

**كراسة الشروط العامة والتجارية والمالية والفنية
للمزايد العامة والخاصة بأعمال هدم**

مجمع مخابز مدينة نصر

تاريخ فتح المظاريف الفنية: / ٢٠١٩ / فى تمام الساعة الحادية عشر صباحاً.

تاريخ فض المظاريف المالية: سيتم أخطاركم فى حينه.

قيمة النسخة: ٥٠٠ جنية(خمسة ألف جنيهها) شاملة القيمة المضافة

مكان تقديم العروض: قطاع الاحتياجات - مجمع مطاحن - مدينة السلام

مجمع المطاحن - مدينة السلام

تلفون/فاكس : ٢٩٧٩٠٨٨٤



مزایدة عامة

مادة قم (١)

١. على مقدمي العطاءات مراعاة ما جاء بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨
الخاص بتنظيم المناقصات والمزايدات ولائحته التنفيذية وكافة
التعديلات الخاصة بالقرارات الوزارية المنظمة للمناقصات العامة
واللائحة الداخلية للشركة،

٢. تقدم العروض داخل مظروفين مغلقين (فني . مالي) باسم السيد
المحاسب/ رئيس قطاع الاحتياجات - بقطاع الاحتياجات بإدارة
الشركة ملف العبد اسبيكو،

أولاً : بالنسبة للمظروف الفني ويحتوى على المستندات الآتية:

أ- التأمين الابتدائي بواقع ٥٪ من إجمالي قيمة العطاء مقابل خطاب ضمان
بنكى غير مشروط وساري المفعول لمدة ثلاثة أشهر من تاريخ فض
المظاريف المالية - أو بشيك مقبول الدفع أو يدفع نقداً،

ب- سابقة الأعمال والخبرة مع الهيئات والقطاعين (العام . الخاص)،

ت- صورة من السجل التجارى ومقاولى القطاع الخاص،

ث- صورة بطاقة القيمة المضافة،

ج- رقم الاشتراك فى التأمينات الاجتماعية حيث أن المقاول ملزم باستخراج
شهادة التأمينات الاجتماعية الدالة على نسبة الخصم المستحقة للهيئة
العامة للتأمينات الاجتماعية منشأة رقم (٠٠٢٢٨١٦٢٣٣-٢٢٨١٦٢٣٤) *

٠)



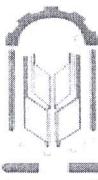
مادة قم (٢)

على مقدمي العطاءات أن يضع كل من المظروفين (أ ، ب) [الفنى . المالى] داخل مظروف مغلق يكتب عليه من الخارج (نوع العملية - رقم الم..... - تاريخ فض المظاريف) بحيث يصل المظروف في ميعاد غايته الساعة الحادية عشرة صباحاً،

مادة قم (٣)

١. مدة تنفيذ الأعمال من تاريخ تسليم الموقع خالي من العوائق،
٢. المقاول يتحمل مصاريف الكهرباء والمياه،
٣. جلسة الفض المالى سوف يتم تحديدها بعد الانتهاء من الدراسة الفنية وسوف يتم اخطار الشركات بذلك،
٤. عند رسم الأعمال يستكمل التأمين إلى ٢٥٪ من جملة العطاء نقداً أو بخطاب ضمان بنكى غير مشروط بأى متحفظات بنكية سارى المفعول لمدة عام قابل للتجديد حتى يتم الانتهاء من جميع الأعمال المطلوب تنفيذها،
٥. لن يلتفت إلى أى عطاء يرد بعد جلسة فض المظاريف،
٦. سيتم تقييم العروض بنظام التقييم الفنى وسوف تستبعد العروض الغير مطابقة فنياً،
٧. سيتم قبول أفضل العطاءات فنياً وسعرياً،
٨. للشركة الحق في إلغاء المناقصة بدون إبداء أى أسباب،
٩. للشركة الحق في مصادرة التأمين المقدم في حالة عدم التعاقد خلال أسبوعين من تاريخ إخطار المقاول للحضور للتوقيع على التعاقد،
١٠. للشركة الحق في وجود أى استفسارات فنية يتم الاستفسار عنها كاملة قبل الفض الفنى من مقدمي العطاءات،
١١. للشركة الحق أثناء الدراسة الفنية طلب بعض الإيضاحات أو التفصيلات الفنية وسوف يتم إخطار مقدمي العطاءات كتابياً،

راضية



- ح- إرفاق صورة سجل القيد باتحاد مقاولى البناء والتشييد على أن يكون من التخصصات الإنشائية المصرية والأعمال التكميلية التخصصية.
- خ- صورة من شهادة تسجيل الضريبة العامة على القيمة المضافة.
- د- لن يلتفت إلى أي عطاء غير مرفق به المستندات المطلوبة،
ثانياً : بالنسبة للمظروف المالي ويحتوى على الآتي :
- أ- السعر المقدم شامل القيمة المضافة والارتباط بالأسعار لا يقل عن ثلاثة أشهر.
- ب- يعتبر تقديم المورد بعطايه عن هذه المزايدة موافقة صريحة منه بقبول الشروط الواردة بهذه الكراهة مع تقديم الكراهة مرفقة بالعرض معتمدة ومختومة بخاتم الشركة.
- ت- يتم تثبيت الأسعار لحين انتهاء الكلى من تنفيذ الأعمال وليس من حق الشركة المسند إليها التنفيذ طلب التقليل فى الأسعار أياً كانت نتيجة ذلك على أن يقوم مقدم العطاء بتقدم الآتى :
١. عرض يشمل الهدم ونقل أنقاض فقط مع احتفاظ شركتنا بكل مخلفات الهدم.
 ٢. عرض يشمل حصول المقاول على المخلفات (حديد التسليح . الابواب، الشبابيك) فيما عدا الجمالون من حق شركتنا.
- ثالثا: الشروط الفنية:**
- أ- يتم الالتزام بالمواصفات والشروط الفنية (المرفقة) الواردة من الاستشارى.
- ب- يقوم المقاول بمعاينة الأعمال على الطبيعة معاينة منافية للجهالة قبل تقديم العطاء من حقه تقديم أي تعديل أو مقترن للدراسة قبل التقدم بالعرض الفنى ولن يلتفت إلى أية تعديلات يقترحها المقاول بعد انتهاء لجنة الفض الفنى من عملها.
- ت- فى حالة وجود أى مقترفات فنية من المقاول يتم الرجوع فيها للاستشارى للموافقة عليها واعتمادها.

مواصفات أعمال الهدم

عام الجزء الأول

- | | |
|-------------------------------------|-----|
| مستندات التعاقد المتعلقة بهذا القسم | ١-١ |
| وصف العمل | ٢-١ |
| ضبط الجودة | ٣-١ |
| اشتراطات العمل | ٤-١ |
| التصاريح والرسوم | ٥-١ |

الجزء الثاني : التنفيذ

- | | |
|----------------------|-----|
| الفحص | ١-٢ |
| التجهيزات | ٢-٢ |
| التخلص من ناتج الهدم | ٣-٢ |
| التنظيم والإصلاح | ٤-٢ |

الكتاب
أدبي

الباب الاول : أعمال الموقع العام

الاعتماد	الاصدار	المراجعة	مرحلة التسليم	رقم الاصدار	تاريخ الاصدار
			العطاء	٠	٢٠١٩ أغسطس

قسم أعمال الهدم

أعمال الهدم

الجزء الاول : عام

1-1 مستندات التعاقد المتعلقة بهذا القسم

الرسومات وشروط العقد (الشروط العامة والخاصة) واقسام الموصفات الواردة بالباب الاول من الموصفات الفنية (المتطلبات العامة) تطبق على هذا القسم ومكملة له.

2-1 وصف العمل

1-2-1 يختص هذا القسم بمواصفات اعمال الهدم والتكسير وازالة المخلفات لكافه مبانى مطحنة الشركة ، ويشمل على سبيل المثال لا الحصر :

- أعمال الصلب والسدن والتقوية اللازمة للمبنى أثناء عملية الهدم.
- إزالة ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية.
- نقل وتخزين وتشوين التركيبات او المعدات او الوحدات التي تسلم الى المالك في المكان المخصص لذلك بالموقع تبعاً لمهندس الموقع.

2-2-1 تشمل بنود الهدم المطلوبة على اعمال التكسير او اعمال الفك للاعمال التالية :

- عناصر الهيكل الانشائى للمبنى.
- فك الابواب والشبابيك والحلوق.
- إزالة الازاضيات والوزرات (سيراميك ، بلاط ، خلافه)
- إزالة الحواشي ، الاسقف المعلقة وجميع اعمال التشطيبات.
- ما يستجد من اعمال مرتبطة بأعمال الهدم والإزالة أثناء التنفيذ.
- فك المعدات وتطبيب أماكن الوصلات.
- الغاء مسارات الشبكات التي تتعارض مع أعمال الهدم.

التقديمات

3-1

البرنامج الزمني : يقوم المقاول بتقديم برنامج زمني لتنفيذ الاعمال لاعتماده من المهندس قبل البدء على ان يشمل ما يلى .

الاعمال التي سيتم هدمها او فكها مرتبة طبقاً لسلسل الاعمال المراد هدمها او فكها والطرق المقترنة لذلك . كما يشمل الجدول بيان بالمسارات التي سيتم فصلها مع بيان نقاط وطرق العلق (التطبيب).

الصور والفيديو : تبين التفاصيل بصورة كافية للحالة القائمة للارضيات والحوائط والاسقف والواجهات من اكثر من زاوية لجميع الاماكن التي سيتم بها هدم او فك وكذا المنشآت المحيطة واعمال الموقع العام والتى يمكن ان تتأثر نتيجة لاعمال الهدم والازالة وذلك قبل تنفيذ للاعمال .

الرسومات : تحديد بدقة موقع المسارات للشبكات (قطع - تحويل - فصل) ونقطة غلقها (تطبيب) للاعمال الصحية او الكهرباء او التكييف .

تقديم لوحات توضح اماكن وتفاصيل الحاجز المؤقتة وجميع اساليب الحماية المقترنة .

٤-١ اشتراطات العمل

اشتراطات المبنى : يجب الالتزام بجميع الاشتراطات الامنية الخاصة بالمبني والمحددة من قبل ادارة الشركة ومدى تحمله لاعمال الهدم والتأكد قبل البدء في اعمال الهدم من الحالة الانشائية للمبني والتأكد على حالة المبنى ولا يتحمل المالك اي مسؤولية عن الحالة الفعلية للمبني او المواد والمنشآت المراد هدمها .

الهدم والازالة: البنود المشار إليها ، يجب ازالتها أول بأول ويجب اتباع الشروط المفروضة من الجهات المختصة بشأن ونقل المخلفات .

يتم نقل التركيبات او المعدات او الوحدات التي تسلم الى المالك - بعد فكها بصورة امنه ونظيفه وتربيتها وتستيفها - الى اماكن التخزين بالموقع طبقاً لتعليمات المهندس المشرف .

الحماية : يقوم المقاول بعمل الحاجز والحمايات المؤقتة وعليه تقع على المقاول المسئولية كامله لحماية العامة من الاصابة باشكال متعددة تتناسب طريقة الحماية لكل مكان على ان يتم اعتمادها من المهندس .

عمل الحاجز الداخلية باستخدام الحوائط المؤقتة بصورة امنه لفصل المناطق الجارى اعمال الهدم والتكسير بها عن باقى اجزاء المبنى مع تحديد مسارات الدخول والخروج للعمال .

حماية التشطيبات الداخلية بالمبني (المقرر البقاء عليها) - ان وجدت - من التأثير بأعمال الهدم المتاخم لها وعمل عوازل التراب المؤقتة حيثما يحتاج الامر ذلك ، وكذلك فصل الاماكن المفعمة بالضجيج والتلوث الزائد .

يتم عمل سور مؤقت حول الاجزاء والمباني الجارى هدمها .

اصلاح الاضرار : دون ابطاء وعلى الفور يقوم المقاول بعمل المرمات او استبدال ما تم اتلافه نتيجة لاعمال التكسير واصلاح الاضرار الحادثه لاماكن ولمرافق المجاورة دون ادنى تكفله على المالك .

المرور ومرمات المشاه: توجيه عمليات نقل ناتج الهدم والحطام باسلوب يؤمن اقل تداخل مع الطرق ومرمات المشته والاماكن المشغولة او اماكن الاستعمال .

الخدمات العامة : فيما قد تتطلب اعمال الهدم يجب التحقق من ان الخدمات والمنافع العامة قد تم فصلها وذلك بالتنسيق مع المالك وشركات او هيئات الخدمات العامة لغلق وفصل الخدمات المتفق عليها .

عدم قطع المرافق العامة الموجودة في الخدمة . الا اذا اعتمد ذلك كتابة من المالك عمل الشبكات البديلة والتي تقدم خدمة مؤقتة اثناء القطع للمنافع العامة.

التحكم البيني : تستخدم رشاشات المياه في نطاق محدد او اى طرق اخرى مناسبة للتحكم وتقليل الاتربة وتناثرها في الهواء الى الحد الادنى الممكن .
تغطية ناتج الهمم اثناء حركة العربات المكسورة عند نقل المواد .
الامثل لانظمة الحكومية الخاصة بحماية البيئة .

اوقات العمل : يستجيب المقاول لاي قيود على ساعات العمل . كما هو متفق عليه في مستندات التعاقد .

يستجيب المقاول لاي ترتيبات وقيود طبقا لانظمة المعمول بها والخاصة بالتوارد بالمبني ومنع العمل من التجول في غير المناطق المصرح بها .

التلوث السمعي : يستجيب المقاول لاي ترتيبات وقيود طبقا لانظمة المعمول بها والخاصة بالتلويث السمعي .

جميع المعدات المستخدمة في المشروع يجب ان تكون في حالة جيدة وبها الاحتياطات الازمة لتقليل الضوضاء المنبعثة منها .

المتفجرات : غير مسموح استخدام المتفجرات نهائيا في اعمال الهمم .
منظبات تقليل مخاطر الحرائق :

- ازالة المواد المشتعلة : قبل البدء في اعمال الهمم ، يقوم المقاول بإزالة المواد القابلة للاشتعال سواء المتاخرة او المتقطيرة . مثل (البنزين ، الكيروسين ، سوائل التنظيف ، الدهانات او التنر) وكذلك المواد المشابهة ونقلها من مكان العمل .

- معدات اطفاء الحرائق : المقاول مسؤول عن الحفاظ على وجود معدات لاطفاء الحرائق من انواع مناسبة ومعتمدة على ان تكون في متناول اليد لسرعة الاستعمال في الموقع وفي حالة استخدام ماكينة لحام باللها يجب ان تكون هناك طفاعة حريق قريبة من مكان اعمال اللحام وجاهزة للاستعمال الفوري .

- النيران : لا يسمح بأى نوع من انواع النيران في مكان العمل .
- صنابير المياه : لا يسمح بوجود حطام او تكليس مواد في نطاق خمسة امتار بالقرب من اي مأخذ للمياه حتى لا تعرق الوصول اليه .

جميع صنابير الحرائق يمكن الوصول اليها في اى وقت .

- ناتج الهمم : لا يسمح بوجود مخلفات الهمم على الاسطح او الارضيات او الاماكن الخارجية وحول المبني الا بالاماكن المتفق على التجمع بها لحين نقلها خارج الموقع طبقا لسير العمل .

- مراقب العمل : يجب تحديد احد الاشخاص يكون مسؤولا بصفة دائمة عن الاتصال بخدمة الطوارئ عند الضرورة وبمراقبة سير الاعمال والتأمين المستمر ضد مخاطر الحرائق . على ان يتخذ الاجراء المناسب السليم . ذلك خاصة بعد انتهاء وقت العمل كل يوم . على ان يقوم المقاول بتوفير على الاقل خط تليفون في محيط العمل وعلى مدار ساعات العمل وذلك للبلاغ الفورى عن حالات الطوارئ .

- **ملكية المواد:** المواد ناتج التكسير والهدم او الفك (ما عدا المواد التي سيتم اعادتها الى المالك والتي سيتم ذكرها بالتفصيل في مستندات التعاقد) تصبح ملكا للمقاول ويجب ان يتم ازالتها فورا من الموقع.

- **حماية الاملاك المجاورة:** يقوم المقاول بجميع الاجراءات لمنع الضرر المباشر او الغير مباشر للملحقات والافراد.

التصاريح والرسوم

٥-١

يقوم المقاول بأخذ جميع التصاريح المطلوبة من الجهات الرسمية والخاصة ودفع الرسوم المتعلقة بكل تصريح بما في ذلك تصاريح نقل المخلفات وتصاريح استخدام المقالب العمومية.

الجزء الثاني : التنفيذ

الفحص

١-٢

قبل البدء في اعمال الهدم . يجب فحص المناطق التي تتم فيها الاعمال بصورة كاملة يجب التنسيق مع ممثل المالك قبل البدء في العمل وعمل حصر كامل لبيان الاعمال المقاسة من الطبيعة واعتمادها من المهندس قبل البدء في التكسير والازالة وكذلك تصوير الوضع القائم لحالة المنشآت والمعدات او المنشآت المجاورة والتي قد تتأثر بأعمال الهدم ويتم توثيق ذلك لدى ممثل المالك قبل البدء في اعمال الهدم.

يجب فحص المبني لتحديد اي العناصر سوف يتم ازالتها و-demolition او فكها و اي العناصر سوف يتم الابقاء عليها و اي العناصر سوف يتم فكها وتسلیمها للمالك وكذلك التأكد من ان اي من العناصر الانشائية التي سيتم ازالتها لن تؤثر على كفاءة المبني او الانهيار غير المقصود للمبني او اي جزء منه أثناء اعمال الهدم.

٢-٢

التجهيزات

على المقاول تقديم الرسومات التفصيلية التي تبين القطعات وطريقة الصلب والسدن لاجزاء الحاملة من المبني أثناء عملية التكسير وعليه تقديم النوتة الحسابية للمهندس للاعتماد قبل البدء في اعمال الشدات والتدعم المبني.

يقوم المقاول بعمل الشدات والتقويات الخارجية والداخلية اللازمة لحماية عناصر المبني المراد حمايتها أثناء اعمال الهدم طبقا لما يتم اعتماده ويتم تدعيم او زيادة الشدات والتقويات عند الطلب من

قل المهندس وذلك فى أثناء اعمال الهدم والازالة.

يتم وقف الاعمال وابلاغ الاستشارى فى الحال فى حالة ظهور خطر على امان المبنى يتم اخذ التدابير الوقائية لدعم المبنى لحين اتخاذ القرار بالاستمرار فى الاعمال.

يتم تغطية المعدات والتجهيزات لحمايتها من الاتساخ او الضرر . اثناء عمليات الهدم . ذلك للبنود التى لن يتم ازالتها

جميع الاعمال تتم طبقاً للبرنامج الزمني المعتمد من المهندس قبل بداية العمل.

اعمال الهدم

٣-٢

يتم تنفيذ اعمال الهدم بطريقة منظمة . يتم استخدام الطرق المناسبة لانهاء الاعمال الموضحة باللوحات طبقاً للبرنامج الزمني والاشتراطات الحاكمة.

يتم ازالة المنشآت القائمة للحد الموضح باللوحات وذلك لتنفيذ منشآت مستجدة كما هو موضح باللوحات.

يتم هدم المباني والخرسانات في أجزاء صغيرة من ترك طرف رباط المنشآت التي لن يتم هدمها وذلك باستخدام مناسير القطع الكهربائية أو اليدوية . وغير مسموح على الإطلاق استخدام معدات الهدم ذات التأثير الصدمي.

يتم ازالة جميع مخلفات الهدم أولاً بذلك لعدم حدوث تحويل زائد على الحوائط الحاملة.

الارضيات او الااطارات

يتم توفير مصادر خدمات للتحكم من تلوث الهواء والماء

التخلص من ناتج الهدم

٤-٢

يتم تجميع ناتج الهدم داخل عبوات بلاستيكية متينة بأحجام مناسبة ووضعها بالاماكن المتفق عليها لتجميع المخلفات لحين ان يتم نقلها الى المقالب العمومية طبقاً للبرنامج الزمني.

- غير مسموح بالتخزين او البيع في الموقع للبنود التي تم ازالتها منه.
- لو ان هناك مواد خطيرة تم مصادفتها اثناء عمليات الهدم . يجب ان تخضع للنظم والقوانين المحلية السارية . الخاصة بازالتها ومعاملتها وحماية البيئة من التلوث بالتعرض للمواد الخطرة.
- غير مسموح بالحرق في الموقع للبنود التي تم ازالتها منه.
- اى اثار او مواد ذات قيمة تظهر اثناء الهدم يجب ابلاغ عنها فوراً للمالك والسلطات المختصة.



التنظيف والاصلاح

٥-٢

- في نهاية كل يوم عمل . يقوم المقاول بتنظيف موقع العمل واخلانه من المخلفات.
- حين الانتهاء من جميع عمليات الهدم . يزيل المقاول من الموقع الادوات والمعدات كما يزيل وسائل الحماية تاركا موقع العمل نظيف خالى طبقا لتعليمات المهندس.

نهاية القسم