



**FL Betances & Asociados**

---

**AGN.**

**OFERTA TECNICA.**

**AGN-DAF-CM-2024-0001.  
EQUIPOS.**

Fecha: Enero, 2024

Versión 1.0

**FL BETANCES & ASOCIADOS**

Calle Armando Oscar Pacheco No. 9, Urbanización Fernández,  
Santo Domingo, República Dominicana  
2728 Valencia Grove Dr., Valórico FL, 33596, Estados Unidos  
<http://www.flbetances.com>

**Santo Domingo, RD**

Of: 809 732-3792  
Fax: 809 473-3792

**Tampa, FL, EU**

Of: 813 643-2601  
Flota: 829-641-8231



# AGN

22/1/2024

<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>TIEMPO DE ENTREGA</b>
1	<p>"COSTO ANUAL CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS LEIBERT 30 KVA."</p> <p>TAREAS PARA REALIZAR EN LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS MENSUAL SIN APAGADO.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. REALIZAR EL MANTENIMIENTO A LOS BANCOS DE BATERÍAS (MEDIDA DE VOLTAJE, TEMPERATURA, CHEQUEO DE LOS BORNES Y LIMPIEZA, SI APLICA).</li> <li>2. VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DEL SISTEMA OPEREN LIBREMENTE, ASÍ COMO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO.</li> <li>3. CHEQUEAR LOS FILTROS DE AIRE. REEMPLAZARLOS SI ES NECESARIO. (SI APLICA)</li> <li>4. CHEQUEAR LAS ALARMAS EN EL HISTÓRICO. (SI APLICA)</li> <li>5. MEDIR AMPERAJE DE ENTRADA Y SALIDA.</li> <li>6. CALCULAR EL PORCENTAJE DE CARGA DEL UPS.</li> <li>7. ENTREGAR HOJA DE MANTENIMIENTO CONTENIENDO LAS DIFERENTES MEDIDAS HECHAS A LOS EQUIPOS BAJO CONTRATO.</li> </ol> <p>TAREAS A REALIZAR EN LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL, CON APAGADO.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. LIMPIEZA GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS SISTEMAS DE UPS.</li> <li>2. VERIFICAR SELLOS DE CAPACITORES.</li> <li>3. VERIFICAR CONEXIONES DE CABLES DE POTENCIA.</li> <li>4. MEDIR TEMPERATURA EN LOS DIFERENTES PUNTOS DE CONEXIÓN.</li> <li>5. CHEQUEOS DE FUSIBLES.</li> <li>6. CHEQUEAR TARJETAS DE INVERSOR Y</li> </ol>	<p>1 A 5 DIAS UNA VEZ CONFIRMADA LA ORDEN DE COMPRAS</p>

	<p>RECTIFICADOR.</p> <p>7. CHEQUEAR VOLTAJE DE ENTRADA Y SALIDA.</p> <p>8. MEDIR AMPERAJE POR FASE.</p> <p>9. CALCULAR EL PORCENTAJE DE CARGA DEL UPS.</p> <p>10. ASESORÍA Y RECOMENDACIONES.</p> <p>INCLUYE SERVICIO 24X7.</p>	
1	<p>" COSTO ANUAL CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS 9390 40 KVA."</p> <p>TAREAS A REALIZAR EN LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS MENSUAL SIN APAGADO.</p> <p>1. REALIZAR EL MANTENIMIENTO A LOS BANCOS DE BATERÍAS (MEDIDA DE VOLTAJE, TEMPERATURA, CHEQUEO DE LOS BORNES Y LIMPIEZA, SI APLICA).</p> <p>2. VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DEL SISTEMA OPEREN LIBREMENTE, ASÍ COMO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO.</p> <p>3. CHEQUEAR LOS FILTROS DE AIRE. REEMPLAZARLOS SI ES NECESARIO. (SI APLICA)</p> <p>4. CHEQUEAR LAS ALARMAS EN EL HISTÓRICO. (SI APLICA)</p> <p>5. MEDIR AMPERAJE DE ENTRADA Y SALIDA.</p> <p>6. CALCULAR EL PORCENTAJE DE CARGA DEL UPS.</p> <p>7. ENTREGAR HOJA DE MANTENIMIENTO CONTENIENDO LAS DIFERENTES MEDIDAS HECHAS A LOS EQUIPOS BAJO CONTRATO.</p> <p>TAREAS A REALIZAR EN LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL, CON APAGADO.</p> <p>1. LIMPIEZA GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS SISTEMAS DE UPS.</p> <p>2. VERIFICAR SELLOS DE CAPACITORES.</p> <p>3. VERIFICAR CONEXIONES DE CABLES DE POTENCIA.</p> <p>4. MEDIR TEMPERATURA EN LOS DIFERENTES PUNTOS DE CONEXIÓN.</p> <p>5. CHEQUEOS DE FUSIBLES.</p> <p>6. CHEQUEAR TARJETAS DE INVERSOR Y RECTIFICADOR.</p> <p>7. CHEQUEAR VOLTAJE DE ENTRADA Y SALIDA.</p> <p>8. MEDIR AMPERAJE POR FASE.</p> <p>9. CALCULAR EL PORCENTAJE DE CARGA DEL UPS.</p>	<p>1 A 5 DIAS UNA VEZ CONFIRMADA LA ORDEN DE COMPRAS</p>

	10. ASESORÍA Y RECOMENDACIONES. INCLUYE SERVICIO 24X7.	
1	<p>" COSTO ANUAL CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS 9155 10 KVA."</p> <p>TAREAS PARA REALIZAR EN LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS MENSUAL SIN APAGADO.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. REALIZAR EL MANTENIMIENTO A LOS BANCOS DE BATERÍAS (MEDIDA DE VOLTAJE, TEMPERATURA, CHEQUEO DE LOS BORNES Y LIMPIEZA, SI APLICA).</li> <li>2. VERIFICAR QUE LOS VENTILADORES DEL SISTEMA OPEREN LIBREMENTE, ASÍ COMO EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO.</li> <li>3. CHEQUEAR LOS FILTROS DE AIRE. REEMPLAZARLOS SI ES NECESARIO. (SI APLICA)</li> <li>4. CHEQUEAR LAS ALARMAS EN EL HISTÓRICO. (SI APLICA)</li> <li>5. MEDIR AMPERAJE DE ENTRADA Y SALIDA.</li> <li>6. CALCULAR EL PORCENTAJE DE CARGA DEL UPS.</li> <li>7. ENTREGAR HOJA DE MANTENIMIENTO CONTENIENDO LAS DIFERENTES MEDIDAS HECHAS A LOS EQUIPOS BAJO CONTRATO.</li> </ol> <p>TAREAS PARA REALIZAR EN LAS VISITAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL, CON APAGADO.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. LIMPIEZA GENERAL INTERIOR Y EXTERIOR DE LOS SISTEMAS DE UPS.</li> <li>2. VERIFICAR SELLOS DE CAPACITORES.</li> <li>3. VERIFICAR CONEXIONES DE CABLES DE POTENCIA.</li> <li>4. MEDIR TEMPERATURA EN LOS DIFERENTES PUNTOS DE CONEXIÓN.</li> <li>5. CHEQUEOS DE FUSIBLES.</li> <li>6. CHEQUEAR TARJETAS DE INVERSOR Y RECTIFICADOR.</li> <li>7. CHEQUEAR VOLTAJE DE ENTRADA Y SALIDA.</li> <li>8. MEDIR AMPERAJE POR FASE.</li> <li>9. CALCULAR EL PORCENTAJE DE CARGA DEL UPS.</li> <li>10. ASESORÍA Y RECOMENDACIONES. INCLUYE SERVICIO 24X7.</li> </ol>	1 A 5 DIAS UNA VEZ CONFIRMADA LA ORDEN DE COMPRAS



VALIDEZ DE LA COTIZACION: 60 DIAS CALENDARIOS  
TIEMPO DE ENTREGA: INDICADA EN CADA ITEMS.  
FORMA DE PAGO: 30 DIAS.  
TIEMPO DE GARANTIA: INDICA EN CADA ITEMS

