



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en
Oficina Pisco”



BASES

ADQUISICION NIVEL I N° 012-2015-AGROBANCO

INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DATA Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN OFICINA PISCO

2015

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES A TODOS LOS NIVELES DE CONTRATACION

CAPÍTULO I**ETAPAS DE LOS PROCESOS DE SELECCIÓN****Base Legal**

- Ley N° 26702, Ley General del Sistema Financiero y del Sistema de Seguros y Orgánica de la Superintendencia de Banca y Seguros y AFP.
 - Ley N° 27603, Ley de Creación del Banco Agropecuario
 - Ley N° 29064, Ley de Relanzamiento del Banco Agropecuario
 - Ley N° 29523, Ley de Mejora de la Competitividad de las Cajas Municipales de Ahorro y Crédito del Perú
 - Ley N° 29596, Ley que viabiliza la ejecución del Programa de Re-estructuración de la deuda agraria (PREDA) y complementarias.
 - Directiva de Gestión de las Empresas bajo el ámbito del Fondo Nacional de Financiamiento de la Actividad Empresarial del Estado (FONAFE)
 - El Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de AGROBANCO, publicado en la página Web de Agrobanco.
- a) De la Convocatoria del proceso de Adquisición
- El Departamento de Logística gestiona la convocatoria del proceso en base al calendario aprobado y realiza la invitación a los proveedores en un mínimo de tres (03).
 - Se publicará en la página web las bases del proceso a efecto que el público en general tenga acceso en forma gratuita. Igualmente se registrará el proceso en la web.
 - Efectuada la convocatoria, los proveedores deberán registrarse obligatoriamente y en forma gratuita, a fin de poder participar en el proceso, adjuntando copia del registro Nacional de Proveedores vigente emitido por la OSCE, salvo entidades del estado, sociedades conyugales o sucesiones indivisas.
 - Los tiempos mínimos para la presentación de las propuestas por parte de los proveedores, se encuentran detallado en el Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de AGROBANCO, tomando en consideración cada nivel de Contratación.

NIVEL	N° de invitaciones	PLAZOS
III Nivel	Mínimo 3.	Desde convocatoria hasta recepción de propuestas: Mínimo 12 días hábiles (*) Desde presentación de propuestas hasta Buena Pro: Mínimo 5 días hábiles. Desde Buena Pro hasta consentimiento: Mínimo 8 días hábiles. Desde consentimiento hasta suscripción del contrato: Mínimo 5 días hábiles.
II Nivel	Mínimo 3.	Desde convocatoria hasta recepción de propuestas: Mínimo 9 días hábiles. Desde presentación de propuestas hasta Buena Pro: Mínimo 2 días hábiles. Desde Buena Pro hasta consentimiento: Mínimo 2 días hábiles. Desde consentimiento hasta suscripción del contrato: Mínimo 5 días hábiles.
I Nivel	Mínimo 3.	Desde convocatoria hasta recepción de propuestas: Mínimo 2 días hábiles Desde presentación de propuestas hasta Buena Pro: Mínimo 2 días hábiles. Desde Buena Pro hasta consentimiento: Mínimo 2 días hábiles. Desde consentimiento hasta suscripción del contrato: Mínimo 2 días hábiles.

(*) Para las contratación de bienes y servicios cuyos montos fuesen iguales o superiores a US\$ 250, 000 o las obras cuyos montos fuesen iguales o superiores a US\$ 7 407 000,00, adicionalmente serán de aplicación los TLC suscritos entre el Perú y otro país, por lo que el plazo entre la convocatoria y la presentación de propuestas no podrá ser menor a veintidós (22) días hábiles.

- El Comité de Adquisiciones podrá continuar con el proceso de adquisición y contrataciones aún cuando exista una única oferta válida.
- Los procesos de nivel II y III preverán un plazo mínimo de 3 días hábiles posteriores a la convocatoria, para que los participantes formulen consultas y observaciones y un plazo máximo de 3 días hábiles para que el Comité emita las respuestas aclaratorias y otras acciones que se consideren de utilidad para obtener ofertas que cumplan con las condiciones indicadas. Estas fechas estarán incluidas en las bases.
- Mediante las consultas, los participantes podrán solicitar la aclaración de cualquiera de los extremos de las bases o plantear solicitudes respecto a ellas. Mediante escrito debidamente fundamentado, los participantes podrán formular observaciones, las que deberán versar sobre el incumplimiento de lo señalado en las bases.
- El Comité de Adquisiciones absolverá las consultas y observaciones mediante un mismo pliego absolutorio, debidamente fundamentado, el que deberá contener la identificación de cada participante que les formuló las consultas presentadas y las respuestas a cada una de ellas.
- El pliego de absolución de consultas y observaciones se integrará a las bases, constituyendo las bases integradas las reglas definitivas del proceso de contratación y serán publicadas en la página web del Banco, de conformidad con la mecánica operativa establecida en la aprobación de la propuesta.

- El pliego absolutorio de consultas y observaciones también se considerará como parte integrante de la orden de compra, orden de servicio o contrato, según corresponda.
- El plazo mínimo entre la absolución de consultas y la presentación de propuestas es de 3 días hábiles.

b) Recepción de Propuestas

- La recepción de las propuestas debe efectuarse de acuerdo con los plazos, oportunidades y medios indicados en las Bases y/o documentos complementarios o aclaratorios en la mesa de partes del Banco. Para que una propuesta sea admitida deberá cumplir con la documentación de presentación obligatoria que se establezca en las Bases.
- Todos los documentos que contengan información referida a los requisitos para la admisión de propuestas y factores de evaluación se presentarán en idioma castellano o, en su defecto, acompañados de traducción efectuada por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado, salvo el caso de la información técnica complementaria contenida en folletos, instructivos, catálogos o similares, que podrá ser presentada en el idioma original. El postor será responsable de la exactitud y veracidad de dichos documentos. La omisión de la presentación del documento o su traducción no es subsanable.
- Cuando se exija la presentación de documentos que sean emitidos por autoridad pública en el extranjero, el postor podrá presentar copia simple de los mismos sin perjuicio de su ulterior presentación, la cual necesariamente deberá ser previa a la firma del contrato. Dichos documentos deberán estar debidamente legalizados por el Consulado respectivo y por el Ministerio de Relaciones Exteriores, en caso sea favorecido con la Buena Pro.
- El proceso de recepción debe considerar los medios, oportunidad y resguardos necesarios para mantener las condiciones de transparencia y equidad.
- Las propuestas se presentarán en dos sobres cerrados, uno conteniendo la propuesta técnica y el otro la propuestas económica.
- En los procesos de selección correspondientes al segundo y tercer nivel, la recepción de propuestas y otorgamiento de la buena pro se efectuará en acto público, en el caso del primer nivel de contratación dichos actos serán privados.
- Las propuestas presentadas deben cumplir con todo lo requerido en las Bases, adjuntado los documento que se hubiesen solicitado.
- Las propuestas económicas deberán incluir todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien, servicio u obra a adquirir o contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de exoneraciones legales. El monto de la propuesta económica y los subtotales que componen serán expresados con dos decimales.

- Los integrantes de un consorcio no podrán presentar propuestas individuales ni conformar más de un consorcio en un proceso de selección, o en un determinado artículo cuando se trate de procesos de selección según relación de artículos.
 - Cuando se trate de un acto público de presentación de propuestas, éste se realizará con la presencia de un notario público. Se empezará a llamar a los participantes en el orden en que se registraron para participar en el proceso, para que entreguen sus propuestas. El Comité de Adquisiciones procederá a abrir los sobres que contienen la propuesta técnica de cada postor y comprobará que los documentos presentados por cada postor sean los solicitados por las Bases. De no ser así, devolverá la propuesta, teniéndola por no presentada. Si las Bases han previsto que la evaluación y calificación de las propuestas técnicas se realice en fecha posterior, el notario procederá a colocar los sobres cerrados que contienen las propuestas económicas dentro de uno o más sobres, los que serán debidamente sellados y firmados por él, conservándolos hasta la fecha en que el Comité de Adquisiciones, en acto público, comunique verbalmente a los postores el resultado de la evaluación de las propuestas técnicas.
 - Cuando se trate de un acto privado de presentación de propuestas, los participantes presentarán sus propuestas en sobre cerrado, en la dirección, en el día y el horario señalados en las Bases. En caso la propuesta no fuera admitida el Comité de Adquisiciones devolverá los sobres que contienen la propuesta técnica y económica.
 - Si existieran defectos de forma, tales como errores u omisiones subsanables en los documentos presentados que no modifiquen el alcance de la propuesta técnica, el Comité de Adquisiciones otorgará un plazo entre uno (1) o dos (2) días hábiles, desde el día siguiente de la notificación de los mismos, para que el postor los subsane, en cuyo caso la propuesta continuará vigente para todo efecto, a condición de la efectiva enmienda del defecto encontrado dentro del plazo previsto, salvo que el defecto pueda corregirse en el mismo acto.
 - Constituyen documentos de presentación obligatoria: Copia Simple de la Constancia de Inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores, copia de los formatos solicitados en las Bases como documentación de presentación obligatoria, y de ser el caso, copia de la documentación de sustento para acreditar el cumplimiento de los términos de referencia o especificaciones técnicas, y cualquier otro documento que las Bases hayan considerado como tales, copia de la calificación.
 - Constituyen documentos de presentación facultativa, los formatos referidos al cumplimiento de los factores de evaluación y, de ser el caso, la documentación de sustento que acredite el cumplimiento de los factores de evaluación solicitados.
- c) Evaluación de Propuestas
- El Comité de Adquisiciones incluirá en las bases los criterios que utilizará para evaluar las propuestas, el puntaje que asignara a cada uno de estos criterios y

precisará qué documentación debe presentarse para obtener tal puntaje, en función del objeto de cada contratación. Dichos criterios deben ser objetivos y tener relación directa con el objeto de la convocatoria.

- El puntaje otorgado a los postores por la acreditación del cumplimiento de cada criterio de evaluación, será decisión del Comité de Adquisiciones, debiéndose incorporar en las bases el puntaje que se otorgará por el cumplimiento de cada factor de evaluación.
- La propuesta económica presentada deberá ser igual o menor al valor referencial, incluyendo todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien, servicio u obra a adquirir o contratar.

Evaluación:

- La calificación y evaluación de las propuestas es integral, realizándose en dos (2) etapas. La primera es la técnica, cuya finalidad es calificar y evaluar la propuesta técnica, y la segunda es la económica, cuyo objeto es calificar y evaluar el monto de la propuesta.
- Las propuestas técnica y económica se evalúan asignándoles puntajes de acuerdo a los factores y criterios que se establezcan en las Bases del proceso, así como a la documentación que se haya presentado para acreditarlos.
- En ningún caso y bajo responsabilidad del Comité de Adquisiciones que aprueba las Bases se establecerán factores cuyos puntajes se asignen utilizando criterios subjetivos.
- El procedimiento general de calificación y evaluación será el siguiente:
 - A efecto de la admisión de las propuestas técnicas, el Comité de Adquisiciones verificará que las ofertas cumplan con los requisitos de admisión de las propuestas establecidos en las Bases.
 - Sólo una vez admitidas las propuestas, el Comité de Adquisiciones aplicará los factores de evaluación previstos en las Bases y asignará los puntajes correspondientes, conforme a los criterios establecidos para cada factor y a la documentación de sustento presentada por el postor.
 - Las propuestas que en la evaluación técnica alcancen el puntaje mínimo fijado en las Bases, accederán a la evaluación económica. Las propuestas técnicas que no alcancen dicho puntaje serán descalificadas en esta etapa.
 - Los miembros del Comité de Adquisiciones no tendrán acceso ni evaluarán a las propuestas económicas sino hasta que la evaluación técnica haya concluido.
 - A efectos de la admisión de la propuesta económica, el Comité de Adquisiciones verificará que se encuentre dentro de los topes fijados por el

Reglamento. Las propuestas que excedan o estén por debajo de los referidos topes serán descalificadas.

- La evaluación económica consistirá en asignar el puntaje máximo establecido a la propuesta económica de menor monto. Al resto de propuestas se les asignará un puntaje inversamente proporcional, según la siguiente fórmula:

$$P_i = (O_m \times PMPE) / O_i$$

Donde:

i = Propuesta

P_i = Puntaje de la propuesta económica i

O_i = Propuesta económica i

O_m = Propuesta económica de monto o precio más bajo

PMPE = Puntaje máximo de la propuesta económica

- La evaluación de propuestas se sujeta a las siguientes reglas:

1. Etapa de evaluación técnica:

- a) El Comité de Adquisiciones y Contrataciones evaluará cada propuesta de acuerdo con las Bases y conforme a una escala que sumará cien (100) puntos.
- b) Para acceder a la evaluación de las propuestas económicas, las propuestas técnicas deberán alcanzar el puntaje mínimo de sesenta (60), salvo en el caso de la contratación de servicios y consultoría en que el puntaje mínimo será de ochenta (80).

Las propuestas técnicas que no alcancen dicho puntaje serán descalificadas en esta etapa.

2. Etapa de evaluación económica:

El puntaje de la propuesta económica se calculará siguiendo las pautas señaladas, donde el puntaje máximo para la propuesta económica será de cien (100) puntos.

3. Determinación del puntaje total:

- Una vez evaluadas las propuestas técnica y económica se procederá a determinar el puntaje total de las mismas.
- Tanto la evaluación técnica como la evaluación económica se califican sobre cien (100) puntos. El puntaje total de la propuesta será el promedio ponderado de ambas evaluaciones, obtenido de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$PTP_i = c_1PT_i + c_2PE_i$$

Donde:

PTPi = Puntaje total del postor i

PTi = Puntaje por evaluación técnica del postor i

PEi = Puntaje por evaluación económica del postor i

c1 = Coeficiente de ponderación para la evaluación técnica

c2 = Coeficiente de ponderación para la evaluación económica

- Los coeficientes de ponderación deberán cumplir las siguientes condiciones:
 - a) La suma de ambos coeficientes deberá ser igual a la unidad (1.00).
 - b) Los valores que se aplicarán en cada caso deberán estar comprendidos dentro de los márgenes siguientes:
 - b.1) En todos los casos de contrataciones se aplicará las siguientes ponderaciones:
 $0.60 < c1 < 0.70$; y
 $0.30 < c2 < 0.40$
- La propuesta evaluada como la mejor será la que obtenga el mayor puntaje total.

d) Adjudicación:

- Concluida la evaluación de propuestas el Comité de adquisiciones otorgará la buena pro al postor que haya obtenido el mayor puntaje. En los procesos correspondientes al segundo y tercer nivel, la evaluación económica y el otorgamiento de la buena pro se realizarán en acto público y se entenderá notificada en el mismo acto. En el caso del primer nivel, la buena pro se otorgará en acto privado. En todos los casos, se notificará la Buena Pro a través de su publicación en la página web del Banco.
- La labor del comité de adquisiciones concluye con la entrega al Departamento de Logística, del expediente del proceso que incluye el acta de adjudicación.
- El Departamento de Logística comunicará al postor ganador la buena pro, solicitará la documentación pertinente para cada caso y gestionará el envío de la orden de compra u orden de servicio o la suscripción del contrato respectivo.
- La suscripción de la orden de compra, orden de servicio o del contrato corresponderá a los funcionarios del Banco con poderes para poder realizarlo según el monto de la contratación, de conformidad con los límites establecidos en el Régimen de Poderes del Banco para la contratación de bienes, servicios y obras. En el caso de la suscripción de un contrato, éste quedará formalizado cuando el Banco y el representante legal del postor suscriban el documento que lo contiene.
- En casos debidamente calificados podrá declararse desierto un proceso de adquisiciones o contrataciones. El comité de adquisiciones respectivo deberá establecer en el acta de desierto, las circunstancias que sustenten tal decisión, entre ellas se consideran las siguientes:

- Cuando como resultado de la evaluación no quede ninguna propuesta válida.
 - La determinación de declarar desierto se publicará en la página web del Banco.
 - Dentro de los (02) dos días hábiles siguientes al otorgamiento de la Buena Pro, los postores podrán interponer un recurso de apelación contra éste. El citado recurso deberá precisar los fundamentos de hecho y/ o de derecho que lo sustentan; asimismo, deberá adjuntarse al mismo los medios probatorios respectivos y una carta fianza de garantía por la interposición del recurso, el que será por un monto equivalente al 5% del Valor Referencial del proceso de selección. La garantía no puede ser menor a una (1) UIT. El recurso deberá ser resuelto por el Gerente General en un plazo máximo de 05 días hábiles, luego de lo cual se emitirá la orden de compra, de servicio o contrato que corresponda.
 - En caso no interponerse apelación dentro de los dos días hábiles de otorgada la Buena Pro, se procederá a emitir la orden de compra, de servicio o contrato, según corresponda. En aquellos supuestos, en los cuales solo se hubiese presentado un postor, se podrá emitir la orden de compra, de servicio o suscribir el contrato, de manera inmediata, previa remisión de la documentación solicitada en las bases, de ser el caso.
 - En caso de declararse desierto un proceso de selección perteneciente a los Niveles II y III, se convocará a un proceso de selección de Nivel I, manteniendo las mismas formalidades que se tuvieron para el proceso principal que fue declarado desierto, respecto al Comité y la presentación de propuestas.
- e) De las Garantías
- Las garantías se otorgarán a través de cartas fianzas, las que deberán ser emitidas por empresas financieras autorizadas por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS), o bancos incluidos en la lista actualizada de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú. Las cartas fianzas deberán ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al sólo requerimiento de Agrobanco. Se establecen los siguientes tipos de garantía:
 - Garantía por Adelanto
 - El Banco sólo puede entregar los adelantos previstos en las Bases contra la presentación de una garantía emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable periódicamente por el monto pendiente de amortizar, hasta la amortización total del adelanto otorgado. La presentación de esta garantía no puede ser exceptuada en ningún caso, en el cual se pida el adelanto.
 - Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías podrán ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

- Tratándose de los adelantos de materiales, la garantía se mantendrá vigente hasta la utilización de los materiales o insumos a satisfacción del Banco, pudiendo reducirse de manera proporcional de acuerdo con el desarrollo respectivo.
- Las Bases podrán establecer adelantos directos al contratista, los que en ningún caso excederán en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato. La entrega de adelantos se hará en la oportunidad establecida en las Bases. La amortización de los adelantos se hará mediante descuentos proporcionales en cada uno de los pagos parciales que se efectúen al contratista por la ejecución de la o las prestaciones a su cargo.
- Garantía por Fiel Cumplimiento
 - Como requisito indispensable para suscribir el contrato, a partir de 60 UIT, el postor ganador debe entregar al Banco la garantía de fiel cumplimiento del mismo. Esta deberá ser emitida por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original y mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del proveedor o contratista, en el caso de bienes y servicios, o hasta el consentimiento de la liquidación final, en el caso de ejecución y consultoría de obras
- Garantía por el monto diferencial de la propuesta
 - Como requisito indispensable para suscribir el contrato, a partir de 30 UIT, cuando, en la contratación de servicios, la propuesta económica fuese inferior al valor referencial en más del 10%, o, en el caso de la adquisición o suministro de bienes, fuese inferior en más del 20%, el postor ganador deberá presentar una garantía adicional por un monto equivalente al 25% de la diferencia entre el valor referencial y la propuesta económica. Dicha garantía deberá tener vigencia hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista, en el caso de bienes y servicios. Esta garantía no se solicitará en el caso de la contratación de obras.
- Las garantías se ejecutarán a simple requerimiento del Banco en los siguientes supuestos
 - Cuando el contratista no la hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento. Contra esta ejecución, el contratista no tiene derecho a interponer reclamo alguno.
 - Una vez culminado el contrato, y siempre que no existan deudas a cargo del contratista, el monto ejecutado le será devuelto a éste sin dar lugar al pago de intereses. Tratándose de las garantías por adelantos, no corresponde devolución alguna por entenderse amortizado el adelanto otorgado.
 - La garantía de fiel cumplimiento y la garantía adicional por el monto diferencial de propuesta se ejecutarán, en su totalidad, sólo cuando la resolución por la cual la Entidad resuelve el contrato por causa imputable al contratista, haya quedado consentida o cuando por laudo arbitral

consentido y ejecutoriado se declare procedente la decisión de resolver el contrato. El monto de las garantías corresponderá íntegramente a la Entidad, independientemente de la cuantificación del daño efectivamente irrogado.

- Igualmente, la garantía de fiel cumplimiento y, de ser necesario, la garantía por el monto diferencial de propuesta, se ejecutarán cuando transcurridos tres (3) días de haber sido requerido por la Entidad, el contratista no hubiera cumplido con pagar el saldo a su cargo establecido en el acta de conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista, en el caso de bienes y servicios, o en la liquidación final del contrato debidamente consentida o ejecutoriada, en el caso de ejecución de obras. Esta ejecución será solicitada por un monto equivalente al citado saldo a cargo del contratista.

CAPÍTULO II

PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

- a) Generación de Orden de Compra, Orden de Servicio o Contratos
 - El resultado de la adjudicación se traduce en un documento formal que incluye las condiciones del acuerdo de adquisición o contratación.
 - El referido documento contendrá, entre otros, según sea pertinente, los siguientes puntos: identificación de las partes contratantes, objeto de la compra o breve descripción del servicio, precio, plazo de entrega, el cual puede ser una orden de compra, orden de servicio o un contrato. El contrato debe formalizarse mediante la suscripción del documento que lo contiene, salvo en el caso de las contrataciones cuyo monto correspondan al nivel I, en los que el contrato podrá formalizarse con la recepción de la respectiva orden de compra u orden de servicio por parte del proveedor.
 - La firma de todo documento oficial dirigido a un postor, en cualquier etapa del proceso de adquisición o contratación e independientemente de nivel que deba aprobar la adjudicación, residirá en la Gerencia de Administración o el Departamento de Logística.
 - Para el caso de contratos, se utilizará el modelo de contrato estandarizado, tanto para bienes como servicios, establecido con la Oficina Legal, el cual se incluye como anexo en la Bases de acuerdo al nivel que corresponda.
- b) Adicionales y reducciones
 - Excepcionalmente y previa sustentación por el Unidad usuaria solicitante de la contratación, el Banco podrá ordenar y pagar directamente la ejecución de prestaciones adicionales en caso de bienes, servicios y obras hasta por el 25% de su monto, siempre que sean indispensables para alcanzar la finalidad del contrato. Asimismo, podrá reducir bienes, servicios u obras hasta por el mismo porcentaje. La aprobación de adicionales se realizará previa aprobación del Comité de Adquisiciones que aprobó el proceso.

- En caso de adicionales o reducciones, las garantías se ampliarán o reducirán proporcionalmente.

c) Ampliación de plazo

- El contratista podrá solicitar la ampliación de plazo por las siguientes causales, siempre que modifique el cronograma de ejecución de obra.
 - Atrasos y/o paralizaciones por causas no atribuibles al contratista.
 - Caso fortuito o fuerza mayor debidamente comprobado.
 - Cuando se apruebe la prestación adicional.
- En todos los casos en los que se amplíe el plazo para la prestación del servicio el contratista deberá ampliar el plazo de las garantías que hubiera otorgado.
- Toda solicitud de ampliación de plazo deberá efectuarse dentro del plazo vigente de ejecución del servicio.
- La ampliación del plazo será aprobada por el Comité de Adquisiciones que aprobó el proceso.

d) Recepción y certificación de bienes y servicios

- Las principales actividades que deben contemplarse en la recepción y certificación de bienes y servicios que adquiera o contrate el Banco son las siguientes:
 - Se verificará que lo recibido sea de acuerdo a lo solicitado por la Unidad Usuaria.
 - En el caso de servicios, la Unidad usuaria validará la conformidad del servicio y en el caso de bienes, la validación será realizada conjuntamente por el encargado del almacén o quien haga sus veces con la Unidad usuaria; respetando lo establecido en el procedimiento de almacenamiento de bienes.
 - Tratándose de adquisiciones de edificaciones o ejecución de obras, la Gerencia General definirá un Comité con personal especializado, para la verificación técnica y conformidad respectiva.

e) Otros complementarios

- Dentro de los tres (3) meses posteriores a la culminación de un contrato para la adquisición de bienes, contratación de servicio o ejecución de obras, el Banco podrá contratar complementariamente bienes y servicios con el mismo contratista, hasta por un máximo del treinta (30%) del monto del contrato original.
- La aprobación del complementario se realizará previa aprobación del Comité de Adquisiciones que aprobó el proceso.

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCESO DE SELECCIÓN



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco”

CAPÍTULO I

GENERALIDADES

1. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente proceso de selección tiene por objeto el servicio de **INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DATA Y ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO EN OFICINA PISCO.**

2. VALOR REFERENCIAL

El valor referencial asciende a **S/. 78,000.00 (Setenta y Ocho Mil Ciento Cuarenta y Uno y 63/100 Nuevos Soles)**, incluido los impuestos de Ley y cualquier otro concepto que incida en el costo total del servicio. El valor referencial ha sido calculado al mes de Mayo de 2015.

3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante documento de fecha 07 de Mayo del 2015.

4. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente proceso se rige por el sistema de precios unitario de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

5. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El Servicio a contratar está definido en el Capítulo III de la presente sección.

6. PLAZO DE ENTREGA

Suscrito el contrato o emitida la orden de compra, los bienes deberán de ser entregados en un plazo de 25 días.



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco”

CAPÍTULO II

DEL PROCESO DE SELECCIÓN

1. CRONOGRAMA DEL PROCESO DE SELECCIÓN

- Convocatoria.....: **07/05/2015**
- Registro de Participantes.....: **Del 08/05/2015 al 11/05/2015**
- Presentación de Propuestas.....: **11/05/2015**
En acto privado: De las 09:00 a las 17:00 en la Avenida República de Panamá 3680 - 4to Piso - San Isidro
- Calificación y Evaluación de Propuestas.....: **12/05/2015**
- Otorgamiento de la Buena Pro.....: **13/05/2015**
En acto privado: De las 09:00 a las 17:00 en la Avenida República de Panamá 3680 - 4to Piso - San Isidro

2. REGISTRO DE PARTICIPANTES Y ENTREGA DE BASES

El registro de los participantes se realizará de **manera gratuita** en la Oficina Administrativa de AGROBANCO, ubicada en Av. República de Panamá 3680 Cuarto Piso, en las fechas señaladas en el cronograma, en el horario de 09:00 a 17:00 horas y deberá adjuntarse copia de su RNP (Servicios).

El participante llenara el Formato N°1 de las Bases, donde constara el número y objeto del proceso, datos de la empresa, nombre y firma del representante Legal o apoderado, así como el día y hora de dicha recepción.

3. ACTO DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS

En caso que la presentación de propuesta se realice en **ACTO PRIVADO**, deberá consignarse lo siguiente:

Los participantes presentarán sus propuestas en sobre cerrado, en la dirección, en el día y horario señalados en las Bases conforme a lo indicado en la sección general de las presentes Bases.

Las propuestas se presentarán en dos sobres cerrados y estarán dirigidas al Comité de Adquisiciones de la **ADQUISICIÓN DE NIVEL N° I**, conforme al siguiente detalle:

SOBRE N° 1: Propuesta Técnica. El sobre será rotulado:

Señores
AGROBANCO
Av. República de Panamá 3680 Cuarto Piso
Att.: Comité de Adquisiciones

ADJUDICACIÓN DE NIVEL I N° 015-2015
Objeto del proceso: "Instalaciones Eléctricas, Data y
Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco"

SOBRE N° 1: PROPUESTA TÉCNICA
NOMBRE / RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR

SOBRE N° 2: Propuesta Económica. El sobre será rotulado:

Señores
AGROBANCO
Av. República de Panamá 3680 Cuarto Piso
Att.: Comité de Adquisiciones

ADJUDICACIÓN DE NIVEL I N° 015-2015
Objeto del proceso: "Instalaciones Eléctricas, Data y
Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco"

SOBRE N° 02: PROPUESTA ECONÓMICA
NOMBRE / RAZON SOCIAL DEL POSTOR

4. CONTENIDO DE LAS PROPUESTAS
SOBRE N° 1 - PROPUESTA TÉCNICA:

Se presentará en un (1) original.

El Sobre N° 1 contendrá, además de un índice de documentos, la siguiente documentación:

Documentación de presentación obligatoria:

- Copia simple del Certificado de inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores de OSCE: **Registro de Servicios.**
- Declaración Jurada de datos del postor. Cuando se trate de Consorcio, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los consorciados - **Anexo N° 01.**
- Declaración jurada y/o documentación que acredite el cumplimiento de los Requerimientos Técnicos Mínimos contenidos en el Capítulo III de de la presente sección. **Anexo N° 02.**
- Declaración jurada en la que se compromete a mantener la vigencia de la oferta hasta la suscripción del Contrato.- **Anexo N° 03.**
En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante legal común del consorcio.
- Promesa de consorcio, de ser el caso, consignando los integrantes, el representante común, el domicilio común y el porcentaje de participación. **Anexo N° 04**

La promesa formal de consorcio deberá ser suscrita por cada uno de sus integrantes. En caso de no establecerse en la promesa formal de consorcio las obligaciones, se presumirá que los integrantes del consorcio ejecutarán conjuntamente el objeto de convocatoria, por lo cual cada uno de sus integrantes deberá cumplir con los requisitos exigidos en las Bases del proceso.

Se presume que el representante común del consorcio se encuentra facultado para actuar en nombre y representación del mismo en todos los actos referidos al proceso de selección, suscripción y ejecución del contrato, con amplias y suficientes facultades.

- Declaración Jurada de plazo de entrega. **Anexo N° 05**

- Declaración Jurada del postor donde acredite una experiencia mayor a 04 años en el rubro de instalaciones eléctricas y cableado estructurado.
- Declaración Jurada del postor donde acredite una experiencia mínima de 05 años en sistemas de refrigeración.

Muy importante:

La omisión de alguno de los documentos enunciados acarreará la no admisión de la propuesta.

Documentación de presentación facultativa

Criterios de Evaluación

- a) Documentación que acredite el cumplimiento de los factores de evaluación, para la asignación de puntaje, según lo que se describe en las presentes Bases. La documentación referida al factor: Experiencia del Postor, deberá estar precedida de una relación detallada según el modelo del **Anexo N° 06**.
- b) Certificado o constancias de cumplimiento de la prestación

SOBRE N° 2 - PROPUESTA ECONÓMICA

El Sobre N° 2 deberá contener la siguiente información obligatoria:

- a) Oferta económica y el detalle de precios unitarios cuando este sistema haya sido establecido en las Bases. (**Anexo N° 07**)

El monto total de la propuesta económica y los subtotales que lo componen deberán ser expresados con dos decimales. Los precios unitarios podrán ser expresados con más de dos decimales.

5. REQUISITOS PARA LA EMISION DE LA ORDEN DE SERVICIO

- a) Copia de DNI del Representante Legal;
- b) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa no mayor a treinta (30 días de antigüedad).
- c) Copia de la constitución de la empresa y sus modificatorias debidamente actualizado.
- d) Copia del RUC de la empresa;
- e) Código de Cuenta Interbancario (CCI), de corresponder.

6. PLAZO PARA LA EMISION DE LA ORDEN

El postor ganador de la buena pro deberá presentar toda la documentación requerida para la emisión de la orden en el plazo de 2 días hábiles. La citada documentación deberá ser presentada en Av. República de Panamá 3680 Cuarto Piso - San Isidro.

7. PLAZO PARA EL PAGO

La Entidad se compromete a efectuar el pago mensual al contratista culminado el servicio, en un plazo máximo de 10 días hábiles de otorgada la conformidad de recepción de la prestación.

8. FORMA DE PAGO

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

- Informe del funcionario responsable del área usuaria emitiendo su conformidad de la prestación efectuada.
- Factura

CAPÍTULO III**TERMINOS DE REFERENCIA****Objeto: "INSTALACIONES ELECTRICAS Y RED DE DATOS EN OFICINA PISCO"****I.OBJETO**

AGROBANCO a través del SERVICIO DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES, requiere los servicios de una empresa que realice los trabajos de instalación, equipamiento, cableado del sistema eléctrico, spat y voz-data para el correcto funcionamiento de la Oficina Pisco, según detalle.

II.REQUISITOS QUE DEBERA CUMPLIR EL POSTOR

- El proveedor deberá estar inscrito en el Registro Nacional de Proveedores del Organismo Supervisor de las contrataciones del Estado, cuando se trate de un proceso de selección.
- El proveedor deberá estar habilitado para contratar con el estado peruano.
- La empresa deberá remitir al dpto. LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES, copia de la póliza de seguros complementarios de trabajo y riesgo SCTR (Pensión y Salud), la misma que deberá estar vigente durante la prestación de los servicios.
- El proveedor deberá visitar previamente las Oficinas para evaluar la situación eléctrica y gabinete de servidores.
- Para acreditar el perfil del jefe de proyecto: copia simple del grado de bachiller, en las carreras de ingeniería electrónica o de telecomunicaciones. Experiencia de al menos 4 años en proyectos de servicios de cableado estructura similares, acreditado con constancias, certificados o cualquier otro documento que acredite fehacientemente la experiencia solicitada. Dicho Jefe de Proyecto, deberá estar presente todo el tiempo que dure la ejecución de los trabajos indicados.
- Para acreditar el perfil de los técnicos, deberán contar con certificados en cableado estructurado de red de datos y/o CCNA, con 2 años de experiencia como técnicos en trabajos de instalaciones eléctricas y/o cableado estructurado. Para este efecto se acreditará en el caso de la certificación con los diplomas y/o certificados respectivos, en el caso de la experiencia, mediante contratos con su respectiva conformidad, constancias, certificados o cualquier otro documento que, de manera fehaciente, demuestre el tiempo de experiencia del profesional propuesto (deberá contener como mínimo los datos del empleador, fecha de inicio y término del trabajo o plazo de contratación, funciones o cargo y otros datos que permitan la verificación correspondiente).
- Para acreditar la calidad del servicio de cableado estructurado, se deberá contar con un equipo certificador de redes de datos Fluke DTX 1800 MS, con calibración vigente.
- El proveedor deberá acreditar una experiencia mayor a 4 años en el rubro de instalaciones eléctricas y cableado estructurado.
- Certificación para manejo e instalación en la especialidad de Sistemas de refrigeración, emitido por ASME.
- Experiencia mínima de 5 años en sistemas de refrigeración.

- Para la instalación de equipos de aire acondicionado se tendrá presente el cumplimiento de las siguientes normativas de instalación.
 - Reglamento Nacional de Edificaciones (Perú)
 - ASHRAE (American Society of Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers).
 - NFPA (National FIRE Protection Association).
 - ANSI (American National Standards Institute).
 - ASME (the American Society of Mechanical Engineers)
 - CNE (Código Nacional de Electricidad)

III.DESCRIPCION DEL SERVICIO.

ITEM	DESCRIPCIÓN ELECTICAS Y DATA	UNID	CANT
1.00	<u>OBRAS PRELIMINARES</u>		
	Picado de piso, techo y paredes para empotrado y distribución de ductos pvc de 3/4", 1", 1 1/4" y 2" para cableados de red de datos desde la sala de comunicaciones hasta usuario final.		
	Suministro e instalación de curvas PVC de 3/4", 1", 1 1/4" y 2"		
	Suministro e instalación de conectores PVC de 3/4", 1", 1 1/4" y 2"		
	Suministro e instalación de abrazaderas metálicas de 3/4", 1", 1 1/4" y 2"		
	Suministro e instalación de cajas de pase de 10x10x4, 8x8x4, 6x6x4 y 4x4x2		
	Suministro e instalación de cajas modulares para tomas de red		
	Suministro e instalación de cajas rectangulares 4x2		
	Suministro de canaleta de 40x25, incluido accesorios para ingreso a escritorios de usuarios		
	Suministro de clavos, fulminantes		
	Limpieza permanente y eliminación de desmonte	mt	319.80
2.00	<u>TABLEROS ELECTRICOS Y ACOMETICA</u>		
	Instalación de Tablero General con ITM'S y rótulos metálicos para tablero y circuitos	und	1.00
	Instalación de Tablero UPS con ITM'S con rótulos metálicos para tablero y circuitos	und	1.00
	Suministro e instalación de Acometida eléctrica desde Medidor principal hasta el Tab. Gral.	und	1.00
	Suministro e instalación de circuito eléctrico de Tablero Gral. hacia Tablero UPS	und	1.00
	Suministro e instalación de circuito eléctrico para toma industrial tipo meneke adozada de 32A con suministro de cable eléctrico NH 3x10mm2	Pto.	1.00
3.00	<u>INSTALACIÓN DE PUNTOS DE RED</u>		
	Suministro e instalación de cableado de red de datos para usuarios		
	Suministro e instalación de Jack RJ45 Cat.6	und	25.00
	Suministro e instalación de Face Plate	und	25.00
	Suministro e instalación de Patch Cord para usuarios	und	25.00
	Rotulado en face plate y patch panel	und	25.00
	Pruebas de operatividad de punto a punto	und	25.00
	Instalación de puntos data	Pto.	25.00
	Certificación de puntos de red de datos	Pto.	25.00
4.00	<u>PLANOS</u>		
	Diseño de cuadro de cargas	und	1.00
	Diseño de diagrama unifilar	und	1.00
	Diseño de planos eléctricos de tomacorrientes	und	1.00
	Diseño de planos eléctricos de iluminación	und	1.00
5.00	<u>INSTALACIÓN DE PUNTOS ELÉCTRICOS</u>		
	Suministro e instalación de circuito eléctrico con línea ups para usuarios		
	Suministro e instalación de cable eléctrico NH 4mm2 rojo Indeco		
	Suministro e instalación de cable eléctrico NH 4mm2 blanco Indeco		
	Suministro e instalación de cable eléctrico NH 4mm2 amarillo Indeco		
	Suministro e instalación de cinta aislante 3m		
	Suministro e instalación de tomacorriente ups Leviton Md.5262-IG	Pto.	15.00
	Suministro e instalación de circuito eléctrico con línea comercial		
	Suministro e instalación de cable eléctrico NH 4mm2 rojo Indeco		
	Suministro e instalación de cable eléctrico NH 4mm2 blanco Indeco		
	Suministro e instalación de cable eléctrico NH 4mm2 amarillo Indeco		
	Suministro e instalación de cinta aislante 3m		
	Suministro e instalación de tomacorriente comercial Leviton Md.5825-I	Pto.	10.00
	Suministro e instalación de circuito eléctrico para interruptores Magic ticino simple y doble para luminarias con suministro de cable eléctrico NH 3x2.5mm2	Pto.	9.00
	Suministro de circuitos e instalación de equipos de luminarias de 4x18w	und	31.00
6.00	<u>LUCES DE EMERGENCIA</u>		
	Suministro e instalación de circuito eléctrico Comercial para 6 tomas de luces de Emergencia con suministro de cable eléctrico NH 3x4mm2	Pto.	6.00
	Suministro e instalación de equipos de luces de emergencia led	und	6.00
7.00	<u>CONSTRUCCIÓN DE POZO A TIERRA</u>		
	Construcción de pozo a tierra tipo conductivo con picado y excavación de suelo		
	Suministro e instalación de 2 m3 de tierra de chacra tratada compactada		
	Suministro e instalación de 2 pletinas de cobre de 3mmx70mmx3mts		
	Suministro e instalación de 10 bolsas de revestimiento de cemento conductivo.		
	Suministro e instalación de 25 mts de conductor de cobre de 10 mm2 de diametro Indeco		
	Suministro e instalación de 4 conectores tipo AB de 5/8"		
	Suministro e instalación de 2 señálicas de Pozo a Tierra		
	Prueba de Resistencia y Emisión de 2 Protocolos de Pozo a Tierra por Ingeniero Eléctricista colegiado	und	2.00

ITEM	DESCRIPCION EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONAMIENTO	UNID	CANT
1.00	EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO		
	Equipo de Aire Acondicionado, Split Piso Techo, Capacidad: 36000 Btu/h, Eficiencia: SEER 10 como mínimo, Energía: 380V/60HZ/3Ph – 5.1 Kw, solo frio	und	1
	Equipo de Aire Acondicionado, Split Piso Techo, Capacidad: 12000 Btu/h, Eficiencia: SEER 10 como mínimo, Energía: 220V/60HZ/3Ph – 1.29 Kw, solo frio	und	1
	Equipo de Aire Acondicionado, Split Piso Techo, Capacidad: 24000 Btu/h, Eficiencia: SEER 10 como mínimo, Energía: 220V/60HZ/3Ph – 2.3 Kw, solo frio	und	1
2.00	REFERENCIAS TECNICAS DE INSTALACION		
	Distancia entre entre evaporador y condensador - 01 Eq. AA 36 000 Btu / Hr - Split Piso Techo decorativo	mtr	20
	Desviacion entre entre evaporador y condensador - 01 Eq. AA 36 000 Btu / Hr - Split Piso Techo decorativo	mtr	8
	Distancia entre entre evaporador y condensador - 01 Eq. AA 24 000 Btu / Hr - Split Piso Techo decorativo	mtr	25
	Desviacion entre entre evaporador y condensador - 01 Eq. AA 24 000 Btu / Hr - Split Piso Techo decorativo	mtr	6
	Distancia entre entre evaporador y condensador - 02 Eq. AA 12 000 Btu / Hr - Split Pared decorativo	mtr	25
	Desviacion entre entre evaporador y condensador - 02 Eq. AA 12 000 Btu / Hr - Split Pared decorativo	mtr	9
	** CARATERISTICAS TECNICAS - EVAPORADOR		
	- El gabinete será del tipo decorativo, fabricado en plástico endurecido en acabado estético, interiormente ira forrado con aislamiento (zona fría) adherida al gabinete.	gib	3.00
	- Tres velocidades del ventilador que proporcionen un desplazamiento silencioso de aire.		
	- Serpentin de evaporación con tubos de cobre con aletas de aluminio de alta eficiencia.		
	- El filtro de aire será del tipo lavable de polipropileno.		
	- La Evaporadora debe contener rejillas oscilatorias para mejorar la distribución de aire.		
	- La Evaporadora debe incluir filtro electrostático removible e indicador de temperatura.		
	- Ventilador con tres velocidades (alta, media y baja).		
	- Funciones de automático, seco, enfriamiento, y ventilación.		
	- Función Timer, programación de paro y arranque de operación		
	- Función Sleep, variación de un grado por hora por 7 horas..		
	- Función Auto-Restart, arranque automático cuando regrese la corriente.		
	- Operación silenciosa. dB (A) 42 / 39 / 37.		
	** CARATERISTICAS TECNICAS - CONDENSADOR		
	- Compresor hermético de alta eficiencia, protegido internamente contra la alta presión y temperatura.	gib	3.00
	- Refrigerante R-22 o R 410a		
	- Ventilador tipo axial de bajo nivel de ruido, acoplado directamente al motor con protección térmica, Rotor Bloqueado.		
	- Vendrá provisto de protección para baja presión y alta presión,		
	- Considerar filtro secador según recomendación del fabricante.		
	- Instalar visor líquido.		
	- Considerar separador de aceite de acuerdo a las especificaciones técnicas por el fabricante.		
	- Característica eléctrica 220v/380v/1-3P/60Hz.		
	- Vendra provisto de protector termico por fase y voltaje.		
	- Serpentin del condensador construido con tubos de cobre endurecido con aluminio protegido tipo Hydrophillic Aluminium Coating para ambientes agresivos.		
	- Válvula de servicio incorporada la unidad en la entrada y salida.		
	- Panel de control de fácil acceso para el mantenimiento y operación.		
	- Rejilla de protección plástica.		
	- Operación silenciosa. dB (A) = 52		
	- Gabinete fabricado con montaje resistente a la corrosión.		
3.00	INSTALACION DE TUBERIAS DE REFRIGERACION		
	Las tuberías del sistema de refrigeración para los equipos serán de cobre rígido sin costuras con especificaciones ASTM-B88-41 y extremos con conexiones para soldar; accesorios normalizados, tales como codos, uniones, bifurcaciones, cabezales de distribución, etc. los cuáles serán de cobre según especificaciones ANSI-B-16.18, igualmente con extremos para soldar. La soldadura de las tuberías de cobre será de oxi-acetileno (no oxi-propano), y se empleará varillas de soldadura de plata al 5% como mínimo para obtener una alta calidad en las uniones soldadas. Durante la etapa de soldadura se utilizará obligatoriamente nitrógeno, el mismo que circulará por dentro de las tuberías de cobre mientras dure este proceso de soldadura.	gib	3.00
	Presurizado con nitrógeno (250 Psi), Purga con nitrógeno, vacío (30 micrones) y secado del sistema de refrigeración (bomba de vacío).		
	picado de pared, techo e isaje de circuito de refrigeración desde la unidad evaporadora hasta la unidad condensadora.		
4.00	INSTALACION DE AISLANTE TERMICO TUBERIAS		
	Toda la tubería de baja y alta presión, desde el evaporador al compresor se aislarán con mangueras aislantes espumado flexible similar al ARMAFLEX con espesores de 1/2" para diámetros menores a 1-3/8" OD. El aislamiento se ajustará a la tubería y se colocará de acuerdo a las recomendaciones del fabricante. - Deslizar el aislamiento sobre la tubería antes de ensamblar las secciones y accesorios de la tubería manteniendo el corte del aislamiento al mínimo. - Sellar las uniones en el aislamiento con el sellador de uniones propio de la marca de la manguera aislante. - El aislamiento que se encuentre a la intemperie (techo) será protegido contra radiación UV con la pintura especial recomendada por el fabricante de las mangueras, para garantizar su durabilidad.	gib	3.00
5.00	INSTALACION DE DUCTERIA Y RED ELECTRICA MANDO/ FUERZA/ ACOMETIDA ELECTRICA		
	picado de pared, techo para suministro e instalación de ductos con tubos de PVC, curvas, union, conectores de PVC de 1", 3/4", 1/2", 1 1/2" y cajas de paso para distribución de circuitos de mando y fuerza. instalación de entubado para circuito de acometida eléctrica desde tablero general hasta condensadores, de ser necesario considerar cable de acometida eléctrica, serán de cobre con aislamiento tipo THW N° 6, por una distancia aproximada mas línea a tierra TW N° 10 color amarillo, establecido por las normas técnicas del Código Nacional de Electricidad y las disposiciones indicadas en las bases. - Suministro e instalación interruptores termomagnéticos monofásicos y trifásicos con fijación tipo tornillo. - Los cables de fuerza hacia los equipos de aire acondicionado serán de cobre con aislamiento tipo THW N° 12 - 10, sin ningún empalme en toda su trayectoria. El cable de tierra será TW N° 14 color amarillo. - El cableado de comunicación (mando) será THW N° 14 – 12. - Cableado eléctrico (mando – fuerza) con tubería de PVC calidad SAP, diámetro recomendado por el fabricante. - Instalación de tarjeta electrónica protectora de fase para la unidad condensadora	gib	4.00
6.00	INSTALACION DE SISTEMA DRENAJE		
	Picado y resane de pared, techo para suministro e instalación de tuberías de drenaje desde la unidad evaporadora hasta el punto de descarga (desagüe) mediante de una bomba de condensado ya que el punto de drenaje está a un nivel superior del evaporador (desviación 1.5m de altura) con una distancia entre puntos de 10 Mts aprox. Para este se considerar trabajos de obra civil para la realización de pases o recorrido del tendido de tuberías de pvc entre paredes o drywall. Estas conexiones de drenajes estarán constituidas en base a tuberías de PVC-SAP de 3/4" ancladas con abrazaderas metálicas cada 1.50 metros en su trayecto o considerar manguera siliconada con diámetro 3/8.	gib	3.00

7.00	INSTALACION DE SISTEMAS DE REFRIGERACION		
	Las tuberías que van adosadas a muros, pisos ó techos, deberán instalarse sobre soportes rígidos con una abrazadera de Fe. Galvanizado con un calibre mínimo de 1/8". Para evitar el efecto de corrosión galvánica entre materiales metálicos diferentes, alrededor de las tuberías de cobre en contacto con las abrazaderas de hierro se colocará un manguito de PVC. Todas las tuberías deberán estar cubiertas con canaletas decorativas.	glb	3.00
	Instalación de base metálica angular para unidad condensadora o evaporadora (fabricada en ángulo de hierro negro espesor 1 1/2" X 3/16", manteniendo la continuidad del ángulo con refuerzo de la soldadura, debidamente pintado con pintura anticorrosiva epoxica y esmalte gloss blanco.)	glb	3.00
8.00	METRAJE DE LOS SISTEMAS Y MONTAJE DE EQUIPOS		
	suministro tubería de cobre rígido ASTM-B88-41 3/8 p/. Circuito Alta presión	mtrs	49.00
	suministro tubería de cobre flexible ASTM B743 3/8 p/. Circuito Alta presión	mtrs	10.00
	suministro tubería de cobre flexible ASTM B743 5/8 p/. Circuito Alta presión	mtrs	30.00
	suministro tubería de cobre rígido ASTM-B88-41 3/4 p/. Circuito baja presión	mtrs	49.00
	suministro tubería de cobre Flexible ASTM B743 3/4 p/. Circuito baja presión	mtrs	10.00
	suministro tubería de cobre rígido ASTM-B88-41 1/2 p/. Circuito baja presión	mtrs	35.00
	suministro tubería de cobre flexible ASTM-B88-41 1/2 p/. Circuito baja presión	mtrs	10.00
	suministro tubería de cobre flexible ASTM-B88-41 1/4 p/. Circuito baja presión	mtrs	35.00
	suministro accesorio de cobre codo 3/4" ASTM-B88-41	und	22.00
	suministro accesorio de cobre codo 3/8" ASTM-B88-41	und	15.00
	suministro accesorio de cobre Union 3/4" ASTM-B88-41	und	21.00
	suministro de válvula de servicio 1/4" soldable	und	4.00
	suministro de tuercas de bronce tipo flare 3/8 "	und	16.00
	suministro de tuercas de bronce tipo flare 3/4 "	und	12.00
	suministro de gas R22	kg	10.00
	suministro de aislamiento termico tipo Armaflex 3/4	mtr	130.00
	suministro de aislamiento termico tipo Armaflex 5/8	mtr	60.00
	suministro de soldadura de plata 5%	und	20.00
	suministro de presostato de baja presión	und	2.00
	suministro de presostato de alta presión	und	2.00
	suministro de visor de flujo 3/4 "	und	2.00
	suministro de visor de flujo 1/2 "	und	1.00
	suministro e instalacion de filtro secador 3/8 "	und	2.00
	suministro e instalacion de filtro secador 1/4 "	und	1.00
	suministro e instalacion de separador de aceite	und	2.00
	suministro e instalacion de trampas de aceite 3/4 "	und	3.00
	suministro de cinta termica aluminio	und	2.00
	suministro de cinta termica FOAM	und	5.00
9.00	SISTEMA ELECTRICO		
	suministro de cableado electrico THW N° 12 (AWG / MCM) fuerza/evaporador	mtr	420.00
	suministro de cableado electrico THW N° 14 (AWG / MCM) mando/evaporador	mtr	329.00
	suministro de cableado electrico THW N° 14 (AWG / MCM) mando/bomba de condensado	mtr	80.00
	suministro de cableado electrico THW N° 10 (AWG / MCM) fuerza/condensador	mtr	220.00
	suministro de cableado electrico THW N° 6 (AWG / MCM) acometida de tablero general	mtr	20.00
	suministro de cableado electrico CPT N° 12 - P/. tierra	mtr	220.00
	suministro de tarjeta aelectronica protectora de face (3Px220V=380V - 24V)	und	2.00
	suministro de tubería corrugada flexible corrugado 3/4 "	mtr	120.00
	suministro de tubería corrugada flexible corrugado 1"	und	40.00
	suministro general de accesorios para sistema electrico (codos, conectores, uniones, etc)	glb	4.00
	suministro de tubería rígida de PVC calidad SAP 1 1/2"	mtr	60.00
	suministro de cajas hermeticas de PVC 5"x5"	und	5.00
10.00	SISTEMA DE DRENAJE		
	suministro de bomba de condesado 1.5 ltr -220V	und	3.00
	suministro de pegamento extrafuertes instantaneo 1/8" ltr	und	2.00
	suministro de codos, uniones, tees, reducciones de pvc 3/4"	glb	4.00
	suministro de tubería rígida de PVC 3/4"	mtr	10.00
	suministro de tubería Flexible siliconada 3/8 "	mtr	85.00
11.00	MONTAJE E ISAJE DE SISTEMAS Y MOTOR COMPRESORES DE REFRIGERACION		
	suministro de tacos de expansión tipo Hilti HDI 3/8 "	und	20.00
	suministro de tacos de expansión tipo Hilti Kwik Bolt 3 - 3/8 "	und	60.00
	suministro de tacos de expansión tipo Hilti Kwik tog HLD - 1/4"	und	40.00
	suministro de perno 3/8" x 3/4" exagonal / st37 / grado 8 - DIN 934	und	45.00
	suministro de perno 3/8" x 2" exagonal / st37 / grado 8 - DIN 934	und	85.00
	suministro de perno 3/8" x 1" exagonal / st37 / grado 8 - DIN 934	und	46.00
	suministro de autoroscantes 10x3/4"	und	82.00
	suministro de sellador pegamento sikaflex 330	und	3.00
	suministro de tuercas de expansión tipo mariposa 3/8" ST37	und	15.00
	suministro de tuercas arandelas planas, presión, etc.	glb	4.00
	suministro de tacos de expansión de PVC 1/4"	und	15.00
	suministro de tacos de expansión de PVC 3/8"	und	40.00
	suministro de tacos de expansión tipo Hilti Kwik tog HFP 1/8" - 3/16 "	und	35.00
	suministro de esparragos ST37 roscados 3/8 " x 1.80 mtr	und	6.00
	suministro de abrasaceras 2" galvanizadas	und	35.00
	suministro de base metalica empotrable P/. Evaporador	und	1.00
	suministro de base metalica empotrable P/. Condensador	und	3.00
12.00	RESANES		
	Considerar trabajos de apertura de pases o canales en paredes para el empotramiento de tuberías de cobre, conductores eléctricos, finalmente se considera el resane de	glb	3.00
13.00	PLANOS		
	Informe para cuadros de cargas termicas, consumo electrico, regimen de trabajo refrigeracion, planos electromecanicos	glb	1.00

IV. ENTREGABLE

Culminado el servicio el proveedor deberá entregar planos electromecánicos, eléctricos, data y certificación de puntos de red firmados por profesionales colegiados habilitados según especialidades.

V. PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO

El plazo de ejecución del servicio será de 25 días para ambas oficinas, contados a partir del día siguiente de la entrega de orden.

VI. CONFORMIDAD DEL SERVICIO

Para efecto del trámite de pago, el SERVICIO DE LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES deberán otorgar la conformidad del servicio dentro de un plazo máximo de 10 días hábiles de recibido el servicio de conformidad con lo establecido en el Reglamento de Adquisiciones y Contrataciones de Agrobanco.

CAPÍTULO IV

PRIMERA ETAPA: EVALUACIÓN TÉCNICA

(Puntaje Máximo: 100 Puntos)

1. EXPERIENCIA DEL POSTOR:

(60.00 puntos)

Se calificará considerando el monto facturado acumulado por el postor durante un periodo no mayor a ocho (8) años a la fecha de la presentación de propuestas, hasta por un monto máximo acumulado de cinco (5) veces el valor referencial.

Tal experiencia se acreditará mediante contratos y la respectiva conformidad por la prestación efectuada o mediante comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente (el documento debe presentar sello de pagado o cancelado o adjuntar comprobante o voucher de depósito del pago en Entidad del sistema bancario y financiero nacional). Los comprobantes de pago y/o contratos que se presenten deberán acreditar experiencia en **INSTALACIONES, DATA Y VENTA E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO. (ANEXO 6)**

La asignación de puntaje será de acuerdo al siguiente criterio:

FACTORES REFERIDOS AL POSTOR	Puntos
<u>CRITERIO</u>	
• Monto acumulado igual o mayor a 5 veces el valor referencial	60.00
• Monto acumulado igual o mayor a 3 veces el valor referencial y menor a 5 veces el valor referencial.	50.00
• Monto acumulado igual o mayor a 1 vez el valor referencial y menor a 3 veces el valor referencial	40.00
• Monto menor a 1 vez el valor referencial	0.00

2) CERTIFICADOS O CONSTANCIAS DE CUMPLIMIENTO DE PRESTACIÓN

(10.00 PUNTOS)

Se evaluará en función al número de certificados o constancias que acrediten que la prestación se efectuó sin incurrir en penalidades. Tales documentos deben referirse a todos los contratos que se presentaron para acreditar la experiencia del postor.

$$PCP = \frac{PF \times CBC}{NC}$$

Donde:

PCP	=	Puntaje a otorgarse al postor
PF	=	Puntaje máximo del Factor
NC	=	Número de contrataciones presentadas para acreditar la experiencia del postor
CBC	=	Número de constancias de buen cumplimiento de la prestación

Asimismo, el factor podrá ser acreditado mediante la presentación de cualquier documento en el que conste o se evidencie que la prestación presentada para acreditar

la experiencia fue ejecutada sin penalidades, independientemente de la denominación que tal documento reciba.

El postor deberá presentar copia simple de certificado(s) o constancia(s) de cumplimiento de prestación, el mismo que debe acreditar que la prestación se efectuó sin que haya incurrido en penalidades, no pudiendo ser mayor de veinte (20) contrataciones. El certificado o constancia deben referirse a los contratos que se presentaron para acreditar la experiencia del postor.

4) PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO (30.00 PUNTOS)

Se calificará el plazo de ejecución, según el siguiente cuadro:

De 06 a 10 días calendario.....	30.00 puntos
De 11 a 15 días calendario.....	20.00 puntos
De 16 a 20 días calendario.....	10.00 puntos
De 21 a 25 días calendario.....	05.00 puntos

Se acreditará con la Declaración Jurada de plazo de entrega **(Anexo 05)**

Para poder ofrecer esta mejora, deberán tener en consideración que el plazo máximo establecido en los Términos de Referencia es de 25 días calendario, no teniendo puntaje alguno al ofrecer este plazo.

No se aceptarán propuestas que indiquen como plazo de entrega "INMEDIATO"

El plazo mínimo que podrá otorgarse será de 06 días calendario. En caso señale un plazo menor a 06 días no se otorgara puntaje alguno en el presente factor de evaluación.

PARA ACCEDER A LA ETAPA DE EVALUACIÓN ECONÓMICA, EL POSTOR DEBERÁ OBTENER UN PUNTAJE TÉCNICO MÍNIMO DE OCHENTA (80.000) PUNTOS.

Se aceptarán propuestas de los postores que cumplan con los requisitos ya exigidos y se calificara de acuerdo a los criterios de evaluación ya definidos

Para el otorgamiento de la Buena se utilizará la siguiente ponderación:

Propuesta Técnica : 0.6
Propuesta Económica: 0.4

**ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO**

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco”

FORMATO N° 01**REGISTRO DEL PARTICIPANTE****NIVEL DE CONTRATACION AL QUE SE PRESENTA:**

Nivel I (X)
Nivel II ()
Nivel III ()

Denominación del proceso: **ADQUISICION DE NIVEL I N° 015-2015-AGROBANCO**

DATOS DEL PARTICIPANTE:

⁽¹⁾ Nombre o Razón Social:		
⁽²⁾ Domicilio Legal:		
⁽³⁾ R. U. C N°	⁽⁴⁾ N° Teléfono (s)	⁽⁵⁾ N° Fax
⁽⁶⁾ Correo(s) Electrónico(s):		

El que suscribe, Sr.(a): _____, identificado con DNI N° _____, representante Legal de la empresa _____, que para efecto del presente proceso de selección, solicito ser notificado al correo electrónico consignado en el cuadro precedente, comprometiéndome a mantenerlo activo durante el período que dure dicho proceso.

Lima, _____ de _____ de 2015

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en
Oficina Pisco”

ANEXO N° 01

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

El que se suscribe, (*o representante Legal de*), identificado con DNI N°, R.U.C. N°, *con poder inscrito en la localidad de en la Ficha N° Asiento N°*, **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información de mi representada se sujeta a la verdad:

Nombre o Razón Social					
Domicilio Legal					
RUC		Teléfono		Fax	

Ciudad y fecha,

.....
Firma y sello del Representante Legal
Nombre / Razón social del postor

(*) Cuando se trate de Consorcio, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los consorciados.



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco”

ANEXO N° 02

**DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS
TÉCNICOS MÍNIMOS DEL BIEN CONVOCADO**

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

De nuestra consideración:

El que suscribe, (postor y/o Representante Legal de), identificado con DNI N°, RUC N° en calidad de postor, luego de haber examinado los documentos del proceso de la referencia proporcionados por la Entidad (**Indicar nombre de la Entidad convocante**), y conocer todas las condiciones existentes, el suscrito ofrece entregar (**Describir el objeto de la convocatoria**), de conformidad con dichos documentos y de acuerdo con los Requerimientos Técnicos Mínimos y demás condiciones que se indican en el Capítulo III de la sección específica de las Bases.

En ese sentido, me comprometo a entregar el bien con las características, en la forma y plazo especificados en las Bases.

Ciudad y fecha,

.....
Firma y sello del representante legal
Nombre / Razón social del postor

(*) Adicionalmente, puede requerirse la presentación de otros documentos para acreditar el cumplimiento de los Requerimientos Técnicos Mínimos, conforme a lo señalado en el contenido del sobre técnico.



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en Oficina Pisco”

ANEXO N° 03

DECLARACIÓN JURADA

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

De nuestra consideración:

El que suscribe (o representante legal de), identificado con DNI N°, con RUC N°, domiciliado en, que se presenta como postor de la **ADJUDICACIÓN NIVEL I N° 015-2015**, para el servicio de **INSTALACIONES ELECTRICAS, DATA Y ADQUISICION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA OFICINA PISCO**, declaro bajo juramento:

- 1.- Conozco, acepto y me someto a las Bases, condiciones y procedimientos del proceso de selección.
- 2.- Soy responsable de la veracidad de los documentos e información que presento a efectos del presente proceso de selección.
- 3.- Me comprometo a mantener mi oferta durante el proceso de selección y a suscribir el contrato, en caso de resultar favorecido con la Buena Pro.

Ciudad y fecha,

.....
Firma y sello del representante legal
Nombre / Razón social del postor



ANEXO N° 04

PROMESA FORMAL DE CONSORCIO

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

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

De nuestra consideración,

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable durante el lapso que dure el proceso de selección, para presentar una propuesta conjunta en la **ADQUISICIÓN NIVEL I N°**, responsabilizándonos solidariamente por todas las acciones y omisiones que provengan del citado proceso.

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio.

Designamos al Sr., identificado con D.N.I. N°..... como representante legal común del Consorcio, para efectos de participar en todas las etapas del proceso de selección y formalizar la contratación correspondiente. Adicionalmente, fijamos nuestro domicilio legal común en.....

OBLIGACIONES DE: % Participación

-
-

OBLIGACIONES DE: % Participación

-
-

Ciudad y fecha,

.....
Nombre, firma, sello y DNI del
Representante Legal empresa 1

.....
Nombre, firma, sello y DNI del
Representante Legal empresa 2



ADQUISICION NIVEL N° I 015-2015-AGROBANCO

“Instalaciones Eléctricas, Data y Adquisición de Equipos de Aire Acondicionado en
Oficina Pisco”

ANEXO N° 05

DECLARACIÓN JURADA SOBRE PLAZO DE ENTREGA

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

De nuestra consideración,

El que suscribe, don _____ identificado con D.N.I. N° _____, Representante Legal de _____, con RUC N° _____, DECLARO BAJO JURAMENTO que mi representada se compromete a ejecutar el objeto del presente proceso en el plazo de _____ calendario **(Indicar el plazo ofertado en días).**

Las demás entregas se harán efectivas de acuerdo a lo indicado en las Bases.

Ciudad y fecha,

.....
**Firma y sello del Representante Legal
Nombre / Razón social del postor**



ANEXO N° 06

EXPERIENCIA DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

El que suscribe....., con (documento de identidad)
N°....., Representante Legal de la Empresa.....,
con RUC. N°....., y con Domicilio Legal
en....., detallamos lo siguiente :

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO (a)	Nº CONTRATO O FACTURA	IMPORTE DEL CONTRATO O FACTURA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
TOTAL					

Ciudad y fecha,

.....
Firma y sello del Representante Legal
Nombre / Razón social del postor



ANEXO N° 07

**CARTA DE PROPUESTA ECONÓMICA
(MODELO)**

Señores

COMITÉ DE ADQUISICIONES NIVEL I- TEMAS ADMINISTRATIVOS

Presente.-

De nuestra consideración,

A continuación, hacemos de conocimiento que nuestra propuesta económica es la siguiente:

N°	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MARCA	PRECIO UNITARIO S/.	PRECIO TOTAL S/.
1						

La propuesta económica incluye todos los tributos, seguros, transportes, inspecciones, pruebas, y de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que le sea aplicable y que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar.

Ciudad y fecha,

.....
Firma y sello del representante legal
Nombre / Razón social del postor