



INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS
INAPA

No. EXPEDIENTE
INAPA-CCC-CP-2021-0013
No. DOCUMENTO
Click here to enter text.

29 de abril de 2021

**CIRCULAR No. 1 DE REPUESTAS
COMITE DE COMPRAS**

Página 1 de 2

A TODOS LOS OFERENTES CONFORME AL REGISTRO DE INTERESADOS

**“ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE ALIMENTACION ININTERRUMPIDA
(UPS) PARA LAS OFICINAS DEL INAPA”**

El Comité de Compras y Contrataciones del **Instituto Nacional de Aguas potables y alcantarillados (INAPA)**, les informa que, hasta la fecha **27** del mes de **abril** del 2021, recibimos preguntas y les damos las siguientes respuestas:

1. ¿Dónde entregaremos el ups a retirar?

Repuesta: Es responsabilidad del proveedor adjudicado de desmontar y trasladar el UPS al Almacén de la institución en el Km 18

2. ¿Se realizará sistema puesta a tierra certificado?

Repuesta: Ver enmienda

3. ¿Nos entregaran el diseño de las canalizaciones y cableado?

Repuesta: Ver enmienda

4. ¿Qué consumo aproximado tendrán en la nueva área?

Repuesta: El consumo estimado para la nueva área sería de 10 Kw

5. ¿Solo llegaremos hasta el panel de distribución del área nueva?

S.A

Repuesta: Si, el proveedor adjudicado realizará la conexión hasta el panel de distribución de la nueva área.

6. ¿El UPS que se va a desinstalar se trasladara a otro lugar? En caso de ser positivo, indicar distancia y piso.

Repuesta: Al Almacén de la institución en el Km 18

7. En la visita realizada se observó que la canalización en el cuarto de UPS no está realizada de manera adecuada (cables a la vista), ¿se contemplara una nueva canalización en dicho cuarto?

Repuesta: Ver enmienda

8. ¿Cuál es la carga estimada de las nuevas instalaciones (Nuevo Depto. Compras)?

Repuesta: El consumo estimado para la nueva área sería de 10 Kw

9. ¿En las nuevas instalaciones (Nuevo Depto. Compras) habrá plafón instalado?

Repuesta: Sí, ver enmienda

10. ¿Los paneles de distribución ubicados en las nuevas instalaciones (Nuevo Depto. Compras) en el 2do. Piso estarán ambos destinados para UPS?

Repuesta: Ver enmienda

11. En el Pliego de Especificaciones técnicas solicitan que las baterías tengan la "capacidad de cambiar en caliente o hot swappable", técnicamente no es posible esta opción cuando se tiene un solo banco de baterías, favor de confirmar si es necesaria esta característica.

Repuesta: Ver enmienda

12. En la visita realizada se observo que el Bypass actual no tiene la capacidad para soportar la potencia requerida (150KW) ¿Contemplamos el suministro e instalación de un nuevo Bypass externo para mantenimiento?

S.A.

Repuesta: Ver enmienda

13. El cableado actual tiene la capacidad de suplir 600A (favor indicar el cableado que actualmente está alimentando el UPS)

Repuesta: Ver enmienda

14. Si el cableado no tiene la capacidad de suplir los 600A ¿cuál es la distancia entre el cuarto de UPS y el panel board principal?

Repuesta: Ver enmienda

15. ¿Se podría negociar un tiempo de entrega mayor?

Repuesta: Debido a la necesidad actual de la institución, se mantiene el tiempo entrega establecido en el numera 2.10 del pliego de condiciones.

16. ¿Podemos sustituir las baterías de litio por baterías de plomo acido DRLA-G?

Repuesta: Debe de cumplir con lo indicado en las especificaciones técnicas

17. Indicar cuál será la trayectoria del alimentador que sale del UPS hacia las nuevas oficinas de compras, indicar distancia, tipo de tubería, calibre de los cables a utilizar.

Repuesta: Ver enmienda

18. Especificar si requerirán un sub panel en el área de las nuevas oficinas de compras, para separar las cargas asociadas al UPS o si se alimentara la carga completa de la oficina de compras.

Repuesta: Ver enmienda

19. Indicar hacia donde se trasladara el UPS viejo una vez se desarme.

Repuesta: Es responsabilidad del proveedor adjudicado de desmontar y trasladar el UPS al Almacén de la institución en el Km 18

20. Indicar si debemos contemplar la disposición de las baterías y si requerirán un manifiesto.

Repuesta: Debe de cumplir con lo indicado en las especificaciones técnicas

21. Indicar si la alimentación principal del UPS se dejara para alimentar el nuevo UPS o si requerirán un nuevo alimentador para el nuevo UPS.

Repuesta: Debe de cumplir con lo indicado en las especificaciones técnicas

22. Suministrar planos eléctricos de las nuevas oficinas de compras, para poder ver cualquier detalle importante en la instalación del nuevo UPS.

Repuesta: Ver enmienda


Sasha Maria Aquino
Enc. División de Licitaciones
Depto. de Compras y Contrataciones

