



دائرة العطاءات الحكومية
Government Tenders Department



ع-3-4 / 2809

الرقم

التاريخ 2024/09/02

الموافق

ملحق رقم (2)
العطاء المركزي رقم (2024/70) الخاص
بإنشاء مدرسة السخنة الأساسية للبنين/محافظة الزرقاء
(مدارس قرض تنمية البنية التحتية للتعليم العام-الصندوق الكويتي المرحلة الثانية)
الجهة المستفيدة : وزارة التربية والتعليم

السادة:

على جميع السادة المناقصين المشاركين بالعطاء التقيد بما يلي :-

1. مرفق طياً صفحة عدد (3) تتضمن ردود صاحب العمل على طلبات الإيضاح الواردة من المناقصين على العطاء موضوع البحث.
2. مرفق طياً نسخة إلكترونية من تقرير فحص التربة.
3. مرفق طياً نسخة إلكترونية (PDF) لمخطط M403 R01 الخاص بأعمال الميكانيك - التكيف.

• يعتبر هذا الملحق جزءاً لا يتجزأ من وثائق العطاء.

واقبلوا تحياتي ،،،

مدير عام دائرة العطاءات الحكومية
المهندس محمود هاشم خليفات

الملحكة الأردنية الهاشمية

هاتف: ١٤- ٥٨٥٨٣١١ ص.ب ١٢٢٠ الرمز البريدي ١١١١٨ فاكس: ٥٨٥٧٥٨٣ - ٥٨٥٧٦٣٩

Tel.: 5858311 - 14 P.O.Box 1220 Post Code 11118 Facsimile 5857583 - 5857639 E-mail : gtd@gtd.gov.jo

الموضوع: مدرسة السخنة الأساسية للبنين - استفسارات المناقصين

تحية طيبة وبعد،

إشارة الى استفسارات الواردة من المناقصين، نرفق لكم فيما يلي الردود على استفسارات المناقصين لأعمال مشروع إنشاء مدرسة السخنة الأساسية للبنين

الرقم	الاستفسار	الرد
١.	ذكر في البند رقم 10/3 صفحة ١٢-C الأعمال بناء الحجر أن أعمال بناء الحجر هي عبارة عن تلبيس وذكر في نفس البند أنه يجوز بناء الحجر بالطريقة التقليدية أي بناء الحجر ثم الطوبار خلفه وصب خلف الحجر يرجى التكرم بايضاح الطريقة المطلوبة لبناء الحجر وايضاح نوع الحجر المطلوب ودقة الحجر.	تنفذ الاعمال بطريقة التلبيس للحجر طراز ج، أما حول دقة الحجر فهي موضحة ضمن وصف الاعمال والمخططات ، وتكون مسؤولية المقاول تقديم عينات للإعتماد ناجحة مخبريا وحسب التعاميم الخاصة بأعمال الحجر .
٢.	بند رقم 5/2 صفحة ١٧-C مطلوب بلاط ٤٠*٤٠ سم علما بأنه غير موجود في السوق المحلي بنفس المواصفات وموجود مقاس 60*60 سم نفس المواصفة هل يجوز استبدال مقاس ٤٠*٤٠ سم بمقاس ٦٠*٦٠ سم.	يرجى التكرم بتوافر البلاط قياس ٤٠*٤٠ سم في الأسواق المحلية ، مع التنويه انه من مسؤوليات المقاول ان يقوم بالتنسيق المسبق لتوافر المواد والعمل على طلبها من المنشأ المتوافر لديه وذلك بفترة كافية، حيث ان هذه الاعمال تكون في اخر مراحل المشروع (Long lead items) ويمكن التنسيق بتوافرها منذ بداية اعمال العطاء .
٣.	ورد في بند ٣/٣ صفحة ٩-C تغطية التتمينه عند الزوايا مع التشاريك اللازمة بحيث لا يقل عن ١٠ سم بالاتجاه الموازي لطول اللغائف و ٢٥ سم للاتجاه العرضي هل المقصود مسافة التشريك بين الرولات ٢٥ سم	تكون مسافة التشريك ما بين اللغائف بالاتجاه الموازي لطولها ١٠ سم أما بالاتجاه العرضي تكون ٢٥ سم .
٤.	بند رقم 10/3 الخاص بأعمال بناء الحجر ذكر في جدول الكميات والمخططات انه مطلوب شبكة حديد ٦ ملم هل مطلوب هذه الشبكة الأعمال بناء الحجر بطريقة التلبيس أم جميع واجهات الحجر يجب أن يكون خلفها شبكة الحديد وذكر أيضا في المخططات أن شبكة الحديد مجلفن علما أنه غير موجود على جدول الكميات يرجى التوضيح .	المطلوب تنفيذ شبكة حديد ٦ ملم لجميع واجهات الحجر، حيث ان وصف البند يتضمن شمولية شبكة الحديد ٦ ملم للإلتزام بما ورد به .
٥.	ذكر في بند ٨/٧ صفحة ٣٤-C توريد وتركيب كاسرات شمس من بروفيالات المنيوم دائرية يرجى التكرم بارفاق مخططات توضيحه للبند	تكون هذه الكاسرات جزء من نظام الالمنيوم المقدم من قبل المقاول بحيث يكون متلاءم مع تفاصيل المقاطع المعتمدة من النظام ذاته .
٦.	أعمال ميكانيك هل يمكن استبدال حمالة الورق بورسلان الى ستانلس أو كروم	يمكن، تحويلها الى ستينلس ستيل ٣٠٤ .
٧.	بند ٦ من الاعمال الميكانيكية مجلى حوض قياس ٩٠*٦٠ هل يمكن استبدال مقاس هذا المجلى بسبب عدم توفره بالسوق المحلي	يمكن ليصبح ٥٠*٨٠ سم
٨.	بند ٨ من الاعمال الميكانيكية هل يمكن استبدال مادة النيكل ب كروم او ستانلس لأغطية المصارف وفتحات التنظيف	للإلتزام بما ورد في وثائق العطاء
٩.	ورد في المواصفات الكهربائية ١٦٥١٠ Section صفح (٤) وصف لوحات الانارة UL Led Fixture shall be listed and in the same time CE certified يرجى التحديد على أي مواصفات ؟	المطلوب CE certified
١٠.	ورد في المواصفات الكهربائية صفح ٣-١٦٤٠٠٠ بند N وصف اللوحات الرئيسية The switch boards shall be fully type tested (TTA) at the manufacturer's premises, do you mean the switch boards design verified type tested or	المطلوب شهادة فحص من الشركة المصنعه design verification test بالاضافه الى FAT TEST

مدير دراسات الأبنية
المهندسة وفاء نايف العالول

	you mean (FAT) factory acceptance test please explain?	
١١.	هل تقدير القيمة لأسعار الوحدة للبند الافرادية أسعار ثابتة ؟	تعتبر جميع البنود الواردة في جداول الكميات بنودا ذات أسعار ثابتة ولا يتم تطبيق تعديل السعر لاي بند في حال الزيادة او النقصان الا في حالات محدودة وحسب طبيعة البند ويجب ان يكون السعر المقدم من المناقص يشتمل على كافة العناصر المؤثرة بشكل مباشر وغير مباشر على سعر البند.
١٢.	يرجى تزويدنا بفحص التربة للموقع	مرفق تقرير فحص التربة
١٣.	لاحقا للبند رقم ٣/١٠ من جداول كميات الاعمال المدنية للمشروع موضوع البحث، لم يتم ذكر نوع منشأ الحجر ونوع الدقة المطلوبة.	إن دقة الحجر موضحة ضمن جداول الكميات والمخططات ، وتكون مسؤولية المقاول تقديم عينات للإعتماد ناجحة مخبريا وحسب التعاميم الخاصة باعمال الحجر .
١٤.	لاحقا للبند رقم ٣/١٠ من جداول كميات الاعمال المدنية للمشروع موضوع البحث، تم ذكر ان مواد العزل البولسترين محملة على سعر البند في حين يوجد بند اخر رقم ٣/١٣ والخاص بالبولسترين خلف الباطون وواجهات القسارة الخارجية، يرجى توضيح ذلك.	بالرجوع الى وصف البند رقم 13/3 والذي يتضمن توضيحا لموقع البولسترين المستخدم حيث ان يقع خلف الخرسانة التي سيتم قصارتها حسب ما هو موضح ضمن الواجهات .
١٥.	لاحقا لبند الجرانيت يرجى التكرم بتحديد منشأ الجرانيت الخاص بها.	بالإشارة الى التقرير الفني الصادر من اللجنة الفنية لدراسة المواصفات الفنية للبند المستخدمة في وزارة الاشغال العامة والإسكان والذي يتضمن الاكتفاء بمطابقة الجرانيت للمواصفات القياسية الأردنية
١٦.	إيضاح فيما اذا كان العطاء يخضع لألية اعفاءات من كافة الرسوم والضرائب ومن ضريبة المبيعات بنسبة الصفر ام لا.	غير معفي .
١٧.	يرجى تزويدنا بالمواصفات الفنية للاعمال المدنية والمعمارية والميكانيكية	١- المواصفات الفنية الصادر عن وزارة الأشغال العامة سنة ١٩٩٦ و/أو الاحدث . ب المواصفات القياسية الاردنية الصادر عن مؤسسة المواصفات والمقاييس بوزارة الصناعة والتجارة حتى تاريخ تقديم العطاء. ج مواصفات الطرق الفنية العامة لوزارة الاشغال العامة والإسكان الصادرة سنة ١٩٩١ و المواصفات الخاصة الملحقه و/أو الاحدث . د. كودات البناء الوطني الاردني هـ قانون البناء الوطني الأردني رقم (٧) لعام ١٩٩٣ وتعديلاته و/أو الاحدث . و. المواصفات العامة لأنابيب وأجهزة وأنظمة الصرف الصحي الصادر عن سلطة المياه- وزارة المياه والري آذار 1995 و/أو الاحدث . ز المواصفات العامة لأنابيب المياه وأنظمة وأجهزة التوزيع الصادر عن سلطة المياه - وزارة المياه والري لعام ١٩٩٢ و/أو الاحدث . ح المواصفات الفنية العامة للمباني المجلد الثالث : الأعمال الكهربائية لعام ١٩٩٦ وزارة الاشغال ومتطلبات شركة الكهرباء الأردنية فيما يتعلق بتمديدات الأعمال الكهربائية ومتطلبات شركة الاتصالات الأردنية فيما يتعلق بتمديدات شبكة الهاتف و/أو الاحدث . وكما تم ذكره ضمن وثائق العطاء وجميع المواصفات حسب المواصفات القياسية الأردنية الحديثة الصادرة عن مؤسسة المواصفات والمقاييس
١٨.	يرجى تزويدنا بنسخة مخططات اتوكاد	سيتم تزويد المناقص الفائز بنسخة من المخططات بصيغة اتوكاد

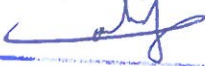
مدير دراسات الأبنية
المهندسة وهاء نايف العائلول

١٩.	يرجى العلم أن مقاس سيراميك ٣٠*٢٠ سم في البند ١٠/٥ لبلاط الجدران غير متوفر ويوجد بديل ٦٠*٣٠ لنفس المواصفات	يرجى التكرم بتوافر البلاط قياس ٣٠*٢٠ سم في الأسواق المحلية ، مع التنويه انه من مسؤوليات المقاول ان يقوم بالتنسيق المسبق لتوافر المواد والعمل على طلبها من المنشأ المتوافر لديه وذلك بفترة كافية، حيث ان هذه الاعمال تكون في اخر مراحل المشروع (Long lead items) ويمكن التنسيق بتوافرها منذ بداية اعمال العطاء . وفي حال رغبة المقاول باستبدال القياس مستقبلا فإنه لا مانع من ذلك مع شريطة عدم المطالبة بأية تعويضات مالية او زمنية
٢٠.	يرجى العلم أن قياس البورسلان المقاوم للأحماض ٣٠*٢٠ سم في البند ١١/٥ غير متوفر ويوجد بديل ٣٠*٣٠ سم او ٤٠*٤٠ سم	لا مانع من استبدال القياس ال ٣٠*٣٠ أو ٤٠*٤٠ شريطة عدم المطالبة بأية تعويضات مالية او زمنية
٢١.	يرجى العلم أن بلاط سيراميك Billa مقاوم للانزلاق قياس ٢٠*٢٠ سم في البند ٣/٥ غير متوفر ويوجد بديل بمقاس ٣١.٥*٣١.٥ سم	يرجى التكرم بتوافر البلاط قياس ٢٠*٢٠ سم في الأسواق المحلية ، مع التنويه انه من مسؤوليات المقاول ان يقوم بالتنسيق المسبق لتوافر المواد والعمل على طلبها من المنشأ المتوافر لديه وذلك بفترة كافية، حيث ان هذه الاعمال تكون في اخر مراحل المشروع (Long lead items) ويمكن التنسيق بتوافرها منذ بداية اعمال العطاء . وفي حال رغبة المقاول باستبدال القياس مستقبلا فإنه لا مانع من ذلك مع شريطة عدم المطالبة بأية تعويضات مالية او زمنية
٢٢.	يرجى توضيح نوعية مواسير الصرف الصحي والمصرف الأرضي في المختبرات بحيث لا يوجد على ما يدل انها مقاومة للأحماض بينما التصريف من الأحواض ولغاية أقرب مصرف أرضي في مواسير مقاومة للأحماض قطر ٨٠ ملم	تكون المواسير والمصرف الأرضي حسب البنود ٨ و ١٢ من بنود الأعمال الصحية

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

مدير دراسات الأبنية

المهندسة وفاء العالول



مدير دراسات الأبنية

المهندسة وفاء نايف العالول