## **REPUBLICA DE HONDURAS**



## MUNICIPALIDAD DE CORQUIN COPÁN

## **BASES DE LICITACIÓN PRIVADA**

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE ESCUELA EN BARRIO BUENOS AIRES (2 MÓDULOS DE AULAS, MÓDULO DE SANITARIOS PRI-2A Y CERCA PERIMETRAL)

**REF: LPR-MCC-01-2024** 

FONDOS NACIONALES

JULIO 2024

## **ÍNDICE GENERAL**

l	INS	FRUCCIONES A LOS OFERENTES	6
	1.1	Alcance de la Cotización.	6
	1.2	Fuente de los recursos	6
	1.3	Idioma de los documentos	6
	1.4	Aclaración y Adendas	6
	1.5	Arreglos verbales no son válidos	6
	1.6	Definiciones	6
	1.7	Inscripción	7
	1.8	Puntualidad	7
	1.9	Representantes	7
	1.10	Trascripción de Documentos.	7
	1.11	Planos	7
	1.12	Visita a la zona de las obras	7
2	PRE	PARACIÓN DE LAS OFERTAS	8
	2.1	Contenido de las Ofertas	8
	2.2	Documentos legales del concursante.	8
	2.3	Oferta Económica.	8
	2.3.	Presentación de la Oferta Económica	8
	2.3.2	Porma de la Oferta	9
	2.3.3	Precios Unitarios	9
	2.4	Plazo de Entrega de la Obra	9
	2.5	Examen de los Planos, Especificaciones y Lugar de la Obra	9
	2.6	Presentación de Ofertas <b>¡Error! Marcador no definic</b>	do.
	2.6.	Forma de Presentación de las Ofertas	. 10
	2.6.2	2 Apertura de Ofertas	. 10
	2.7	Retiro y Modificación De Ofertas	. 1 1
	2.7.	Cambios y Retiros de Ofertas	. 1 1
	2.8	Aceptación y Rechazo de las Ofertas	. 1 1
	2.8.	Aceptación	, 11
	2.9	Fraude y Corrupción	, 11
	2.9.	Práctica Corrupta	. 1 1

	2.9.2	2	Práctica Fraudulenta	1 1
	2.10	Rec	hazo de las Ofertas	
	2.11	Adjı	udicación del Contrato	12
	2.11	.1	Evaluación de las Ofertas	12
	2.11	.2	Confidencialidad del Proceso.	12
	2.11	.3	Atribución de La Municipalidad de Corquin Copán	12
	2.11	.4	Adjudicación y Firma del Contrato	12
3	CO	NDI	CIONES GENERALES	13
	3.1	Gen	eralidades	13
	3.1.	l	Definiciones e Interpretaciones	13
	3.2	Aut	oridades del Proyecto	14
	3.2.	l	Deberes y Facultades del Supervisor del Proyecto	14
	3.3	Сар	ataz	16
	3.4	Pro	tección y mantenimiento de la obra	16
	3.5	El c	ontratante no renunciará a sus derechos	16
4	DEL	CO	NTRATO	16
	<b>4.</b> I	Alca	nce del contrato	16
	4.2	For	nalización del contrato	16
	4.3	Gar	antías del Contrato	17
	4.3.	l	Garantía de Mantenimiento de oferta:	17
	4.3.2	2	Anticipo	17
	4.3.	3	Garantía de Calidad de Obra:	18
	4.3.4	4	Retenciones	18
	4.4	For	nalización del Contrato y Presentación de Garantías	18
	4.5	Med	lidas de Mitigación Ambiental y de seguridad	18
5	CAF	PACI	DAD LEGAL	19
	5.1	Ces	ión	19
	5.2	Sub	contratación	19
6	CAI	MBIC	S Y MODIFICACIONES	19
	6.1	Mod	lificaciones, Adiciones y Órdenes de Cambio	19
7	DO		ENTOS DE CONTRATO	
	<b>7.</b> I	Doo	umentos Mutuamente Explicativos	19
	72	Plan	os de Diseños	20

7.3	Libro de Bitácora <b>¡Er</b>	ror! Marcador no definido.
7.4	Registros¡Er	ror! Marcador no definido.
8 D/	AÑOS Y PERJUICIOS A PERSONAL Y BIENES	20
8.1	PRESTACIONES SOCIALES	20
9 RC	ÓTULOS	21
10	LIMPIEZA	21
11	PROGRAMACIÓN, SEGUIMIENTO, INFORMACIÓN Y EVA	ALUACIÓN21
11.1	Programación	21
11.2	Seguimiento de la Ejecución	21
11.3	Evaluación del Proyecto	21
11.4	Informes de avances	22
12	MATERIALES Y EJECUCIÓN	22
12.1	Materiales y Hechura	22
12.2	Patentes	22
12.3	Protección y mantenimiento de la Obra	22
13	PLAZO DE ENTREGA Y DEMORA	22
13.1	Extensión del Tiempo	22
13.2	Multa por Incumplimiento de Plazo	23
14	AJUSTES DE PRECIOS	23
15	CERTIFICADOS Y PAGOS	23
15.1	Anticipo	23
15.2	Desembolsos	23
15.3	Pago Final	24
15.4	Pagos Retenidos	24
15.5	Acta de Recepción Definitiva	24
16	RECURSOS Y FACULTADES	24
16.1	Terminación de Contrato	24
16.2	Resolución por Causas Imputables al Contratista	25
17	CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO	25
17.1	Participantes	25
17.2	Contratante	25
17.3	Tiempo de Inicio y Conclusión de Trabajos	25
17.4	Sitio para el plantel del contratista y accesorios	25

17.5	Prioridades del Trabajo	25
17.6	Limitaciones del Trabajo	26
17.7	Días y Horas Laborables	26
17.8	Trabajos en Propiedad Privada	26
17.9	Informes Requeridos del Contratista	26
17.10	Fotografías de Construcción	27
17.11	Conceptos Suministrados por el Contratista	27
17.12	Uso de Mano de Obra	27
17.13	Recepción Definitiva	27
8 E	SPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN	27
18.1	Especificaciones Generales.	27
18.	I.I Descripción General de las Obras Licitadas	27
18.2	Tiempo de Ejecución de los Trabajos	27
18.3	Visita de campo	27
18.4	Personal requerido	28
18.5	Servicios públicos y afines	28
18.6	Planos finales¡Error! Marcadorn	o definido.
18.7	Especificaciones técnicas	28
9 F	ORMULARIOS DE LA OFERTA	28
19.1	Presentación de oferta	29
19.2	Declaración jurada sobre prohibiciones o inhabilidades	30
19.3	Formatos de Garantías:	32
19.4	Oferta Técnica.	36
19.4		
	4.1 Nomina Personal Propuesto	36
19.4	•	
	4.2 Experiencia de la Empresa/comerciante individual	37
19.4	4.2 Experiencia de la Empresa/comerciante individual	37
19.4 19.4	4.2 Experiencia de la Empresa/comerciante individual	37 38 no definido.
19.4 19.4	4.2 Experiencia de la Empresa/comerciante individual	37 38 no definido. 40

### I INSTRUCCIONES A LOS OFERENTES.

## I.I Alcance de la Cotización.

La Municipalidad de la Corquín Copán invita a presentar Ofertas para ejecutar el proyecto: CONSTRUCCION DE ESCUELA EN BARRIO BUENOS AIRES (CONSTRUCCIÓN DE 2 MÓDULOS DE AULAS 6x8, MÓDULO DE SANITARIOS PRI-2A Y CERCA PERIMETRAL, PARA LA ESCUELA BUENOS AIRES CORQUIN, COPAN el cual consiste en: construcción de 2 módulos para aulas ,01 módulo de sanitarios y módulo de cerca perimetral (El detalle de cada una de las actividades se encuentra en el numeral 19.5.1 de este documento "presupuesto por actividades").

### 1.2 Fuente de los recursos.

La contratación a que se refiere este proceso de licitación se financiará con fondos del Programa Nacional de intervención de infraestructura Escolar de la secretaria de Educación con fondos de trasferencia de gobierno central en base a decreto ejecutivo PCM 34-2023, aplicando los procedimientos establecidos en la Ley de Contratación del Estado (LCE) y su Reglamento.

### 1.3 Idioma de los documentos.

EL ESPAÑOL, es el idioma a utilizar para todos los efectos relativos a los documentos y comunicaciones de este proceso de cotización y formalización del contrato.

## 1.4 Aclaración y Adendas.

Adenda: Es el instrumento usado para informar, modificar, alterar, cambiar o despejar cualquier duda de los Licitantes.

Si alguno de los oferentes desea alguna explicación o aclaración acerca del significado de cualquiera de las partes de este documento, deberá dirigirse oficialmente hasta el **lunes 5** de **Agosto de 2024** a la siguiente dirección de correo <a href="maintenante">municipalidaddecorquincopan@gmail.com</a> con copia a la Unidad Técnica Municipal correo <a href="maintenante">utmcorquicopan2018@gmail.com</a>

El Contratante evacuará consultas por medio de aclaraciones y/o adendas las que serán proporcionadas a todos los concursantes invitados y quienes estarán obligados a presentar sus ofertas con las Aclaraciones y/o Adendas y conforme a estas.

Las Aclaraciones, Adendas y planos complementarios serán parte de los documentos de contrato.

## 1.5 Arreglos verbales no son válidos.

Los términos y previsiones descritos en estos documentos están sobre cualquier arreglo verbal y dichos arreglos no serán efectivos, ni serán considerados como parte del contrato, ni alterarán en forma alguna lo que se convenga por escrito.

## 1.6 Definiciones.

El presente documento contiene los términos, definiciones y significados que deben ser aplicados por los Contratistas en la presentación de las ofertas para los procesos de cotización y licitaciones que realiza La municipalidad de Corquín Copán, para la contratación de proyectos financiados con fondos Nacionales a través de la aprobación por parte de la Corporación Municipal.

Todas las definiciones indicadas en las condiciones generales de estos documentos contractuales, son aplicables a las instrucciones a los cotizantes.

## 1.7 Inscripción.

Para participar en esta modalidad de contratación, debe estar registrado y solvente en el Colegio de Ingenieros Civiles o en el Colegio de Arquitectos de Honduras /o contratistas municipales o maestros de obra, en la categoría de contratista individual o empresa constructora debidamente legalizada, contando con la facturación de SAR actualizada.

#### 1.8 Puntualidad.

Al momento de las aperturas de las cotizaciones, es básico estar por lo menos treinta minutos antes de la hora programada para la apertura de las ofertas, ya que, aunque el salón de sesiones de la municipalidad no cerrará sus puertas, no se recibirán ofertas exactamente después de la hora establecida y de haber dado inicio al acto de apertura de ofertas.

## 1.9 Representantes.

Podrá presentarse al acto de apertura, un representante a presentar la respectiva cotización. Cuando un contratista comparezca a través de representante, este solamente deberá presentaruna acreditación firmada por el representante legal de la empresa oferente.

## 1.10 Trascripción de Documentos.

Queda terminantemente prohibido, transcribir y sustraer las páginas del documento base que La Municipalidad de Corquín Copán proporciona, para presentarlos en hojas separadas. El desglos ede presupuesto de oferta y los formatos, podrán sustraerse del documento para efectos de llenar la cotización, pero deberá incorporarse a dicho documento base para que forme parte fundamental de la oferta.

### I.II Planos.

La Oferta deberá ir acompañada de los planos correspondientes al proyecto, estos serán suministrados por el contratante.

## 1.12 Visita a la zona de las obras.

Todos los oferentes participantes deberán acudir a la **VISITA DE CAMPO** obligatoria al sitio de la obra objeto de este proceso de contratación. Esta se llevará a cabo el día **Lunes 05 de Agosto a partir de las 10:00 a.m**. Teniendo como punto de partida las oficinas de la Municipalidad de Corquín Copán, donde inicialmente se realizará una gira para familiarizarse con el proyecto al sitio de construcción de la obra. (Se aclararán las dudas que surjan en relación al proyecto y finalizando el recorrido será entregada la constancia de visita por parte de la Unidad Técnica Municipal).

Es obligatorio presentar en la oferta, la constancia de visita de campo realizada al lugar de ejecución del proyecto debidamente firmada y sellada por el alcalde Municipal.

### 2 PREPARACIÓN DE LAS OFERTAS.

## 2.1 Contenido de las Ofertas.

Los oferentes examinarán cuidadosamente los documentos y llenarán en detalle la información que se solicita, en computadora y firmarán todas las hojas del Documento de Oferta, las cuales pasarán a formar parte del contrato. Los borrones y otros cambios, deberán ser salvados mediante las iníciales de la persona que firma la Oferta, en cumplimiento a la cláusula 2.10. El presente documento de cotización deberá tener sus hojas en el mismo orden en que le fueron entregadas al cotizante y, en señal de que acepta el contenido debe firmar y sellar todas las hojas que conforman el documento base de cotización.

## 2.2 Documentos legales del concursante.

El concursante presentará con su oferta los siguientes documentos:

- a) Fotocopia de testimonio de la Escritura de Constitución de Sociedad o Comerciante Individual y sus reformas si las hubiere, debidamente inscritas en el Registro de la Propiedad Inmueble y Mercantil.
- b) Fotocopia de los documentos personales del representante legal, como ser: Documento Nacional de Identificación, solvencia municipal vigente y RTN numérico por ambos lados, sí es extranjero, deberá acreditar su residencia en el país, con copia de sus documentos legales.
- d) Constancia Vigente emitida por la comisionada presidencial administración tributaria donde manifieste de que el oferente está sujeto al Régimen de Pagos a Cuenta incluyendo el recibo de pago vigente
- e) Presentación de Oferta (Numeral 19.1.)
- f) Declaración Jurada donde hagan constar la veracidad de la información que la entidad oferente y su representante legal no están comprendidos en las inhabilidades señaladas en los artículos 15 y 16 de la Ley de Contratación del Estado (Numeral 19.2.)
- g) Garantía de mantenimiento de oferta equivalente al 2% Monto del valor de la oferta presentada con una vigencia de 120 días calendario a partir de la fecha de la recepción y apertura (Numeral 19.3).
- i) Oferta Técnica (Numeral 19.4)
- j) Oferta Económica (Numeral 19.5)
- k) Registro Tributario Nacional Numérico de la Empresa Oferente (cuando aplique).
- m) Constancia de visita de campo firmada y sellada por parte del alcalde municipal.

#### 2.3 Oferta Económica.

### 2.3.1 Presentación de la Oferta Económica.

La oferta económica que prepare el cotizante, deberá incluir lo siguiente:

Presupuesto por Actividades (Numeral 19.5.1.)

Todo lo anterior constituye en su conjunto, la Oferta Económica del cotizante.

El Desglose de Presupuesto de Oferta debe llenarse con letra y números claros perfectamente legibles, ya que los textos y cantidades de difícil comprensión serán tomados como ilegibles. Los resultados de las multiplicaciones de Cantidad de obra por Precio Unitario deben escribirse con números claros preferiblemente utilizando la base de Excel con sus debidas fórmulas.

#### 2.3.2 Forma de la Oferta.

La forma de oferta debe presentarse completamente llena, firmada y sellada.

### 2.3.3 Precios Unitarios.

Se deberán presentar los precios unitarios de cada concepto de obra. En caso de una discrepancia en estos precios y los totales, se tomarán como válidos los precios unitarios.

El Contratante hará las correcciones de los errores aritméticos que sean del caso, y los Oferentes deberán aceptar tales correcciones.

Los cotizantes deberán ofertar el mismo precio unitario para las actividades o conceptos de obra iguales o idénticos.

En caso de existir discrepancia en estos valores La Municipalidad de Corquín, Copán autorizará como válido el precio unitario de menor valor.

## 2.4 Plazo de Entrega de la Obra.

Se estipula un plazo máximo de **90 días** calendario equivalente a 3 meses, para la entrega del proyecto en su conjunto, por lo que el Contratista deberá entregar como parte de su oferta, lo siguiente:

1. Programa General de Ejecución de Obra del Proyecto (Cronograma).

Esto permitirá a la Comisión de Análisis y de Evaluación, conocer el tiempo estimado por el Contratista para la realización de cada actividad y del Proyecto en su totalidad. El plazo de entrega de la obra, se empezará a contar a partir de la fecha fijada en la orden de inicio y termina cuando el proyecto esté totalmente concluido física y financieramente.

El plazo de ejecución propuesto debe ser **igual o inferior** al estipulado por La Municipalidad de Corquín Copán.

## 2.5 Examen de los Planos, Especificaciones y Lugar de la Obra.

Se exige al cotizante que examine cuidadosamente el lugar en que se construirá la obra y que se familiarice con la naturaleza, extensión, calidad y cantidad de la obra o servicios que haya de ejecutar, materiales y equipo que tenga que suministrar y condiciones del terreno, calidad y cantidad de la mano de obra local, tipo y accesibilidad.

El cotizante examinará cuidadosamente los Planos, Especificaciones Generales y Especiales del Contrato, Forma de Oferta y todos los documentos relacionados con el contrato. La falla del cotizante favorecido al no considerar las condiciones que afecten el trabajo contratado, no lo releva de la obligación incurrida al hacer su propuesta.

### 2.6 Presentación de Ofertas.

## 2.6.1 Forma de Presentación de las Ofertas.

Las ofertas deberán presentarse en su correspondiente sobre debidamente cerrado sellado y firmado por el oferente; y rotulado de la siguiente forma:

Parte Central Sr. Amílcar Paz Mejía

Alcalde Municipal de Corquín, Copán

Municipalidad, Barrio El Centro, Frente Parque Central,

Corquín Copán.

**Esquina Superior Izquierda** Nombre y Dirección completa, incluye Número de teléfono

del cotizante

# Esquina Inferior Izquierda PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE 2 MÓDULOS DE AULAS, MÓDULO DE SANITARIOS Y CERCA PERIMETRAL, UBICADO EN LA ESCUELA BUENOS AIRES CORQUIN COPAN

**Esquina Superior Derecha** Fecha y Hora de Apertura.

VIERNES 9 DE AGOSTO DEL 2024 A LAS 9.00 A.M

## 2.6.2 Apertura de Ofertas.

El Contratante llevará a cabo en acto público la recepción y apertura de los sobres, el **VIERNES** 9 **DE AGOSTO DE 2024 A LAS 9:00 AM.** en las Oficinas de la Municipalidad, Barrio El Centro Corquín Copán.

Durante el acto de apertura, no se permitirá el retiro de ninguna oferta. Todos los sobres serán abiertos, uno a la vez, y se leerá lo siguiente:

- a) El nombre del Oferente;
- b) El precio de la oferta, y cualquier descuento si lo hubiere
- c) Garantía de mantenimiento de oferta.

En caso excepcional, El Contratante dará a conocer cualquier otro detalle que considere pertinente. Sólo se evaluarán los descuentos que hubiesen sido leídos en voz alta en el acto de apertura. En el acto de apertura no será rechazada ninguna oferta, excepto las tardías.

El Contratante preparará el acta de apertura de ofertas que incluirá como mínimo:

- a) El nombre del Oferente;
- b) El precio de la oferta y los descuentos, si los hubiere;
- c) Cualquier observación de los participantes.

Se solicitará a los representantes de los Oferentes que estén presentes, que firmen el acta. La omisión de la firma por parte de un Oferente no invalidará el contenido y efecto del acta. Se distribuirá una copia del acta a todos los Oferentes.

El proceso de contratación será llevado a cabo si se recibe un mínimo de **Una Oferta**, y siempre que cumpla con los requisitos de presentación de documentos.

## 2.7 Retiro y Modificación De Ofertas.

## 2.7.1 Cambios y Retiros de Ofertas.

Ningún oferente podrá modificar su oferta después de que ésta haya sido abierta. La Municipalidad de Corquín, Copán se reserva el derecho de aceptar o solicitar aclaraciones que no alteren su contenido. Después de la apertura de ofertas, ningún cotizante podrá retirarlas antes de la adjudicación del contrato.

## 2.8 Aceptación y Rechazo de las Ofertas.

## 2.8.1 Aceptación.

La Municipalidad de Corquín, Copán se reservará el derecho de rechazar una o todas las ofertas, como tampoco está obligado a aceptar la oferta más baja o cualquier otra que estime no conveniente a sus intereses; y a su juicio, podrá aceptar aquella oferta que presente todas las condiciones requeridas en los documentos de cotización.

## 2.9 Fraude y Corrupción.

## 2.9.1 Práctica Corrupta.

Significa el ofrecimiento, suministro, aceptación o solicitud de cualquier cosa de valor con el fin de influir en la actuación de un funcionario público con respecto al proceso de selección o la ejecución del contrato.

### 2.9.2 Práctica Fraudulenta.

Significa una tergiversación de los hechos con el fin de influir en un proceso de selección o en la ejecución de un contrato en perjuicio del prestatario: la expresión comprende las prácticas colusorias entre los contratistas (con anterioridad o posterioridad a la presentación de ofertas) con el fin de establecer precio a niveles artificiales y no competitivos y privar al prestatario de las ventajas de la competencia libre y abierta.

La Municipalidad de Corquín, Copán rechazará toda propuesta de adjudicación si determina que el consultor seleccionado para dicha adjudicación ha participado en actividades corruptas o fraudulentas para competir por el contrato de que se trate.

### 2.10 Rechazo de las Ofertas.

Sin restar generalidad al párrafo anterior, las ofertas podrán ser rechazadas, entre otras, por las siguientes razones:

- a) Cuando presente borrones, adiciones innecesarias, entrelineados o cualquier señal de alteración, excepto cuando aparezcan salvados y firmados por la persona legalmente autorizada, o cuando presenten irregularidades de cualquier otro tipo.
- b) Cuando se condicionen las ofertas en forma inaceptable para La Municipalidad de Corquín Copán.
- c) Cuando se presenten ofertas alternativas sin haberse solicitado en los documentos de cotización.
- d) Las propuestas podrán ser rechazadas cuando éstas sean tan inferiores al presupuesto oficial que razonablemente pueda anticiparse que el cotizante no podrá terminar las obras en el plazo

previsto y por el precio ofrecido o que resultara demasiado oneroso para La Municipalidad de Corquín Copán.

- e) Cuando en el período de evaluación de ofertas se detecte que el ejecutor ha incumplido con contratos anteriores o por causas imputables a él se encuentre en proceso de inhabilitación.
- f) No presentar de manera completa u omitir los valores de los desgloses que componen la oferta económica.

### 2.11 Adjudicación del Contrato.

### 2.11.1 Evaluación de las Ofertas.

Las ofertas que no hayan sido rechazadas serán evaluadas y comparadas en cuanto a sus montos totales y parciales. La Municipalidad de Corquín, Copán se reserva expresamente el derecho de rechazar una o todas las ofertas, de invitar a nuevos procesos de cotización y de adjudicar elcontrato o los contratos al cotizante que se considere más favorable para los intereses de la Institución.

En caso calificado, cuando exista indicio racional de que en la cuantificación del precio bajo han existido reducciones desproporcionadas La Municipalidad de Corquín, Copán por recomendación de la Comisión Evaluadora de Ofertas, podrá investigar específicamente al cotizante a fin de garantizar la ejecución normal del proyecto. Si dicho extremo se comprobare, la oferta será desestimada, asimismo el Contratante podrá solicitar una garantía de cumplimiento del 30% del valor por adjudicar.

Dicha Comisión Evaluadora procederá al análisis de las ofertas mediante la implementación de un procedimiento especial en el cual se determine el cumplimiento de los requisitos y exigencias establecidos en estas bases de cotización en sus aspectos legales, técnicos y económicos.

La Comisión Evaluadora de las ofertas recibidas deberá verificar que el oferente está en la capacidad de cumplir en un 100% con la calidad de la obra. De ser necesaria la Comisión Evaluadora está facultada para solicitar Aclaraciones a los oferentes.

### 2.11.2 Confidencialidad del Proceso.

Después de la apertura de las ofertas, la información relacionada con el examen, aclaración, evaluación, comparación de ofertas y recomendaciones relacionadas oficialmente con el proceso será mantenida bajo confidencialidad hasta que la adjudicación del contrato haya sido anunciada al oferente ganador por la Autoridad competente.

Cualquier acción de un oferente por influenciar a alguna de las personas responsables del proceso de examen, aclaración, evaluación, comparación de ofertas y decisiones relacionadas con la adjudicación del contrato podrá resultar en la descalificación de la cotización presentada por él, sin responsabilidad para la Institución.

## 2.11.3 Atribución de La Municipalidad de Corquín Copán

La Municipalidad de Corquín, Copán se reserva el derecho de declarar desierta o fracasada esta cotización, en cualquier momento previo a la adjudicación, sin que por ello incurra en responsabilidad alguna ante los cotizantes.

## 2.11.4 Adjudicación y Firma del Contrato.

El Contratante adjudicará el contrato al Oferente cuya oferta se ajuste a los requerimientos establecidos en el presente documento y que haya sido evaluada como la más conveniente a sus intereses, además de que se haya determinado que el oferente está calificado para cumplir satisfactoriamente el contrato, y que haya presentado dentro de la fecha indicada y a satisfacción de

éste, la documentación solicitada en el presente documento. Sin embargo, la adjudicación podrá hacerse a la oferta que se determine como la más conveniente a los intereses de La Municipalidad de Corquín Copán.

El oferente seleccionado deberá presentar dentro de los **ocho (8)** días subsiguientes a la adjudicación, las garantías requeridas por La Municipalidad de Corquín, Copán Sí por causas imputables a él, no se cumple este requisito, quedará sin valor ni efecto la adjudicación y La Municipalidad de Corquín, Copán llamará el segundo oferente o, en su defecto, por su orden a los subsiguientes.

Hasta tanto no se realice la adjudicación definitiva del proceso de contratación, se entenderá que todas las actuaciones de la Comisión Evaluadora tendrán carácter confidencial, por lo tanto, los miembros de dicha comisión no podrán dar información alguna relacionada con la cotización a personas ajenas a este proceso.

#### 3 CONDICIONES GENERALES.

#### 3.1 Generalidades.

## 3.1.1 Definiciones e Interpretaciones

En cualquier parte de estos documentos de contrato en que se usan los términos que se describen a continuación, su intención y significado deberán ser interpretados de la manera siguiente:

a) Documentos de Cotización.

El conjunto de documentos contentivos de especificaciones, detalles y demás condiciones necesarias para la presentación de ofertas.

b) Supervisor/a.

Será la persona calificada, nombrada y contratada, para que brinde servicio de apoyo y seguimiento en construcción de la obra y para el estricto cumplimiento del contrato.

c) Representante.

La persona natural o jurídica, que debidamente autorizada sirve de representante.

d) Cotizante U Oferente.

Toda persona natural o jurídica que presente una oferta para la obra que se proyecta construir, de acuerdo a los documentos de cotización.

e) Proyecto.

La totalidad de las obras a construirse de acuerdo al contrato, condiciones generales, especiales, especificaciones detalladas y precios.

f) Contratista.

Significa aquella persona, firma o compañía; cuya propuesta ha sido aceptada por La Municipalidad de Corquín, Copán para ejecutar el proyecto de acuerdo a las especificaciones y condiciones respectivas.

g) Condiciones Generales.

Conjunto de normas establecidas para regular las relaciones de La Municipalidad de Corquín, Copán con el CONTRATISTA.

h) Condiciones Especiales.

Conjunto de normas específicas establecidas por La Municipalidad de Corquín, Copán con respecto a las obras contratadas.

- i) Contrato.
- j) El convenio escrito celebrado entre La Municipalidad de Corquín, Copán y el cotizante favorecido, que realizará las obras y que determina las condiciones bajo las <u>Proposición y</u> Oferta Económica.

Promesa para construir la obra, prestar un servicio, o suministrar materiales presentada por el cotizante, de acuerdo con el modelo oficial, debidamente garantizada y firmada.

## k) <u>Especificaciones Técnicas.</u>

Conjunto de normas que fijan la calidad de la obra a ser ejecutada.

### I) Obra.

cuales se ejecutarán éstas Significa los trabajos que han de ejecutarse de acuerdo con el Contrato.

## a) Precio Contratado.

Significa la suma que se hace constar en la oferta con sujeción a aquellas adiciones o deducciones que se efectúen en cumplimiento de lo establecido en el contrato.

## b) Fiador.

La compañía legalmente autorizada para operar en Honduras, aceptable a La Municipalidad de Corquín, Copán que se obliga solidariamente con el Ejecutor al cumplimiento del contrato, y al pago de cualquier reclamo o indemnización en relación a dicho documento.

## c) Adendum.

Información por escrito suministrada por La Municipalidad de Corquín, Copán con fecha posterior a la entrega de los documentos de cotización y anterior a la fecha fijada para abrir las ofertas, a fin de suplementar o corregir los documentos de contrato.

### a) Orden de Cambio.

Un convenio escrito entre La Municipalidad de Corquín, Copán y el Contratista autorizado por La Municipalidad de Corquín, Copán el cual una vez debidamente ejecutado pasa a formar parte del contrato. Las órdenes de cambio pueden comprender un aumento o disminución en monto total de la obra incluyendo las modificaciones que pudieran suscitarse en el plazo de ejecución de las mismas.

## b) Libro de Bitácora.

Libro en el que se lleva un registro fiel de los avances de la obra y comunicaciones rutinarias entre el Contratista y el Supervisor y deberá permanecer en el sitio de la obra.

#### c) Residente.

Significa la persona, agente o representante competente, nombrado por el Contratista y aprobado por La Municipalidad de Corquin Copán, por escrito, quien deberá dedicarse a tiempo completo a la ejecución de la obra.

## d) Sub-Contratista.

La persona natural o jurídica que no es el Contratista, que suple trabajo o materiales para la obra a nombre, en representación y solidaridad con el Contratista.

### e) Cronogramas.

Es el diagrama en el cual se representa el tiempo de ejecución de cada una de las actividades para ejecutar una obra. El tiempo puede ser medido en semanas.

## 3.2 Autoridades del Proyecto.

### 3.2.1 Deberes y Facultades del Supervisor del Proyecto.

Son atribuciones del Supervisor del Proyecto:

- a) Decidir sobre cada una y todas las preguntas que puedan surgir acerca de la calidad y aceptabilidad de los materiales suministrados y trabajos efectuados, así como el ritmo del progreso de la obra e interpretación del contrato.
- b) Velar por el estricto cumplimiento del contrato.
- c) Interpretar los planos y especificaciones.
- d) Aprobar la calidad de la obra.
- e) Aprobar los procedimientos de trabajo, los planos complementarios y de construcción y el resultado de pruebas efectuadas.
- f) Inspeccionar y recomendar la aceptación final de la obra y según sea el caso, de sus partes.

- g) Participar en la resolución de conflictos que pudiesen presentarse entre La Municipalidad de Corquín, Copán durante la ejecución de la obra.
- h) Tramitar para su autorización ante La Municipalidad de Corquín, Copánlas órdenes de cambio y Addemdun.
- i) Dar instrucciones adicionales que sean necesarios para la debida y adecuada ejecución de la obra.
- j) Exigir al Contratista con la debida autorización de su superior jerárquico, el retiro inmediato de la obra de cualquiera de sus empleados que observe mala conducta o se muestre incompetente en el cumplimiento de sus obligaciones el cual deberá ser sustituido, a la mayor brevedad posible.
- k) Dar asesoría y evacuar las consultas de La Municipalidad de Corquín, Copán con relación al proyecto.
- Presentar su decisión por escrito dentro de un tiempo prudencial, acerca de los reclamos, desacuerdos y otros asuntos en relación con la ejecución o progreso del trabajo o con la interpretación del contrato.
- m) Verificar el avance y calidad de la obra para el pago de estimaciones.
- n) Evaluar el avance de ejecución de la obra y su costo estimado. informar de esta evaluación a La Municipalidad de Corquín Copán.
- o) Tener libre acceso en todo momento al sitio de trabajo ya sea que esté ejecutado, en proceso de construcción o reparación.
- p) Mantener relaciones rutinarias en la comunicación formal de trabajo, mediante anotaciones en el Libro de Bitácora. Al concluirse la obra el supervisor deberá remitir a La Municipalidad de Corquín, Copán este documento para su archivo y custodia.
- q) Estar presente en el sitio de la obra para aprobar cualquier trabajo de fundición de concreto para lo cual el Contratista de la obra deberá avisarle por escrito, por lo menos con 24 horas de anticipación.
- r) Asesorar y recomendar a La Municipalidad de Corquin Copán, cuanto sea necesario para lograr acuerdos relacionados con variaciones de costos, debidos a circunstancias imprevistas durante la ejecución de la obra.
- s) Participar en la recepción parcial y total de la obra y recomendar la suscripción de las Actas de Recepción respectivas.
- t) Ordenar la demolición, previa aprobación superior, no obstante, de ensayos anteriores y pagos parciales que se hayan efectuado, de la obra que no cumpla las condiciones contractuales.
- u) Ordenar la demolición o descubrimiento de aquellas porciones de la obra que por alguna razón justificada no fueron aprobadas en su debida oportunidad.
- v) Dar seguimiento a la ejecución y participar en el proceso de entrega y recepción de las obras tanto en forma provisional como definitiva y en la realización de las liquidaciones correspondientes.
- w) Informar a La Municipalidad de Corquín, Copán de todo cuanto ocurra durante la ejecución de la obra contratada, y en caso de que se susciten reclamos por parte de la comunidad, deberá informárselo inmediatamente.
- x) Comunicar a La Municipalidad de Corquín, Copán para decidir la suspensión de la construcción total o parcial, cuando se presente el caso de una situación persistente de obra mal ejecutada o empleo de materiales no especificados.
- y) Verificar que las modificaciones en los planos finales de construcción correspondan a la obra ejecutada.
- z) Verificar que se realicen las pruebas de campo requeridas en las Especificaciones Técnicas, previo a la recepción de las obras.

Lo anterior no exime de responsabilidad al Contratista, o cualquier subcontratista, agentes o empleados, u otras personas que ejecuten cualquier parte de la obra. Tampoco los exime de responsabilidad por los métodos, técnicas y procedimientos de construcción o por medidas de seguridad relacionadas con la obra ni por incapacidad de llevar a cabo la obra de acuerdo con los documentos contractuales.

## 3.3 Capataz.

El Contratista mantendrá obligatoriamente en sitio durante la ejecución de la obra un Capataz que lo representará y toda instrucción dada a él, en ausencia del Contratista será considerada como si este la recibiera.

Cualquier indicación dada al Capataz será confirmada inmediatamente por escrito al Contratista. La no presencia del capataz en la obra dará lugar al supervisor u otra autoridad designada por el Contratante a suspender la ejecución de la obra, sin derecho por ello, a otorgar ampliación de tiempo contractual y si el caso persistiera, a rescindir el contrato y exigir hacer efectivo el pago de la fianza para compensar daños y perjuicios ocasionados por el Contratista al Contratante.

Cuando el Contratista necesite alguna aprobación e instrucción adicional le será confirmada por escrito previa solicitud también por escrito. Cuando el Contratista en el curso del trabajo encuentre alguna discrepancia entre los planos y las condiciones físicas de la localidad o cualquier error u omisión en los planos o en los puntos de referencia proporcionados, deberá de inmediato informar al supervisor del proyecto.

Cualquier trabajo realizado después de encontradas las diferencias y sin autorización previa del Contratante por escrito corre bajo la entera responsabilidad del Contratista.

## 3.4 Protección y mantenimiento de la obra.

El Contratista será responsable por la protección y mantenimiento de su trabajo hasta que se emita el acta de recepción definitiva y deberá reparar y corregir daños causados a la obra por negligencias de él o sus empleados u otras causas, de modo que cuando la obra esté completa sea entregada a La Municipalidad de Corquín, Copán en condiciones de primera clase.

### 3.5 El contratante no renunciará a sus derechos.

Ningún acto u omisión del Supervisor del Proyecto será considerado como razón para que el Contratista no cumpla con las obligaciones contractuales, ni será motivo para que La Municipalidad de Corquín, Copán renuncie a ninguno de sus derechos para el total y completo cumplimiento por parte del Contratista de todos los términos convenidos y condiciones de este contrato o cualquiera de sus partes.

#### 4 DEL CONTRATO.

#### 4.1 Alcance del contrato.

El alcance del contrato comprende la construcción y terminación de la obra: el suministro de toda la mano de obra, materiales herramientas y equipo ya sea temporal o permanente para dicha construcción.

## 4.2 Formalización del contrato.

El contrato será suscrito entre La Municipalidad de Corquín, Copán en calidad de Contratante y el adjudicado en el proceso de cotización en calidad Contratista y se celebrará según los principios de

publicidad y concurrencias. La formalización del contrato no requerirá el otorgamiento de escritura pública ni el uso del papel sellado ni timbres y se entenderá perfeccionado a partir de su aprobación.

## 4.3 Garantías del Contrato.

#### 4.3.1 Garantía de Mantenimiento de oferta:

Junto con la presentación de la oferta técnica y económica el oferente presentará una garantía de mantenimiento de oferta equivalente al 2% del valor de la oferta presentada y tendrá una vigencia de 120 días calendario a partir de la fecha de recepción y apertura de ofertas.

Una vez adjudicado el proyecto, el oferente presentará a más tardar (8) ocho días calendario o menos según Constancia, una garantía de Anticipo equivalente al 100% del mismo y una Garantía de Cumplimiento de Contrato equivalente al 15% del Monto Contratado o en su defecto por el 30% cuando la oferta sea desproporcionada si así lo recomienda la comisión evaluadora de acuerdo al formato que se adjunta.

La Garantía de Anticipo tendrá una vigencia por el mismo plazo del contrato y concluirá con el reintegro total del anticipo.

La Garantía de Cumplimiento de Contrato se mantendrá en vigencia mientras dure el contrato y no podrá ser cancelada sino hasta noventa (90) días después de que La Municipalidad de Corquín, Copán tenga constancia de que la obra ha sido terminada a su entera satisfacción.

Si por causas imputables al contratista no se rindiere la garantía de Anticipo y Cumplimiento El Contratante declarará resuelto el Contrato.

Cuando el Contratante acepte la Garantía de Calidad de Obra, le devolverá la Garantía de Anticipo de Contrato y la Garantía de Cumplimiento le será devuelta al cierre físico y financiero del proyecto.

Todos los documentos de garantías deberán contener la siguiente cláusula obligatoria: "LA PRESENTE GARANTÍA SERA EJECUTADA AL SIMPLE REQUERIMIENTO DE MUNICIPALIDAD DE CORQUIN COPÁN, ACOMPAÑADO DE UN CERTIFICADO DE INCUMPLIMIENTO".

### 4.3.2 Anticipo.

El Contratante dará al Contratista en caso necesario, un anticipo del 15% de la obra contratada y se hará efectivo al inicio de los trabajos y después que el Contratista haya firmado el Contrato y haya presentado los siguientes documentos:

- a) Garantía de mantenimiento de oferta.
- b) Garantía de Anticipo de Contrato.
- c) Garantía de Cumplimiento de Contrato.
- d) Programa detallado de la ejecución de la obra, indicando costo estimado por actividad, de conformidad con lo que indiquen los documentos de cotización. Dicho programa deberá ser aprobado por la Supervisión del Proyecto.
- e) Nómina del personal técnico asignado para la dirección y ejecución de la obra, incluyendo un plan de organización.

Este anticipo será pagado mediante cheque bancario y el monto será deducido del monto de las estimaciones de acuerdo al avance de la obra a partir del primer PAGO.

f) Programa de Desembolsos conforme al Cronograma de Ejecución del proyecto.

g) Recibo de pago emitido por el contratista el cual ha sido previamente autorizado por la Comisionada presidencial administración tributaria.

### 4.3.3 Garantía de Calidad de Obra:

El Contratista otorgará a La Municipalidad de Corquín Copán, una Garantía de Calidad de Obra por un monto equivalente al cinco por ciento (5%) del monto total de la obra ejecutada, con un período de vigencia de un año mismo que será previsto en el contrato iniciando a partir de la fecha de recepción definitiva de la obra.

### 4.3.4 Retenciones

Dentro de los treinta (30) días calendarios subsiguientes a la fecha en que el Supervisor de Proyecto aprobó la estimación, le será pagada al contratista, deduciendo lo siguiente:

- a) El Quince por ciento (15%) como mínimo del valor de cada estimación para amortizar el total del anticipo.
- b) El **Doce punto cinco por ciento** (12.5%) monto no reembolsable que fija la Comisionada presidencial administración tributaria, para el pago de impuesto sobre la Renta, salvo que El Contratista esté sujeto al Régimen de Pagos a Cuenta (Artículo 50, párrafo 6 de la Ley de Impuesto Sobre la Renta). Para que no sea aplicable está retención El Contratista de acuerdo a Circular DEI-DL-DRC-024-2012 deberá presentar:
- I. Ultimo aviso de pago a cuenta, ó
- 2. Constancia Vigente emitida por la Comisionada presidencial administración tributaria de que el Contratista está sujeto al Régimen de Pagos a Cuenta.

## 4.4 Formalización del Contrato y Presentación de Garantías.

Para formalizar el Contrato deben concurrir los siguientes requisitos:

El Contratista deberá presentar una Garantía de Anticipo equivalente al 100% del mismo y una Garantía de Cumplimiento de Contrato equivalente al 15% del Monto Contratado o en su defecto por el 30% cuando la oferta sea desproporcionada si así lo recomienda la comisión evaluadora, de acuerdo al formato que se adjunta.

El monto de la garantía de cumplimiento podrá ser una garantía de una institución bancaria o una fianza de una institución aseguradora y su vigencia serán por el período de duración del contrato más 3 meses contados a partir de la fecha de su emisión. Si por causas establecidas contractualmente se modifica el plazo de ejecución del contrato por un término mayor de dos meses, el Contratista deberá ampliar la vigencia de la garantía de cumplimiento hasta tres meses después del nuevo plazo establecido, debiendo renovarse 30 días antes de cada vencimiento.

Todos los documentos de garantías deberán contener la siguiente cláusula obligatoria:

# "LA PRESENTE GARANTÍA SERA EJECUTADA A SIMPLE REQUERIMIENTO DE LA MUNICIPALIDAD DE CORQUIN COPÁN, ACOMPAÑADA DE UN CERTIFICADO DE INCUMPLIMIENTO".

## 4.5 Medidas de Mitigación Ambiental y de seguridad

El contratista tomara en cuenta todas las medidas de mitigación ambiental las cuales se describen en la matriz ambiental las cuales le serán proporcionados al contratista. En el mismo se enfatiza que las medidas o acciones de mitigación ambiental y de seguridad que estén enfocadas en la ejecución de acciones preventivas que se pueden referir como Buenas Prácticas Ambientales en la ejecución del proyecto.

### 5 CAPACIDAD LEGAL.

### 5.1 Cesión.

Los derechos y obligaciones derivados de un contrato, podrán ser cedidos a terceros siempre que las cualidades personales o técnicas del cedente no hayan sido razón determinante de la adjudicación. El cesionario quedará subrogado en todos los derechos y obligaciones que correspondan alcedente. Para que los adjudicatarios puedan ceder sus derechos a terceros, deberán cumplirse los siguientes requisitos:

- 1. Que La Municipalidad de Corquín, Copán autoricen expresamente y por escrito la cesión.
- 2. Que el cedente tenga ejecutado, al menos un sesenta por ciento (60%) del presupuesto total del contrato.
- 3. Que el fiador del Contratista manifieste por escrito su aprobación.

### 5.2 Subcontratación.

Salvo que en las condiciones especiales se disponga lo contrario o que de su naturaleza se deduzca que la prestación ha de ser ejecutada directamente por el Contratista, podrá concertar con terceros la realización de determinados trabajos. La celebración de estos subcontratos estará sometida al cumplimiento de los siguientes requisitos:

- 1. Que La Municipalidad de Corquín, Copán expresamente y por escrito la subcontratación con indicación de su objeto y de las condiciones económicas.
- 2. Que los trabajos que se subcontraten con terceros, no excedan del cuarenta por ciento (40%) del presupuesto total de la obra.
- 3. Que el Contratista principal siga siendo el responsable directo de la administración.
- 4. Que el fiador del Contratista manifieste por escrito su aprobación.

### 6 CAMBIOS Y MODIFICACIONES.

## 6.1 Modificaciones, Adiciones y Órdenes de Cambio.

La Municipalidad de Corquín, Copán tendrá derecho de aumentar o disminuir las cantidades deobra a ser ejecutadas bajo este contrato. Cualquier aumento o disminución en la cuantía de las prestaciones previstas originalmente en el contrato, siempre que en totalidad no excedan del quince por ciento (15%) de su valor bajo las mismas condiciones contractuales, se harán mediante órdenes de cambio emitidas, por la autoridad competente, previa la reserva presupuestaria correspondiente, en el caso de incremento del monto original. Si la modificación total se excediera del porcentaje indicado se suscribirá una ampliación del contrato que se someterá a las mismas formalidades del contrato original. Ninguna orden de cambio se realizará sin estar autorizada por Municipalidad de Corquin Copán es responsabilidad del Contratista hacer lo contrario a lo aquí expuesto.

## 7 DOCUMENTOS DE CONTRATO.

## 7.1 Documentos Mutuamente Explicativos.

Lo estipulado en el Contrato de Construcción, prevalecerá sobre lo indicado en los demás documentos que formen parte del mismo. Con supeditación a lo antes dicho, los documentos que constituyen el contrato se han de tomar mutuamente explicativos uno de otro, pero, en caso de ambigüedades o discrepancias, las mismas deberán ser explicadas y ajustadas por la Municipalidad, quien seguidamente deberá comunicar al Contratista las instrucciones que indiquen la forma de cómo debe llevarse a cabo el trabajo. Si al parecer del Supervisor del Proyecto, el cumplimiento de

dichas instrucciones implica que el Contratista se verá obligado a sufragar gastos que, en razón de tales ambigüedades o discrepancias no había calculado y tenía razón de no calcular, deberá certificar y proponer a La Municipalidad de Corquín, Copán las órdenes de Cambio correspondientes para abonar aquellas sumas adicionales que sean autorizadas para cubrir dichos gastos.

## 7.2 Planos de Diseños

Los planos deberán quedar en la custodia del Supervisor del Proyecto, pero se suministrarán al Contratista una copia de los mismos. El Contratista deberá proporcionar y hacer a su propio costo todas las demás copias que necesite ya la terminación del contrato deberá devolver al Supervisor del Proyecto todos los planos facilitados en virtud del contrato, actualizados en caso de haber modificaciones.

El Contratista deberá pasar aviso por escrito al Supervisor de Proyecto, con la debida anticipación, de todos los demás planos o especificaciones que se requieran para la ejecución de la obra o para el cumplimiento del contrato.

La copia de los planos suministrada al Contratista en virtud de lo apuntado anteriormente, deberá guardarla en el sitio de la obra, debiendo estar la misma a todas las horas razonables a disposición del Supervisor del Proyecto y de toda persona autorizada por escrito y por La Municipalidad de Corquín, Copán para que puedan examinarla y usarla durante todas las horas razonables.

Como requisito, el Contratista estará obligado a entregar al Contratante un juego de planos impreso original y dos copias en la misma escala de diseño y una digital, mostrando todos los detalles en planta y perfil de la obra como construida y toda la información sobre modificaciones que se hayan introducido como requisito previo al trámite de la última estimación de obra. Si el Contratista no proporciona los planos finales actualizados o no son aprobados por el Supervisor de Obras, éste retendrá la suma de los pagos que se le adeuden al Contratista.

## 8 DAÑOS Y PERJUICIOS A PERSONAL Y BIENES.

El Contratista indemnizará, defenderá y salvará de daños a cualquier persona o propiedad, debido a descuidos o negligencias en relación con el desarrollo de este contrato, como consecuencia de incumplimiento de pagos a los trabajadores, subcontratistas o cualquier persona que le suministre materiales, provisiones y demás bienes para el desarrollo y terminación de dicho contrato, y deberá pagar prontamente todas sus deudas, obligaciones y demandas incurridas en el desarrollo de dicho contrato, y además indemnizará defenderá y salvará de daños a La Municipalidad de Corquín, Copán y a sus empleados contra todos los litigios y causas que pueda entablarle persona o personas que sufriesen heridas o daños debidos a algún acto de negligencia u omisión del Contratista o por el uso del material impropio o defectuoso en la construcción de la obra.

### 8.1 PRESTACIONES SOCIALES.

El Contratista será responsable por el pago de las cotizaciones patronales del Instituto Hondureño de Seguridad Social (IHSS), del Instituto Nacional de Formación Profesional (INFOP) y de cualquier otra obligación social. El Contratista será asimismo responsable y deberá pagar todas las prestaciones sociales y contractuales del Código de Trabajo a favor de los trabajadores que ocupe en el proyecto.

### 9 RÓTULOS.

Durante el tiempo que dure la construcción, el contratista deberá colocar en la obra, en sitios visibles al público, el rotulo correspondiente. No se pagará la primera estimación hasta que esté el rótulo debidamente colocado y aceptado por La Municipalidad de Corquín Copán. La colocación del rótulo será por cuenta del Contratista según instrucciones suministradas por La Municipalidad de Corquín Copán. El diseño del rótulo será de acuerdo al modelo establecido por la municipalidad y la entidad cooperante.

### 10 LIMPIEZA.

El Contratista deberá mantener en todo tiempo el sitio de la obra libre de acumulación de desperdicios de materiales, escombros o basura, derivada de sus operaciones. A la terminación del trabajo, deberá retirar todo el material de desperdicio y basura del área de la obra de construcción, maquinaria y material sobrante, y deberá limpiar y dejar el trabajo completamente limpio tomando como referencia todas las medidas de mitigación ambiental entregadas.

El Contratista proveerá y mantendrá en favorables condiciones sanitarias, aquellas comodidades para el uso de sus empleados que sean necesarias para cumplir con los requisitos reglamentarios del Ministerio de Salud Pública. El Contratista mantendrá en buen estado de limpieza sus oficinas y el sitio de la obra, y eliminará todos los desperdicios y mantendrá todas las áreas de la obra en estado sanitario presentable durante todo el tiempo que dure la ejecución del trabajo. El Contratista mantendrá durante todo el tiempo que dure el trabajo una oficina donde él o su representante puedan trabajar y recibir las instrucciones del Supervisor.

Si el Contratista no hiciere la limpieza La Municipalidad de Corquín, Copán podrá hacerlo y el costo de la misma será cargado al Contratista.

## II PROGRAMACIÓN, SEGUIMIENTO, INFORMACIÓN Y EVALUACIÓN.

### II.I Programación.

Antes de que sea dada la orden de inicio el Contratista deberá presentar un Programa detallado de todas las actividades del proyecto, estableciendo su duración, formulando el calendario de ejecución.

## 11.2 Seguimiento de la Ejecución.

El Contratista deberá establecer un sistema de seguimiento constante del desarrollo de la obra contratada, que permita determinar oportunamente los cambios que puedan presentarse durantela ejecución del proyecto, tanto en la duración como en el costo estimado y así poder tomar las acciones sobre el plazo y el presupuesto aprobado.

## 11.3 Evaluación del Proyecto.

El Contratista deberá participar en las sesiones de evaluación de la obra, que el Supervisor del Proyecto realice periódicamente y acatar todas las recomendaciones que de ellas resulte, a fin de alcanzar el éxito del proyecto en cuanto a duración y a costo estimado.

#### 11.4 Informes de avances.

El Contratista deberá preparar al Supervisor del Proyecto un Informe Mensual como parte del trámite de la estimación de avance, con los logros alcanzados durante la ejecución del proyecto, indicado para cada actividad entre otras, la siguiente información:

- Fecha de Inicio.
- Duración permanente.
- Fecha de terminación.
- Descripción del trabajo realizado durante el período.
- Descripción de cualquier problema de demora encontrada.
- Comparación del progreso actual con el progreso programado.
- Cantidades pagadas en Lempiras.
- Incidencias, observaciones y/o recomendaciones.
- Archivo fotográfico.

## 12 MATERIALES Y EJECUCIÓN.

## 12.1 Materiales y Hechura.

Todos los materiales, suministros y equipos, deberán ser completamente nuevos, de diseño estándar, hechura y calidad de primera clase. Los materiales, suministros y equipos, deberán ser productos fabricados por manufactureros de reconocida experiencia y habilidad en el ramo y de la calidad, clase y tipo especificado. No se aceptarán sustitutos ni los llamados "o similares", salvo bajo patente y certificado del fabricante.

### 12.2 Patentes.

El Contratista indemnizará, defenderá y salvará de daños a La Municipalidad de Corquín Copán de cualquier litigio, gasto, reclamo, pena, daño o alegato de infracción de cualquier diseño, invento, material patentado o marca de fábrica o registro de propiedad literaria, en relación con la obra a realizarse bajo el presente contrato, que pudiera surgir durante la ejecución de la obra o después de su terminación.

## 12.3 Protección y mantenimiento de la Obra.

El Contratista será responsable por la protección y mantenimiento de su trabajo hasta que se emita el acta de recepción definitiva y deberá reparar y corregir daños causados a la obra por negligencias de é lo sus empleados u otras causas, de modo que cuando la obra esté completa sea entregada a La Municipalidad de Corquín Copán en condiciones de primera clase.

## 13 PLAZO DE ENTREGA Y DEMORA.

## 13.1 Extensión del Tiempo.

El Contratista expresamente conviene y acuerda, que su compromiso para entregar completa toda la obra de este contrato a La Municipalidad de Corquín Copán, dentro del término especificado en el Calendario de Entrega, lo ha adquirido tomando en consideración y adelantándose a cualquier dilación e incidente que pueda causar obstáculos en la entrega, ya sea que surjan por dilaciones en la realización de entrega de materiales, equipo, accesorios o contratación de trabajadores, o por causa de tiempo inclemente u otros.

Si en todo caso el Contratista es obstaculizado o atrasado en la ejecución de la obra debido a negligencias, dilaciones y omisiones de La Municipalidad de Corquín Copán o por causas imprevistas

fuera del control y sin culpa o negligencia del Contratista o actos de fuerza mayor como fenómenos de la naturaleza (terremotos, inundaciones, tomados, ciclones y otros fenómenos o cataclismos), actos del enemigo público, acciones gubernamentales, incendios, epidemia y abandono de trabajo por los empleados a consecuencia de una huelga general; se podrá prorrogar la fecha de terminación del proyecto, legalizándolo mediante una orden siempre que el Supervisor del Proyecto certifique por escrito en el libro de bitácora que es justo y correcto lo que el Contratista reclama, dentro de los treinta (30) días calendario siguientes a la fecha en la que se alega ocurrió la causa del atraso y se aumente el plazo de la Garantía de Cumplimiento. Dicha extensión cuando sea concedida, será considerada como adendum estableciendo una nueva fecha de terminación de acuerdo con los términos de este documento. Es entendido que el Contratista hará las solicitudes en tiempo y no serán válidas a posteriori.

Si por causas establecidas contractualmente se modifica el plazo de ejecución de un contrato por un término mayor de dos (2) meses, el Contratista deberá ampliar la vigencia de la garantía de cumplimiento de manera que venza tres (3) meses después del nuevo plazo establecido; si así ocurriere, el valor de la ampliación de la garantía se calculará sobre el monto pendiente de ejecución, siempre que lo anterior hubiere sido ejecutado satisfactoriamente. (Artículo 102 LCE).

## 13.2 Multa por Incumplimiento de Plazo.

Se aplicará multa por cada día de atraso conforme a lo establecido en las Disposiciones Generales del Presupuesto de Ingresos y Egresos de la República vigentes y su respectivo Reglamento. El monto máximo de la indemnización por daños y perjuicios para la totalidad de las Obras es del 0.036% diario por cada día de retraso. El monto máximo de la indemnización por daños y perjuicios para la totalidad de las Obras es del 10% del precio final del Contrato, sobrepasado este monto se procederá a la rescisión del mismo.

El Contratante podrá deducir dicha indemnización de los pagos que se adeudaren al Contratista. El pago por daños y perjuicios no afectará las obligaciones del Contratista.

## 14 AJUSTES DE PRECIOS.

En cumplimiento al Artículo 195 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado (RLCE) no se aplicará cláusula de revisión de precios.

### 15 CERTIFICADOS Y PAGOS.

## 15.1 Anticipo.

La Municipalidad de Corquín Copán dará al Ejecutor un anticipo del quince por ciento (15%) del valor del contrato, después de haber cumplido con lo establecido como requisito para la adjudicación y firma del contrato en caso de ser necesario.

#### 15.2 Desembolsos.

Además del anticipo del quince 15% La Municipalidad de Corquín Copán, efectuará pagos al ejecutor de la siguiente manera:

a) Con desembolsos conforme las estimaciones que se hagan de acuerdo al avance de obra. La Municipalidad de Corquín Copán hará efectivo el pago en un plazo no mayor a treinta (30) días calendario posterior a la remisión de la autorización de cada pago emitida por el supervisor del proyecto.

b) El anticipo será deducido proporcionalmente de cada desembolso presentado por el ejecutor (a partir de la primera estimación), de manera que cuando se ejecute el último pago, el anticipo sea amortizado al 100%.

## 15.3 Pago Final.

El pago final estará condicionado por deducción de las multas en el caso que correspondan, presentación de la Garantía de Calidad de Obra, entrega de los planos finales de construcción, devolución del Libro de Bitácora, cumplimiento del Condiciones Especiales del contrato, presentación de estimación de precios unitarios, estimación por el contrato original, estimación por el adendum si fuese necesario, considerando que el trabajo adicional forma parte de la estimación. El pago final incluirá la deducción de las retenciones requeridas, y será hecho después de la terminación del trabajo y de la aceptación final por parte de La Municipalidad de Corquin Copán.

## 15.4 Pagos Retenidos.

La Municipalidad de Corquín Copán podrá retener o anular debido a evidencia descubierta posteriormente, todo o parte de cualquier certificado de pago hasta el grado que sea necesario para protegerse de pérdidas debido a:

- I. Trabajos defectuosos sin remediar.
- 2. Demandas presentadas o evidencias razonables que indiquen la probable presentación de reclamos.
- 3. La falta del Contratista en hacer pagos debidamente a Subcontratistas por materiales o mano de obra.
- 4. Una duda razonable de que el trabajo puede ser terminado con el saldo pendiente del contrato.
- 5. Daños a otros Contratistas.

## 15.5 Acta de Recepción Definitiva.

Solamente se extenderá el Acta de Recepción Definitiva al Contratista, cuando éste haya presentado una solicitud por escrito acompañada de la documentación obligatoria exigida por La Municipalidad de Corquín Copán.

El certificado de recepción definitiva será extendido por La Municipalidad de Corquín Copán después de treinta (30) días de emitida el Acta de Recepción Provisional, quedando hasta entonces el Contratista liberado de toda responsabilidad y con pleno derecho de reclamar todos los valores que puso en depósito para garantizar el cumplimiento y anticipo del contrato.

#### 16 RECURSOS Y FACULTADES.

### 16.1 Terminación de Contrato.

Cualquiera de las partes podrá rescindir el contrato si para ello existiesen los siguientes motivos:

- a) El grave o reiterado incumplimiento de las cláusulas convenidas.
- b) La suspensión definitiva de la obra o la suspensión temporal de la misma por un plazo superior a sesenta (60) días.
- c) La muerte del Contratista individual, si no pudiere concluir la obra sus sucesores.
- d) La disolución de la Sociedad Mercantil.
- e) La declaración de quiebra o de suspensión de pagos del Contratista, o su comprobada incapacidad financiera.

- f) Por mutuo acuerdo de las partes.
- g) Los motivos de interés público sobrevinientes a la celebración del contrato que imposibiliten su ejecución.
- h) Las demás que establezcan expresamente este contrato y la Ley de Contratación del Estado.

## 16.2 Resolución por Causas Imputables al Contratista

Si el Contratista por causas que le fueran imputables, incurriere en atrasos en los plazos parciales en forma tal que se determine justificadamente que no podrá ejecutar la obra en el plazo total pactado, La Municipalidad de Corquin Copán tomará las medidas correctivas que fueren necesarias, incluyendo la resolución del contrato con ejecución de la Garantía de Cumplimiento y Anticipo.

El acuerdo de rescisión del contrato, se notificará al Contratista por medio de su representante legal. En todo caso, quedan a salvo los derechos, acciones y recursos que tiene el Contratista.

Una vez firme la rescisión del contrato, se procede a la liquidación del proyecto y si producto de la misma hubiere un remanente a favor del Contratista, este le será devuelto.

#### 17 CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO.

## 17.1 Participantes.

Para participar en esta modalidad de contratación, el oferente debe estar registrado y solvente en el Colegio de Ingenieros Civiles o en el Colegio de Arquitectos y contratistas municipales o maestros de obra, en la categoría de contratista individual o empresa constructora.

## 17.2 Contratante.

El Contratante es La Municipalidad de Corquín Copán, siendo su Representante Autorizado el **Señor Amílcar Paz Mejia**, alcalde Municipal de Corquín Copán.

## 17.3 Tiempo de Inicio y Conclusión de Trabajos.

El oferente iniciará los trabajos a más tardar dentro de los tres días (03) calendario después de la fecha de la orden de inicio.

La Fecha Prevista de Terminación máxima de la totalidad de las Obras es de **90 días** calendario, después de la orden de inicio.

### 17.4 Sitio para el plantel del contratista y accesorios.

La Municipalidad de Corquín, Copán no tiene facilidades para el almacenamiento de los materiales del Contratista, por ello éste, por su cuenta y riesgo, deberá localizar cobertizos de almacenamiento y accesos cuando así se requieran, así como facilidades sanitarias en la localización aprobada por el Supervisor de la Obra. Los costos resultantes de dicha localización serán por cuenta del Contratista.

## 17.5 Prioridades del Trabajo.

La Municipalidad de Corquín, Copán se reserva el derecho de establecer en forma razonable, tanto para el mismo como para el Contratista, la secuencia o prioridad del trabajo de construcción en los

diferentes capítulos contemplados en el presente contrato, y el Contratista deberá dar prioridad a los requerimientos específicos de la Municipalidad girados a través del Supervisor.

## 17.6 Limitaciones del Trabajo.

La Municipalidad de Corquín, Copán proveerá derechos de vía o permisos de servidumbre para el trabajo especificado bajo este contrato dentro de los límites del mismo, los cuales están anotados o indicados en los planos.

El Contratista no entrará ni ocupará con personal, herramientas o materiales, ninguna propiedad privada fuera del derecho de vía sin el consentimiento del propietario.

Se entiende que el derecho de vía aquí referido significa solamente el permiso de usar o pasar a través de propiedades públicas o privadas en las cuales el Contratista va a llevar a cabo el trabajo. Otros Contratistas y/o empleados de La Municipalidad de Corquín, Copán podrán tener la necesidad de entrar al sitio de trabajo para lo cual el Contratista deberá extender la cooperación razonable necesaria al personal autorizado de dichas empresas, para que puedan llevar a cabo el trabajo necesario.

## 17.7 Días y Horas Laborables.

Debido al tiempo previsto para la ejecución de la obra, se podrán efectuar trabajos de construcción las 24 horas del día utilizando, además, tanto días domingos, así como días feriados para ello el Contratista deberá obtener todos los permisos necesarios para trabajar fuera de los límites de tiempo normal. Cualquier gasto y/o daños, que resulten como consecuencia de las operaciones del Contratista correrán por su cuenta.

## 17.8 Trabajos en Propiedad Privada.

Además de los requerimientos contemplados en este documento, el Contratista deberá notificar a cada propietario su intención de efectuar trabajos en su propiedad, por lo menos con cuarenta y ocho (48) horas de anticipación.

Las condiciones subsuperficiales y superficiales de tales propiedades, deberán ser restituidas al estado en que se encontraban antes de comenzar el trabajo.

## 17.9 Informes Requeridos del Contratista.

El Contratista deberá suministrar al Supervisor de la Obra, en la última semana de cada mes, la siguiente información para ser incluida en los informes a la Municipalidad.

- a) Descripción del trabajo realizado durante el período.
- b) Descripción de cualquier problema de demora encontrada.
- c) Comparación del progreso actual con el progreso programado.
- d) Cantidades pagadas en Lempiras.

La información requerida por este párrafo, será presentada mensualmente al Supervisor de acuerdo con un programa, información que se suministrará para que sea analizada en sesión de corporación municipal para la toma de decisiones.

Dicho informe será entregado en original I copia impresa y una copia digital.

## 17.10 Fotografías de Construcción.

El Contratista deberá suministrar al Supervisor del Proyecto fotografías mensuales del progreso, tomadas en las ubicaciones indicadas por el Supervisor, previo desembolso de las estimaciones. El archivo fotográfico será presentado en digital (USB) e impreso (original y dos copias).

## 17.11 Conceptos Suministrados por el Contratista.

El Contratista deberá suministrar todos los materiales de construcción, tuberías y accesorios, equipo, transporte, mano de obra o servicios en relación con esta obra.

#### 17.12 Uso de Mano de Obra.

El Contratista, deberá hacer uso de mano de obra en forma intensiva, además, deberá contratar el personal que trabajará en la construcción de la obra, en lo que sea posible, en la comunidad o comunidades cercanas a la ubicación del proyecto.

## 17.13 Recepción Definitiva.

La Municipalidad de Corquín, Copán dará al Ejecutor el acta de recepción definitiva a más tardar treinta días (30) después de entregada el acta de recepción provisional. Se entiende que todo lo pendiente a terminar por el Ejecutor en la obra, especificado en el acta de recepción provisional, ha sido ya ejecutado.

## 18 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN.

### 18.1 Especificaciones Generales.

## 18.1.1 Descripción General de las Obras Licitadas.

El Proyecto CONSTRUCCIÓN DE 2 MÓDULOS DE AULAS, MÓDULO DE SANITARIOS PRI-2A Y CERCA PERIMETRAL, ESCUELA BUENOS AIRES CORQUIN COPAN contempla las siguientes actividades constructivas: construcción de 2 módulos para aulas ,0 l módulo de sanitarios y módulo de cerca perimetral (El detalle de cada una de las actividades se encuentra en el numeral 19.5.1 de este documento "presupuesto por actividades").

## 18.2 Tiempo de Ejecución de los Trabajos.

El contratista deberá formular y presentar en su oferta un Cronograma de Ejecución del proyecto el cual formará parte de la Oferta Técnica y como tal será objeto de evaluación y análisis por parte de la comisión respectiva.

### 18.3 Visita de campo.

Todos los oferentes participantes deberán acudir a la VISITA DE CAMPO al sitio de la obra objeto de este proceso de contratación. Esta se llevará a cabo el día viernes 02 de julio de 2024 a partir de las 9:00 a.m. teniendo como punto de reunión las oficinas de la Municipalidad de Corquín Copán.

La presencia de un representante de la empresa en esta visita es un requisito indispensable para que la Oferta sea evaluada; el incumplimiento de lo aquí prescrito dará lugar a descalificación automática de la oferta.

## 18.4 Personal requerido.

El ofertante deberá destinar al proyecto el personal necesario para ejecutar las obras en el tiempo estipulado y con la calidad requerida.

Se requiere para ello la integración de un equipo técnico de trabajo mínimo formado por:

- b) Un capataz de campo, a tiempo completo con experiencia en la construcción en proyectos similares.
- c) La nómina respectiva del personal de trabajo (Albañiles, Ayudantes, fontaneros entre otros), Servicios públicos y afines.

El llenado, acarreo y almacenamiento del agua será responsabilidad del contratista.

## 18.5 Especificaciones técnicas.

Las especificaciones técnicas se incluyen junto con los planos elaborados, los cuales serán proporcionados a cada uno de los oferentes para que analicen a detalle y puedan hacer sus ofertas correspondientes.

## 19 FORMULARIOS DE LA OFERTA.

- 1.0 Presentación de la Oferta.
- 2.0. Declaración Jurada sobre Prohibiciones o Inhabilidades.
- 3.0. Formatos de Garantías
- 4.0. Oferta Técnica.
- 5.0. Oferta Económica.

19.1 Presentación de oferta.

Señor
Amílcar Paz Mejía Alcalde Municipal de Corquín Copán
Alcaide Municipal de Col quin Copan
REFERENCIA: LPR-MCC-01-2024.
Señor Paz Mejía: Por este medio DECLARO: haber obtenido y examinado los Documentos Base de Cotización del proyecto en referencia, mediante la cual se pretende contratar el proyecto: CONSTRUCCIÓN DE 2 MÓDULOS DE AULAS, MÓDULO DE SANITARIOS PRI-2A Y CERCA PERIMETRAL, ESCUELA BUENOS AIRES CORQUIN COPAN, de conformidad con la misma, ofrezco dicha construcción en los términos de la oferta económica que se detalla siendo el valor de la oferta
Valor en Letras (Lps. )
Acepto que la forma de pago será en moneda nacional ( <b>Lempiras</b> ) y me obligo a cumplir todas y cada una de las condiciones generales y especiales que rigen el proceso de Licitación Privada de que se hace mérito, cuya documentación solicitada estoy acompañando.
Asimismo, declaro que de resultar mi oferta como la más conveniente a los intereses de La Municipalidad de Corquín Copán, me comprometo a suscribir el contrato y rendir la garantía de cumplimiento correspondiente por el 15% del valor total adjudicado, la cual estará vigente por el período de duración del contrato más 3 meses contados a partir de la fecha de su emisión.
Expresamente declaro que esta oferta permanecerá en absoluta vigencia por un periodo de () días calendario contados a partir del día de la apertura de ofertas.
Finalmente designo el nombre, cargo, dirección y teléfono de la persona que tiene plena autoridad para solventar cualquier reclamación que pueda surgir con relación a la oferta presentada, como lo detallo a continuación:
NOMBRE:
CARGO:
DIRECCIÓN:
TELÉFONO:
La presente oferta consta defolios útiles.
En fe de lo cual y para seguridad de Municipalidad de Corquín Copán firmo la presente a los 14 días del mes de junio del año 2024.

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTEO REPRESENTANTE LEGAL SELLO

Nota: Esta es una muestra que deberá ser presentada en papel membretado del oferente.

19.2	Declaración	jurada sobre j	prohibiciones o	inhabilidades.
------	-------------	----------------	-----------------	----------------

Yo	, mayor de e	dad, de est	ado civil _		, de
nacionalidad	, con domic	ilio en	_		
		y con	Tarjeta de I	dentidad/pa	saporte No.
	actuando en mi condic	ión de repre	esentante le	gal de	(Indicar el
Nombre de la Empres	<u>a u Oferente /</u> , por la preser	nte HAGO DI	ECLARACIO	ÓN JURADA	A: Que ni mi
persona ni mi repres	entada se encuentran co	mprendidos e	en ninguna	de las proh	ibiciones o
inhabilidades a que se	refieren los artículos 15 y	16 de la Ley	de Contrat	ación del Es	stado, que a
continuación se trans	criben:	-			•

- "ARTÍCULO I 5.- Aptitud para contratar e inhabilidades. Podrán contratar con la Administración, las personas naturales o jurídicas, hondureñas o extranjeras, que teniendo plena capacidad de ejercicio, acrediten su solvencia económica y financiera y su idoneidad técnica y profesional y no se hallen comprendidas en algunas de las circunstancias siguientes:
- I) Haber sido condenados mediante sentencia firme por delitos contra la propiedad, delitos contra la fe pública, cohecho, enriquecimiento ilícito, negociaciones incompatibles con el ejercicio de funciones públicas, malversación de caudales públicos o contrabando y defraudación fiscal, mientras subsista la condena. Esta prohibición también es aplicable a las sociedades mercantiles u otras personas jurídicas cuyos administradores o representantes se encuentran en situaciones similares por actuaciones a nombre o en beneficio de las mismas;
- 2) DEROGADO;
- 3) Haber sido declarado en quiebra o en concurso de acreedores, mientras no fueren rehabilitados;
- 4) Ser funcionarios o empleados, con o sin remuneración, al servicio de los Poderes del Estado o de cualquier institución descentralizada, municipalidad u organismo que se financie con fondos públicos, sin perjuicio de lo previsto en el Artículo 258 de la Constitución de la República;
- 5) Haber dado lugar, por causa de la que hubiere sido declarado culpable, a la resolución firme de cualquier contrato celebrado con la Administración o a la suspensión temporal en el Registro de Proveedores y Contratistas en tanto dure la sanción. En el primer caso, la prohibición de contratar tendrá una duración de dos (2) años, excepto en aquellos casos en que haya sido objeto de resolución en sus contratos en dos ocasiones, en cuyo caso la prohibición de contratar será definitiva;
- 6) Ser cónyuge, persona vinculada por unión de hecho o parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad o segundo de afinidad de cualquiera de los funcionarios o empleados bajo cuya responsabilidad esté la precalificación de las empresas, la evaluación de las propuestas, la adjudicación o la firma del contrato;
- 7) Tratarse de sociedades mercantiles en cuyo capital social participen funcionarios o empleados públicos que tuvieren influencia por razón de sus cargos o participaren directa o indirectamente en cualquier etapa de los procedimientos de selección de contratistas. Esta prohibición se aplica también a las compañías que cuenten con socios que sean cónyuges, personas vinculadas por unión de hecho o parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad o segundo de afinidad de los funcionarios o empleados a que se refiere el numeral anterior, o aquellas en las que desempeñen, puestos de dirección o de representación personas con esos mismos grados de relación o de parentesco; y,
- 8) Haber intervenido directamente o como asesores en cualquier etapa de los procedimientos de contratación o haber participado en la preparación de las especificaciones, planos, diseños o términos de referencia, excepto en actividades de supervisión de construcción.

ARTÍCULO I 6.- funcionarios cubiertos por la inhabilidad. Para los fines del numeral 7) del Artículo anterior, se incluyen el Presidente de la República y los Designados a la Presidencia, los Secretarios y Subsecretarios de Estado, los Directores Generales o Funcionarios de igual rango de las Secretarías de Estado, los Diputados al Congreso Nacional, los Magistrados de la Corte Suprema de Justicia, los miembros del Tribunal Nacional de Elecciones, el Procurador y Subprocurador General de la República, el Contralor y Subcontralor General de la República, el Director y Subdirector General Probidad Administrativa, el Comisionado Nacional de Protección de los Derechos Humanos, el Fiscal General de la República y el Fiscal Adjunto, los mandos superiores de las Fuerzas Armadas, los Gerentes y Subgerentes o funcionarios de similares rangos de las instituciones descentralizadas del Estado, los Alcaldes y Regidores Municipales en el ámbito de la contratación de cada Municipalidad y los demás funcionarios o empleados públicos que por razón de sus cargos intervienen directa o indirectamente en los procedimientos de contratación."

En fe de lo cual firmo la presente en la ciudad de Departamento de, a los de	días	de	mes	, de
Firma:				
Esta Declaración Jurada debe presentarse en original con la firma autent de autenticarse por Notario Extranjero debe ser apostillado).	icada ante	e Nota	ario (En	caso

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTEO REPRESENTANTE LEGAL SELLO

## 19.3 Formatos de Garantías:

## FORMATO FIANZA/GARANTÍA POR MANTENIMIENTO DE OFERTA

ASEGURADORA/BANCO GARANTÍA ANTICIPO	I	FIANZA	DE 
FECHA DE EMISIÓN:			
AFIANZADO/GARANTIZAD	00:		
DIRECCIÓN Y TELÉFONO:			
Fianza / Garantía a favor de_ <b>MANTENIMIENTO DE OFE</b> efecto entre el Afianzado	y el Beneficiario,	d con los términos	ución del Proyecto:
Dicho contrato en lo procedente s	se considerará como <sub> </sub>	parte de la present	e póliza.
SUMAAFIANZADA/ GARANTIZADA VIGENCIA:			
BENEFICIARIO:			
CLAUSULA OBLIGATORIA: RESULTANTE DE LA LIQUIDAC AL SIMPLE REQUERIMIENTO ACOMPAÑADA DE UNA RESOI REQUISITO.	CIÓN DE LA GARAN DE LA MUNIC	TIA DE MANTÉN CIPALIDAD DE	IMIENTO DE OFERTA, CORQUIN COPÁN.
Las garantías o fianzas emitidas a irrevocables y de realización auto limiten la cláusula obligatoria.	mática <u>y no deberá</u>		
En fe de lo cual, se emite la preser de, a los año			, Municipio dedel

FIRMA AUTORIZADA

**AFIANZADO** 

## FORMATO FIANZA/GARANTÍA POR ANTICIPO

ASEGURADORA/BANCO GARANTÍA ANTICIPO	I	FIANZA	<b>DE</b>
FECHA DE EMISIÓN:			
AFIANZADO/GARANTIZAI	00:		
DIRECCIÓN Y TELÉFONO:			
Fianza / Garantía a favor de	l contrato firr yecto:	del <b>ANTICIPO</b> recib nado al efecto entre el A	Afianzado y el Beneficiario,
SUMA GARANTIZADA			AFIANZADA/
VIGENCIA:			<del></del>
BENEFICIARIO:			
CLAUSULA OBLIGATORIA: RESULTANTE DE LA LIQUIDA MUNICIPALIDAD DE CORQUIN INCUMPLIMIENTO, SIN NINGÚ	CIÓN DE AN N COPÁN. A	NTICIPO, AL SIMPLE R COMPAÑADA DE UNA	EQUERIMIENTO DE LA
Las garantías o fianzas emitidas irrevocables y de realización auto limiten la cláusula obligatoria	mática <u>y no e</u>		
En fe de lo cual, se emite la prese de, a los año			, Municipio dedel

FIRMA AUTORIZADA

**AFIANZADO** 

## FORMATO FIANZA / GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

ASEGURADOI GARANTÍA	RA/BAN( /	CO FIANZA	DE	CUMP	LIMIENTO	N°:
FECHA DE EM	ISIÓN:					
AFIANZADO/	GARANT	IZADO			<u>.</u>	
DIRECCIÓN Y	TELÉFO	NO:				
Fianza deAfianzado, salvo f	/ /	er o casa fortui	Garantía to dobidamento	comprohada	a _, para garan	favor tizar que el
de los términos, o efecto entre el	clausulas, r	esponsabilidad /Garantizado )	es y obligacione:	s estipuladas	en el contra	to firmado al
SUMA	_				AFI	ANZADA/
GARANTIZAD VIGENCIA:	)A:					
BENEFICIARIO	<b>D</b> :				-	
CLAUSULA OI RESULTANTE I REQUERIMIENT RESOLUCIÓN FI	DE LA LI O DE LA M	QUIDACIÓN IUNICIPALIDA	EN EL AVA AD DE CORQU	NCE DE IIN COPÁN	LA OBRA, . ACOMPAÑ/	AL SIMPLE
Las garantías o fi irrevocables y de l <b>imiten la cláus</b>	realización	automática <u>y</u>				
En fe de lo cual, s de, año	a los			ciudad de mes		_, Municipio del

AFIANZADO

FIRMA AUTORIZADA

## FORMATO FIANZA / GARANTÍA DE CALIDAD DE OBRA

## ASEGURADORA/BANCO

GARANTÍA N°:	l	FIANZA	DE	CALIDAD
FECHA DE EMISIÓN:			<del></del>	
AFIANZADO/GARANT	IZADO:		<del></del>	
DIRECCIÓN Y TELÉFOI	NO:			
Fianza / Garantía a favor o para garantizar	de		DE	
para garantizar proyecto:en				OBRA del, ubicado
Construido/entregado	P	or	el	Afianzado/Garantizado
SUMA GARANTIZADA: VIGENCIA: BENEFICIARIO:				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
CLAUSULA OBLIGATO TOTAL DE LA MISMA, AL COPÁN ACOMPAÑADA D OTRO REQUISITO.	SIMPLE RE	PRESENTE GARA	ANTÍA SERA EJE LA MUNICIPA	ECUTADA PORELVALOR ALIDAD DE CORQUÍN,
Las garantías o fianzas emiti irrevocables y de realización limiten la cláusula obligat	automátic			
En fe de lo cual, se emite la pr de, a lo año				
FIRMA ALITORIZADA			ΔΕΙ	ANZADO

## 19.4 Oferta Técnica.

## 19.4.1 Nomina Personal Propuesto

(1)	(2)		(3)	(4)
Nombre y Apellidos	de Planta de	Empleado Temporal para Proyecto	Cargo a desempeñar en el Proyecto	Información Adicional/ Observaciones

## Observación:

- a. En la columna (2) marcar con una X en la categoría que corresponde para la categoría de Empleado
- b. Adjuntar currículos u hoja de vida de cada persona propuesta.

Nombre representante legal de la empresa\_\_\_\_\_

#### 19.4.2 Experiencia de la Empresa/comerciante individual

#### Proyectos ejecutados en los últimos cinco (5) años

		Propietario del Monto de		Propietario del Mo		Magnitud (*)				Hubo reclamos	
No.	Año	Nombre del Proyecto	Ubicación	Proyecto	Contrato U	Unidad	Cantidad	SI	NO	SI	NO

Detalle Unidades y Magnitudes de

Proyectos:

Adjunte acta de recepción final de los proyectos detallados

#### 19.4.3 Proyectos Actualmente en Ejecución

					Monto del	Magnitud (*)		Porcentaje de		Porcentaje de	Solo adju	dicado
No.	Año	Nombre del Proyecto	Ubicación	Proyecto	Contrato	Unidad	Cantidad	ejecución	SI	NO		

Detalle Unidades y Magnitudes de Proyectos:

Entregar notas de adjudicación y ordenes de inicio (en caso de estar emitida)

#### 19.5 Formato de Oferta Económica.

Señor

Amílcar Paz Mejía

Alcalde Municipal de Corquín Copán

REFERENCIA: LPR-MCC-01-2024.

#### Señor Paz Mejía:

También el suscrito **Certifica** que además de la presente **Forma de Oferta Económica,** recibió la siguiente documentación:

- ♦ Instrucciones a los Oferentes
- ♦ Forma de Oferta
- ♦ Forma de Garantía de Mantenimiento de oferta
- ♦ Forma de Garantía de Anticipo de Contrato
- ♦ Forma de Garantía de Cumplimiento de Contrato
- ♦ Forma de Garantía de Calidad de la Obra
- ♦ Condiciones Generales de Contrato
- ♦ Condiciones Especiales de Contrato
- Desglose de Oferta
- ♦ Especificaciones Técnicas
- Planos (aulas, modulo sanitario, cerca perimetral)
- ◆ Presupuesto por actividades para ofertar (aulas, modulo sanitario y cerca perimetral)

#### NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTEO REPRESENTANTE LEGAL SELLO

#### 19.5.1 Presupuesto por actividades. (Modelo)

#### **ESCUELA: CEB BUENOS AIRES**

UBICACIÓN: BARRIO BUENOS AIRES, CORQUIN, COPAN

Obra: 2 aulas 6x8

	Cantidades de obra para presupue	sto por act	ividades		
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	Importe en Lempiras
	Aula tipo de 6.00 x 8.00		2.00		
	A- ACTIVIDADES PRELIMINARES		2.00		
FICH- 0064	TRAZADO Y MARCADO	m	154.64		
FICH-	LIMPIEZA GENERAL DEL TERRENO	dia	7.00		
0013					
	Total de A- ACTIVIDADES PRELIMINARES		2.00		
	B-EXCAVACIÓN Y RELLENOS		2.00		
FICH- 007 I	EXCAVACION MATERIAL TIPO II (SEMI-DURO)	m3	47.42		
FICH- 0076	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECTO (INC. ACARREO )	m3	42.22		
FICH- 0078	RELLENO COMPACTO CON MATERIAL DEL SITIO	m3	19.26		
	Total de B-EXCAVACIÓN Y RELLENOS		2.00		
	C- CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURAS		2.00		
FICH- 0088	MURO DE MAMPOSTERIA	m2	7.14		
FICH- 0740	ZAPATA CORRIDA DE 0.60 M, e=0.20 M, CONCRETO I:2:2, 5 VARILLAS #3, # 3 @ 20 CM	m	56.00		
FICH- 0741	SOBRECIMIENTO DE BLOQUE DE 8", CONCRETO, I VARILLA #3 A CADA 0.20 M, VARILLA #3 A CADA 3 HILADAS	m2	44.80		
FICH- 0694	DADO DE CONCRETO 1:2:2 DE 0.30 x 0.50 x 0.50 m, 4 VARILLAS #3, #2 @ 0.20 m	und	6.00		
FICH- 0193	SOLERA 15X15 4#3, #2@20CM, CONC 1:2:2	m	56.00		
FICH- 0246	COLUMNA 20 X 20, 4N°3, N°2 @ 0.20, CONC. 1:2:2	m	64.50		
FICH- 0238	CASTILLO DE 0.15X0.15M, 4#3, #2@20CM, CONC 1:2:2	m	24.70		
FICH- 0700	BORDILLO DE CONCRETO 1:2:4 E=10 CMS	m	25.42		
FICH- 0843	SOLERA DE CONCRETO DE REMATE (S-2) 1:2:2 DE ( 0.10 x 0.20) m, 2 VARILLAS #3, #2 @ 0.20 m	m	22.40		

FICH- 0213	SOLERA 20X25, 4#3 Y #2 @ 20 CONCRETO 1:2:2	m	43.88	
FICH- 0380	VIGA DE B=20,H=25,2#5;2#3 #2 @ 0.20 CONCRETO I:2:2	m	4.56	
FICH- 0314	BATIENTE DE CONCRETO 10X15CM, 2#3, #2@20CM,CONC 1:2:4	m	8.50	
FICH- 0701	BATIENTE CON PESTAÑA BAJO VENTANAS (B-1) (10×15) CMS CON 2#3 CON ALACRANES #2 @ 20 CMS	m	11.20	
FICH- 0748	CARGADOR DE CONCRETO 1:2:2 DE 0.17 x 0.15 m, 3 VARILLAS #3, #2 @ 0.20 m; INCLUYE ARMADO, ENCOFRADO Y FUNDIDO	m	2.40	
FICH- 0469	FIRME DE CONCRETO DE 5 cms DE ESPESOR	m2	130.00	
FICH- 0464	PISO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM. PARA ACERA	m2	48.62	
	Total de C- CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURAS		2.00	
	D- MAMPOSTERÍA		2.00	
FICH- 0705	PARED REFORZADA DE BLOQUE SIMPLE DE 6"x8"x16"   #3@0.60M HORIZONTALMENTE, MORTERO 1:5	m2	156.22	
FICH- 0439	ENTABICADO DE BLOQUE 15 CMS (INC. REPE./PULIDO)	m	144.00	
	Total de D- MAMPOSTERÍA		2.00	
	E- REPELLOS Y REVOQUES		2.00	
FICH- 0452	REPELLO Y PULIDO DE PAREDES e=2 CM MORTERO DE I:4	m2	312.44	
FICH- 0749	REPELLO DE ELEMENTOS L = 0.25 MTS MORTERO 1:4 e= 2CMS, TALLADO 1:1 e= 0.25 CMS	m	96.40	
FICH- 0813	REPELLO DE ELEMENTOS DE L=0.20M, MORTERO 1:4 E=2.00CMS, TALLADO 1:1 E=0.25 CMS.	m	366.92	
FICH- 077 I	Repello de elementos de L=0.15m, mortero 1:4 e=2.00 cms, Tallado 1:1 e=0.25cms.	m	167.38	
FICH- 0750	REPELLO DE ELEMENTOS H = 0.17 MTS MORTERO 1:4 e= 2CMS, TALLADO 1:1 e= 0.25 CMS	m	4.80	
FICH- 0709	REPELLO DE ELEMENTOS DE L=0.10M, MORTERO 1:4 E=2.00 CMS, TALLADO 1:1 E=0.25CMS.	m	39.40	
	Total de E- REPELLOS Y REVOQUES		2.00	
	F- CUBIERTAS Y CIELOS FALSOS		2.00	

FICH- 075 I	VIGA METÁLICA TIPO TIJERA DE TUBO ESTRUCTURAL DE 4" x 4", LONGITUD= 11.50m CON ANTICORROSIVO A DOS MANOS	und	2.00	
FICH- 0710	TECHO DE CANALETA DE 2x4" CON CUBIERTA DE LAMINA DE ALUZINC CALIBRE 26 COLOR ROJO, INCLUYE: ARRIOSTRAMIENTO, ANTICORROSIVO A DOS MANOS	m2	175.82	
FICH- 0711	CAPOTE PARA ALUZINC COLOR ROJO	m	14.40	
FICH- 0690	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLANTE TÉRMICO DE ESPUMA DE POLIETILENO e=3 mm	m2	96.96	
FICH- 0691	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO FALSO DE PVC	m2	94.54	
	Total de F- CUBIERTAS Y CIELOS FALSOS		2.00	
	G- PISOS Y CERÁMICAS		2.00	
FICH- 0713	PISO DE LADRILLO TERRAZO ORIGINAL DE (30x30) CMS. COLOR GRIS PERLA PARA INTERIORES, INCLUYE FRAGUADO.	m2	91.84	
FICH- 0753	MOLDURA PARA PISO TERRAZO ORIGINAL DE 7 x 30 cm COLOR GRIS PERLA,INCLUYE FRAGUADO	m	51.90	
FICH- 0714	PISO DE LADRILLO TERRAZO ORIGINAL DE (30x30) CMS. COLOR ROJO EN EXTERIORES, INCLUYE FRAGUADO.	m2	36.58	
FICH- 0715	MOLDURA DE PISO TERRAZO ORIGINAL EN EXTERIOR COLOR ROJO DE (30x7) CMS, INCLUYE FRAGUADO	m	9.90	
	Total de G- PISOS Y CERÁMICAS		2.00	
	H- INSTALACIONES ELECTRICAS		2.00	
FICH- 0678	CIRCUITO DE ILUMINACIÓN HASTA 15 AMPERIOS, 2#14 THHN COLOR NEGRO, DUCTO PVC CONDUIT DE 1/2" TIPO PESADO (CEDULA 40)	m	78.28	
FICH- 0590	CIRCUITO DE FUERZA HASTA 20 AMP., POLIDUCTO I/2"	m	39.90	
FICH- 0680	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO BAJO REPELLO	und	4.00	
FICH- 0681	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO BAJO REPELLO	und	6.00	
FICH- 0605	SUM. E INST. DE LAMPARA FLUORECENTE 2 X 40	und	12.00	
FICH- 0604	SUM. E INST. DE LAMPARA FLUORECENTE 1 X 40	und	2.00	

FICH- 0684	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REFLECTOR DOBLE DE 100 WATTS	und	2.00	
FICH- 1081	CENTRO DE CARGA (CC-2) DE 18 ESPACIO	und	2.00	
FICH- 0686	MUFA DE 2"	und	2.00	
FICH- 0687	ATERRIZAJE DEL CENTRO DE CARGA CON VARILLA DE COBRE	und	2.00	
	Total de H- INSTALACIONES ELÉCTRICAS		2.00	
	I. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		2.00	
FICH- 0616	CANAL DE AGUA LLUVIAS PVC	m	29.08	
FICH- 0614	BAJANTE P/AGUAS LLUVIAS P.V.C 3"	m	36.04	
	Total de I. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS		2.00	
	J. PUERTAS Y VENTANAS		2.00	
FICH- 0754	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA DE LAMINA TROQUELADA DE 1.20X2.10 m, INCLUYE PASADOR, LLAMADORES, BISAGRAS, PINTURA DE ACEITE, TUBO ESTRUCTURAL, ÁNGULOS DE HIERRO, PLATINA.	und	2.00	
FICH- 0778	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO FIJO	m2	4.56	
FICH- 0826	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA DE MARCO DE ALUMINIO Y CELOSÍAS DE VIDRIO TRANSPARENTE, INCLUYE TELA METÁLICA.	m2	25.84	
FICH- 087 I	BALCONES TIPO 1, DE ANGULO 1×1×3/16", VARILLA LISA DE 1/2" Y PLATINA DE 1"x3/16"	m2	30.40	
	Total de J. PUERTAS Y VENTANAS		2.00	
	K. PINTURA		2.00	
FICH- 0584	PINTURA DE ACEITE	m2	383.12	
	Total de K. PINTURA		2.00	
	L. OBRAS FINALES		2.00	
FICH- 0693	PIZARRÓN DE FORMICA 1.32MTS X 2.44 MTS , MARCO DE ALUMINIO DE 2" COLOR NATURAL, CON BASE Y REFUERZO DE FIBRAN EN AMBAS DIRECCIONES. CON CUATRO ARGOLLAS DE	und	4.00	
FICH- 0011	LIMPIEZA FINAL DE AREAS INTERIORES	m2	122.24	
FICH-	LIMPIEZA FINAL DE EXTERIORES	dia	1.40	
0010				
FICH- 0775	LIMPIEZA Y ACARREO DE DESPERDICIO	m3	30.00	
	Total de L. OBRAS FINALES		2.00	

Total de Aula tipo de 6.00 x 8.00	2.0	00		
-----------------------------------	-----	----	--	--

#### **ANEXOS** (digital)

ANEXO I: Planos constructivos del Proyecto en formato pdf.

ANEXO 2: Especificaciones técnicas en documento adjunto

# 19.5.2 FORMATO.CANTIDADES DE OBRA PRESUPUESTO POR ACTIVIDADES MODULO SANITARIO MODELO PRI-2A

No.	ACTIVIDAD	UNIDA D	CANTIDA D	PRECI O UNIT.	PRECIO TOTAL
	A- ACTIVIDADES PRELIMINARES			L.	
T	Limpieza de terreno	M2	26.98		
2	Trazado y marcado	ML	65.75		
	B-EXCAVACION Y RELLENOS				
3	Excavación de material tipo II (Semi duro)	W3	12.19		
4	Relleno compacto con material selecto (Incluye acarreo)	M3	11.89		
	C- CIMENTACION Y ESTRUCTURAS				
5	Cimientos de mampostería (0.70x0.50)m, (0.30x0.50)m. en corredor,(0.30x0.20)m en acera	M3	2.59		
6	Dados de concreto de 0.30x0.50x0.50m, 4 #3, #2@0.20m	UNIDAD	6.00		
7	Solera inferior (S-1) de 20x20 cms, de concreto 1:2:2, reforzado con 4#3 y anillos #2 @ 20 cms.	ML	18.14		
8	Columna (C-I) de (15x15) cms, de concreto 1:2:2 reforzado con 4#3 y anillos #2 @ 20 cms	ML	13.51		
9	Castillo (C-2) de (10x15) cms, de concreto 1:2:2 reforzado con 4#3 y anillos #2 @ 20 cms	ML	20.76		
10	Castillo (C-3) de (15x13) cms, de concreto 1:2:2 reforzado con 4#3 y anillos #2 @ 20 cms	ML	7.01		
11	Pedestal de concreto 1:2:2 de (15x15x55) cms, con tubo HG de 2"	UND	3.00		
12	Bordillo de concreto 1:2:4 e=10 cms	ML	8.56		
13	Solera superior (S-2)15x15 cms, de concreto 1:2:2 reforzado con 4#3 y anillos #2 @ 20 cms.	ML	18.20		

14	Batiente con pestaña bajo ventanas (B-I) (10x15) cms con 2#3 con alacranes #2 @ 20 cms	ML	4.71	
15	Cargador (10x15) de concreto 1:2:2 reforzado con 2 #3 y anillos #2@0.20m	ML	4.51	
16	Firme de concreto 1:2:2 reforzado e=5 cms, #2@25 cms en ambas direcciones	M2	15.90	
17	Piso de concreto 1:2:4 simple e=10cm para acera	M2	13.60	
18	Columna de tubo redondo de HG de 2" incluye placa de 6"x6"x1/8" H= 3.00 m	UND	3.00	
	D- MAMPOSTERIA			
19	Pared reforzada de bloque simple de 6"x8"x16" I #3@0.60m horizontalmente, mortero 1:5	M2	19.67	
20	Pared reforzada de bloque simple de 4"x8"x16" I #3@0.60m horizontalmente, mortero 1:5	M2	9.60	
	E- REPELLOS Y REVOQUES			
21	Repello de paredes internas e=2.00 cms, mortero 1:4	M2	38.87	
22	Pulido de paredes internas, masilla 1:1 e=0.25cms.	M2	13.47	
23	Repello de paredes externas e=2.00 cms, mortero 1:4, pulido 1:1 e=0.25cms.	M2	19.67	
24	Repello de elementos de L=0.15m, mortero 1:4 e=2.00 cms, Tallado 1:1 e=0.25cms.	ML	127.28	
25	Repello de elementos de L=0.13m, mortero 1:4 e=2.00 cms, Tallado 1:1 e=0.25cms.	ML	16.40	
26	Repello de elementos de L=0.10m, mortero 1:4 e=2.00 cms, Tallado 1:1 e=0.25cms.	ML	90.02	
	F- CUBIERTAS Y CIELOS FALSOS			
27	Doble canaleta de 2"x4"	ML	12.18	
28	Techo de canaleta de 2x4"con cubierta de lámina aluzinc calibre 26 color rojo, incluye: arriostramiento, anticorrosivo a dos manos	M2	25.55	
29	Capote para aluzinc color rojo	ML	5.90	
30	Suministro e instalación de cielo falso de PVC	M2	22.73	
31	Suministro e instalación de fascia de PVC	ML	20.46	
	G- PISOS Y CERAMICAS			
32	Piso de ladrillo terrazo original de (30x30) cms. color gris perla para interiores, incluye fraguado.	M2	6.73	
33	Piso de ladrillo terrazo original de (30x30) cms. color rojo en exteriores, incluye fraguado.	M2	9.17	
34	Moldura de piso terrazo original en exterior color rojo de (30x7) cms, incluye fraguado	ML	1.38	
35	Cerámica en pared color blanco de 20x30 cms, h=1.50 mts	M2	25.53	

36	Rampa de concreto 1:2:2 simple de 8 cms	M2	0.54	
	H- INSTALACIONES ELECTRICAS			
37	Circuito de iluminación hasta 15 amp., 2#14THHN color negro o azul, PVC conduit 1/2" tipo pesado (cedula 40).	ML	20.70	
38	Interruptor sencillo bajo repello	UND	5.00	
39	Suministro e instalación de luminaria fluorescente de l x 40 watts	UND	1.00	
40	Suministro e instalación de foco ahorrativo	UND	4.00	
	I. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS			
41	Trazado y marcado de Instalaciones Hidrosanitarias	ML	75.84	
42	Excavación de material tipo II (Semi duro) para instalaciones hidrosanitarias	W3	14.20	
43	Relleno compacto con material selecto (Incluye acarreo)	W3	3.56	
44	Suministro e instalación de tubería PVC 4" RD-41	ML	16.60	
45	Suministro e instalación de tubería PVC de 2" RD-41	ML	10.77	
46	Suministro e instalación de tubería PVC de 1/2" RD-26	ML	33.58	
47	Suministro e instalación de accesorios de PVC	GLOBAL	1.00	
48	Caja de registro de 0.65 x 0.65 x 0.90 m.	UND	1.00	
49	Caja de válvula y medidor de 40 x 30 x 40 cms. (Incluye válvula de paso)	UND	1.00	
50	Suministro e instalación de inodoro modelo hydra taza redonda, incluye accesorios	UND	2.00	
51	Suministro e instalación de inodoro modelo Ederly Cadet taza elongada para niños con capacidades especiales (incluye accesorios)	UND	1.00	
52	Urinario de concreto de 1.22 x 0.41 m	UND	1.00	
53	Lavamanos de concreto de 1.70 x0.60 mts	UND	1.00	
54	Suministro e instalación de trampa de 2"	UND	4.00	
55	Suministro e instalación de sifón de 2" en piso	UND	4.00	
	J. PUERTAS Y VENTANAS			
56	Suministro e instalación de puerta de 1.00 X 2.10 m de lámina metálica de 1/16", incluye pasador y sujetador de acero inoxidable, marco de tubo industrial de 1"X1" y anticorrosivo blanco.	UND	1.00	
57	Suministro e instalación de puerta de 0.70X2.10 m de lámina metálica de 1/16", incluye pasador y sujetador de acero inoxidable, marco de tubo industrial de 1"X1" y anticorrosivo blanco.	UND	2.00	
58	Ventana de rejilla metálica (V-1, V-2, V-3, V-4, V-5, V-6) Ver detalles en planos	M2	3.31	

	K. PINTURA			
59	Sellador en paredes	M2	56.47	
60	Pintura de aceite aplicada a dos manos mínimo.	M2	56.47	
	L. BIODIGESTOR Y POZO DE ABSORCION			
61	Suministro e instalación de biodigestor de 1,300 lts, incluye accesorios.	UND	1.00	
62	Tapadera de protección para biodigestor de 1,300 lts de 1.00 x 0.90 x 0.45 mts	UND	1.00	
63	Caja de lodos de 0.80x 1.05 x 0.90 mts	UND	1.00	
64	Pozo de absorción	GLOBAL	1.00	
65	Excavación para pozo de absorción	W3	20.00	
	OBRAS FINALES			
66	Limpieza final de áreas interiores	M2	6.73	
67	Limpieza final de áreas exteriores	M2	22.77	
68	Limpieza y acarreo de desperdicio	W3	15.00	
69	Suministro e instalación de barras de apoyo	UND	2.00	
70	Suministro e instalación de portapapel	UND	3.00	
71	Suministro e instalación de jaboneras y toallero	UND	2.00	
72	Acera de acceso a Módulo Sanitario	M2	23.84	
	total modulo sanitario			L.

Anexo: 19.5.2 diseño modulo sanitario PRI-2ª digital (PDF)

#### Anexo 19.5.3: diseño cerca perimetral en digital (pdf)

No.	DESCRIPCION	UNID	CANT.	P/UNIT.	S/TOTAL		
1	TRAZADO Y MARCADO	ML	95		L.		
2	EXCAVACION COMUN 0.40 X 0.50 M	М3	15				
3	EXCAVACION TIPO-I (SEMI -DURO)	M3	5				
4	CIMENTACION DE MAMPOSTERIA DE 0.40 X 0.50 M X 95 ML	M3	25				
5	SOLERA INF. DE 15 X 20 CMS. REF. 4#3 Y ANILLOS # 2 MM,	GLB	95	L.			
	CONCRETO 1:2:2						
6	COLUMNA DE 20X20 CMS. REF.4#4 Y #3@ 20 CMS. PORTON	ML	8	L.	L.		
	PEATONAL						
7	CASTILLO 15 X 15 CMS. REF. 4 # 3 Y ANILLOS # 2. FONDICION	M ML	60	L.	L.		
	DE TUBERIA HG DE 2" DIA						
8	PARED DE BLOQUE DE 5" SISADO.	M2	60	L.	L.		
9	SOLERA DE REMATE 12 X 22 CMS.REF. 2 # 3 Y ALACRANES DE	ML	95	L.	L.		
	#2 . (INC. PECHO PALOM A						
10	TALLADO DE COLUMNAS DE 20X20 CMS.	ML	32	L.	L.		
11	TALLADOS DE SOLERA DE REMATE O,10X0.15	ML	190	L.	L.		
12	POSTE TUBO HG DE 2" DE DIAMETRO	ML	144	L.	L.		
13	MALLA CICLON CAL-11 DE 6 PIES	M2	175	L.	L.		
14	TENSOR SUPERIOR TUBO HG DE 1" PARTE SUPERIOR	ML	95	L.	L.		
15	ALAMBRE DE PUA, TRES HILOS	ML	200	L.	L.		
16	SUM. E INST. PORTON PEATONAL 2.20MX2.20 M MALLA Y	UNID	1	L.			
	TUBO 1 1/2"						
	SUB-TOTAL						
TOTAL CERCA A MEDIA ALTURA							

Última pagina