

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE

Nomenclatura : AS-SM-21-2024-HNHU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DOS (02) EQUIPOS DE ECOGRAFÍA DE ULTRASONOGRAFÍA - R.S. N° 055-2024/MINSA - PLAN DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS 2024 EN EL MARCO DE LA LEY N° 31953

Ruc/código :	20551306128	Fecha de envío :	06/09/2024
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Hora de envío :	17:43:35

**Consulta: Nro. 1**

**Consulta/Observación:**

CONSULTA N° 01

Página: 26

3.2 REQUISITOS DE REFERENCIA

B.2.2 CAPACITACIÓN

El ingeniero Electrónico o Ingeniero Mecatrónica o Ingeniero Biomédico deberá contar con Capacitaciones otorgadas por fabricantes de equipos Biomédicos de 56 horas lectivas o 7 días como mínimo en equipos de ecografía, considerando por cada día de capacitación 08 horas lectivas en 2 (dos) o más certificados distintos.

Se le solicita al comité de selección aclarar si las 56 horas pueden ser por la suma de las horas obtenidas con diferentes fabricantes o si pudieran ser 50 horas mínimo de un solo fabricante

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.2    **Literal:** B.2.2    **Página:** 26

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

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

SE ACEPTA LA CONSULTA CON LA FINALIDAD DE OBTENER UNA MAYOR PLURALIDAD DE POSTORES POR LO QUE SE MODIFICA EL ITEM B.2.2 CAPACITACION.

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

B.2.2 CAPACITACION

REQUISITOS:

-El ingeniero Electrónico o Ingeniero Mecatrónica o Ingeniero Biomédico deberá contar con capacitaciones otorgadas por fabricantes de equipos biomédicos de 56 horas lectivas que pueden ser por la suma de las horas obtenidas con diferentes fabricantes o si pueden ser 50 horas mínimo de un solo fabricante en equipos de Ecografía; considerando por cada día de capacitación 08 horas lectivas, en dos(2) o más certificados distintos.

Entidad convocante :HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE

Nomenclatura :AS-SM-21-2024-HNHU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DOS (02) EQUIPOS DE ECOGRAFÍA DE ULTRASONOGRAFÍA - R.S. N° 055-2024/MINSA - PLAN DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS 2024 EN EL MARCO DE LA LEY N° 31953

Ruc/código :	20551306128	Fecha de envío :	06/09/2024
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Hora de envío :	17:43:35

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

CONSULTA N° 02

TDR ECOGRAFOS

TERMINOS DE REFERENCIA 1

5. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO A REALIZAR

SUMINISTRO DE 01 UPS DE 3KVA

Se solicita al comité de selección considere el amperaje del UPS de 3KVA a 2KVA que es suficiente para el equipo. Quedando reformulado de la siguiente manera:

SUMINISTRO DE 01 UPS DE 2KVA

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: TDR 1 Literal: 5 Página: 33

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACEPTA LA CONSULTA DEBIDO A QUE LA CAPACIDAD DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE ECOGRAFIA SOPORTA COMO MINIMO LOS 2KVA QUE SUMINISTRA EL UPS POR LO CUAL SE MODIFICARA EL LITERAL 5

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

5) ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO A REALIZAR

TRABAJOS A REALIZAR EBN EL EQUIPO:

-Desmontaje de la unidad.

-Suministro de 01 disco duro HDD y reinstalacion de software

-Mantenimiento y limpieza de cables y conectores internos.

-Mantenimiento y limpieza de las tarjetas electronicas de la unidad principal.

-Mantenimiento integral de ecografo.

-Suministro de un (01) transductor lineal modelo : LN5-12

-Suministro de un (01) transductor convexo modelo : C2-8

-Suministro de (01) UPS de 2KVA.

-Limpieza de tarjeta de panel de control y TrackBall.

-Ajustes, pruebas y calibraciones segun protocolos del fabricante.

Entidad convocante :HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE

Nomenclatura :AS-SM-21-2024-HNHU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE DOS (02) EQUIPOS DE ECOGRAFÍA DE ULTRASONOGRAFÍA - R.S. N° 055-2024/MINSA - PLAN DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS 2024 EN EL MARCO DE LA LEY N° 31953

Ruc/código :	20551306128	Fecha de envío :	06/09/2024
Nombre o Razón social :	DIAGNOSTICO MEDICO S.A.C.	Hora de envío :	17:43:35

**Consulta: Nro. 3**  
**Consulta/Observación:**  
CONSULTA N° 03  
TDR ECOGRAFOS  
TERMINOS DE REFERENCIA 2  
5. ALCANCES Y DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO A REALIZAR  
  
SUMINISTRO DE 01 UPS DE 3KVA

Se solicita al comité de selección considere el amperaje del UPS de 3KVA a 2KVA que es suficiente para el equipo.  
Quedando reformulado de la siguiente manera:  
SUMINISTRO DE 01 UPS DE 2KVA

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: TDR 2Literal: 5Página: 21

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
SE ACEPTA LA CONSULTA DEBIDO A QUE LA CAPACIDAD DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE ECOGRAFIA SOPORTA COMO MINIMO LOS 2KVA QUE SUMINISTRA EL UPS POR LO CUAL SE MODIFICARA EL LITERAL 5

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
5) ALCANCES Y DESCRIPCION DEL SERVICIO A REALIZAR  
TRABAJOS A REALIZAR EBN EL EQUIPO:  
-Desmontaje de la unidad.  
-Suministro de 01 disco duro HDD y reinstalacion de software  
-Mantenimiento y limpieza de cables y conectores internos.  
-Mantenimiento y limpieza de las tarjetas electronicas de la unidad principal.  
-Mantenimiento integral de ecografo.  
-Suministro de un (01) transductor lineal modelo : LN5-12  
-Suministro de un (01) transductor convexo modelo : C2-8  
-Suministro de (01) UPS de 2KVA.  
-Limpieza de tarjeta de panel de control y TrackBall.  
-Ajustes, pruebas y calibraciones segun protocolos del fabricante.