

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código : 20603354321

Nombre o Razón social : HIALEAH RADIO S.A.C.

Fecha de envío : 07/08/2023

Hora de envío : 14:24:33

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

Con respecto al servidor, computadora y software de monitoreo se pide especificar en donde se deberan de instalar ya que de acuerdo a esto se debera contemplar otro punto de enlace en caso no sea en uno de los puntos de repeticion.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: EETT      Literal: EETT      **Página:** 30

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que las ubicaciones de instalación de los servidores, computadoras y software serán de la siguiente manera: en la Casa de la Cultura de la Municipalidad Distrital de Huaura: la repetidora y el servidor se encuentran en el mismo ambiente, en la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya: la repetidora se ubica en el colegio Reina de Suecia y el servidor en la Municipalidad C.P. Humaya a una distancia aprox. de 200 m, en la Municipalidad Distrital de Ámbar: la repetidora se encuentra en comisaría y el servidor estará en la Municipalidad Distrital de Ámbar a una distancia aprox. de 50 metros y en Municipalidad Distrital de Santa Leonor la repetidora estará en la torre instalada en Caujul y el servidor estará en la Municipalidad Distrital de Santa Leonor la comunicación entre esos dos puntos está considerado en el ítem 19. Se deberá considerar el enlace de comunicación para el correcto funcionamiento del servidor, software de monitoreo remoto y la repetidora.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código : 20603354321

Nombre o Razón social : HIALEAH RADIO S.A.C.

Fecha de envío : 07/08/2023

Hora de envío : 14:26:46

**Consulta: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

Se solicita especificar si el cliente ya cuenta con equipos de radio comunicaciones que quiera añadir a este sistema, debido a que los sistemas de monitoreo la mayoría de veces solo trabajan con una marca específica y no se podrían agregar los equipos que la institución ya tenga. Esto sucede en el caso de nuestros equipos de la marca EXCERA.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** EETT    **Literal:** EETT    **Página:** 30

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara al participante que el estándar solicitado es de la tecnología DMR ( Protocolo: ETSI-TS102 361-1, 2&3) , ya que dicha tecnología ya ha sido desplegada con anterioridad en la jurisdicción del gobierno Regional de Lima; en camionetas con radios móviles con gps (HM786), en la zona de huaura, ámbra y santa Leonor, por lo que se requiere que la solución planteada al ser un estándar abierto pueda comunicarse con otras marcas del mismo protocolo, ya que se precisa que existan comunicación continua en las zonas del proyecto . El postor puede agregar equipamiento adicional que permita dicha integración en voz y datos.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20508195584	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INTEGRALES DE ALTA TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	12:00:58

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el punto 8 de las características técnicas indica que la "TORRE METÁLICA DE 30 METROS HUMAYA" ira instalada dentro de la Institución educativa N°20332 Reina de Suecia - Humaya, por lo cual la consulta es si la entidad gestionara o dará las facilidades al proveedor para acceder a las instalaciones a realizar la instalación de la torre metálica mencionada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Correcto el Gobierno Regional de Lima y la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya gestionarán todos los permisos del proyecto para dar las facilidades al proveedor para instalaciones de los equipos y accesorios

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20508195584	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INTEGRALES DE ALTA TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	12:00:58

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En el punto 9 de las características técnicas indica que la "TORRE METÁLICA DE 36 METROS" ira instalada dentro de la Comisaría de Ámbar, por lo cual la consulta es si la entidad gestionara o dará las facilidades al proveedor para acceder a las instalaciones a realizar la instalación de la torre. metálica mencionada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Correcto el Gobierno Regional de Lima junto a la municipalidad de la localidad dará las facilidades al proveedor para acceder a las instalaciones de la comisaría para poder realizar los trabajos de instalación de los equipos se comunicación

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20508195584	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INTEGRALES DE ALTA TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	12:00:58

**Consulta:** Nro. 5

**Consulta/Observación:**

En el punto 10 de las características técnicas indica que una de las "ANTENA OMNIDIRECCIONAL" ira instalada dentro de la Casa de la Cultura de la Municipalidad Distrital de Huaura, por lo cual la consulta es si la entidad gestionara o dará las facilidades al proveedor para acceder a las instalaciones a realizar la instalación de la antena mencionada.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.1      **Página:** 26

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Correcto el Gobierno Regional de Lima junto a la municipalidad de la localidad dará las facilidades al proveedor para acceder a las instalaciones de la Casa de la Cultura para poder realizar los trabajos de instalación de los equipos se comunicación.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20508195584	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	SOLUCIONES INTEGRALES DE ALTA TECNOLOGIA S.A.C.	Hora de envío :	12:00:58

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En el punto 36 del numero 5.1 Características Técnicas ¿RADIO PORTATILES TIPO II¿, indica lo siguiente: Se suministrará 50 Radios portátiles Tipo II, se entregará 23 radios portátiles tipo II a la Municipalidad Distrital de Huaura, 11 a la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya, 8 a la Municipalidad Distrital de Ámbar y 8 a la Municipalidad Distrital de Santa Leonor. Esto concuerda con lo mencionado con el punto 6 ¿LISTA DE METRADOS A ENTREGAR¿ indicando una cantidad total de 50 radios portátiles tipo II a entregar. Sin embargo en el Anexo B ¿DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS¿ indica que se distribuirán para el Distrito de Huaura 44 radios, para el Distrito de Ámbar 8 radios y para el distrito de Santa Leonor 8 radios, lo cual da un total de 60 radios contradiciendo lo mencionado en los numerales anteriores, por favor aclarar o esclarecer cuales son las verdaderas cantidades a tomar en cuenta.

Acápíte de las bases : Sección: General      Numeral: 3.1      Literal: 5.1      Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que se suministrará 50 radios portátiles tipo II, 23 radios portátiles tipo II para Municipalidad Distrital de Huaura, 11 a la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya, 8 a la Municipalidad Distrital de Ámbar y 8 a la Municipalidad Distrital de Santa Leonor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:24:27

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En la página 25, en el ítem 5. ¿REPETIDOR ANALOGO-DIGITAL VHF¿, la entidad menciona ¿Potencia: No menor a los 50w¿, sin embargo, este requerimiento solo restringe soluciones presentadas por diferentes fabricantes que tienen soluciones costo-efectivas por debajo de esta potencia que optimizarán los costos de infraestructura asociados a la instalación del sitio. Se solicita a la entidad poner dicha característica en OPCIONAL o caso contrario permitir que los postores que presente su propuesta de potencia de cuerdo a su diseño entregando simulación de cobertura para su respectivo análisis.

Ello con la finalidad de generar una mayor concurrencia de Postores al presente proceso, obteniendo una mayor cantidad de ofertas, lo cual permitiría darles un mejor uso a los recursos del Estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa a los proveedores que se sujeten a los términos de la característica técnica, siendo la potencia de transmisión un factor importante para un equipo repetidor, siempre será más conveniente obtener la mayor potencia posible para repetidores estándares en el mercado, sumado a ellos las ganancias de las antenas solicitadas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:24:27

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

En la página 38, en el ítem 24. ¿RADIO PORTATILES TIPO I¿, la entidad menciona que la radio portátil debe cumplir los estándares MIL-STD 810 G pero no se especifica con "precisión" cuáles pruebas de este estándar deben ser cumplidas atentando contra la Ley de contrataciones del Estado. Se clarifica que el estándar militar MIL-STD 810 G cubre aproximadamente 30 pruebas en general a diferentes equipos y no todas se aplican a equipos de radio. Por ejemplo: impacto ferroviario y atmósfera ácida son pruebas relacionadas a equipos embarcados.

Se sugiere las siguientes pruebas que son condiciones típicas de los distritos a ocupar y se pueden ubicar en productos del mercado:

- Golpes y Caídas
- Vibración
- Humedad
- Baja Presión (fenómeno de altitud)
- Choque Térmico
- Radiación Solar
- Niebla Salina

Ello con la finalidad de generar una mayor concurrencia de Postores al presente proceso, obteniendo una mayor cantidad de ofertas, lo cual permitiría darles un mejor uso a los recursos del Estado.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 5.1 Página: 38

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge su consulta, se solicita ceñirse a las especificaciones técnicas mínimas, ya que justamente fueron tomadas viendo la realidad, climática, física y territorial es por ello se aclara en la hoja 39 ¿especificaciones técnicas mínimas¿ que sea de un estándar MIL-STD-810 G que se tiene que cumplir.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:24:27

**Consulta:** Nro. 9

**Consulta/Observación:**

En la página 39, en el ítem 25. ¿RADIO PORTATILES TIPO II¿, la entidad menciona que la radio portátil debe cumplir los estándares MIL-STD 810 G pero no se especifica con "precisión" cuáles pruebas de este estándar deben ser cumplidas atentando contra la Ley de contrataciones del Estado. Se clarifica que el estándar militar MIL-STD 810 G cubre aproximadamente 30 pruebas en general a diferentes equipos y no todas se aplican a equipos de radio. Por ejemplo: impacto ferroviario y atmósfera ácida son pruebas relacionadas a equipos embarcados.

Se sugiere las siguientes pruebas que son condiciones típicas de los distritos a ocupar y se pueden ubicar en productos del mercado:

- Golpes y Caídas
- Vibración
- Humedad
- Baja Presión (fenómeno de altitud)
- Choque Térmico
- Radiación Solar
- Niebla Salina

Ello con la finalidad de generar una mayor concurrencia de Postores al presente proceso, obteniendo una mayor cantidad de ofertas, lo cual permitiría darles un mejor uso a los recursos del Estado.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.1      **Página:** 39

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

No se acoge su consulta, se solicita ceñirse a las especificaciones técnicas mínimas, ya que justamente fueron tomadas viendo la realidad, climática, física y territorial es por ello se aclara en la hoja 39 ¿especificaciones técnicas mínimas¿ que sea de un estándar MIL-STD-810 G que se tiene que cumplir.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:24:27

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

En la página 42, en el numeral 5.3. ¿GARANTÍA¿, la entidad menciona ¿Los equipos y la instalación deberán tener una garantía mínima de doce meses (12) meses¿, en el mercado para el equipamiento se pueden encontrar fabricantes que por defecto otorgan garantía de 24 a 36 meses como parte del equipamiento, se sugiere que consideren tiempos mayores de garantía para Repetidores y Radios. Por tal motivo, se solicita a la entidad que la garantía se amplie a:

- Repetidores: 24 meses.
- Radios: 36 meses.

Ello con la finalidad de generar un mejor uso a los recursos del Estado.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 5.3 Página: 42

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En los términos de garantía se precisa 12 meses tanto como en los equipos y la instalación, si el proveedor brinda mayor tiempo de garantía se aceptará como una mejora, el cual no afectará en un mayor costo a la entidad.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:24:27

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

Como se puede observar en la página 46 en el numeral 16. Literal A. ¿EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD¿ la entidad solicita como experiencia: ¿Adquisición y/o implementación y/o instalación de radio de comunicación VHF, Venta de equipos de comunicaciones y/o sistemas de comunicaciones por radio y/o torres de comunicación y/o sistemas de comunicaciones de redes de datos y/o telefonía.¿.

Se solicita amablemente a la entidad confirmar si se acepta también como bienes similares: ¿Aprovisionamiento Equipo de Comunicaciones y/o Suministro, instalación y puesta en servicio de estación base de cobertura radio de sistema de radiotelefonía¿.

Ello con la finalidad de generar una mayor concurrencia de Postores al presente proceso, obteniendo una mayor cantidad de ofertas, lo cual permitiría darles un mejor uso a los recursos del Estado.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: III Literal: 16 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta. En la pagina 46 numeral 16 se encuentra claramente la consideración de los bienes similares

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20606490209	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	AMPER SISTEMAS SUCURSAL PERU SOCIEDAD ANONIMA	Hora de envío :	15:24:27

Consulta: Nro. 12

Consulta/Observación:

Teniendo presente la complejidad del proyecto, se solicita a la entidad que se agregue un personal clave con cargo de: ¿JEFE DE PROYECTO¿ cumpliendo con el alcance que te solicita la entidad y añadir que se acredite su conocimiento y experiencia con certificado Project Management Professional (PMP) e ITIL.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 16 Página: 46

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la consulta, se aclara al participante que se está solicitando un especialista, el cual estará a cargo de la ejecución del proyecto por parte del proveedor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 13

Consulta/Observación:

El Proyecto denominado: ¿MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA ¿ DEPARTAMENTO DE LIMA¿ describe optimizar diversos puntos que necesite la Seguridad Ciudadana en los distritos comprometidos siendo uno de ellos en la posibilidad de la existencia de sistemas de comunicaciones existentes en las zonas descritas en el presente proyecto, es propicio preguntar lo siguiente: ¿EXISTE ALGUNA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN EXISTENTE QUE SE ENCUENTRE OPERANDO EN ALGUNOS DE LOS DISTRITOS DE DESTINO QUE TENGA QUE SER ¿MEJORADO¿?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 2,3 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

TORRES DE COMUNICACIÓN Y PERIFERICOS DE COMUNICACIÓN SON NUEVOS según lo solicitado en las especificaciones técnicas el cual debe permitir integrar las radios móviles de cada distrito.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 14

Consulta/Observación:

Si el objetivo del presente proyecto es ¿mejorar¿ los servicios de seguridad ciudadana y si existiera un sistema de comunicaciones previamente instalado y en operación, es propicio realizar algunas consultas:

- 1) ¿EL ESTÁNDAR DE COMUNICACIONES A ¿MEJORAR¿ ES ¿DMR¿?
- 2) ¿CUÁL ES EL ESTADO DE OPERATIVIDAD EN QUE SE ENCUENTRA EL SISTEMA?
- 3) ¿QUÉ INSTITUCIONES VIENEN OPERANDO DENTRO DE LA INDICADA PLATAFORMA?
- 4) ¿QUÉ TIPO DE EQUIPAMIENTO SE ENCUENTRA EN LOS DISTRITOS INDICADOS?
- 5) ¿QUÉ NIVEL DE INTEROPERABILIDAD EL SISTEMA SOLICITADO DEBE SER COMPATIBLE CON EL EXISTENTE?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 19

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que con respecto a la consulta el objetivo principal es de implementar NUEVOS SISTEMAS DE COMUNICACIÓN VHF, COMO MONTAJES DE TORRES DE COMUNICACIÓN, PERIFERICOS DE COMUNICACIÓN EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, ÁMBAR Y SANTA LEONOR, LOS CUALES SON TODOS NUEVOS se aclara que no existe ningún sistema de comunicación en la actualidad en los tres distritos.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Conforme a los estándares de Interoperabilidad entre las diferentes marcas que proveen equipamiento ¿DMR¿, la Interoperabilidad solo se brinda a nivel de Audio en TERMINALES (Radios), no siendo así a nivel DATOS (GPS), lo que conlleva a consultar lo siguiente: ¿COMO SE PODRÁN VISUALIZAR EQUIPAMIENTO RADIAL DEL ESTÁNDAR DMR EN EL SOFTWARE DE MONITOREO A ADQUIRIR SI EXISTIERA TERMINALES DE UNA MARCA DISTINTA?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 24,25 Página: 36

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que el estándar solicitado es de la tecnología DMR ( Protocolo: ETSI-TS102 361-1, 2&3) , ya que dicha tecnología ya ha sido desplegada con anterioridad en la jurisdicción del gobierno Regional de Lima; en camionetas con radios móviles con GPS (HM786), en la zona de Huaura, ámba y santa Leonor, por lo que se requiere que la solución planteada al ser un estándar abierto pueda comunicarse con otras marcas del mismo protocolo, ya que se precisa que existan comunicación continua en las zonas del proyecto . El postor puede agregar equipamiento adicional que permita dicha integración en voz y datos Por lo tanto, no se acoge.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 16

**Consulta/Observación:**

Se consideran la adquisición e instalación de un Sistema de Monitoreo Remoto para la Administración de los equipos de radio para cada distrito con su respectivo equipamiento; es de conocimiento que los indicados Sistemas para ejercer un monitoreo eficiente de geo localización de los terminales requieren de servicios de red mínimos o de equipamiento de Radio Enlaces si la administración se realizara a nivel Local (WAN), ninguno de lo consultado se encuentra descrito, ¿PODRÍAN DETALLAR CUALES SERÁN DICHS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS PARA GARANTIZAR UNA NORMAL OPERATIVIDAD DEL INDICADO SISTEMA?

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 17      **Página:** 29

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara que las ubicaciones de instalación de los servidores, computadoras y software serán de la siguiente manera: en la Casa de la Cultura de la Municipalidad Distrital de Huaura: la repetidora y el servidor se encuentran en el mismo ambiente, en la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya: la repetidora se ubica en el colegio Reina de Suecia y el servidor en la Municipalidad a una distancia aprox. de 200 m, en la Municipalidad Distrital de Ámbar: la repetidora se encuentra en comisaría y el servidor estará en la Municipalidad Distrital de Ámbar a una distancia aprox. de 50 metros y en Municipalidad Distrital de Santa Leonor la repetidora estará en la torre instalada en Caujul y el servidor estará en la Municipalidad Distrital de Santa Leonor la comunicación entre esos dos puntos está considerado en el ítem 19. Cada postor plantea su solución para que cumpla con la finalidad del proyecto y cumpliendo los requerimientos mínimos aquí detallados (folio 29 y 30 de las bases estándar), si precisa implementar equipo adicional lo puede hacer, siempre que se cumpla con el objetivo requerido en las bases.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 17

Consulta/Observación:

se indica el suministro de UNA (01) torre metálica de 30 mts instalada en el 2do piso del CE.No.20332 Reino de Suecia-Humaya; según las características técnicas descritas para la torre a instalar se hace la siguiente consulta: ¿EL TECHO DEL 2DO PISO DEL CE 20332 REÚNE LAS CONDICIONES DE INFRAESTRUCTURA ADECUADAS SEGÚN NORMA PARA SOPORTAR EL PESO DE LA TORRE A INSTALAR?; EL ÁREA APROXIMADA QUE SE NECESITARÍA PARA INSTALAR UNA TORRE DE 30 MTS ES DE NO MENOS DE 60 M², CUMPLE CON ESAS DIMENSIONES EL TECHO REFERIDO DE INSTALACIÓN?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 8 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En cuanto a la consulta de las especificaciones técnicas para una correcta instalación de la torre de comunicación ubicado en el colegio CE 20332, cuenta con las características adecuadas y técnicas para su correcto ensamblaje (torre de 30mts).

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 18

Consulta/Observación:

5. Siendo una institución educativa el lugar destino del equipo repetidor existe la presencia de escolares, se debe tener conocimiento que al tratarse de equipos electrónicos debe ser aislado de contacto de personas ajenas que por seguridad no deben acercarse, se consulta:¿ EXISTE UN AMBIENTE ADECUADO QUE REÚNE LAS CONDICIONES PARA LA INSTALACIÓN DEL INDICADO REPETIDOR? COMO SON: AISLAMIENTO, ENERGÍA CONSTANTE Y SEGURIDAD?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 8 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara al participante que la ubicación de la torre de 30 metros será en el techo donde el acceso es restringido para los alumnos, docentes y personal administrativo. Se aclara también que los equipos estarán ubicados en un gabinete exterior.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Para el distrito de Ambar se considera la instalación de UNA (01) Torre metálica de 36 mts en la Comisaría PNP del distrito, pero solicitan DESINSTALAR una existente en dicho local policial, se consulta: ¿NO SE HA TOMADO EN CUENTA LOS COSTOS DE DESINSTALACION DE LA TORRE YA EXISTENTE EN EL SITIO Y QUE ALTURA TIENE LA ACTUAL TORRE¿ PODRÍAN INDICAR ESE DATO Y EL ESTADO ACTUAL DE LA INDICADA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 9 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa seguir las especificaciones técnicas para que puedan manejar sus presupuestos, en la hoja 40 Metrado de Servicios ¿ ítem 3 Menciona el SERVICIO DE DESMONTAJE DE TORRE DE 45 METROS CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS de la Comisaría de Ámbar.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 20

Consulta/Observación:

Para todo el equipamiento de Repetidores y Radios Base se considera Antenas Omnidireccionales de similares características, existe dentro del portafolio de accesorios irradiantes una marcada diferencia entre los diferentes tipos, siendo una de ellas para mejorar la operativa de los Repetidores según la zona de instalación de las mismas y los equipos de radio Base; ¿EL ESTUDIO TÉCNICO REALIZADO PARA ELLO MUESTRA UNA BUENA Y ADECUADA PROPAGACIÓN DE SEÑAL CON LAS ANTENAS SOLICITADAS PARA QUE COBERTURA LA ZONA QUE SE DESEA CUBRIR?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 1,5 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

RESOLVIENDO SU INTEROGANTE SI según los estudios técnicos cubrirían y tendrían una buena propagación de señal en los espacios solicitados.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 21

**Consulta/Observación:**

RESPECTO AL GABINETE EXTERIOR DE COMUNICACIONES: indica la existencia de los implementos que serán instalados en las torres metálicas consideradas en el distrito de Ambar y Humaya ,no indicando el fin técnico a cumplir , se consulta: ¿CUAL ES LA FINALIDAD TECNICA DE LOS INDICADOS GABINETES EN LAS TORRES?.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 12      **Página:** 26

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El Gabinete Exterior de comunicaciones irá instalado al costado de las torres de comunicaciones en el cual se instalará los equipos de comunicaciones.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 22

**Consulta/Observación:**

Con respecto al sistema considerado para el distrito de Santa Leonor, se considera el equipamiento en Banda Libre o Licenciada?

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 5.1      Literal: 17      **Página:** 29

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se PRECISA, que la programación sea en banda libre

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Respecto al Cerco Perimétrico para UNA Antena Omnidireccional y sus componentes; se aclara que el indicado accesorio es parte del sistema irradiante de un equipo de comunicaciones y siempre se instala en la parte externa (Sobre la Torre Metálica), se consulta: ¿QUE ES LO QUE ALBERGARÁ EL INDICADO CERCO QUE NO SE ENCUENTRA DESCRITO Y EL LUGAR DE CONSTRUCCIÓN DEL MISMO?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.1 Literal: 20 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se le indica a los proveedores que se respete el criterio técnico de la misma en cuanto a la consulta del cerco perimetrito es una cuestión técnico que se necesitara.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 24

**Consulta/Observación:**

Bajo que concepto técnico se consideró Antenas Omnidireccionales de 5db para las repetidoras existiendo alternativas de mejores prestaciones que garanticen una buena, adecuada y amplia distribución de la señal radial, garantizando con ello una mejor cobertura (distancia) para ampliar la zona de comunicación en la ciudad y aprovechar los rebotes de señal en las partes altas?

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 10      **Página:** 26

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se precisa que tenemos que usar los criterios técnicos del expediente y si los proveedores tienen ofertas favorables y que no se pague una licencia de frecuencia Radial al MTC, estamos para tomarlo en cuenta al momento de sus ofertas

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 25

**Consulta/Observación:**

Respecto a los RADIOS PORTÁTILES I y II (Sin Pantalla y Con Pantalla respectivamente) diferenciando a parte de ello los diferentes niveles de protección (IP67 y IP68).

SE HACE LA CONSULTA: Para ambos casos la función operatoria de los terminales es la misma (Exteriores)?.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 24      **Página:** 36

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Respecto a los RADIOS PORTÁTILES I y II la funcionalidad son la misma en aspectos de uso.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 26

**Consulta/Observación:**

Con respecto a las instalaciones de las estructuras metálicas (Torres), se tiene perfectamente ubicado los lugares de instalación?

- Las ubicaciones identificadas de instalación cuentan con autorización, área adecuada, seguridad y servicio de energía constante para garantizar la operatividad de los sistemas?

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 5.1    **Literal:** 7,8,9    **Página:** 25

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Con respecto a la pregunta de las el montaje e instalación de las torres, previa mente se hizo las verificaciones tanto como: la ubicación, especificaciones técnicas en los suelos, permisos con la municipalidad ya que en gran mayoría serán de su jurisdicción y estabilidad de energía eléctrica

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 27

**Consulta/Observación:**

En el distrito de Huaura se considera la instalación de 01 Repetidor en el Palacio de la Cultura donde existe una torre metálica, la consulta es:

- 1.¿Que altura tiene la indicada torre?
- 2.¿Existen otras antenas instaladas y si así fuere, a que altura se encuentran?
- 3.La altura recomendada para los sistemas irradiantes de los repetidores siempre debe ser alta para favorecer la cobertura de señal, ¿esta torre permitirá dicha observación?
- 4.¿la torre se encuentra en condiciones adecuadas para ejercer trabajos de altura en ella?

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 5      **Página:** 23

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara al participante que la torre de comunicación de la casa de la Cultura de la Municipalidad Distrital de Huaura es de 54m y la antena omnidireccional deberá estar ubicada a 42 m de la base de la torre,

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código : 20536309013

Nombre o Razón social : GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Fecha de envío : 17/08/2023

Hora de envío : 21:52:37

**Consulta:** Nro. 28

**Consulta/Observación:**

Con respecto a la Instalación de la radio base considerada en la plaza de CHIUCHIN sobre el edificio de 5 pisos, llevando el cable de antena 10 mts hacia otra edificación de 2 pisos donde se instalará la radio, lo descrito en las Bases trasgrede toda norma técnica de instalación para equipos de comunicación, se describe solo una de otras observaciones de instalación detectadas y es la pérdida de niveles de sensibilidad en la operatividad del equipo, se consulta: ¿¿CUAL SERA EL FACTOR EVALUADOR QUE DETERMINE LA COBERTURA ADECUADA QUE EL REFERIDO EQUIPO HA INSTALAR CON ESAS CONDICIONES SOLICITADAS SEA LA ADECUADA, SI YA DE POR SI EL EQUIPO NO BRINDARÁ DICHOS NIVELES?¿

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico

**Numeral:** 5.1

**Literal:** 6

**Página:** 39

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se precisa que los edificios en mencion (5 pisos y 2 pisos) para la instalación de Antena y Radio Base de sitio CHIUCHIN estan uno al lado del otro, por lo que las factibilidades técnicas de diseño son favorables. En cuanto a las consideraciones de Cobertura, se ha establecido como lo detallan las bases para este sitio, la instalacion de una antena omnidireccional (se especifica para este tipo de antena una ganancia de 7db), ademas que se ha considerado 50 metros de cable coaxial para exterior (se especifica para este tipo de cable, Cable Coaxial de RF de 1/2 pulgada), todas estas consideraciones fueron tomadas para optimizar del sistema radiante, considerando que la radio base tendra un maximo de potencia de 50 Vatios.

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

DEBE DECIR:

ANTENA OMNIDIRECCIONAL

"Se suministrara 05 Antenas Omnidireccional, 01 ira instalado en la torre de 54 m existente de la Casa de la Cultura de la Municipalidad Distrital de Huaaura, 01 ira instalado en la torre de 30 m de la Institución Educativa N°20332 Reino de Suecia para la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya, 01 Ira instalado en la Torre de la Comisaria de Ámbar y 01 ira instalado en la Torre de 12 metros del Centro Poblado de Cujul, además 01 irá instalada en edificio de 5 pisos para Radio Base de sitio Chiuchin. El mismo que debe cumplir con las siguientes especificaciones técnicas minimas.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20536309013	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	GRUPO CRUZATEL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	21:52:37

**Consulta:** Nro. 29

**Consulta/Observación:**

Respecto a la Capacitación en manejo de Equipos de comunicación: SE HACEN LAS CONSULTAS

1.-¿ A qué se refiere con el refrigerio para 80 participantes (40 refrigerios por municipalidad), siendo que la capacitación debe ser dada a cuatro (4) municipalidades?

2.-¿Qué debemos incluir en la partida, las características del refrigerio o el importe del mismo?

**Acápito de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 5.1      **Literal:** 9      **Página:** 39

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se PRECISA, en la página 41 ¿ item 9 ¿ punto numero 4) en esta partida está incluida los viáticos del personal que dará la capacitación y el refrigerio para 80 participantes (20 refrigerios por municipalidad).

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:52:55

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

El código único de inversión difiere en el objeto de la convocatoria y en las especificaciones técnicas, por lo que asumimos que ha habido una confusión o error tipográfico. Se solicita a la entidad aclarar el nombre del proyecto menciona CUI 2471035 o CUI 2471036.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: I Literal: 1.2 Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se considera correcta su apreciación si es así el CUI ES: 2471036.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:52:55

**Consulta:** Nro. 31

**Consulta/Observación:**

EN LA CAPACITACION EN MANEJO DE EQUIPOS DE COMUNICACION MENCIONA EL REFRIGERIO PARA 80 PARTICIPANTES (40 REFRIGERIOS POR MUNICIPALIDAD), asumimos que ha habido una confusión o error tipográfico. SE SOLICITA ACLARAR A LA ENTIDAD SI SON 80 PARTICIPANTES ENTRE LAS 4 MUNICIPALIDADES SERIA 20 REFRIGERIOS POR MUNICIPALIDAD

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 9      **Página:** 39

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se aclara al participante, en la página 41 ¿ ítem 9 ¿ punto numero 4) en esta partida está incluida los viáticos del personal que dará la capacitación y el refrigerio para 80 participantes (los cuales 20 refrigerios para cada municipalidad que estará a cargo del contratista).

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:52:55

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

EN EL PUNTO 5.6. PRESENTACION DE DOCUMENTOS OBLIGATORIOS, menciona la presentación de las hojas de datos de los equipos siguientes: repetidora, radio base, radio portátil tipo I, radio portátil tipo II, UPS de 1 KVA TIPO I, UPS DE 1 KVA TIPO 2, ANTENA 3 DBI, ANTENA OMNIDIRECCIONAL, GABINETE EXTERIOR DE COMUNICACIONES, GABINETE DE COMUNICACIONES, SOFTWARE DE MONITOREO REMOTO Y SERVIDOR, ACLARAR SI SE DEBE PRESENTAR ESTAS HOJAS DE DATOS DE MANERA OBLIGATORIA EN LA PRESENTACION DE LA OFERTA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.6 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Es correcto se confirma que se debe presentar las hojas de datos de: repetidora, radio base, radio portátil tipo I, radio portátil tipo II, UPS de 1 KVA TIPO I, UPS DE 1 KVA TIPO 2, ANTENA 3 DBI, ANTENA OMNIDIRECCIONAL, GABINETE EXTERIOR DE COMUNICACIONES, GABINETE DE COMUNICACIONES, SOFTWARE DE MONITOREO REMOTO Y SERVIDOR de manera obligatoria, para evaluar las especificaciones técnicas solicitadas.

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

null



Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:52:55

**Consulta:** Nro. 33

**Consulta/Observación:**

EXPERIENCIA DEL PROVEEDOR

Se solicita a la entidad a fin de promover la libertad de concurrencia, igualdad de trato, libre competencia de marcas y postores acepte como venta de equipos de comunicaciones a la Adquisición de Sistema de video vigilancia y/o cámaras de video vigilancia y/o NVR y/o UPS

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.2      **Literal:** B      **Página:** 53

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se precisa al proveedor que como equipos de comunicaciones está considerado cámaras de video vigilancia, NVR, UPS.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:52:55

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Se solicita a la entidad a fin de promover la libertad de concurrencia, igualdad de trato, libre competencia de postores acepte como Especialista en proyectos de instalación de cableado estructurado y/o instalaciones de voz y datos ya que son proyectos similares a los sistemas de comunicaciones de redes de datos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: C.1 Página: 54

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la consulta se aceptará como experiencia del especialista en proyectos de instalación de cableado estructurado y/o instalaciones de voz y datos.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20607961973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	INVERSIONES LOGISTICAS TECNOLOGICAS S.A.C.	Hora de envío :	21:52:55

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

25. RADIOS PORTATILES TIPO II

DICE:

"Se suministrará 50 radios portatiles tipo II¿", y se datalla la distribución de las mismas por localidad. Además, se incluye como especificaciones técnicas.

"Radio portátil destinado a uso de supervisor, con configuraciones especiales para comandos de control y gestión de flota".

CONSULTA:

Entendemos que las radios portátiles de tipo II estarían destinados únicamente a Supervisores de flora. Es por eso que asumimos que ha habido una confusión o error tipografico en la asignacion de cantidades por tipo de radios portatiles. Por lo cual favor confirmar que las cantidades correctas consisten en 50 (cincuenta) Radios Portátiles tipo I (más básicas) y 05 (cinco) Radios Portátiles tipo II (de mayores prestaciones para los supervisores)

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 25 Página: 37

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que se suministrará 50 radios portátiles tipo II, 23 radios portátiles tipo II para Municipalidad Distrital de Huaura, 11 a la Municipalidad del Centro Poblado de Humaya, 8 a la Municipalidad Distrital de Ámbar y 8 a la Municipalidad Distrital de Santa Leonor.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20604315973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	WERRIX IT SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	22:25:02

**Consulta:** Nro. 36

**Consulta/Observación:**

Respecto a Especificaciones Técnicas de 25. RADIOS PORTATILES TIPO II

Se indica que el postor suministrará 50 Radios portátiles Tipo II ...", y se indica como especificación técnica: "Radio portátil destinado a uso de supervisor, con configuraciones especiales para comandos de control y gestión de flota."

Sin embargo, teniendo en cuenta que este tipo de radio deberían estar destinados Supervisores de flota, se debe tratar de un error de asignación de equipos radio. Por tanto se solicita al comité alcanzar que las cantidades correctas deben ser 50 Radios Portátiles tipo I (para el modelo básico) y 5 Radios Portátiles tipo II (para el modelo de mayores prestaciones orientado a supervisores).

**Acápito de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.1      **Página:** 37

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20604315973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	WERRIX IT SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	22:25:02

**Consulta:** Nro. 37

**Consulta/Observación:**

Respecto a 3.2 REQUISITOS DE CALIFICACION.

Considerando el objeto de la convocatoria, y considerando que hay varias especialidades involucradas, y a fin de promover la pluralidad de postores que cumplen con las especialidades requeridas para ejecutar el objeto del proceso, se solicita al comité aceptar también como bienes similares a los siguientes:

Adquisición y/o instalación de cámaras de videovigilancia, y/o Venta de Equipos de Comunicaciones de Redes de Datos, y/o venta o servicios de Switch y/o Puntos de Acceso inalámbrico, y/o controladores LAN inalámbrico, centrales de telefonía y/o telefónica IP, y/o sistemas de cableado Estructurado, y/o ventas o instalación de Servidores y almacenamiento, y/o Equipos de comunicación de datos en general

Esto está fundamentado en el objeto de la convocatoria del presente proceso de licitación.

**Acápites de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.2      **Página:** 53

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge su consulta, se aceptará Adquisición y/o instalación de cámaras de videovigilancia, y/o Venta de Equipos de Comunicaciones ya que se trata del mismo rubro.

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

null

Entidad convocante : GOBIERNO REGIONAL DE LIMA SEDE CENTRAL

Nomenclatura : LP-SM-4-2023-GRL/CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIÓN VHF, PI: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA EN LOS DISTRITOS DE HUAURA, AMBAR Y SANTA LEONOR DE LA PROVINCIA DE HUAURA, DEPARTAMENTO DE LIMA, CUI N° 2471036

Ruc/código :	20604315973	Fecha de envío :	17/08/2023
Nombre o Razón social :	WERRIX IT SOLUTIONS S.A.C.	Hora de envío :	22:25:02

**Consulta:** Nro. 38

**Consulta/Observación:**

Respecto a 3.2 REQUISITOS DE CALIFICACION.

Considerando el objeto de la convocatoria, y considerando que hay varias especialidades involucradas, y a fin de promover la pluralidad de postores que cumplen con las especialidades requeridas para ejecutar el objeto del proceso, se solicita al comité aceptar también como Experiencia del personal clave:

Experiencia en proyectos de implementación de sistemas de videovigilancia o CCTV, y/o proyecto de redes y/o sistemas de comunicaciones y/o seguridad y/o sistemas de cableado estructurado de cobre y/o fibra óptica, y/o proyectos de sistemas de energía eléctrica, y/o proyectos de centro de datos.

Esto está fundamentado en el objeto de la convocatoria del presente proceso de licitación.

**Acápito de las bases :** Sección: Específico      **Numeral:** III      **Literal:** 3.2      **Página:** 54

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se acoge su consulta, ya que se trata del mismo rubro de comunicaciones.

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

null