



العطاءات ذوات الارقام (٣/ص/ أشغال/٢٠٢٢) و (٤/ص/ أشغال/٢٠٢٢) الخاصة بتصميم وتوريد وتركيب وربط وتشغيل وصيانة وفحص أنظمة طاقة متجددة Photovoltaic (Systems)، وأنظمة كفاءة الطاقة (أنظمة تكييف، وسخانات شمسية) للمدارس الحكومية في المملكة وعددها سبع عشرة مدرسة موزعة على ثلاثة أقاليم  
الجهة المستفيدة : وزارة التربية والتعليم

١- تدعو وزارة الطاقة والثروة المعدنية / صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة الفئات التالية للمشاركة بالعطاءات:-

أ- المقاولون الأردنيون المصنفون لدى دائرة العطاءات الحكومية بموجب شهادة تصنيف سارية المفعول صادرة عن الدائرة في مجال الكهروميكانيك والطاقة المتجددة اختصاص الكهروميكانيك والطاقة المتجددة بالفئة الأولى أو الثانية أو الثالثة والحاصلين على رخصة من هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن بتوريد وتركيب وتشغيل وصيانة وفحص نظم مصادر الطاقة المتجددة بالفئة (أ) أو (ب) أو (ج).

ب- أو إنتلاف المقاولين الأردنيين المصنفين لدى دائرة العطاءات الحكومية بموجب شهادة تصنيف سارية المفعول صادرة عن الدائرة في مجال الكهروميكانيك والطاقة المتجددة اختصاص الكهروميكانيك والطاقة المتجددة بالفئة الثالثة مع الشركات ذات الاختصاص والحاصلة على رخصة من هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن بتوريد وتركيب وتشغيل وصيانة وفحص نظم مصادر الطاقة المتجددة بالفئة (أ) أو (ب) أو (ج).

- وفي حال التقدم كإنتلاف يكون المناقص المصنف في مجال الكهروميكانيك والطاقة المتجددة هو رئيس الإنتلاف على أن لا يزيد عدد المؤلفين عن (٢).

- لن يتم قبول إيداع عرض المناقص في حال كانت صلاحية شهادة التصنيف الصادرة عن دائرة العطاءات الحكومية في تاريخ إيداع العروض منتهية ومهما تم تمديد تاريخ إيداع العروض.

- لن يتم قبول إيداع عرض المناقص في حال كانت صلاحية الرخصة الصادرة عن هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن في تاريخ إيداع العروض منتهية ومهما تم تمديد تاريخ إيداع العروض.

على الراغبين بالمشاركة في هذه العطاءات مراجعة وزارة الطاقة والثروة المعدنية/ مديرية الشؤون المالية/ قسم المشتريات في مبنى الوزارة الكائن في الصويفية، شارع زهران ما بين الدوارين السادس والسابع اعتباراً من يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/١٠/٣١.



**J R E E E F**  
Jordan Renewable Energy & Energy Efficiency Fund  
صندوق لترويج الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة  
MINISTRY OF ENERGY AND MINERAL RESOURCES  
وزارة الطاقة والمعادن الأردنية

وزارة الطاقة والثروة المعدنية  
المملكة الأردنية الهاشمية



## ٢- وصف العمل:

مشروع تصميم وتوريد وتركيب وربط وتشغيل وصيانة وفحص أنظمة طاقة متجددة (Photovoltaic Systems)، وأنظمة كفاءة الطاقة (أنظمة تكييف، وسخانات شمسية) للمدارس الحكومية وكما هو مبين بالجدول أدناه؛ بحيث تتضمن أعمال المشروع جميع أعمال التصميم والتوريد والتركيب والتشغيل والصيانة والربط مع شبكة الكهرباء التابعة لشركة الكهرباء ذات العلاقة والصيانة لمدة ثلاثة أعوام وأية أعمال أخرى (كهربائية وميكانيكية ومدنية) مطلوبة لتنفيذ المشروع حسب الأصول بحيث تعتبر جزء لا يتجزأ من أعمال العطاء وبحسب نظام صافي القياس (Net-Metering) وحسب متطلبات شركات توزيع الكهرباء ذات العلاقة والمواصفات الفنية ذات العلاقة مثل: (ENA G99/2, G98..... الخ) بالإضافة لمتطلبات البلدية/ الأمانة ذات العلاقة، وكفالة صيانة شاملة لجميع الأعمال المنفذة لمدة ثلاثة أعوام من تاريخ الاستلام الأولي.

رقم العطاء	اسم العطاء	ثمن نسخة وثائق الشراء بالدينار	قيمة تأمين دخول العطاء
(٣/ص/ أشغال/٢٠٢٢)	تصميم وتوريد وتركيب وربط وتشغيل وصيانة وفحص أنظمة طاقة متجددة Photovoltaic (Systems)، وأنظمة كفاءة الطاقة (أنظمة تكييف، وسخانات شمسية) للمدارس الحكومية لإقليمي الشمال والوسط	٢٠٠ دينار أردني	٦٠٠٠ دينار أردني
(٤/ص/ أشغال/٢٠٢٢)	تصميم وتوريد وتركيب وربط وتشغيل وصيانة وفحص أنظمة طاقة متجددة Photovoltaic (Systems)، وأنظمة كفاءة الطاقة (أنظمة تكييف، وسخانات شمسية) للمدارس الحكومية لإقليم الجنوب	٢٠٠ دينار أردني	٩٠٠٠ دينار أردني

٣- عنوان الجهة المشترية: وزارة الطاقة والثروة المعدنية  
البريد الإلكتروني: [generals@memr.gov.jo](mailto:generals@memr.gov.jo)  
[Ola.AISarhan@memr.gov.jo](mailto:Ola.AISarhan@memr.gov.jo)



**J R E E E F**  
Jordan Renewable Energy & Energy Efficiency Fund  
صندوق لترويج الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة  
MINISTRY OF ENERGY AND MINERAL RESOURCES  
وزارة الطاقة والمعادن والموارد المعدنية

وزارة الطاقة والمعادن والموارد المعدنية  
المملكة الأردنية الهاشمية



الفاكس: +96265865714  
تليفون: +96265803060

٤- ثمن نسخة وثيقة الشراء (كما هي موضحة بالجدول أعلاه) بالدينار الأردني غير مستردة ، ويتم دفع ثمن نسخة وثيقة الشراء لمديرية الشؤون المالية/ قسم المشتريات/ الطابق الأول/ وزارة الطاقة والثروة المعدنية.

٥- يتم استلام / شراء وثائق الشراء من قبل مندوب الشركة بموجب كتاب تفويض رسمي صادر عن الشركة أو بموجب صورة مع ختم أصل من الشركة وعلى المناقصين تقديم صورة مصدقة عن شهادة التصنيف سارية المفعول صادرة عن دائرة العطاءات الحكومية ورخصة سارية المفعول صادرة عن هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن وعلى المناقص التأكد من استلام كافة وثائق الشراء.

٦- على المناقصين إرفاق وصل مالي يفيد بدفع ثمن نسخة وثائق الشراء يقدم عند استلام وثائق الشراء إلى قسم المشتريات مديرية الشؤون المالية.

٧- آخر موعد لبيع وثائق الشراء هو الساعة (2:00) الثانية من مساء يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/١١/١٠.

٨- تم تحديد موعد الزيارات الميدانية التي ستقوم بها الشركات المشاركة بالعطاءات للمدارس وبالتنسيق مع صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة (هاتف: +96265803060 ) بحيث سيتم إرسال جدول الزيارات التفصيلي الكترونياً للشركات التي ستقوم بشراء وثائق العطاء وستبدأ الزيارات يوم الأحد الموافق ٢٠٢٢ /١١/٢٠.

٩- آخر موعد لقبول الاستفسارات حول وثائق الشراء هو نهاية الدوام الرسمي ليوم الأربعاء الموافق ٢٠٢٢/١١/٣٠، ولن يتم قبول أية إيضاحات تصل بعد هذا التاريخ على أن تقدم الاستفسارات على البريد الإلكتروني [generals@memr.gov.jo](mailto:generals@memr.gov.jo) والبريد الإلكتروني [Ola.AISarhan@memr.gov.jo](mailto:Ola.AISarhan@memr.gov.jo) وللمزيد من المعلومات يرجى التواصل من خلال عنوان الجهة المشترية المبين أعلاه.

١٠- تقوم الجهة المشترية بإصدار ملاحق تتضمن الرد على الاستفسارات المقدمة من المناقصين وسيتم توزيع هذه الملاحق على جميع المناقصين المشاركين في دعوة العطاء يوم الخميس الموافق ٢٠٢٢/١٢/١٥ وتعتبر هذه الملاحق جزءاً لا يتجزأ من وثائق العطاء.

١١- يحق للجنة الشراء الخاصة أو الجهة المشترية إلغاء العطاءات أو إعادة طرح العطاءات دون إبداء الأسباب وبدون أن يترتب عن هذا الإلغاء أو إعادة الطرح أية مطالبة مالية أو قانونية.

١٢- سيتم الاحالة على أساس العرض الأقل سعراً والمطابق فنياً لجميع الشروط والمعايير والمتطلبات الواردة في وثائق الشراء (الأرخص المطابق).

١٣- يقدم تأمين دخول العطاء بمغلف منفصل وحسب المتطلبات التالية:

- أرقام العطاءات: (٣/ ص/ أشغال/٢٠٢٢) و (٤/ ص/ أشغال/٢٠٢٢)

- اسم العطاءات: (كما هو موضح في الجدول أعلاه)



**J R E E E F**  
Jordan Renewable Energy & Energy Efficiency Fund  
صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة  
MINISTRY OF ENERGY AND MINERAL RESOURCES  
وزارة الطاقة والثروة المعدنية

وزارة الطاقة والثروة المعدنية  
المملكة الأردنية الهاشمية



- مدة سريان تأمين دخول العطاء: (٩٠) يوماً من تاريخ إيداع العروض.
- يقدم تأمين دخول العطاء: باسم معالي وزير الطاقة والثروة المعدنية.
- قيمة تأمين دخول العطاء: (كما هي موضحة بالجدول أعلاه) دينار أردني.
- اسم المناقص: كما هو وارد في شهادة التصنيف الصادرة عن دائرة العطاءات الحكومية أو الرخصة الصادرة عن هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن.
- سيتم رفض أي عرض غير مرفق بتأمين دخول العطاء.
- يجب أن يكون تأمين دخول العطاء غير مشروط وسيتم استبعاد أي عرض تأمينه يحتوي على أية شروط.
- يسمح بتقديم تأمين دخول العطاء شيكات بنكية مصدقة أو كفالة.

١٤- تقدم العروض في ثلاث مغلفات مغلقة منفصلة بحيث يتم تقديم العرض الأصلي مع نسختين عنه بالإضافة إلى نسخة الكترونية (CD). و يحتوي المغلف الأول على العرض الفني وجميع شروط التأهيل الواردة في وثائق الشراء ويكتب عليه "العرض الفني" والمغلف الثاني يحتوي على العرض المالي ويكتب عليه "العرض المالي" والمغلف الثالث يتضمن تأمين دخول العطاء ويكتب عليه "تأمين دخول العطاء" ويتم وضع المغلفات في مغلف رابع مختوم ويكتب على هذا المغلف اسم المناقص وعنوانه واسم العطاء ورقمه.

١٥- يستبعد عرض المناقص الفني الذي يحتوي أو يشير إلى الأسعار المالية وتذكر فقط ضمن العرض المالي.

١٦- يستبعد العرض الذي يحتوي على عرضين فنيين لنفس النظام كما هو مبين في البند رقم (٢) أعلاه.

١٧- تودع العروض في صندوق العطاءات لدى وزارة الطاقة والثروة المعدنية /مديرية الشؤون المالية / قسم المشتريات في موعد أقصاه الساعة (٢:٠٠) الثانية من بعد ظهر يوم الخميس الموافق ٢٠٢٢/١٢/٢٢، وسيتم فتح العروض الفنية بناءً على دعوة مرسلة بالموعد مسبقاً ويحدد تاريخ الجلسة لاحقاً.

أمين عام وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(رئيس لجنة الشراء الخاصة ببرامج ومشاريع الصندوق)

م. أماني العزام

أمانى العزام