



SdC No.: 00083506- 5112

**ASUNTO: "MEJORA DEL AREA DE AISLADO, HOSPITAL NACIONAL GENERAL "ENFERMERA ANGELICA VIDAL DE NAJARRO" SAN BARTOLO, ILOPANGO, SAN SALVADOR."**

**Nota Aclaratoria No. 01**

En la preparación de sus ofertas deberán tomar nota de las siguientes aclaraciones:

No.	PREGUNTA	RESPUESTA
1	<p><u>CLIMATIZACION:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Proporcionar planos de diseño del sistema de aire acondicionado en el área a intervenir.</li><li>• Confirmar si la capacidad del aire acondicionado es de 112 MHB a instalar en el área a intervenir.</li><li>• Proporcionar detalle de la distribución de ducteria, trayectoria y ubicación de rejillas, tanto para el aire acondicionado como el extractor.</li><li>• Confirmar el nivel de voltaje de la unidad de aire acondicionado de 460-3-60.</li></ul>	<p>* La capacidad del Aire Acondicionado puede ser de 60,000 BTU o 5 Tn</p> <p>* El detalle de la ducteria debe ser para 4 rejillas (2 por cada área) y Dos rejillas de retorno (una por cada área)</p> <p>* El Voltaje que se maneja en el Hospital es de 208 Volt</p>
2	<p><u>ELECTRICIDAD:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Detalle de ubicación de tomas y luminarias.</li><li>• Confirmar si el alimentador y el tablero es solo para el aire acondicionado o también es para los circuitos de luces y tomas del área a intervenir.</li><li>• Para las lámpara LED de 2X4" 40Watts, el tubo será LED de 18Watts</li></ul>	<p>* Se deben colocar 8 toma corriente (uno por pared) y 4 Lamparas (dos por Cubículo)</p> <p>* Se debera colocar alimentador y tablero independiente solo para el aire acondicionado</p> <p>* Se sugiere instalar Lamparas o panel LED de 2X4" de 65 Watts</p>

No.	PREGUNTA	RESPUESTA
3	<p><u>RED DE DATOS:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proporcionar cantidad ubicación de puntos de red y telefonía.</li> <li>• Proporcionar capacidad y dimensiones del gabinete a instalar</li> <li>• Confirmar si al gabinete se le instalara un switch, si es afirmativo de cuantos puertos y de qué tipo, administrable o no.</li> <li>• Confirmar si al gabinete se le instalara un UPS, de ser afirmativo de que tipo, de montaje en rack o al piso.</li> <li>• Confirmar si se instalara módulos de tomas y de qué tipo.</li> <li>• Confirmar capacidad del patch panels, número de puertos.</li> </ul>	<p>En la pared externa a la sala deben haber tres cajas dobles con sus respectivos puntos de red, de donde se alimentaran las pc de medicos, enfermería y los telefonos</p> <p>60 x 60 6U con capacidad de un rack ajustable hasta un equipo de 48 puertos.</p> <p>Sí, el gabinete tiene por objetivo montar toda una unidad idf (recinto de comunicación secundaria) por lo que debe instalarse un switch, para el caso tambien es necesario un pacht panel de la misma capacidad del switch</p> <p>Para el gabinete solicitado deberan incluir un switch de 48 puertos 1 patch panel de la misma capacidad y un ordenador de cables de la misma capacidad , un toma corriente junto al gabinete y como protección un UPS raqueable ajustable a las dimensiones del gabinete.</p> <p>Si debe por regla tener un UPS de protección, recomendable de no menos de 1500va 900w, rackeable con tiempo de respaldo de no menor a 30 minutos.</p> <p>3 cajas rectangulares para conectores hembra rj45 con</p>

No.	PREGUNTA	RESPUESTA
		<p>tapaderas dobles, instalados en la pared de la parte externa de la sala de aislados</p> <p>Importante comentar que es necesario que toda la conexión debe ser con cat6A desde conectores, tomas, cable, y que toda conexión debe ser protegida por sus debidas tuberías. También que se debe tomar el cuenta el material y distancia desde donde se alimentará el gabinete que distribuirá data a la sala.</p>

Las otras cláusulas, condiciones, especificaciones y requerimientos se mantienen firmes y sin variaciones.

Antiguo Cuscatlán, 20 de mayo de 2021