (TRESCIENTOS MIL CON 00/100 SOLES), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/ 45,000.00 (CUARENTA Y CINCO MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran servicios similares a los siguientes: servicios de mantenimiento, acondicionamiento y/o reparación de infraestructura de salud pública en establecimientos de salud a nivel II-1 o nivel 1-, cada experiencia en la especialidad que acredita el postor debe tener mínimo los siguientes componentes/partidas: i) estructura, ii) arquitectura, iii) instalaciones sanitarias iv) instalaciones eléctricas v) trabajos preliminares vi) sistema de agua fría, vii) muros y tabiques, viii) pisos y pavimentos.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹⁴, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad</p> <p>En el caso de servicios de ejecución periódica o continuada, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>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.</p> <p>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</p> |

¹⁴ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

"... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"

(...)

"Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término "cancelado" o "pagado"] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".

| | |
|--|--|
| | <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de servicios o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado 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 del contrato, de emisión de la orden de servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad</p> <div> <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida. En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva “Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado”. </div> |
|--|--|

| | |
|--|---|
| | <p>Importante</p> <ul style="list-style-type: none"> Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento. El cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de estos. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases. Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada. |
|--|---|

CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

| FACTOR DE EVALUACIÓN | PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN |
|---|--|
| A. PRECIO | |
| <p><u>Evaluación:</u></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p> | <p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>i= Oferta P_i= Puntaje de la oferta a evaluar O_i=Precio i O_m= Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio</p> <p style="text-align: right;">100 puntos</p> |

Importante

Los factores de evaluación elaborados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, son objetivos y guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento de los Términos de Referencia ni los requisitos de calificación.

ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | |
| Domicilio Legal : | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | |
| MYPE ¹⁵ | | Sí | No |
| Correo electrónico : | | | |

Autorización de notificación por correo electrónico:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de servicios¹⁶

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

Importante

¹⁵ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de prestación de servicios, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

¹⁶ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|--|
| Datos del consorciado 1 | | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | | |
| Domicilio Legal : | | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | | |
| MYPE ¹⁷ | | Sí | No | |
| Correo electrónico : | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|--|
| Datos del consorciado 2 | | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | | |
| Domicilio Legal : | | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | | |
| MYPE ¹⁸ | | Sí | No | |
| Correo electrónico : | | | | |

| | | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|--|
| Datos del consorciado ... | | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | | |
| Domicilio Legal : | | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | | |
| MYPE ¹⁹ | | Sí | No | |
| Correo electrónico : | | | | |

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.

¹⁷ En los contratos periódicos de prestación de servicios, esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

¹⁸ Ibidem.

¹⁹ Ibidem.

2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de servicios²⁰

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio**

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

²⁰ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.

ANEXO N° 2

DECLARACIÓN JURADA (ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el servicio de **[CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA]**, de conformidad con los Términos de Referencia que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de los términos de referencia, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.

ANEXO Nº 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a prestar el servicio objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

ANEXO Nº 5

PROMESA DE CONSORCIO

(Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]**

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

a) Integrantes del consorcio

1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].

b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].

d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]²¹

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²²

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES

100%²³

²¹ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²² Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²³ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Consortiado 1
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 1
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....
Consortiado 2
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 2
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

Importante

De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.

ANEXO Nº 6

PRECIO DE LA OFERTA

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

| CONCEPTO | PRECIO TOTAL |
|--------------|--------------|
| | |
| TOTAL | |

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

- *El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- *En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:

Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN].*

Importante para la Entidad

- *En caso de procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
"El postor puede presentar el precio de su oferta en un solo documento o documentos independientes, en los ítems que se presente".*
- *En caso de contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".*

Incluir o eliminar, según corresponda

ANEXO N° 7
DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA
APLICACIÓN DE LA EXONERACIÓN DEL IGV

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²⁴ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no presta servicios fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio, salvo que se trate de consorcios con contabilidad independiente, en cuyo caso debe ser suscrita por el representante común, debiendo indicar su condición de consorcio con contabilidad independiente y el número de RUC del consorcio.

²⁴ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquéllas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

| Nº | CLIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | Nº CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO | FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁵ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁶ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁷ DE: | MONEDA | IMPORTE ²⁸ | TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁹ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁰ |
|----|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |

²⁵ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

²⁶ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

²⁷ 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. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN “Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz”. Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, “... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe”.

²⁸ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

²⁹ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

³⁰ Consignar en la moneda establecida en las bases.

OFICINA DE GESTION DE SERVICIOS DE SALUD ALTO HUALLAGA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N.º 015-2023-OGESS-AH/CS - SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES DE HOSPITALIZACION DEL HOSPITAL II-1 TOCACHE PARA AMBIENTES DE SALUD MENTAL - TOCACHE, REGION SAN MARTIN

| Nº | CLIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | Nº CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO | FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁵ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁶ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁷ DE: | MONEDA | IMPORTE ²⁸ | TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁹ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁰ |
|-------|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |
| | ... | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | |

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA (NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro que la experiencia que acredito de la empresa [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA] como consecuencia de una reorganización societaria, no se encuentra en el supuesto establecido en el numeral 49.4 del artículo 49 del Reglamento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>. También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.

ANEXO Nº 10

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR ESTIMADO NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado por el postor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- *Para que el postor pueda acceder a la bonificación, debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*

Importante

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:

ANEXO N° 10

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS
FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL
ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR ESTIMADO NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/
200,000.00)])**

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]
Presente.-

Mediante el presente el que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que los domicilios de todos los integrantes del consorcio se encuentran ubicados en la provincia o provincias colindantes donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio**

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado de los integrantes del consorcio, en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- *Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*

ANEXO Nº 11

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

Señores

[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN, SEGÚN CORRESPONDA]

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del cinco por ciento (5%) sobre el puntaje total obtenido, debido a que mi representada cuenta con la condición de micro y pequeña empresa.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

- *Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/>.*
- *Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.*

ANEXO Nº 12

AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE COMUNICACIÓN

(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

**[CONSIGNAR ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES O COMITÉ DE SELECCIÓN,
SEGÚN CORRESPONDA]**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN
CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE
IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la
ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO]
lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

Importante

*La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa
por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización
correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.*