

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20511040729

Nombre o Razón social : MICROTEL.COM E.I.R.L.

Fecha de envío : 14/03/2023

Hora de envío : 10:23:04

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Consulta

Para el caso del postor que tiene la condición de micro y pequeña empresa, que monto de facturación debe acreditar como experiencia?

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: Capitulo 3 Literal: 3.2Requisi **Página:** 40

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Anexo 1

Análisis respecto de la consulta u observación:

"No corresponde colocar un monto de experiencia del postor en la especialidad para micro y pequeña empresa al tratarse de una Licitación Pública.

De acuerdo a las bases estándar del OSCE, solo corresponde colocar un monto para micro y pequeña empresa en procedimientos de selección de Adjudicación Simplificada o procedimientos por relación de ítems, cuando el valor estimado del ítem corresponde a una Adjudicación Simplificada."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20511040729

Nombre o Razón social : MICROTREL.COM E.I.R.L.

Fecha de envío : 14/03/2023

Hora de envío : 10:35:17

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Consulta del personal propuesto

01 ingeniero responsable del servicio

Sea incluido la especialidad de Ingeniero Electrónico; considerando que se instalaran componentes electrónicos:

De la misma forma sea incluido a técnicos electrónicos

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: Capitulo 3 Literal: 3.1.23pers **Página:** 37

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

DEL PERSONAL PROPUESTO

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado por el participante. El postor debe cumplir con lo estipulado en el numeral 3.1.23 de las especificaciones técnicas de las Bases. Se requiere que el "Responsable del servicio" sea un ingeniero Electricista o mecánico-electricista, colegiado, debido a que el servicio solicitado es parte de las instalaciones electricas del Banco. Finalmente, es preciso mencionar que durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20511040729	Fecha de envío :	14/03/2023
Nombre o Razón social :	MICROTEL.COM E.I.R.L.	Hora de envío :	10:40:00

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Consulta
sobre la facturación como descripción puede considerarse el concepto
Instalaciones eléctricas
Instalaciones de luminarias

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: Capitulo 3 Literal: 3.2 Página: 40

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

DE LA EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado por el participante. Lo solicitado por el postor hace referencia a instalaciones electricas, instalacion de luminarias, que son solo una parte de todo lo que involucra el objeto materia de la contratación como es la venta de bienes incluido su instalacion. Se consideran como similares lo siguiente: Suministro e instalación de Luminarias Led para edificios de bancos, centros comerciales, hoteles o edificaciones industriales según lo señalado en el literal A del numeral 3.2 Requisitos de Calificación de la Sección Específica de las bases. Es preciso mencionar que durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Por favor indicar plazo para elaboración, y aprobación de acta de conformidad.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: II Literal: 2.4 Página: 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Se reemplazará el nombre de ""acta de conformidad de los trabajos"" por ""acta de entrega final de los trabajos"". En ese sentido, el acta de entrega final de los trabajos deberá ser elaborada por el Contratista una vez culminado el servicio dentro del plazo de ejecución total de 270 días calendario señalado en el numeral 1.8 de la Sección Específica de las bases estándar así como todas las prestaciones incluidas en las bases.

La conformidad de las prestaciones, incluida la verificación y aprobación del acta en mención, así como la subsanación de observaciones, de ser el caso, se manejarán de acuerdo a los lineamientos de ejecución contractual de la normativa de contrataciones del estado."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"Se reemplazará el nombre de ""acta de conformidad de los trabajos"" por ""acta de entrega final de los trabajos"".

"

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Por favor indicar plazo para elaboración y aprobación del informe técnico indicados dentro de los requisitos para el segundo pago.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** II **Literal:** 2.4 **Página:** 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"El informe técnico del servicio deberá ser elaborado y presentado al Banco una vez culminado el servicio, dentro del plazo de ejecución total de 270 días calendario señalado en el numeral 1.8 de la Sección Específica de las bases estándar, así como todas las prestaciones incluidas en las bases.

La conformidad de las prestaciones, incluida la verificación y aprobación del acta en mención, así como la subsanación de observaciones, de ser el caso, se manejarán de acuerdo a los lineamientos de ejecución contractual de la normativa de contrataciones del estado."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Confirmar que la Entidad entregará el plano de arquitectura y techos existente, en extensión DWG; para que el contratista pueda realizar los planos requeridos como entregables.

Acápites de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1.22 **Página:** 37

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La entrega de planos de arquitectura y techos existentes en formato DWG se realizará al contratista. Se precisará en las bases integradas

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La entrega de planos de arquitectura y techos existentes en formato DWG se entregarán al contratista.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Confirmar por favor que el Ingeniero "Responsable de Servicio" deberá ser Ingeniero Mecánico Electricista ó Ingeniero Electricista, como opciones válidas, dada la naturaleza del servicio.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2.B1 Página: 41

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Lo solicitado por el participante, ya se estipula en el numeral 3.1.23 de las especificaciones técnicas de las bases: ""01 ingeniero ¿responsable del Servicio:
Un ingeniero Electricista o mecánico-electricista, colegiado, con cinco (5) años de experiencia en trabajos de instalación de sistemas de iluminación Led, en edificios similares al BCRP, edificios de bancos, centros comerciales, hoteles, edificaciones industriales o almacenes.""

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Para permitir pluralidad de postores que cumplan con los requisitos}, solicitamos se amplíe la experiencia del personal clave a " experiencia en trabajos de instalación de iluminación LED profesional en edificios de bancos o centros comerciales U hoteles o edificaciones industriales o almacenes o toda aquella aplicación que demuestre fehacientemente haber realizado instalación o supervisión o residencia de obra o diseño de luminotecnía y/o coordinación para iluminación profesional LED"

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.2.B1 **Página: 41**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente lo solicitado por el participante. Se precisará en ls Bases, que el Ingeniero Responsable del Servicio debe contar con cinco (5) años de experiencia en trabajos de instalación de sistemas de iluminación Led en edificios similares al BCRP, edificios de bancos, centros comerciales, hoteles, edificaciones industriales o almacenes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"5. PERSONAL PROPUESTO

¿ 01 ingeniero ¿responsable del Servicio¿:

Un ingeniero Electricista o mecánico-electricista, colegiado, con cinco (5) años de experiencia en trabajos de instalación de sistemas de iluminación Led, en edificios similares al BCRP, edificios de bancos, centros comerciales, hoteles, edificaciones industriales o almacenes."

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

"Respecto a:

. Programación del sistema de control de iluminación.

Se solicita que exista una programación lineal, sin embargo la Licitación contempla la instalación y suministro de equipos. Por favor, validar si la Entidad tiene un sistema de control y que la empresa postora que gane la buena pro va a realizar la programación."

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1.9 **Página:** 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El BCRP no cuenta con un sistema de control por tanto no se requiere programación de sistema de control.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se eliminará de bases integradas: "Programación del sistema de control de iluminación"

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

" Respecto al plazo:
. Plazo de ejecución total será de 270 días calendario , plazo que inicia al día siguiente de la firma del contrato. El plazo para la entrega de bienes será de 180 días calendario, plazo que inicia al día siguiente de la firma del contrato, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.
Por favor, validar si los productos pueden sen entregados en menor tiempo y por ende la ejecución total del trabajo y por consecuencia la conformidad del trabajo y las formas de pago."

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.8 Página: 13

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El contratista puede entregar los bienes y ejecutar la prestación total en un plazo menor al indicado en las Bases, siempre y cuando haga entrega de todos los bienes sin excepcion, cabe señalar que estos deberan ser entregados con sus respectivas hojas de datos técnicos y documentos de pruebas, certificaciones y normas que cumplen, en concordancia con las Bases integradas. En caso de incumplimiento estas no serán aceptadas y el contratista deberá subsanar las observaciones de acuerdo a normativa de contrataciones del estado.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se precisará que el plazo total de las prestaciones y el plazo para la entrega de bienes será el límite máximo.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

"Respecto:

A) Luminaria Downlight LED DALI 23W 2750LM

Favor de indicar las medidas de la luminaria: diámetros interiores y exteriores y altura de la luminaria. "

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1.20 **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Según los valores minimos requeridos de potencia y flujo luminoso y demas especificaciones técnicas, el postor deberá considerar las dimensiones de la luminaria a suministrar. Se realizará la precisión en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

El postor deberá considerar las dimensiones de la luminaria a suministrar según los valores mínimos requeridos de potencia y flujo luminoso y demás especificaciones técnicas.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

"Respecto:

C) Luminaria Downlight LED DALI 6W 720LM

Favor de indicar las medidas de la luminaria: diámetros interiores y exteriores y altura de la luminaria. "

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Según los valores minimos requeridos de potencia y flujo luminoso y demas especificaciones tecnicas, el postor deberá considerar las dimensiones de la luminaria a suministrar. Se realizará la precisión en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

El postor deberá considerar las dimensiones de la luminaria a suministrar según los valores mínimos requeridos de potencia y flujo luminoso y demás especificaciones técnicas.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

Respecto:

A. EXPERIENCIA DEL POSTOR DE LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

A fin de tener pluralidad de postores, favor considerar también dentro de la experiencia de postor instalaciones y suministros en sistemas de iluminación de alumbrado público, complejos deportivos, infraestructuras en transportes.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.2 **Página:** 40

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado por el participante. El postor debe ceñirse a lo indicado en el literal A del numeral 3.2 "Experiencia del postor en la especialidad", lo cual permite el libre acceso y participación de los postores teniendo en cuenta y sin poner en detrimento las necesidades objetivas para la presente contratación. Es preciso mencionar que, durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Se menciona lo siguiente en el punto 3.1.9. ALCANCES DE LOS TRABAJOS: ¿"los costos generados para realizar las adecuaciones para los cortes o paradas para la interconexión y/o por malas maniobras durante la ejecución de los trabajos o puesta en servicio, son de responsabilidad del contratista". Ante ello, observamos que no es justo trasladar los costos al contratista por realizar adecuada y correctamente los trabajos que como alcance especifica la presente licitación; este requerimiento no promueve la pluralidad de participantes, pues es evidente que por la naturaleza descrita en la presente licitación habrá interferencias en la realización de la instalación, lo cual originará que el postor ganador solicite cortes o paradas en otras áreas del BCRP. Por favor, solicitamos que únicamente los costos sean trasladados al postor ganador cuando sea por mala maniobra durante la ejecución de los trabajos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1.9 **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con relacion a esta consulta, se precisa lo siguiente:

- Se aclara que la indicación tiene la intención de advertir al futuro contratista que cualquier adecuación adicional que requiera el contratista para realizar el servicio, con la finalidad de no afectar otros sistemas que se encuentran dentro de los falsos techos, tales como: Comunicaciones, aire acondicionado, circuito cerrado de TV, deteccion de incendios, será bajo su costo y responsabilidad.

- El contratista es responsable de los costos por daños o afectaciones debido a errores, omisiones o malas maniobras durante la ejecucion de los trabajos o puesta en servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"En el numeral 3.1.9. de las especificaciones técnicas se precisará:

Las adecuaciones se refieren a cualquier adecuación adicional que requiera el contratista para realizar el servicio con la finalidad de no afectar otros sistemas que se encuentran dentro de los falsos techos, tales como: comunicaciones, aire acondicionado, circuito cerrado de TV, detección de incendios.

El contratista también será responsable de los costos por daños o afectaciones debido a errores, omisiones o malas maniobras durante la ejecución de los trabajos o puesta en servicio."

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

En el punto 3.1.9. ALCANCES DE LOS TRABAJOS se menciona que "El nivel mínimo promedio de iluminación solicitado es 750 luxes en el plano de trabajo". Por lo cual, por favor, solicitamos que dentro del plano "Anexo 10 -Bases-Plano de iluminación Piso 2A" indiquen exactamente cual es el área y la altura que el BCRP considera como plano de trabajo, pues decir "plano de trabajo" sin precisar el lugar, deja a subjetividad de cada postor el lugar donde el BCRP desea los 750lx; poniendo en riesgo el objetivo de la presente licitación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.9 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se solicita 750 luxes como nivel de iluminación promedio en ambientes de oficinas y salas de reuniones, para tal efecto se debe considerar la altura del plano de trabajo en 0.75 m del piso terminado y toda el área del piso 2 zona A que se muestra en el Anexo 10. Se realizará la precisión en bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se solicita 750 luxes como nivel de iluminación promedio en ambientes de oficinas y salas de reuniones, para tal efecto se debe considerar la altura del plano de trabajo en 0.75 m del piso terminado y toda el área del piso 2 zona A que se muestra en el Anexo 10.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 16

Consulta/Observación:

En el punto 3.1.9. ALCANCES DE LOS TRABAJOS se menciona como alcance "Programación del sistema de control de iluminación". Ante ello, solicitamos que envíen la ficha técnica del sistema de control o que aclaren que no hay la necesidad de instalar un sistema de control de luminarias como alcance de la presente licitación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.9 **Página: 21**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El BCRP no cuenta con un sistema de control por tanto no se requiere programación de sistema de control.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se eliminará de bases integradas: "Programación del sistema de control de iluminación"

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

En el punto 3.1.9. ALCANCES DE LOS TRABAJOS se menciona "Mediciones de iluminación finales en los puntos que indique el Banco, comparación con los iniciales". Por lo cual, por favor, confirmar que el BCRP le brindará al postor ganador los valores iniciales que menciona que serán contrastados con las mediciones finales que se realizarán al final de la instalación.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.9 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al inicio de ejecución de las prestaciones, el contratista deberá medir y registrar los niveles iniciales de iluminación en los puestos de trabajo, donde el Banco indique, así mismo deberá medir en los mismos puntos, luego de la instalación final de los equipos LED nuevos, que son materia de la presente contratación. Se realizará la precisión en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Al inicio de ejecución de las prestaciones, el contratista deberá medir y registrar los niveles iniciales de iluminación en los puestos de trabajo, donde el Banco indique, asimismo deberá medir en los mismos puntos, luego de la instalación final de los equipos LED nuevos, que son materia de la presente contratación.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

En el punto 3.1.9. ALCANCES DE LOS TRABAJOS se menciona "Actas de entregas de equipos recuperados y retirados". Por lo cual, por favor, explicar a que se refieren con equipos recuperados, pues los alcances no especifican que el postor ganador deberán arreglar las luminarias retiradas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.9 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los equipos de iluminación recuperados se refieren a los equipos existentes que deberán ser retirados adecuadamente y almacenados temporalmente en el lugar que indique el Banco, registrando las cantidades según el modelo y posterior entrega mediante un Acta de entrega. No está incluido ninguna reparación de los equipos de iluminación retirados.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Los equipos de iluminación existentes recuperados y retirados adecuadamente deberán ser almacenados temporalmente en el lugar que indique el Banco, registrando las cantidades según el modelo y posterior entrega mediante un Acta de entrega. No está incluido ninguna reparación de los equipos de iluminación retirados.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

En el punto 3.1.9. ALCANCES DE LOS TRABAJOS se menciona "Planos sistema de iluminación actualizados en formato DWG". Por lo cual, Por favor, confirmar que el BCRP entregará los planos existentes en formato DWG al postor ganador, para que este actualice los planos según lo instalado.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.9 **Página: 21**

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La entrega de planos existentes del sistema de iluminación en formato DWG se realizará al contratista. Se precisará en las bases integradas

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La entrega de planos del sistema de iluminación en formato DWG se entregarán al contratista.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "A) LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI..."; se indica como "Tipo de Equipamiento (control): DALI". Si el requerimiento por parte del BCRP es que los drivers DALI puedan ser controlados por cualquier controlador o pasarela de diferentes marcas; esto no será posible a menos que exija en las especificaciones técnica que los drivers sean DALI2 que es el protocolo de comunicación interoperable por cualquier marca; pues DALI es un protocolo de generación anterior con el cual no se garantiza que se pueda controlar las luminarias con otra marca.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La especificación DALI será modificada a DALI-2. Se realizará la precisión en bases integradas en donde corresponda.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La especificación DALI será modificada a DALI-2

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 21

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "A) LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI..."; se indica como "Potencia: 32-36W" y como "Flujo Luminoso de Luminaria: 4100 hasta 4300 LM", así mismo solicitan como "Eficiencia mínima: ¿123 LM/W". Por lo tanto existe una contradicción en las especificaciones técnicas que deja poco claro ante los postores el entendimiento de las presentes bases; pues si dividimos el flujo luminoso mínimo permitido (4100LM) entre la máxima potencia permitida (36W) da como resultado una eficiencia de 113.88LM/W lo cual es inferior a la Eficiencia mínima requerida en las EETT. Por tanto, solicitamos que por transparencia de información se establezca como Eficiencia mínima el valor de 113.88LM/W.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Para la LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI 1200X300 de 32 - 36 W, se mantendrá un rango de potencia entre 32 W y 36 W, una eficiencia mínima de 123 LM/W (Luminaria + Driver), sin embargo, se modifica a un rango de flujo luminoso de 3936 LM hasta 4428 LM. Se precisará en las bases.

Cabe precisar que los equipos de iluminación que ofrezcan los postores deberán cumplir con todas las demás especificaciones técnicas descritas para este equipo.

No se aceptarán productos por debajo de la eficiencia minima solicitada en las bases de esta licitación"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"Para la LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI 1200X300 de 32 - 36 W, se mantendrá un rango de potencia entre 32 W y 36 W, una eficiencia mínima de 123 LM/W (Luminaria + Driver), sin embargo, se modifica a un rango de flujo luminoso de 3936 LM hasta 4428 LM. Se precisará en las bases.

Cabe precisar que los equipos de iluminación que ofrezcan los postores deberán cumplir con todas las demás especificaciones técnicas descritas para este equipo.

No se aceptarán productos por debajo de la eficiencia minima solicitada en las bases de esta licitación"

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 22

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "B) LUMINARIA DOWNLIGHT..."; se indica como "Tipo de Equipamiento (control): DALI". Si el requerimiento por parte del BCRP es que los drivers DALI puedan ser controlados por cualquier controlador o pasarela de diferentes marcas; esto no será posible a menos que exija en las especificaciones técnica que los drivers sean DALI2 que es el protocolo de comunicación interoperable por cualquier marca; pues DALI es un protocolo de generación anterior con el cual no se garantiza que se pueda controlar las luminarias con otra marca.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 **Página:** 27

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La especificación DALI será modificada a DALI-2. Se realizará la precisión en bases integradas en donde corresponda.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La especificación DALI será modificada a DALI-2

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "B) LUMINARIA DOWNLIGHT..."; se indica como "Ángulo de haz de luz: 63°". Al no especificarse un rango de este parámetro técnico se presume el direccionamiento de las EET, pues limita la participación y concurrencia de postores, dado que cada fabricante de luminaria posee distinto ángulo de haz de luz. Por lo cual, solicitamos, por favor que ponga un rango de +- 10° del ángulo de haz de luz.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 Página: 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado por el participante. El ángulo del haz de Luz de la luminaria Downlight podrá ser entre 53° y 73°. Se realizará la precisión en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

El ángulo del haz de Luz de la luminaria Downlight podrá ser entre 53° y 73°

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "c) LUMINARIA DOWNLIGHT..."; se indica como "Tipo de Equipamiento (control): DALI". Si el requerimiento por parte del BCRP es que los drivers DALI puedan ser controlados por cualquier controlador o pasarela de diferentes marcas; esto no será posible a menos que exija en las especificaciones técnica que los drivers sean DALI2 que es el protocolo de comunicación interoperable por cualquier marca; pues DALI es un protocolo de generación anterior con el cual no se garantiza que se pueda controlar las luminarias con otra marca.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 3.1.20 **Página:** 28

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La especificación DALI será modificada a DALI-2. Se realizará la precisión en bases integradas en donde corresponda.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La especificación DALI será modificada a DALI-2

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "c) LUMINARIA DOWNLIGHT..."; se indica como "Ángulo de haz de luz: 60°". Al no especificarse un rango de este parámetro técnico se presume el direccionamiento de las EET, pues limita la participación y concurrencia de postores, dado que cada fabricante de luminaria posee distinto ángulo de haz de luz. Por lo cual, solicitamos, por favor que ponga un rango de +- 10° del ángulo de haz de luz.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 Página: 29

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta lo solicitado por el participante. El ángulo del haz de Luz de la luminaria Downlight podrá ser entre 50° y 70°. Se realizará la precisión en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

El ángulo del haz de Luz de la luminaria Downlight podrá ser entre 50° y 70°.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20503953839	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	SCHREDER PERU S.A.C.	Hora de envío :	17:41:04

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "E) LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI..."; se indica como "Tipo de Equipamiento (control): DALI". Si el requerimiento por parte del BCRP es que los drivers DALI puedan ser controlados por cualquier controlador o pasarela de diferentes marcas; esto no será posible a menos que exija en las especificaciones técnica que los drivers sean DALI2 que es el protocolo de comunicación interoperable por cualquier marca; pues DALI es un protocolo de generación anterior con el cual no se garantiza que se pueda controlar las luminarias con otra marca.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 Página: 31

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

La especificación DALI será modificada a DALI-2. Se realizará la precisión en bases integradas en donde corresponda.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La especificación DALI será modificada a DALI-2

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20503953839

Nombre o Razón social : SCHREDER PERU S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 17:41:04

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas "E) LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI..."; se indica como "Potencia: 32-36W" y como "Flujo Luminoso de Luminaria: 4100 hasta 4300 LM", así mismo solicitan como "Eficiencia mínima: ¿123 LM/W". Por lo tanto existe una contradicción en las especificaciones técnicas que deja poco claro ante los postores el entendimiento de las presentes bases; pues si dividimos el flujo luminoso mínimo permitido (4100LM) entre la máxima potencia permitida (36W) da como resultado una eficiencia de 113.88LM/W lo cual es inferior a la Eficiencia mínima requerida en las EETT. Por tanto, solicitamos que por transparencia de información se establezca como Eficiencia mínima el valor de 113.88LM/W.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 3.1.20 **Página:** 31

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"Para la LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI 1200X300 de 32 - 36 W, se mantendrá un rango de potencia entre 32 W y 36 W, una eficiencia mínima de 123 LM/W (Luminaria + Driver), sin embargo, se modifica a un rango de flujo luminoso de 3936 LM hasta 4428 LM. Se precisará en las bases integradas.

Cabe precisar que los equipos de iluminación que ofrezcan los postores deberán cumplir con todas las demás especificaciones técnicas descritas para este equipo.

No se aceptarán productos por debajo de la eficiencia mínima solicitada en las bases de esta licitación"

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"Para la LUMINARIA TIPO PANEL LED DALI 1200X300 de 32 - 36 W, se mantendrá un rango de potencia entre 32 W y 36 W, una eficiencia mínima de 123 LM/W (Luminaria + Driver), sin embargo, se modifica a un rango de flujo luminoso de 3936 LM hasta 4428 LM. Se precisará en las bases.

Cabe precisar que los equipos de iluminación que ofrezcan los postores deberán cumplir con todas las demás especificaciones técnicas descritas para este equipo.

No se aceptarán productos por debajo de la eficiencia mínima solicitada en las bases de esta licitación"

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20549651179	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	PRACO S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

En el Ítem 3.2.A ¿Experiencia del postor¿ ¿se puede considerar la experiencia en trabajos realizados en instituciones educativas como: Universidades, Edificios comerciales, Edificios de oficinas?

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 40

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acepta parcialmente la solicitado por el participante. Se considerarán bienes similares los siguientes: Suministro e instalación de Luminarias Led para edificios de bancos, centros comerciales, hoteles, edificaciones industriales, almacenes o universidades.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En la definición de similares en el literal A del numeral 3.2 del Capítulo III de la Sección Específica de las bases integradas se precisa: "Suministro e instalación de Luminarias Led para edificios de bancos, centros comerciales, hoteles, edificaciones industriales, almacenes o universidades. "

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código : 20549651179

Nombre o Razón social : PRACO S.A.C.

Fecha de envío : 21/03/2023

Hora de envío : 19:40:37

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

En el Ítem 3.1.9 ¿Alcance de los trabajos¿ menciona programación del sistema de control de iluminación. ¿Podrían especificar el detalle de la programación?

Acápites de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 9 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El BCRP no cuenta con un sistema de control por tanto no se requiere programación de sistema de control.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se eliminará de bases integradas: "Programación del sistema de control de iluminación"

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20549651179	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	PRACO S.A.C.	Hora de envío :	19:40:37

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

En el Ítem 3.2.B.1 ¿Experiencia del personal clave? ¿Se puede considerar también la experiencia mantenimientos preventivos y correctivos de los sistemas de control de iluminación LED - DALI?

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.2 Literal: B.1 Página: 41

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"No se acepta lo solicitado por el participante. Lo requerido en el literal B.1 del numeral 3.2 ""Requisitos de calificación"" permite el libre acceso y participación de los postores teniendo en cuenta y sin poner en detrimento las necesidades objetivas y precisas para la presente contratación. El Banco requiere que la experiencia del personal clave sea en trabajos de instalación de sistemas de iluminación Led en edificios de bancos, centros comerciales, hoteles, edificaciones industriales, almacenes o universidades. Finalmente, es preciso mencionar que durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20600494300	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y ELECTRICA S.A.C.	Hora de envío :	19:41:01

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

Debido a que los productos solicitados son de alta gama y que en su totalidad serán importados, solicitamos que la carta de garantía del fabricante sea brindado al importador y esta emita la misma al banco, acompañando la garantía original del fabricante; por nuestra experiencia es poco probable que el fabricante otorgue un documento a una empresa y/o entidad que no esta adquiriendo los productos directamente.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1.27 **Literal:** . **Página:** 38

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación. El contratista deberá remitir la carta de garantía emitida por el fabricante de los equipos de iluminación por cinco años. En caso de que dicha carta de garantía haya sido dirigida al contratista, este deberá remitir al Banco el original de este documento acompañado de otra carta dirigida al Banco firmada por el representante legal, respaldando dicho cumplimiento y periodo de garantía.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

En caso que la carta de garantía de los equipos haya sido dirigida al contratista, este deberá remitir al Banco el original de este documento acompañado de otra carta dirigida al Banco firmada por el representante legal, respaldando dicho cumplimiento y periodo de garantía.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20600494300	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y ELECTRICA S.A.C.	Hora de envío :	19:41:01

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

Respecto al cableado eléctrico, consultas si estas se reemplazara en su totalidad, es decir el cable que va desde el tablero hasta los puntos de luz o se usaran los existentes.

Acápites de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.9 **Literal:** . **Página:** 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Las Bases son claras y no se considera el cambio del cable desde el tablero hasta los puntos de luz existentes.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20600494300	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y ELECTRICA S.A.C.	Hora de envío :	19:41:01

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

Solicitamos que nos adjunten los planos en archivo DWG - autocad.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1.18 **Literal:** . **Página:** 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Los planos existentes del sistema de iluminación en formato DWG se entregarán al contratista. Se precisará en las bases integradas

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

La entrega de planos del sistema de iluminación en formato DWG se entregarán al contratista.

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20600494300	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y ELECTRICA S.A.C.	Hora de envío :	19:41:01

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

Respecto a los técnicos electricistas, solicitamos ampliar el perfil y aceptar: Electrónica Industrial y/o Mecatronica Industrial, considerando el objeto de la convocatoria.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1.23 Literal: . Página: 38

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado por el participante. El postor debe cumplir con lo estipulado en el numeral 3,1,23 de las Bases, se requiere 04 tecnicos electricistas, debido a que el servicio solicitado forma parte de las instalaciones electricas del Banco. Finalmente, es preciso mencionar que durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20600494300	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y ELECTRICA S.A.C.	Hora de envío :	19:41:01

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

Considerando el objeto de la convocatoria, donde la mayor parte implica instalación eléctrica de luminarias, solicitamos que como experiencia del postor, acepten: Instalaciones eléctricas en general y/o instalación o mantenimiento de equipos de iluminación y/o acondicionamiento y/o remodelación de instalaciones eléctricas.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 40

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado por el participante. El postor debe ceñirse a lo indicado en las bases, en el literal A del numeral 3.2 "Experiencia del postor en la especialidad" permite el libre acceso y participación de los postores teniendo en cuenta y sin poner en detrimento las necesidades objetivas para la presente contratación. El Banco requiere que la experiencia del postor sea en concordancia con las Bases, para cumplir con efectividad la ejecución del servicio, no se acepta lo sugerido por el postor. Es preciso mencionar que durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Nomenclatura : LP-SM-2-2023-BCRPLIM-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de equipos de iluminación LED para remodelación del sistema de iluminación del piso 2 del edificio principal del BCRP

Ruc/código :	20600494300	Fecha de envío :	21/03/2023
Nombre o Razón social :	INGENIERIA DE TELECOMUNICACIONES Y ELECTRICA S.A.C.	Hora de envío :	19:41:01

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

Respecto a la experiencia del Responsable del Servicio, considerando el objeto de la convocatoria, donde en su mayoría implica trabajo de instalaciones eléctricas, como en esta caso luminarias LED, solicitamos amplíen y acepten su experiencia como SUPERVISOR y/o RESIDENTE en instalaciones eléctricas en general, ya que esta guarda relación directamente con el objeto de la presente.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.1 Página: 41

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acepta lo solicitado por el participante. Lo requerido en el literal B.1 del numeral 3.2 "Requisitos de calificación" permite el libre acceso y participación de los postores teniendo en cuenta y sin poner en detrimento las necesidades objetivas y precisas para la presente contratación. El Banco requiere que la experiencia del personal clave sea en actividades solicitadas en las Bases, para cumplir con efectividad la ejecución del servicio. Lo solicitado por el participante, es experiencia en trabajos como Supervisor y/o residente de trabajos en instalaciones electricas, no se acepta. Finalmente, es preciso mencionar que durante la indagación de mercado, más de una empresa indicó cumplir con los requisitos de calificación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null