



غرفة صناعة عمان
AMMAN CHAMBER OF INDUSTRY

عطاء رقم 2025/04

عطاء توريد جهاز مورد طاقة UPS بقدره KVA10 لاستخدامات غرفة صناعة عمان

تعلن غرفة صناعة عمان عن طرح عطاء رقم 2025/04 الخاص لتوريد اجهزة مورد طاقة UPS بقدره KVA10 لاستخدامات غرفة صناعة عمان عدد 2 اجهزة ، وفقا للمواصفات والشروط العامة والخاصة المرفقة بدعوة العطاء، فعلى الشركات المختصة التي ترغب بالاشتراك بهذا العطاء مراجعة دائرة تكنولوجيا المعلومات للاطلاع والحصول على نسخة من العطاء في مبنى غرفة صناعة عمان الكائن في جبل عمان - الدوار الثاني- شارع الكلية العلمية الإسلامية، مبنى رقم 33، وفقا للشروط التالية:

1. ثمن نسخة العطاء 20 (دنانير أردنية غير مستردة).
2. اخر موعد لبيع نسخ العطاء الساعة الثالثة من عصر يوم الاحد الموافق 2025/10/19 .
3. اخر يوم لقبول الاستفسارات الفنية يوم الاربعاء 2025/10/22 .
4. تودع العروض في صندوق العطاءات في موعد أقصاه الساعة الثالثة من عصر يوم الاثنين الموافق 2025/10/27 .
5. تقديم كفالة حسن تنفيذ او شيك مصدق لأمر غرفة صناعة عمان بقيمة 10% من قيمة العطاء لمدة سنة من تاريخ الانتهاء من التركيب والتوريد، في حالة إحالة العطاء على شركتكم / مؤسستكم.
6. للاطلاع على اشتراطات العطاء يرجى مراجعة قسم المشتريات في الدائرة المالية لغرفة صناعة عمان أو زيارة الموقع الالكتروني للغرفة عبر الرابط الالكتروني التالي :
<https://aci.org.jo/page/bidding.aspx>
7. للراغبين بشراء نسخ وثائق العطاء يشترط احضار الوثائق التالية:
صورة عن رخصة المهن سارية المفعول ونسخة من السجل التجاري .
8. غرفة صناعة عمان غير ملزمة بقبول العرض الأقل سعراً.
9. يحق لغرفة صناعة عمان إلغاء العطاء دون إبداء الأسباب.
10. أجور الإعلان على من يرسو عليه العطاء مهما تكرر.
11. تقديم العرض المالي في ظرف منفصل والعرض الفني في ظرف منفصل لكل منهما.

د . نائل الحسامي

المدير العام



حسن الصنبر



غرفة صناعة عمان
AMMAN CHAMBER OF INDUSTRY

عطاء رقم 2025/04

عطاء توريد جهاز مورد طاقة UPS بقدرة KVA10

لإستخدامات غرفة صناعة عمان

تعلن غرفة صناعة عمان عن رغبتها في استدراج عروض أسعار لتوريد وتركيب وفحص وتشغيل عدد (2) جهاز مزود طاقة غير منقطع (UPS) بقدرة اسمية لا تقل عن (10kVA)، وذلك وفقاً للشروط والمواصفات الفنية المبينة أدناه:

أولاً: مواقع التركيب وطبيعة الأحمال

1. الطابق الأرضي: جهاز UPS واحد لتغذية:

- عدد (6) موزعات شبكية 24 × (Switch) منفذ.
- عدد (5) أجهزة تسجيل كاميرات (DVR).
- جهاز بصمة (Finger Print).

2. الطابق الثاني: جهاز UPS واحد لتغذية:

- عدد (2) موزع شبكي 24 × (Switch) منفذ.
- عدد (1) موزع شبكي 48 × (Switch) منفذ.
- جهاز (1) مقسم هواتف.



ثانياً: المواصفات الفنية العامة

- التقنية: نظام (Online Double Conversion – VFI).
- القدرة الاسمية: لا تقل عن (10kVA) وبقدرة فعلية (Active Power) لا تقل عن (8-9kW).
- معامل القدرة: لا يقل عن (0.9).
- الجهد الداخل: نطاق واسع) لا يقل عن 110-300 V AC بما يتناسب مع ظروف الشبكة المحلية.

حسن: (م)



غرفة صناعة عمان
AMMAN CHAMBER OF INDUSTRY

- التردد: 60/50 Hz مع خاصية الاستشعار التلقائي.
- الجهد الخارج: 220-230 $\pm 2\%$ V، مع موجة جيبية نقية (Pure Sine Wave).
- زمن الانتقال: (Transfer Time) صفر (0ms).
- الكفاءة: لا تقل عن 94% في وضع التحويل المزدوج، مع خيار وضع اقتصادي (ECO) إن وجد.
- البطاريات: نوعية قياسية معتمدة (Sealed Lead Acid VRLA) أو (Lithium-ion).
- البطاريات: سعة تخزينية تكفي لتشغيل الحمل الكامل للجهاز لمدة لا تقل عن (120 دقيقة).
- إمكانية التوسعة بإضافة وحدات بطارية خارجية.
- دعم خاصية الاستبدال الساخن (Hot Swappable).
- التبريد: بواسطة مراوح ذات تحكم أوتوماتيكي، مع مستوى ضوضاء لا يتجاوز (55 dB).
- واجهة الاستخدام: شاشة عرض (LCD) تبين القيم الأساسية (جهد - تردد - حمل - حالة البطارية - أعطال).
- الاتصال: منافذ (USB/RS232) مع إمكانية إضافة بطاقة اتصال شبكي (SNMP) لمراقبة الجهاز عن بُعد.
- الحماية: يشمل حماية من الحمل الزائد، القصر الكهربائي، زيادة/انخفاض الجهد، وارتفاع درجة الحرارة.
- الاعتمادية: الأجهزة يجب أن تكون جديدة كلياً، مصنعة خلال آخر سنتين من تاريخ الطرح، ومطابقة للمعايير الدولية ذات العلاقة (IEC/EN 62040) أو ما يعادلها.

إضافات مطلوبة:

- لوحة الحماية والتحكم (MCP): تزويد وتركيب لوحة رئيسية (Main Circuit Protector) بين وحدات الـ UPS والأحمال، لضمان الحماية الكاملة من الأعطال الكهربائية وتوفير إمكانية التحكم والفصل المستقل للأحمال.
- وحدات توزيع الطاقة (PDU): تزويد ما لا يقل عن (2) وحدة توزيع طاقة، كل وحدة تحتوي على (6 منافذ) بقدرة (13A) وبطاقة كلية لا تقل عن (3000W)، لتركيبها داخل الـ Rack، بهدف توزيع الحمل الكهربائي على الأجهزة الإلكترونية بشكل آمن ومنظم.



حسن الصنبر



- يشمل العرض: الأجهزة، البطاريات، جميع الكابلات والملحقات اللازمة للتوصيل والتشغيل.
- يتولى المورد عملية التركيب والتشغيل التجريبي في مواقع غرفة صناعة عمان (الطابق الأرضي والطابق الثان)، بحضور لجنة فنية مختصة.
- توفير تدريب أساسي للكوادر على التشغيل والمتابعة.
- يشترط على الشركات المتقدمة للبقاء القيام بزيارة ميدانية لمواقع التركيب قبل تقديم عروضها، وذلك للوقوف على تفاصيل الموقع واحتساب الوقت والكلفة الفعلية لأعمال التركيب والتوصيل.

- ضمان شامل لا يقل عن سنتين على الأجهزة وسنة واحدة على البطاريات.
- الالتزام بتوفير الصيانة وقطع الغيار محلياً داخل الأردن خلال فترة الضمان وما بعدها.

