

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO DE LORETO”

#### 1. AREA USUARIA:

Centro de Alto Rendimiento, Dirección Nacional de Deporte de Afiliado (DINADAF).

#### 2. FINALIDAD PÚBLICA:

Dotar de equipos de aires acondicionados en frio Centro de Alto Rendimiento de Loreto, con la finalidad de brindar aire saludable y bienestar general a través de la climatización a los deportistas de alto rendimiento albergados, por las altas temperaturas que son frecuentes en esta zona del país.

#### 3. OBJETIVOS:

##### 3.1 Objetivo General:

Contratar una persona natural o jurídica para adquisición, instalación y desmontaje de 12 equipos de aire acondicionado en frio (1 equipo de aire acondicionado split frio solo de 60000 BTUs, 4 equipos de aire acondicionado split frio solo de 36000 BTUs y 7 equipos para aire acondicionado split frio solo de 24000 BTUs) para el Centro de Alto Rendimiento de Loreto.

##### 3.2 Objetivos específicos:

- 1) Ofrecer un ambiente en óptimas condiciones para el confort de los deportistas de Alto Rendimiento albergados en el Centro de Alto Rendimiento de Loreto
- 2) Brindar ambientes limpios de contaminantes, ácaros del polvo y una adecuada regulación de la temperatura para su buena convivencia.

#### 4. PLAN OPERATIVO INSTITUCIONAL (POI)

**Categoría Presupuestal:** 0101 Incremento de la práctica de actividades físicas, deportivas y recreativas en la población peruana.

**Producto / Proyecto:** 3000423 Deportistas acceden a desarrollo deportivo de alta competencia.

**Actividad / Obra:** 5005872 Perfeccionamiento deportivo en centros de entrenamiento de alto rendimiento.

**Objetivo Estratégico:** OEI.02 Mejorar el nivel del deporte peruano en los eventos competitivos a favor de los deportistas.

**Actividad Estratégica:** AEI.02.03 Sistema de estímulo y reconocimiento desarrollado para deportistas de alto rendimiento.

#### 5. DESCRIPCIÓN DEL BIEN ADQUIRIR:

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Capacidad/ enfriamiento
1	Adquisición de 12 equipos en frio de aire acondicionado para el Centro de Alto Rendimiento de LORETO	1	60000 BTU
		4	36000 BTU
		7	24000 BTU

**01 EQUIPO AIRE ACONDICIONADO SPLIT FRIO SOLO – 60000 BTU's (incluye unidad de condensación y control remoto)**

- Enfriamiento:
  - ✓ Capacidad: 60,000 Btu/h
  - ✓ Potencia: entre 5021 a 6760 W
- **Aire Acondicionado Evaporizador Split Pared Inverter Frio – 60,000 BTUs**
- Alimentación suministro eléctrico: 220-230 v -60 hZ-1Ph
- Potencia: entre 166 a 225W
- Volumen de aire (H/M/L):
  - ✓ H: entre 2548 a 2938 m3/h aprox.
  - ✓ M: entre 2104 a 2628 m3/h aprox.
  - ✓ L: entre 1790 a 2192 m3/h aprox.
- Nivel de ruido (H/M/L):
  - ✓ H: entre 56.7 a 58.5 dB(A) aprox.
  - ✓ M: entre 52.1 a 54 dB(A) aprox.
  - ✓ L: entre 48.5 a 53.5 dB(A) aprox.
- Dimensiones netas (AxLxA):
  - ✓ A: entre 1650 a 1659 mm aprox.
  - ✓ L: entre 675 a 690 mm aprox.
  - ✓ A: entre 235 a 250 mm aprox.
- Peso neto/ bruto: entre 39/45 a 42/49 kg aprox.
- Serpentín de tubería: cobre
- **Aire Acondicionado Condensador Split Pared Inverter Frio – 60,000 BTUs**
- Alimentación suministro eléctrico: 220-230V-60Hz-1Ph
- Max. Input consumption: entre 6400 a 7700 W
- Corriente Max: entre 23.4 a 29.5 A
- Compresor:
  - ✓ Capacidad: 60.00BTU/h
  - ✓ Entrada: entre 3420 a 5500 W
  - ✓ RLA: entre 6.85 a 18 A
- Ventilador exterior:
  - ✓ Entrada: entre 300 a 328.6 W
  - ✓ Velocidad: entre 1090 a 1095 r/min
- Nivel de ruido externo: entre 64 a 70 dB(A)
- Unidad exterior:
  - ✓ Dimensiones (AxLxA):
    - ✓ A: entre 690 a 710 mm aprox.
    - ✓ L: entre 690 a 710 mm aprox.
    - ✓ A: entre 820 a 843 mm aprox.
  - ✓ Empaque (AxLxA):
    - ✓ A: entre 725 a 738 mm aprox.
    - ✓ L: entre 725 a 738 mm aprox.
    - ✓ A: entre 850 a 872 mm aprox.
  - ✓ Peso neto: 80/85 kg aprox.
- Refrigerante volumen de carga: entre 2.2 a 4 kg aprox.
- Tubo de refrigerante:
  - ✓ Liquido/gas: 9.52/19 (3/8" / 3/4") aprox.
  - ✓ Distancia Max: 50m aprox.
  - ✓ Diferenciade nivel Max: 30m aprox.
- Serpentín de tubería: cobre

**04 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO de suelo y techo - 36000 BTU's  
(incluye unidad de condensación y control remoto)**

- Enfriamiento:
  - ✓ Capacidad: 36,000 Btu/h
  - ✓ Potencia: entre 3517 a 3874 W
- **Aire Acondicionado Evaporizador Split Pared Inverter Frio – 36,000 BTUs**
- Alimentación suministro eléctrico: 220-230 v -60 hZ-1Ph
- Potencia: entre 236 a 245W
- Volumen de aire (H/M/L):
  - ✓ H: entre 1648 a 1722 m3/h
  - ✓ M: entre 1434 a 1459 m3/h
  - ✓ L: entre 1257 a 1281m3/h
- Nivel de ruido (H/M/L):
  - ✓ H: entre 47 a 52.5dB(A)
  - ✓ M: entre 45 a 49.5dB(A)
  - ✓ L: entre 42 a 44.5dB(A)
- Dimensiones netas (AxLxA):
  - ✓ A: entre 1,600 a 1285 mm aprox.
  - ✓ L: entre 675 a 690mm aprox.
  - ✓ A: entre 235 a 240mm aprox.
- Peso neto: entre 28 a 36.7 kg aprox.
- Serpentín de tubería: cobre
- **Aire Acondicionado Condensador Split Pared Inverter Frio – 36,000 BTUs**
- Alimentación suministro eléctrico: 220-230V-60Hz-1Ph
- Max. Input consumption: entre 3700 a 5000 W
- Corriente Max: entre 15 a 20 A
- Compresor:
  - ✓ Capacidad: 36.00BTU/h
  - ✓ Entrada: entre 2080 a 3400W
  - ✓ RLA: entre 9.45 a 10.9A
- Ventilador exterior:
  - ✓ Entrada: entre 198.0 a 300W
  - ✓ Capacitor: 6uF
  - ✓ Velocidad: entre 850 a 1100r/min
- Nivel de ruido externo: entre 59.5 a 65.5 dB(A)
- Unidad exterior:
  - ✓ Dimensiones (AxLxA):
    - ✓ Ancho: entre 600 a 710mm aprox.
    - ✓ Largo: entre 600 a 710mm aprox.
    - ✓ Alto: entre 759 a 843 mm aprox.
  - ✓ Empaque (AxLxA):
    - ✓ Ancho: entre 628 a 738 mm aprox.
    - ✓ Largo: entre 628 a 738 mm aprox.
    - ✓ Alto: entre 794 a 872 mm aprox.
    - ✓ Peso neto: entre 56.8 a 66.6 kg aprox.
- Refrigerante volumen de carga: entre 1.9 a 2.6kg aprox.
- Tubo de refrigerante:
  - ✓ Liquido/gas: 9.52/19 (3/8" / 3/4") aprox.
  - ✓ Distancia Max: 30m aprox.
  - ✓ Diferencia de nivel Max: 20m aprox.
- Serpentín de tubería: cobre

**07 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO de suelo y techo - 24000 BTU's  
(incluye unidad de condensación y control remoto)**

- Enfriamiento:
  - ✓ Capacidad: 24,000 Btu/h
  - ✓ Potencia: entre 2329 a 3517 W
- **Aire Acondicionado Evaporizador Split Pared Inverter Frio – 24,000 BTUs**
- Alimentación suministro eléctrico: 220-230 v -60 hZ-1Ph
- Potencia: entre 230 a 245W
- Volumen de aire (H/M/L):
  - ✓ H: entre 1050 a 1290 m3/h
  - ✓ M: entre 860 a 1204 m3/h
  - ✓ L: entre 700 a 1017 m3/h
- Nivel de ruido (H/M/L):
  - ✓ H: entre 46 a 50 dB(A)
  - ✓ M: entre 42 a 47 dB(A)
  - ✓ L: entre 38 a 39.5 dB(A)
- Dimensiones netas (AxLxA):
  - ✓ A: entre 1068 a 1082 mm aprox.
  - ✓ L: entre 330 a 675 mm aprox.
  - ✓ A: entre 233 a 235 mm aprox.
- Peso neto: entre 26.5 a 31.4 kg aprox.
- Serpentin de tubería: cobre
- **Aire Acondicionado Condensador Split Pared Inverter Frio – 24,000 BTUs**
- Alimentación suministro eléctrico: 220-230V-60Hz-1Ph
- Max. Input consumption: entre 2900 a 3450 W
- Corriente Max: entre 10.8 a 20 A
- Compresor:
  - ✓ Capacidad: 24.00BTU/h
  - ✓ Entrada: entre 1970 a 2035 W
  - ✓ RLA: entre 6.95 a 9.9 A
- Ventilador exterior:
  - ✓ Entrada: entre 69 a 150 W
  - ✓ Velocidad: entre 830 a 850r/min
- Nivel de ruido externo: entre 58.5 a 59 dB(A)
- Unidad exterior:
  - ✓ Dimensiones (AxLxA):
    - ✓ Ancho: entre 800 a 946 mm aprox.
    - ✓ Largo: entre 300 a 410 mm aprox.
    - ✓ Alto: entre 690 a 810 mm aprox.
  - ✓ Empaque (AxLxA):
    - ✓ Ancho: entre 945 a 1090 mm aprox.
    - ✓ Largo: entre 435 a 500 mm aprox.
    - ✓ Alto: entre 725 a 885 mm aprox.
    - ✓ Peso neto: entre 42.5 a 69 kg aprox.
- Refrigerante volumen de carga: entre 1.12 a 2.35kg aprox.
- Tubo de refrigerante:
  - ✓ Liquido/gas: entre 6.35/15.88 a 9.52/15.9 aprox.
  - ✓ Distancia Max: entre 18 a 25m aprox.
  - ✓ Diferencia de nivel Max: entre 15 a 60 m aprox.

Serpentin de tubería: cobre

El contratista que requiera realizar una visita técnica de inspección del lugar donde se realizará el montaje y desmontaje de los equipos de aire acondicionado, antes de enviar su propuesta, podrá comunicarse a los siguientes contactos para fijar el día y la hora:

[ugaray@ipd.gob.pe](mailto:ugaray@ipd.gob.pe) , Celular: 972403621, en horario de Lunes a Viernes de 9:00am a 16:00pm.

## **6. REQUERIMIENTOS DEL PROVEEDOR Y SU PERSONAL**

### **6.1. PERSONAL CLAVE:**

El postor deberá contar como mínimo con un personal clave con el siguiente perfil:

Un (01) encargado de la ejecución que debe poseer los requisitos:

- a) Grado Académico: Profesional titulado en las carreras de: Ingeniería Mecánica y/o Mecánico Electrónico, lo cual deberá ser acreditado para la suscripción del contratado
- b) Experiencia: mínima dos (02) años en instalación de equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica de todo tipo, como Supervisor y/o Jefe y/o Coordinador.

Dos (02) técnicos en aire acondicionado de la ejecución que debe poseer los requisitos:

- a) Técnico y/o profesional en electrónica.

### **6.2. REQUISITOS DEL PROVEEDOR:**

- Persona natural y/o Jurídica
- Contar con Registro Único de Contribuyente (RUC) habido y activo.
- Contar con Registro Nacional de Proveedores (RNP) vigente.
- Todo el personal que participa en la instalación deberá de contar con SCTR.
- No encontrarse inhabilitado, ni tener impedimento para ser postores o contratistas, expresamente previsto por las disposiciones legales y reglamentarias sobre la materia.
- Contar con una experiencia no menos a un (01) año en el rubro que guarde con el objetivo de la contratación del servicio a adquirir.

### **6.3. OTRAS OBLIGACIONES PARA LA INSTALACIÓN.**

- La instalación y desmontaje de los equipos de aire acondicionado en frío, se ejecutarán con todos los EPP (Elementos de Protección Personal) por parte de los técnicos y supervisores responsables de la instalación. Todos los EPP deberán cumplir con los requisitos nacionales/internacionales de seguridad (ANSI, EN, ASTM, o equivalentes, según corresponda).
- Es de responsabilidad del contratista adoptar las medidas de seguridad para la ejecución del servicio, no siendo responsabilidad de la Entidad

cualquier accidente que pudiera presentarse por la observancia de lo que Norma al Respecto el Código Nacional de Electricidad.

- El contratista deberá cumplir con las disposiciones contempladas en la Ley N° 29783, Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y sus modificatorias.
- El contratista mantendrá vigente la póliza de Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) para el personal técnico y profesional que intervenga en la instalación y desmontaje, puesta en funcionamiento de los equipos, la misma que deberá presentar al Centro de Alto Rendimiento de Loreto, al inicio de la prestación.
- Remitir por correo, por medidas de seguridad a la Dirección Nacional de Deporte de Afiliados y Al Centro de Alto Rendimiento de Loreto ([wfalcon@ipd.gob.pe](mailto:wfalcon@ipd.gob.pe) y [ugaray@ipd.gob.pe](mailto:ugaray@ipd.gob.pe)), con 24 horas de anticipación la relación del personal que participara en la instalación y desmontaje de los equipos de aire acondicionado de frio; detallando los siguientes datos: Apellidos y Nombres completos, SCTR, copia DNI del personal técnico y profesional.
- Todo daño o perjuicio a los bienes del Centro de Alto Rendimiento de Loreto, donde se ejecutará la instalación y desmontaje, será de entera responsabilidad del contratista, debiendo subsanar en un plazo que no excederá de tres (03) días calendario los daños ocasionados.
- El contratista es responsabilidad directo y absoluto de la seguridad de sus bienes (equipos, materiales, herramientas, insumos, etc.), en caso de pérdida, deterioro, extravió u otros, la Entidad no será responsable de dichos eventos.
- El aire acondicionado se instalará guardando la estética y el orden del ambiente.
- Las unidades condensadoras deben ser instaladas en el exterior, previa coordinación entre el contratista y la Coordinación del Centro de Alto Rendimiento de Loreto.

## **7. LUGAR DE ENTREGA-RECEPCIÓN, INSTALACIÓN Y DESMONTAJE DE LOS BIENES**

La entrega, instalación y desmontaje del bien se realizará en el Centro de Alto Rendimiento de Loreto sito en:

Jr. Cesar Calvo de Araujo cdra. 11 – Estadio Max Augustin- Iquitos

## **8. PLAZO DE ENTREGA**

El plazo de entrega será de hasta 20 días calendarios, contados a partir del día siguiente de la firma de contrato, según las condiciones establecidas, el bien se realiza en una única entrega.

## **9. REPOSICIÓN DE LOS BIENES DEFECTUOSOS:**

La reposición por defectos de fábrica deberá efectuarse en un plazo no mayor a tres (03) días calendarios, a partir del día siguiente de notificada el hecho.

## **10. RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN:**

### **10.1. Recepción del bien:**

La recepción del bien estará a cargo del responsable del coordinado del Centro de Alto Rendimiento de Loreto, previo visto bueno en señal de conformidad de la Dirección Nacional de Deporte de Afiliados (DINADAF).

#### **10.2. Conformidad del servicio:**

La conformidad de servicio será otorgada por la Dirección Nacional de Deporte Afiliado, previo informe de conformidad del correcto funcionamiento de los 14 equipos de aire acondicionado, instalados en el Centro de Alto Rendimiento de Loreto.

#### **11. FORMA DE PAGO**

El pago se realizará de moneda nacional, en una sola armada, previa recepción del acta de conformidad emitida por el área usuaria y la presentación de la siguiente documentación, que será remitida en forma física y/o virtual por mesa de partes del IPD ([mesadepartes@ipd.gob.pe](mailto:mesadepartes@ipd.gob.pe)).

- a) Factura
- b) Carta de autorización de abono en CCI
- c) Guía de remisión
- d) Conformidad de la presentación por parte del Centro de Alto Rendimiento
- e) Declaración Jurada de la garantía comercial
- f) Ficha técnica de los bienes

El pago se efectuará mediante abono en la cuenta bancaria CCI individual del proveedor.

#### **12. PLAZO PARA PAGO**

Se realizará, mediante abono al código de cuenta interbancaria (CCI) comunicada por el proveedor, en un plazo no mayor a diez (10) días calendarios, luego de haber recibido la conformidad por parte del área usuaria y de encontrarse completo al expediente para el pago.

#### **13. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA**

El contratista es responsable por la calidad y por los vicios ocultos de los bienes ofertados, por un plazo de un (01) año, contado a partir del día siguiente de la conformidad otorgada.

#### **14. PENALIDADES**

Si el/la proveedor/a no cumple con las actividades encomendadas dentro del plazo estipulado, la entidad le aplicará una penalidad por cada día de atraso hasta por un monto máximo equivalente al 10% del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

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

Para plazos menores o iguales a 60 días  $F=0.40$

Para plazos mayores a 60 días  $F=0.25$

Tanto el “monto” como el “plazo” se refieren según corresponda, al monto vigente del contrato o ítem que debió ejecutarse o en caso que estos

involucraran obligaciones de ejecución periódica o entregas parciales, a la prestación individual que fuera materia de retraso.

La entidad tiene derecho para exigir, además de la penalidad, el cumplimiento de la obligación.

## **15. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA**

**15.1.** El contratista es responsable por la calidad ofertada, por un plazo de un (01) año y/o de acuerdo con la garantía comercial del producto como mínimo, contado a partir de la conformidad otorgada de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 40° de la Ley de contrataciones del Estado.

**15.2.** El contratista es el único responsable de cumplir con la contratación, no pudiendo transferir esa responsabilidad a terceros.

**15.3.** El contratista es responsable de la Salud del personal que realiza la entrega de los bienes en el almacén por tanto deberá proveer de los protocolos e implementos de seguridad necesarios.

## **16. CONFIDENCIALIDAD: (OBLIGATORIO)**

El/La proveedor/a no deberá divulgar, revelar, entregar o poner a disposición de terceros, dentro o fuera de la entidad, salvo autorización expresa de la misma, la información proporcionada por esta, para la prestación y en general toda la información a la que tenga acceso o la que pudiera producir con ocasión de la prestación que presta, durante y después de concluida la vigencia del presente documento.

## **17. CLAUSULA ANTICORRUPCIÓN (OBLIGATORIO)**

El/La proveedor/a o contratista declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del RLCE, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo legal en relación al contrato.

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

Además, el/la proveedor/a o contratista se compromete a comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento, y adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiados para evitar los referidos actos o prácticas.

## **18. CLAUSULA ANTISOBORNO (OBLIGATORIO)**

El/la proveedor/a rechaza y denuncia todo acto y/o tentativa de soborno, el cual se define como una oferta, promesa, entrega, aceptación o solicitud de una ventaja indebida de cualquier valor (que puede ser de naturaleza financiera o no financiera), directamente o indirectamente, e independiente de su ubicación, en violación de la ley aplicable, como incentivo o recompensa para que una persona actúe o deje de actuar en relación con el desempeño de las obligaciones de esa persona. Asimismo, declara y garantiza el cumplimiento de la Política Antisoborno, la cual forma parte del



Sistema de Gestión Antisoborno del IPD, debidamente certificado (ISO 37001:2016).

## 19. SISTEMA DE CONTRATACION

suma alzada

## 20. CONFIDENCIALIDAD

El contratista deberá guardar confidencialidad sobre los aspectos relacionados a la prestación, no encontrándose autorizado por la Entidad para divulgación de información.

## 21. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El contratista es responsable por la calidad ofrecida y por los vicios ocultos por un plazo no menor de un (1) año contado a partir de la conformidad otorgada por la entidad.

### REQUISITOS DE CALIFICACIÓN<sup>1</sup>

B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 200,000.00 (doscientos mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acreditará con una experiencia de S/ 25,000.00 (veinticinco mil con 00/100 soles), por la venta de bienes o iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (08) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computaran desde la fecha de la conformidad o emisión de comprobante de pago según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se considera bienes similares a los siguientes: adquisición y/o instalación de equipos de aire acondicionado.</p> <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de</p>

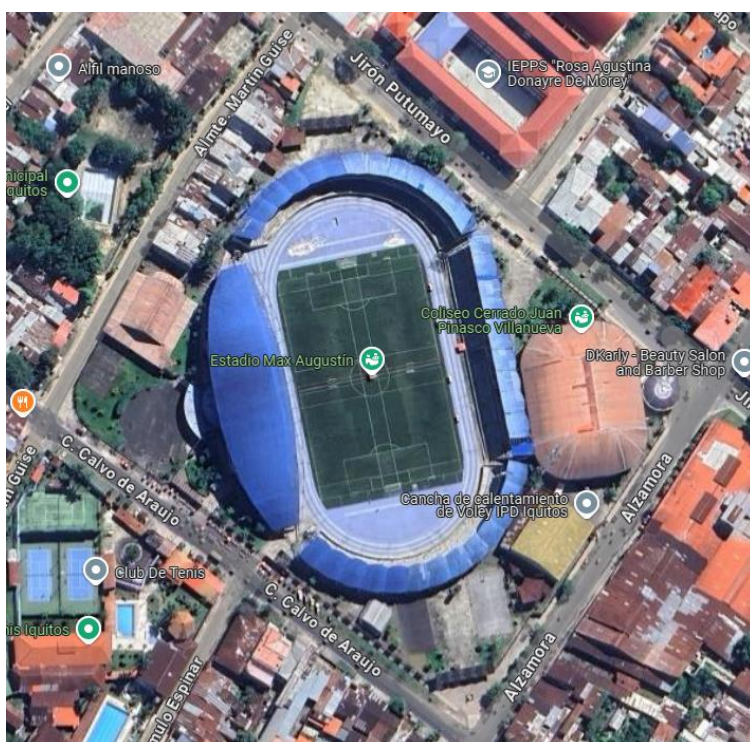
<sup>1</sup> La Entidad puede adoptar solo los requisitos de calificación contenidos en el presente capítulo, de acuerdo al artículo 28 del Reglamento. Los requisitos de calificación son fijados por el área usuaria en el requerimiento.

	<p>consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de una persona absorbida como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <div> <p><b>Importante</b></p> <p><i>En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".</i></p> </div>
<b>C</b>	<b>CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL</b>
<b>C.1</b>	<b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b>
	<p><u>Requisitos:</u> Profesional titulado en las carreras de: Ingeniería Mecánica y/o Mecánico Electrónico, lo cual deberá ser acreditado para la suscripción del contratado.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará con copia simple del título profesional.</p> <p>Experiencia mínima de dos (02) años en instalación de equipos de aire acondicionado y ventilación mecánica de todo tipo, como Supervisor y/o Jefe y/o Coordinador.</p> <p><u>Acreditación:</u> La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div> <p><b>Importante</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutará las actividades para las que se le requiere, de forma tal que no constituya una restricción a la participación de postores.</i></li> <li><i>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento y la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.</i></li> <li><i>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</i></li> </ul> </div>

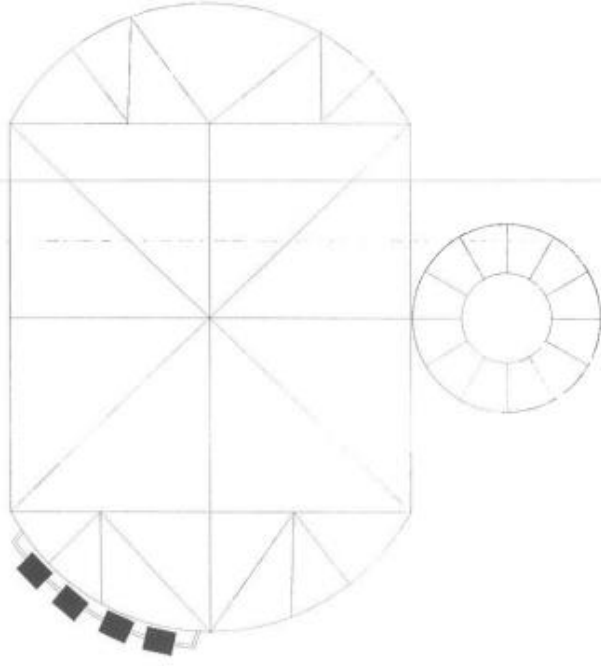
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</li> </ul>
	<p><b>Importante</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.</li> <li>El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de las características y/o requisitos funcionales. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.</li> <li>Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalente, y no mediante declaración jurada.</li> </ul>

## ANEXOS

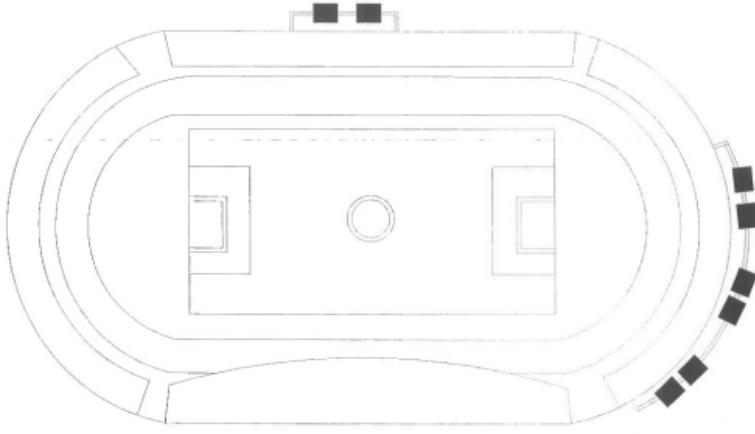
UBICACIÓN DE INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO  
CENTRO DE ALTO RENDIMIENTO DE LORETO – ESTADIO MAX AUSTIN



COLISEO



ORIENTE



SUR























