

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية

احدى الشركات التابعة

للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي



(نظام متضمن)

أعمال الإحلال والتجديد (2024-2025)

مناقشة عامة
قسم (٤)

أسم العملية: إحلال وتجديـه محطة مياه كوم اتفين المرجـه (الروافـه) - فرع قليوبـه

ثمن الكراـسة: (--- جـمـيع بـلـدـف الـضـرـائـب وـالـمـهـارـات)

تـارـيخـ الجـلـسـة: ٢٠٢٤ / ٩ / ٢٣ الأـهـدـه

جـلـسـةـ الـاستـقـسـاتـ ٢٠٢٤ / ٩ / ١٥ الأـهـدـه

مـقـدـمـ الـعـطـاءـ

الأـسـمـ

الـعـنـوـانـ

الـتـوـقـيـعـ

لجنة إعداد الكراـسة و المـقـايـسـة

مـ/ سـهـرـ بـرـىـ

مـ/ عـدـدـ الـحـزـارـ



مسـاـشـارـ رـئـيـسـ مجلـسـ الـادـارـةـ لـلـشـؤـونـ الفـنـيـةـ

٢٠٢٤/٩/١٦

مهندـسـ إـسـتـشـارـيـ / جـمـالـ حـجـابـ

مدـيرـ عـامـ التـصـمـيمـاتـ الـهـنـدـسـيـةـ

٢٠٢٤/٩/١٦

مهندـسـةـ هـيـامـ صـبـرىـ

رئيس مجلس الادارة و العضـوـ المـنتـدـبـ

٢٠٢٤/٩/١٦

مصطفى محمود مجاهد

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٢١

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢



(C)

كراسة الشروط العامة والمواصفات الفنية

مشروع / احلال وتجديـد وتدـيم :

أسم المشروع :

موقع المشروع :

أولاً: الشروط العامة

تعليمات لمقدمي العطاءات :

- يعتبر التقدم بعطاء الت التنفيذ إقرار بقيام مقدم العطاء بمحابية الموقع محابية نافية للجهالة وبالمامه بكافة وماهية وظروف الموقع وطرق الوصول إليه وكافة ما يلزم لتنفيذ العملية من معلومات لازمة لإتمامه على أكمل وجه.
- على مقدم العطاء دراسة الرسومات وكراسة الشروط والمواصفات وقائمة الكميات دراسة وافية قبل التقدم بعطائه وتعتبر كلها مقدمة منه طبقاً للقواعد والقوانين المنظمة لذلك وللأنظمة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية، وعليه يعتبر قد ألم بماهية الأعمال تماماً كاماً وفي حالة وجود أي استفسارات يجب على مقدم العطاء الاتصال بممثل الشركة (أو المكتب الاستشاري ان وجد) الحصول على الإجابة عليها.
- وعلى مقدم العطاء عند وضعه لأسعاره الأخذ في الاعتبار ضرورة اتباع أحدث الوسائل والطرق والمعدات اللازمة لتنفيذ العملية على الوجه الأكمل .

1-1 طريقة تقديم العطاء :

- يقدم العطاء في مظروفين مغلقين الأول للعرض الفني والثاني للعرض المالي وفقاً لما يلى :-
 - مظروف العرض الفني ويحتوى على البيانات التالية وإن لم يقتصر عليها :-
 - .1 جميع البيانات الفنية عن العرض المقدم .
 - .2 طريقة التنفيذ.
 - .3 البرنامج الزمني للتنفيذ و مدته .
 - .4 بيان بأسماء ووظائف وخبرات الكوادر التي سيسند إليها التنفيذ .
 - .5 بيانات كاملة عن الشركات التي قد يسند إليها تنفيذ أي بند أو بنود العملية " مقاولو الباطن "
 - .6 المسجل التجارى .
 - .7 شهادة معتمدة بسابقة الأعمال على أن تكون عن أعمال مماثلة أو مشابهة بما يتطلب وحجم الأعمال.

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188177 & 013- 3188178 & 013- 3188179

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة: بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣٢١٤٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣٢٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣٢٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣٢٣١٨٨١٧٩

فاكس: ٠١٣٢٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(٣)

8. بطاقة سارية بحضور الإتحاد المصري لمقاولى التشييد والبناء.
9. البطاقة الضريبية سارية.
10. شهادة التسجيل لدى مصلحة الضرائب على القيمة المضافة.
11. الشكل القانوني لمقدم العطاء "عقد تأسيس الشركة أو ما يماثله" وكافة المستندات الدالة على قيام الجهة مقدمة العطاء قانوناً.

مظروف العرض المالي ويحتوى على :

- قوائم الأسعار ويتم إسقاوها بجدول الكميات الخاصة بالعملية والمختومة بختم المالك وكل بند على حده وطبقاً للوصف المدون بهذا الجدول وتشمل الأسعار كافة رسوم المناجم والمحاجر والدمغة وكافة أنواع الضرائب وغيرها من الرسوم الجمركية وكافة ما يلزم للتنفيذ من مواد وأدوات وألات وعمالة .
- يجب أن يودى مع كل عطاء تأميناً مؤقتاً وقدره(.....). وسوف يستبعد أي عطاء غير مصحوب بكامل هذا المبلغ .
- يجب توقيع مقدم العطاء على كافة مستندات عطائه بما فيها كراسة الشروط والمواصفات وقائمة الكميات والرسومات موضوع المناقصة والتي قام بالحصول عليها من المالك وإرفاقها مع المستندات المقدمة منه .
- يجب كتابة أسعار العطاء بالحبر الجاف أو السائل أو الطباعة رقمًا وحروفًا باللغة العربية ويكون سعر الوحدة حسب ما هو مدون بجدول الفئات عدداً أو وزناً أو مقاساً أو غير ذلك دون تغيير أو تعديل في الوحدة مع الالتزام بكل ما جاء بـلائحة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية وللقواعد والقوانين المنظمة لذلك.
- تسلم العطاءات باليد ولمقدم العطاءات أو مندوبيهم المفوضين حضور جلسة فتح المظاريف الفنية التي حد لها الساعة الثانية عشر ظهراً يوم 200 / / 200 م ، وفي حالة ورود أي عطاء أو تعديل فيه بعد الموعد فتنطبق لائحة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية والقواعد والقوانين المنظمة لذلك .
- في حالة قبول العطاء يقوم مقدم العطاء بإستكمال التأمين الإبتدائي إلى ما يوازي 5% من قيمة عطائه ليصبح التأمين نهائياً وذلك خلال المدة المنصوص عليها بـلائحة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية وللقواعد والقوانين المنظمة لذلك .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٢١-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠٠٠-٣١٨٨١٧٥

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
احدى الشركات التابعة للشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

٤

1-2 مدة سريان العطاء :

يجب أن يظل العطاء سارياً لمدة تسعين يوماً تبدأ من تاريخ فتح المظاريف الفنية.

1-3 معلومات وبيانات عن المشروع :

- مدة تنفيذ العملية (أربعة أشهر وبصفة تجارية) تبدأ من تاريخ استلام الموقع خالى من الموانع بحيث تكون جميع الأعمال موضوع التعاقد صالحة تماماً للتسليم المؤقت فى المواعيد المحددة فإن تأخر المقاول جاز للمالك إذا إقتضت المصلحة العامة إعطائه مهلة إضافية مع توقيع غرامات التأخير عليه طبقاً لما ورد بلائحة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية وللقواعد والقوانين المنظمة لذلك.

- على المقاول ضرورة ضمان عدم إعاقة سير العمل بالمشروع وتجنب ما قد يخل به من أسباب أي كان نوعها.

- على المقاول إتخاذ الإجراءات الالزمة لضمان تنفيذ عمليات تطهير وتجهيز الموقع بطريقة سلية لا تؤدى لأى ضرر أياً كان نوعه سواء بالمبانى القائمة أو ممتلكات الغير أو الأفراد سواء كانوا تابعين للمالك أو المقاول أو غيرهم المتواجدين فى موقع العملية أو بجوارها وعليه وحده تقع نتائج كافة ما ينتج من أثار سلبية نتيجة التنفيذ.

- على المقاول أن يقوم بالحصول على مصادر المياه والكهرباء الالزمة بمعرفته وعلى حسابه مع قيامه بسداد إستهلاكه من كل منها .

- على المقاول إتباع القوانين ولوائح المعمول بها والتى تطبق فى مثل هذه الحالات سواء بالنسبة للأمن أو الدفاع المدنى أو التأمينات الإجتماعية أو المرور وكافة الأجهزة المعنية وعليه أن يتحمل كافة ما يترتب على مخالفته أو العاملين معه لهذه اللوائح والقوانين دون أدنى مسؤولية على المالك (أو المتب الاستشارى إن وجد).

- على المقاول إتباع إجراءات السلامة والصحة المهنية وتوفير المعدات والأدوات الالزمة للعاملين معه أو المتواجدين فى محيط موقع العملية ومسئولي عن أى أخطاء أو حوادث تنشأ نتيجة عدم التزامه ببنائه الإجراءات.

The temporary headquarters of the company:
Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.
Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121
Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٢-٣١٨٨١٢٢ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥
فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القايسة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(٦)

2- تعاريف :

1. المالك هو: شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية وهي التي تقوم بسداد مستحقات المقاول عما يقوم به من أعمال موضوع هذا العقد.
2. المهندس المشرف أو المباشر هو: المهندس المكلف من قبل المالك بالإشراف على تنفيذ الأعمال موضوع هذا العطاء طبقاً لشروط العقد ومستنداته المرفقة.
3. مهندس المقاول هو: المهندس الذي يستخدمه المقاول .
4. المقاول هو: مقدم العطاء الذي تكلفه الجهة المالكة بإخطار منها برسو العطاء عليه بعد فتح المظاريف والتعاقد معه لتنفيذها.

3- معلومات عن مقدمي العطاءات :

العطاءات التي تقدمها الشركات يجب أن ترافق بها صورة رسمية من عقد تأسيس الشركة والمستندات المبين بها سلطة الوكلاء المسؤولين وحدودها واسماء المسؤولين مباشرة عن تنفيذ العقود وتوقيع الإيصالات وإعطاء المخالفات باسم الشركة أو المنشآه ونماذج من توقيعاتهم على أن تكون هذه النماذج على ذات صورة العقد أو التوكيل مع ما يتعلق بذلك من المستندات الأخرى وكذلك يجب أن يرفق بها ملخصات رسمية من عقد الشركة وغيرها من المستندات التي بين الأشخاص الذين لهم حق التعاقد باسم الشركاء أو باسم الشركة أو مدى هذا الحق وحدوده وكذلك الأشخاص المسؤولين عن مباشرة تنفيذ هذه العقود والذين لهم الحق في إعطاء مخالفات صحيحة باسم الشركة.

ويجب على مقدمي العطاء أن يرفقو بعطاءاتهم صورة رسمية من التوكيل الصادر لوكيل الشركة. إذا كان لها وكيل يبيّن فيها مدى سلطة الوكيل ومسؤوليته وكذلك نماذج إمضيات الأشخاص المصرح لهم بالتوقيع نيابة عن الشركة على أن تكون هذه النماذج على نفس صورة عقد الشركة أو التوكيل ويجب أن تكون هذه المستندات مصدقاً عليها من السلطات المحلية بالجهات الصادرة بها أو من الفرعية المصرية التابعة لها الجهة الصادرة بها إذا كانت صادرة بالخارج وفي هذه الحالة يجب اعتمادها من وزارة خارجية جمهورية مصر العربية. وكل عطاء لا ترافق به المستندات أو ترافق به مستندات غير كافية أو غير مستوفاه بالطريقة المقدمة يكون للملك الحق في استبعاده. أما البيوت التجارية المؤسسة بمصر ولها معاملات مستمرة مع الجهة المالكة فيجوز لها أن تودع بادارتها المختصة صوراً رسمية من المستندات السابق ذكرها عند تقديم عطاءاتها بأن تذكر أن المستندات المذكورة مودعه على النحو السابق بيانه وأنه لم يحصل بعد ذلك أي تغيير في تكوين الشركة أو البيت التجارى أو في الأشخاص المرخص لهم بالحق فى تمثيلها أو تعديل فى سلطتهم وكل عطاء مقدم.

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٢١
فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
احدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي



١

٤- مثل مقدم العطاء وعنوانه ولغة المكاتبات:

يجب على مقدم العطاء اذا كان مقيماً بجمهورية مصر العربية أن يبين عنوانه بخطه وكل خطاب يرسل اليه بالبريد المسجل يعتبر كأنه وصل اليه في حينه وكذلك يجب على مقدم العطاء أو المقاول أن يخطر المالك أو من ينوب عنه (المكتب الاستشاري ان وجد) كتابه عن كل تغيير يحدث في عنوانه ولا تلتزم الجهة المالكة بمراعاه أي تغيير فيه مالم يخطرها بذلك بالكيفية السابقة وكافة المكاتبات التي تتبادل بين المقاول والمالك في شأن الأعمال موضوع هذا العقد يجب أن تكون باللغة العربية ولا يلتقت إلى المكاتبات المرسلة بلغة أخرى ولا يكون لها أي أثر.

٥- الشركات ومسؤولية المقاولين المتعددين ووفاه أحدهم:

١. اذا كان المقاول شركة من غير الشركات المساهمة فلا يصح لأى عضو أن ينسحب منها ولا يجوز كذلك قبول أى شريك جديد دون الحصول مقدماً على إقرار كتابي من المالك وذلك أثناء سريان عقد تنفيذ العملية .
٢. اذا توفي المقاول وكان العقد مبرماً مع مقاول واحد، جاز للجهة المالكة إنهاء العقد مع رد التأمين إذا لم يكن لها مطالبات قبله، أو السماح للورثة بالإستمرار فى تنفيذ العقد بشرط أن يعينوا عنهم وكيلأ بتوكييل يصدق على التوقيعات فيه ويوافق عليه المالك .
٣. اذا توفي أحد المقاولين وكان العقد مبرماً مع أكثر من مقاول فللماك الحق فى إنهاء العقد مع رد التأمين أو اعتباره قائماً وإخبار باقى المقاولين بذلك للإستمرار فى تنفيذه.
٤. يحصل الإنماء فى الحالات المشار إليها فى هذه المادة بموجب كتاب موصى عليه بعلم الوصول وبدون حاجة إلى اتخاذ اي إجراءات أخرى أو الالتجاء إلى القضاء.

٦- الأثمان :

١. يجب أن تقدم العطاءات بطريقة مبيناً بها قيمة كل بند على حده حسب جداول الفئات أو أى ترتيب آخر منصوص عليه .
٢. يجب أن تكون الفئات بالأرقام والحرروف باللغة العربية دون أى كشط أو محو أو تحشير مع بيان الأثمان والفئات بالعملة المصرية قرش جنيه ويحول دائماً على السعر المبين بالحرروف .
٣. لا يعتد بالعطاء المبني على خفضه نسبة منوية عن أقل عطاء مقدم في المناقصة أو القابل للممارسة .
٤. أى تعديل أو تغيير يجب بيانه بلون عدا اللون الأحمر والتلويع عليه بجاته من مقدمي العطاء ولا يلتقت إلى أى إدعاء من صاحب العطاء بحدوث خطأ في عطائه إذا قدم بعد فتح المظاريف .
٥. ويجب على مقدم العطاء أن يلاحظ أن فئاته الواردة بالعطاء هي التي ستكون عليها المحاسبة النهائية بصرف النظر عن أى تقلبات في السوق وللعمله .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
٦: ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٩٢
فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
احدى الشركات التابعة للشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

6. للجهة المالكة الحق في مراجعة الاسعار المقدمة سواء من حيث مفرداتها أو مجموعها وإجراء التصحيحات المالية إذا إقتضى الأمر ذلك .
7. على مقدم العطاء أن يحدد في عطائه الفئة وجملة القيمة لكل بند من بنود العملية المدرجة في جداول الفئات المرافقه فإذا سكت أو أخلف عن تحديد الفئة وجملة القيمة لأى بند منها فان للجهة المالكة مع احتفاظها بالحق في استبعاد عطائه الحق فيما يلى : -
- أولاً : تقييم العطاء للملك: أن يعتبر مقدم العطاء قد ارتضى مقدماً أن توضع للبند الذي سكت عنه أو أخلفه فنه توازى أكبر فئة مقدمة لنفس البند في جميع العطاءات المقدمة وذلك فقط من أجل المقارنة .
- ثانياً : في حالة التعاقد : يعتبر مقدم العطاء قابلاً - دون منازعه أو محارضة التعاقد مع الجهة المالكة على أساس أن فئة البند الذي سكت عنه هي أقل فئة لنفس البند في جميع العطاءات المقدمة ويجرى الحساب بينه وبين الجهة المالكة على هذا الأساس .
- 7- التأمين الإبتدائى
- 1- يجب على مقدم العطاء أن يقدم مع عطائه تأميناً إبتدائياً بواقع مبلغ وقدره (..... كـ..... جنيه) فقد .. جـ.....الف جنيه يزيد إلى 5% من إجمالي قيمة عطائه عند الرسو، ولا يلتفت إلى العطاءات غير المصحوبة بتأمين إبتدائي .
- 2- يجوز تقديم التأمين الإبتدائى بأحد الطرق الواردة بالأنظمة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية.
- 8- صيغة العقد:
- المقاول الذى يرسو عليه العطاء ويقرر المالك التعاقد معه لتنفيذ المشروع سوف يقبل صيغة العقد النمطى الخاص للجهة المالكة.
- 9- مستندات العقد:
1. تعتبر جميع المستندات "دفتر الشروط - الموصفات الفنية - جداول الكميات - اليوم الرسومات" متممة للعقد جزء لا يتجزأ منه ولا يجوز فصلها عنه .
- على المقاول أن يتلزم بالمستندات الموضحة في الفقرة السابقة بكل دقة وعليه أن لا يباشر عملاً غير وارد في المقاييس ألا إذا أصدرت الجهة المالكة إليه أمر كتابياً بذلك وكل عمل يباشر بدون إصدار أمر كتابي إليه أو يخالف الرسومات أو التصميمات لا تدفع إليه قيمته ويكون مكافأً بازالته على نفقة دون أن يكون له أى حق في المطالبة بأى شيء نظير ذلك ولا يخل هذا بحق المالك في التعويض عن الأضرار الناتجة من ذلك . وليس

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

٣: ٠١٢- ٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣- ٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣- ٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣- ٣١٨٨١٢٢

فاكس: ٠١٢- ٣١٨٨١٢٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(٨)

المقاول أن يختبر تنفيذ هذه الأعمال أو مرور مدة على تنفيذها قبولاً من الجهة المشرفة أو المهندس المباشر أو المالك لهذه الأعمال.

3. بعد توقيع العقد وقبل تسليم الموقع للمقاول للبدء في العمل سيقوم المالك بتسليم المقاول عدد (١) نسخة من الرسومات وعدد (١) نسخة من باقي المستندات للتنفيذ بموجبها وإذا طلب المقاول نسخاً إضافية من أي من المستندات فيجوز للجهة المالكة تسليمها له بعد قيامه بسداد الرسم المقرر لذلك.

١٠- التأمين النهائي :

1. يجب على المقاول أن يودع في خلال عشرة أيام من تاريخ اليوم التالي باخطاره بقوله عطائه تأميناً نهائياً مقداره ٥% من إجمالي قيمة عطائه المقبول أو استكمال التأمين البدائي المقدم منه إلى هذا القدر أما نقداً للمالك أو بخطاب ضمان صادر من أحد البنوك المعتمدة وغير مشروط على أن يسرى مفعوله إلى ما بعد ميعاد التسليم النهائي للمشروع موضوع العقد بثلاثة أشهر أو خصماً من مستحقاته الصالحة للصرف لدى المالك.

يبقى هذا التأمين لدى المالك إلى أن يتم تنفيذ العقد نهائياً ولا يستحق عليه أية فوائد.

2. لا يجوز تجزئة التأمين النهائي أو تخفيض قيمته بل يجب الإحتفاظ به بأكمله إلى أن يتم تنفيذ العقد بصفة نهائية طبقاً للشروط وحينئذ يرد التأمين باتباع الطرق المنصوص عليها بلاحقة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية والقواعد والقوانين المنظمة لذلك.

١١- برنامج تنفيذ الأعمال:

على المقاول بمجرد رسو العطاء عليه أن يقدم للجهة المشرفة على التنفيذ برنامجاً زمنياً يعد بأسلوب مناسب مع تعديله وتحديثه حسب ظروف تقدم الأعمال مراعياً التنسيق مع بقية المقاولين الآخرين من قبله وتحت مسؤوليته تحديد خطوات المشروع وعلاقتها ببعضها وذلك لتنفيذ المشروع موضوع هذا العقد وان يكون البرنامج موضحاً ومفصلاً لسير الأعمال مبيناً به طريقة تنفيذ كل جزء والمدة التي يراها ضرورية لتنفيذها وعلاقة تنفيذ كل جزء بالأجزاء السابقة واللاحقة عليه. ويعتبر هذا البرنامج شرط من شروط العقد يلتزم المقاول بتنفيذه وللمالك بعد مراجعته أن يعدل هذا البرنامج حسب مايراه مناسباً وذلك بمحض اختيار كتابي يرسل للمقاول وعلى المقاول أن يتبع هذا التعديل بدون أي محارضة منه وعلى المقاول تقديم تقرير نصف شهري موضحاً فيه نسب سير الأعمال مؤكداً بذلك التزامه وارتباطه بالبرنامج الزمني المحدد.

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

٢١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٤٢

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٤٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(4)

12- العمل ليلاً:

1. إذا رغب المقاول استمرار العمل ليلاً فعليه أن يتقدم بطلب كتابي للملك للحصول على موافقته وتكون هذه الموافقة مسبقة على بدء العمل ليلاً.

وفي حالة القبول يتحمل المقاول كافة الرسوم المطلوبة لأخذ موافقات الجهات المحلية المختصة على العمل ليلاً وتكليف الإنارة طبقاً لما جاء في المادة السابقة ويشترط أن يوافق الملك على طريقة الإنارة وجميع إجراءات الأمن الصناعي التي ينوي اتباعها قبل الشروع في العمل ليلاً

2. إذا رأى الملك أن العمل لا يسير بالمعدلات الموضحة بالبرنامج الزمني المعتمد للمشروع فله أن يكلف المقاول بالعمل ليلاً بغير أن يكون له الحق في مطالبة الملك بأى تعويض أو خلافه وعليه فى هذه الحالة الحصول على التراخيص الالزامية من جهات الاختصاص إن كان هناك مقتضى مع تحمل المقاول كافة ما يترتب على ذلك من التكاليف الإضافية المشار إليها بالفقرة (أ).

13- الأعمال المستعجلة:

إذا رأى الملك ضرورة تنفيذ عمل من الأعمال على وجه الاستعجال لو كان ذلك خلال الطلبات الرسمية ويرى وجود اخطار من عدم تنفيذها فعلى المقاول ضرورة تنفيذها فور الطلب وليس له أن يعتذر بأى عذر كان ويتحمل المقاول كل الخسائر أو الأضرار الناتجة من تأخير هذه الأوامر.

14- الدفعات المقدمة:

يجوز للشركة بمعرفة السلطة المختصة تسديد دفعات مقدمة بما لا يجاوز 25% من قيمة المهام المطلوب توريدها أو الأعمال المطلوب تنفيذها إلى الموردين أو المقاولين أو الإستشاريين بشرط تقديمهم خطاب ضمان مصرفي غير مقيد بشرط بقيمة الدفعات المقدمة وما يفيد إستلام الموقع للمقاولين ويجوز للسلطة المختصة في حالات الضرورة وزيادة الدفعة المقدمة . يجب تقديم المستندات الدالة على استهلاك الدفعه المقدمة شهرياً للموردين والمقاولين الذين تتجاوز مدة تنفيذ عقودهم 6 أشهر فأكثر ، وفي حال عدم تقديم تلك المستندات يحق الشركة تسليم خطاب ضمان الدفعه المقدمة والمستندات تتمثل في :-

- 1) كشف حساب بنكي للدفعه شهرياً
- 2) بيان باستخدام الدفعه المقدمة مدعماً بالمستندات المؤيدة لها(فواتير شراء - عقود- 0000) ولا تحتسب أجور العمالة من استهلاك الدفعه المقدمة

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

العنوان المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٤

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القايسة لمياه الشرب
والصرف الصحي

15- التأخير في القيام بالالتزامات المقاول :

يجب على المقاول أن يبدأ في تنفيذ العمل المطلوب بمقتضى الأمر أو الإخطار الذي يصدر إليه ويستمر فيه بنشاط وطبقاً للبرنامج الزمني المعتمد فإذا تأخر في البدء أو القيام أو إذا عجز أو أهمل في مراعاه تنفيذ أوامر وتعليمات مهندسي الإشراف الصادره إليه بمقتضى العقد أو نقاوس في تطبيق شروط العقد بكيفية لا ترضي مهندسي الإشراف فإن المالك (دون الإخلال بأى من الحقوق المخولة له بمقتضى هذا العقد) أن يطلب من المقاول بموجب خطاب موصى عليه القيام بتعهداته طبقاً لشرط العقد ، فإذا عجز المقاول بعد هذا الإخطار عن القيام بكل دقة سواء كان ذلك فى إصلاح مخالفة سابقة أو لاحقة للإخطار للمالك مطلق الحرية فى استعمال كل الحقوق المخولة له دون الحاجة إلى إنذار أو الاتجاء للقضاء أو اتخاذ إجراء ما سواء كان ذلك بالنسبة للمخالفة المشار إليها فى الإخطار وأى مخالفة لاحقة لها .

16- تأخير المقاول في تنفيذ الأعمال - إيقافه أو فسخ العقد معه:

2- بدون الإخلال بحق المالك فى سحب الأعمال من المقاول إذا تأخر عن إتمام العمل وتسلیم المنشآت فى المواعيد المحددة أو توقف عن إتمام الأعمال بدون سبب توقع عليه الغرامة أو يفسخ العقد طبقاً لما ورد بلائحة العقود والمشتريات لشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية.

17- الجرد :

فى حالة سحب العمل كله أو بعضه من المقاول كما ذكر أعلاه يخطر المقاول بالحضور بكتاب موصى عليه أو ارسال وكيل من طرفه معه توکيل رسمي ومشهر وموقع عليه من المقاول وذلك ليكون حضوراً فى لجنة تشكيل من :-

1. مندوب المالك .

2. مندوب المكتب الاستشاري (إن وجد) .

3. المقاول أو وكيله .

ومهمة هذه اللجنة هي عمل كشف بجود الأعمال التي تمت وبالآلات والقطع والأدوات التي استحضرت والمهام التي لم تستعمل والتي يكون قد وردها المقاول لمكان العمل ويحصل بذلك الجرد في خلال شهر من تاريخ سحب العمل بمعرفة المالك وبحضور المقاول .

وإذا لم يحضر المقاول أو وكيله لهذه اللجنة يجري الجرد في غيابه وفي هذه الحالة يثبت هذا الجرد بموجب محضر يوقع عليه من السيد المهندس / مندوب المالك والمكتب الاستشاري (إن وجد) ومن المقاول أو وكيله وفي حالة غياب المقاول أو وكيله ترسل صورة من المحضر الذي يتم عمله بالطريقة المذكورة أعلاه إلى المقاول بطريق البريد المسجل فإذا لم يبد ملاحظاته في ظرف أسبوع من تاريخ إرساله إليه تكون بمثابة إقرار منه على صحة البيانات الواردة في محضر الجرد والمالك غير ملزم بأخذ المهام التي يكون وردها المقاول لمكان

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة: بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٢٢

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢



العمل إلا بالقدر الذي يلزمه لإتمام الأعمال فقط على شرط أن تكون صالحة للاستعمال أما ما يزيد عن ذلك فيكلف المقاول بنقلها من محل العمل وذلك حسب التقدير المطلق للملك .

18- الإسلام الإبتدائي (المؤقت) :

1. على المقاول بمجرد إتمام العمل أن يخطر المالك كتابة بذلك تطبيقاً للبرنامج الزمني المختتم
2. يحدد المالك اليوم الذي ستجرى فيه المعاينة وعمل محضر الإسلام يخطر به كتابة المقاول بشرط أن يتم الإخطار قبل الموعد المحدد بثلاثة أيام على الأقل .
3. إذا ثبت من المعاينة أن العمل قد تم على الوجه المطلوب طبقاً للشروط العامة وشروط العقد فيتم الإسلام المؤقت ويحرر محضر رسمي بذلك من أربعة صور يوضع عليها من مندوبي المالك ومن الإستشاري (إن وجد) ومن المقاول أو مندوبيه الذي يكون لديه توكيل رسمياً بذلك ، وتسلم إدراها للمقاول .
4. في حالة عدم حضور المقاول أو مندوبيه في الميعاد المحدد ، تتم المعاينة ويحمل المحضر من مندوبي المالك والمكتب الإستشاري وحدهم ويثبت فيه عدم حضور المقاول أو من ينوبه إذا ثبت من المعاينة أن العمل قد تم على الوجه المطلوب اعتبار تاريخ إخطار المقاول المالك بانتهاء العمل واستعداده للتسليم الإبتدائي موعد لإتمام العمل وبدء سنة الضمان وإذا ظهر من المعاينة أن العمل لم ينفذ على الوجه الأكمل يثبت هذا بالمحضر ويؤجل الإسلام المؤقت إلى أن تتم الأعمال طبقاً لشروط العقد .
5. إذا رفض المقاول أو من ينوب عنه التوقيع على المحضر الرسمي أو كان له اعتراض عليه وجب أن يبين في نهاية المحضر أسباب اعتراضه ويرسل المحضر إليه بطريق البريد المسجل وفي هذه الحالة يلزم أن يقدم للملك ملاحظاته عليه في ظرف أسبوع من تاريخ ارساله له ويكون قرار المالك في هذا الشأن نهائياً وملزماً للمقاول .
6. مدة الضمان : على المقاول أن يضمن الأعمال وحسن تنفيذها على الوجه الأكمل لمدة سنة من تاريخ الإسلام المؤقت بدون أن يخل ذلك بشيء ما من سريان مفعول ضمانه عملاً بنص القانون المدني وأن وجد أي جزء من العمل أثناء مدة الضمان غير سليم أو معييناً فعلى المقاول أن يصلح أو يجدد هذا الجزء على نفقة لكي تكون جميع الأعمال أثناء مدة الضمان صالحة للاستعمال فإذا قصر في ذلك فللمالك أن يقوم بتنفيذها بالنيابة عنه وعلى نفقته وتحت مسؤوليته وذلك بعد التنبيه عليه بإجراء هذا الإصلاح بكتاب مسجل .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188177 &

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
٦٣٨٨١٢١ - ٦٣٨٨١٧٦ - ٦٣٨٨١٧٥ - ٦٣٨٨١٧٤ - ٦٣٨٨١٢٢
فاكس: ٠١٢ - ٦٣٨٨١٢٢





(١٢)

19- الإستلام النهائي :

1. قبل إنتهاء مدة الضمان (سنة من تاريخ الإستلام البدائي) يخطر المقاول المالك كتابه لقيام بتحديد موعد المعالينة النهائية .
2. إذا تبين من المعالينة بأن المقاول قام بكل ما عليه من التزامات طبقاً لشروط العملية والأعمال بحالة جيدة يتم إسلامها نهائياً بموجب محضر رسمي من أربعة صور موقع عليها من مندوب المالك والمكتب الاستشاري (إن وجد) ومن المقاول أو مندوبه الرسمي وتعطى للمقاول صورة منه .
3. إذا تبين من المعالينة أن المقاول لم يقم ببعض التزامات يؤجل الإستلام النهائي لحين قيام المقاول بما يطلب إليه من الأعمال وتمتد مدة الضمان تبعاً لذلك ، هذا مع عدم الإخلال بمسؤوليته طبقاً لأحكام القانون المدني .
4. بعد تمام الإستلام النهائي يدفع للمقاول ما قد يكون مستحقاً له من مبالغ ويرد (5%) ضمان الأعمال وكذلك التأمين النهائي المقدم للمالك أو ترد خطابات الضمان إلى البنك الصادرة منها مع إخطاره بذلك بعد خصم كافة الغرامات والتعويضات المستحقة للمالك .

20- الحصر والقياس والوزن :

يتم حصر وقياس الأعمال بمعرفة المقاول ومهندسي الإشراف من الشركة (أو المكتب الاستشاري إن وجد) وترصد بفاتر الحصر أولاً بأول أثداء سير العمل وتقدم للمهندس المشرف لمراجعتها وإعتمادها ويوقع بصحبة أعمال الحصر والقياس والمقاسات والأوزان كل من المهندس المشرف ومهندس المقاول ومهندسي الإشراف (أو المكتب الاستشاري إن وجد) ولا يحق للمقاول الإعتراض عليها وأى خلاف بين مندوب المقاول والمهندس المباشر فى طريقة الحصر والمقاسات والأوزان يعرض مندوب الشركة أو على المكتب الاستشاري (إن وجد).

21- الدفع :

1. يصرف المالك للمقاول ابتداء من تاريخ التصريح بالعمل دفعات لا تتجاوز 95% (تسعون في المائة) من قيمة الأعمال التي تم تنفيذها طبقاً لفواتير هذا العقد أما الخمسة في المائة المحجوزة فلا تصرف إلا بعد تحرير محضر الإستلام النهائي .
2. يجوز أن تصرف الشركة للمقاول دفعات تحت الحساب لا تتجاوز 95% من قيمة الأعمال التي تمت فعلاً مطابقة للشروط والمواصفات ، كما يجوز للشركة طبقاً لتقديرها المطلق أن تصرف للمقاول دفعات تحت الحساب لا تتجاوز قيمتها 75% من قيمة المواد المشونة مع تقديم الفواتير الدالة على الشراء أو 40% بحد أقصى من واقع فواتير العقد التي وردتها المقاول لاستعمالها في العملية المسند إليه وبشرط أن تكون هذه

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٠ & ٠١٣-٣١٨٨١٢٢

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
احدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(١٣)

التشوينات مطابقة للمواصفات ويحتاجها العمل فعلاً وذلك على أساس كشف تحرر بها وتقدير قيمتها من واقع الفنات التي تقررها الشركة ورأيها في ذلك نهائياً وصرف الدفعات الشهرية تحت التسوية لا يتضمن ولا يدل إطلاقاً على اعتماد الشركة لأعمال التي ينجذب لها المقاول أو المواد التي يوردها.

3. المقاييس والأوزان الواردة بجدول الفنات هي مقاييس وأوزان تقريرية قابلة للزيادة والعجز تبعاً لطبيعة العملية ، والغرض منها هو بيان مقدار العمل بصفة عامة ، والأثمان التي تدفع للمقاول تكون على أساس الكميات التي تتقدّم فعلاً سواء أكانت تلك الكميات أقل أو أكثر من الوارد بالمقاييس أو الرسومات وسواء نشأت بالزيادة أو العجز عن خطأ في حساب المقاييس الإبتدائية أو عن تغيرات أدخلت في العمل طبقاً لأحكام العقد بمراعاه الآتي:
- ذلك على أولوية المقاول في ترتيب عطائه
- 22- أسلوب المحاسبة : -

يتم حصر الأعمال المنفذة أولاً بالأوزان أو الأطوال أو المساحات أو الأحجام أو العدد حسب الوحدات المبينة بجدول الفنات والمقياس هندسي ويتم صرف مستخلص الأعمال المنفذة وبحد أقصى 95% منها .

1. المالك الحق في خفض نسبة قيمة الأعمال المنفذة إذا رأى تقدم العمل أو سلوك المقاول أو وكلائه غير مرضي بذلك بعد توصية مهندس المالك بذلك .
2. لا يمكن اعتبار المستخلصات التي تعطى للمقاول من هذا القبيل كموافقة من المالك على الأعمال أو المواد المقدمة من أجلها ولا يمكن اعتبارها تنازلاً من المالك عن حقوقه المقررة بمقتضى هذه الشروط .
3. بعد إسلام الأعمال إسلاماً مؤقتاً يتم إعداد مستخلص بكل مراحل قيمة الأعمال المنفذة طبقاً للمواصفات وما تقتضي به القوانين واللوائح .

4. عند إسلام الأعمال التي تتضمنها العملية إسلاماً نهائياً وبعد تقديم المقاول المحضر الرسمي الدال على ذلك والموقع عليه تسرى تسوية الحساب النهائي من الطرفين ويدفع للمقاول ما تبقى من مستحقات .

5. كل المبالغ المستحقة على المقاول والتي يكون للمالك الحق في استرجاعها منه طبقاً لشروط العملية أو خلافه تخصم من أي مبالغ مستحقة للمقاول قبل المالك أو من التأمين النهائي

23- الأوامر والتعديلات: -

- 1- على المقاول اتباع الأوامر التي تصدر إليه من مهندس المالك أو من يمثله (المكتب الاستشاري إن وجد) فيما يتعلق بسير الأعمال بكل دقة في المواعيد التي تحدد لذلك ولو قضت بتعديل الأعمال الواردة في المقاييس ولا يقل ذلك من مسؤولية المقاول عن تأدية العمل على الوجه الأكمل ولا يخول له الحق في المطالبة بأى تعويض أو زيادة الأسعار بسبب التعديل المشار إليه أعلاه وهذا التعديل يجوز أن يكون في مدى نوع وكميات وأبعاد

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٢١_٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣_٣١٨٨١٢٢
فاكس: ٠١٣_٣١٨٨١٢٢

الأعمال المبينة أو الموضحة في مستندات العقد ويجوز أن يكون بحذف أي عمل من الأعمال أو جزء منه بدون إبداله بأي عمل آخر أو إضافة آية أعمال جديدة وبصمة خاصة يمكن للملك تغيير المناسيب والتخطيط الموضوع أو إصدار رسومات وخرائط وأوصاف جديدة متممة أو مخالفة ويجب على المقاول أن يتبع وينفذ مثل هذه التعديلات ، إن يعتبرها كأنها هي العمل المطلوب أداؤه طبقاً لنصوص العقد من جميع الوجوه كما لو كانت واردة من الأصل مالم يترتب على التعديلات المذكورة زيادة أو نقص عن 25% (خمسة وعشرون في المائة) من جملة قيمة العقد ولا يحق للمقاول المطالبة بأى تعويض أو زيادة الأسعار بسبب هذه التعديلات سواء كانت بالزيادة أو النقص لكميات الأعمال أو التغيير في طبيعة العمل أو أى سبب آخر .

2- يحق للملك تعديل كميات أو حجم التعاقد بالزيادة أو النقص في حدود 25% بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للمقاول الحق في المطالبة بأى تعويض عن ذلك. ويشترط ألا يؤثر ذلك على أولوية المقاول في ترتيب عطاؤه ووجود الإعتماد المالي اللازم.

3. كما يجوز تجاوز النسبة (25%) المذكورة بعالية بشرط موافقة المقاول على الزيادة بنفس الشروط والمواصفات والأسعار مع توافر الإعتمادات اللازمة

4- في حالة طلب أعمال غير واردة بالمقاييس أساس التعاقد يتم التفاوض بشأن أسعار بنود هذه الأعمال بواسطة لجنة فنية متخصصة من المالك والجهة الإستشارية والمقاول وفقاً لدراسة اسعار السوق وتكون الأسعار التي تتفق عليها اللجنة (وبعد إعتماد الجهة المختصة) أساس المحاسبة .

24- المواد والمهام والألات بموقع العمل:

1- تصبح جميع المهام والأدوات والألات التي يحضرها المقاول بموقع العمل أو على الأرض المشغولة بمحرفة المقاول وكذلك جميع الأعمال والمنشآت المؤقتة ملكاً للملك ولا يجوز نقل أي من المهام أو الأدوات أو المعدات إلا بتصریح كتابی منه معبقاء المقاول مسؤولاً عنها وعما يحدث من سرقات وتلف وحرائق أو غير ذلك ويلتزم المقاول بأن يبدل كل ما يصبح منها غير مطابق للشروط والمواصفات وذلك حتى لو كان فقدها أو تلفها نتيجة لقوة قاهرة .

2- لا يجوز بغير إذن كتابي من المالك أن تنتقل من موقع العمل المهام والأدوات والألات المملوكة للمقاول والتي تستخدمن في العمل قبل إتمام الأعمال موضوع هذا العقد .

3- على المقاول تهيئة مكان صالح لتشوين المواد القابلة للتلف بفعل العوامل الجوية لوقايتها منها بطريقة يوافق عليها المهندس المباشر .

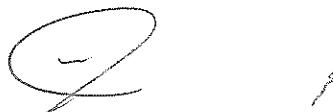
The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢-٣١٨٨١٤٢
فاكس: ٠١٢-٣١٨٨١٤٢





25- رفض وإزالة المواد المعيبة أو غير الموافقة:

1. يجب على المقاول تقديم المهام والأدوات المطلوبة بمقتضى هذا العقد لفحصها جيداً أثناء سير العمل إذا طلب منه المهندس المباشر ذلك وعليه أن يعطي المهندس المباشر أو مندوبه أو مساعديه التسهيلات الازمة لفحص المهام والأدوات والأعمال وأن يفتح أو يكشف لهذا الغرض أى عمل يكون قد حصلت تخطيته .
2. يجوز للملك أن يجرى التجارب والتحليلات الازمة لمعرفة درجة مطابقة هذه المهام للمواصفات ويتحمل المقاول رسوم التجارب والتحاليل وتخصم من حسابه بمجرد استحقاقها بدون حاجة إلى تنبيه أو إنذار أو اللجوء للقضاء .
3. لمهندسي الملك الحق في رفض أى من المهام والأدوات والأعمال التي يرى أنها من نوع غير صالح للعمل أو أنها غير مطابقة لشروط العقد أو المواصفات وعلى المقاول أن يزيل في الحال من موقع العمل كافة الأدوات والمواد التي يكون قد رفضها المهندس المباشر .
4. لا يسمح بامتداد العقد بسبب تأخير ينشأ من رفض الجهة المشرفة أو وكلائها أو مندوبيها للمهام والأدوات بسبب عدم جودتها أو مطابقتها للمواصفات سواء كان ذلك بالمصانع المنتجة أو بموقع العمل .
5. لا يدفع المالكى شيء للمقاول عن المهام والأدوات والأعمال التي ترفض طبقاً لأحكام هذه المادة أو لنص آخر من هذا العقد ولا يجوز إعطاء أى مبلغ بسبب إزالة أدوات . أو أدوات سبق رفضها وإذا وردت للملك أية أدوات ومهام للمقاول فيكون المقاول وحده هو المسئول عن فقدانها أو عما يحصل لها من تلف وإذا أخفق المقاول في ظرف أسبوعين من استلامه إخطار كتابي من مهندسي الإشراف أو المكتب الاستشاري (إن وجد) في أن يزيل من موقع العمل المواد أو الأدوات المطلوب إزالتها تحت مسؤوليته فيكون له بمجرد حصول ذلك وبدون اتخاذ أية إجراءات الحق أن تجرى إزالتها خصماً من مستحقات المقاول وتنترد من المقاول لأى مصاريف تم صرفها في هذا السبيل .
6. هذا ويكون للملك الحق أيضاً في بيعها وخصم ما يكون مستحقاً له من ثمن البيع .

26- تدبیر المواد والأدوات والآلات الازمة لنهو المشروع :

على المقاول تدبیر جميع المواد والموان والخامات والمهمات والأدوات والآلات والمعدات الازمة لتنفيذ الأعمال بمعرفته وتحت مسؤوليته وبالطريقة التي يراها ولا يحق له مطالبة المالك بتدبیر هذه المواد أو المهمات أو حتى المساعدة في الحصول عليها أو المطالبة بمد هذه العملية نتيجة لتعذرها في الحصول على أى شيء منها أياً كانت الأسباب .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٢١_٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٥

فاكس: ٠١٣_٣١٨٨١٢٢





27- رسم الدفعه :

يتحمل المقاول الدخغات والضرائب المقررة.

28- الجهاز الفنى للمقاول بالموقع :

يجب على المقاول بمجرد توقيع العقد التقدم بأسماء جهازه الفنى المزمع استخدامه لتنفيذ العملية على ألا يقل عن :

1. مهندس مقيم متخصصي مجال الأعمال المطروحة خبرة مناسبة لا تقل عن سنتين في أعمال مماثلة أو مشابهة يجب على المقاول تقديم السيرة الذاتية لكل من الأسماء المرشحة بالوظائف عاليه لإعتمادها من مهندس قبل إسناد العمل اليهم ، ويجب أن يكون المهندس المقيم مفوض تفويضاً تماماً من المقاول للعمل نيابة عنه . ويقوم بإسلام وسرعة تنفيذ ما يصدر إليه من الأوامر والتعليمات لهذه العملية وإذا قصر المقاول في استخدام مهندس بصفة مستمرة أو استبداله بمهندس آخر إذا طلب المالك منه في خلال سبعة أيام من تاريخ استلامه أمراً كتابياً بذلك فيلتزم المقاول بدفع غرامة قدرها 200 جنيه (مترين جنيه) عن كل يوم من الأيام التي تمضي بدون استخدام المهندس أو استبداله وذلك خلال مدة التنفيذ حتى الإسلام الإبتدائى أو القيام بإستبدال المهندس المشرف وتخصم هذه الغرامة من الدفعات المستحقة أولاً بأول دون حاجة إلى تحبيه أو إنذار أو اتخاذ أي إجراء قضائى آخر .

ولا يصرح باعطاء أجازة للمهندس المذكور إلا بعد إعداد بديل له بنفس كفاءته وإعتماد ذلك من مهندس المالك.

29- اتباع اللوائح الحكومية وحفظ النظام:

على المقاول إتباع جميع لوائح الأمان والتظيم والصحة والجودة وال المجالس المحلية ومكاتب العمل والمجلس الأعلى للأثار والسلامة والصحة المهنية وخلافه، وما قد يصدر من لوائح أو قوانين خاصة بهذا العمل ويكون المقاول مسؤولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وأن يبعد في ظرف 24 ساعة من تاريخ تسليمه أو تسلم مندوبي الأمر الكتابي بذلك من المالك أو المكتب الإستشاري (إن وجد) كل من يهمل أو يرفض تنفيذ التعليمات التي تصدر إليه من المالك أو الجهة المشرفة وكل من يحاول الغش أو يخالف أحكام هذه الشروط.

30- مسئولية المقاول عن مراجعة الرسومات:

1. على المقاول أن يتحرى بنفسه طبيعة الأرض والقيام على حسابه الخاص بحمل الجسات والإختبارات الازمة للتأكد من صلاحية التربة للتأسيس عليها طبقاً للرسومات المعتمدة وإذا رأى طبقاً لتقديره المطلق - عدم القيام بأى من هذه المهام فلن ذلك لا يلغى مسؤوليته عن تنفيذ الأساسات.

2. على المقاول أن يراجع الرسومات والتصميمات الخاصة وعمل الحسابات التأكيدية قبل الشروع في العمل وبلغ الجهة المشرفة في الوقت المناسب بملحوظاته بشأن هذه الرسومات والتصميمات . وفي كل الأحوال المقاول

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣_٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣_٣١٨٨١٧٩ & ٠١٣_٣١٨٨١٢١

فاكس: ٠١٣_٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(١٧)

مسئول وحده مسئولية كاملة عن جميع الرسومات والتصميمات الخاصة بالأعمال موضوع هذا العقد كما لما لو كانت مقدمة منه بحيث لا يحق له في أي وقت من الأوقات وبأى حال من الأحوال الإعتذار بأن مهندسي الإشراف أو المكتب الاستشاري (إن وجد) هو الذي أعدها وذلك مالم يكن قد سبق التبيه منه كتابه بوجود عيب أو خطأ فني فيها. والمقاول هو المسئول أيضاً عن مطابقة الرسومات المقدمة من إدارة المشروعات لقوانين التنظيم والصحة أو خلافها من الجهات الرسمية.

3. المقاول مسئول عن جميع أعمال التخطيط وعليه أن يقوم بها بواسطة مهندسه المعتمد من المالك تحت إشراف المكتب الاستشاري (إن وجد) على التنفيذ وعليه أن يراجع الأعمال المساحية ويحافظ على علاماتها.
4. اعتماد المالك لهذا التخطيط لا يعني المقاول من مسئوليته الكاملة عن أي خطأ فيها

31- النظافة والتخلص من النفايات:

يجب على المقاول أن يجعل الأعمال بما فيها الأرضي الموضوعة تحت تصرفه لأى غرض من أغراض هذا العقد في حالة منتظمة خالية من البقايا أو المخلفات التي لا لزوم لها والأشياء المضرة بالصحة دون إخلال بأحكام قانون البيئة ولائحته التنفيذية عليه أن يسلم كل جزء من الأعمال بعد إنجازه بحالة كاملة ونظيفة وصالحة للاستعمال فوراً وعليه أن يصلح مكان العمل ويخليه من جميع بقايا المواد والأوساخ وكل أنواع العوائق. فإذا لم يقم المقاول بهذه الأعمال فلل主公 الحق في أن يقوم بها (على نفقة المقاول) دون الحاجة إلى التبيه أو إنذار أو اتخاذ أي إجراء آخر.

32- مسئولية المقاول قبل المالك والغير:

1. المقاول مسئول عن جميع الأعمال وعليه أن يقوم على حسابه الخاص بإصلاح ما يظهر أو ينشأ فيها من عيوب صناعة أو عدم مطابقة للمواصفات أو ما يحدث فيها من تلف لأى سبب كان سواء حصل ذلك قبل أو بعد اعتماد المالك أو الجهة المشرفة لها وإلى أن يتم استلام الأعمال نهائياً وذلك دون الإخلال بمدة الضمان المنصوص عليها من القانون المدني كما يكون المقاول مسؤولاً عما يحدث من ضرر لل主公 والغير.

2. يجب على المقاول أن يتخذ جميع الإجراءات والاحتياطات لمنع ما يحدثه سير العمل بمقتضى هذا العقد من الوفاة والإصابات للعمل أو لأى شخص آخر من الأضرار بممتلكات الحكومة أو الغير أو الأفراد ويكون مسؤولاً وحده مباشرة دون دخل لل主公 مما ينتج من الوفاة أو الإصابات أو السرقة أو الحريق أو الأضرار الأخرى من أى نوع سواء كان ذلك ناشئاً بسبب إهماله أو إهمال وكلاوه وعماله أثناء سير العمل أو لأى سبب آخر وأن تشمل الإجراءات المطلوبة في هذه الفقرة تقديم وثيقة تأمين تغطي أخطار وأخطاء المهنة .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٢١-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٢٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٢٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢٣-٣١٨٨١٧٥
فاكس: ٠١٢٣-٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
احدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(١٨)

3. يجب على المقاول مراعاة التأمين على حاله ضد الحوادث في العمل لدى هيئة التأمینات الاجتماعية وذلك بالتطبيق لأحكام قانون التأمين الاجتماعي وتعديلاته وملحقاته وعلى المقاول تقديم وثيقة التأمين للملك قبل البدء في التنفيذ.

4. يتعهد المقاول بتقديم وثيقة المسؤولية المدنية بقيمة العملية لمدة العملية.
5. يتعهد المقاول بدفع التعويض في كل حالة عن الأضرار التي تلحق بالملك من المطالبات والدعوى والمصاريف التي تنشأ من إحدى المسائل المذكورة في الفقرات السابقة.

33- الآثار وما قد يعثر عليه المقاول بموقع العمل :

جميع الآثار والعملة والأشياء الأخرى ذات القيمة التي يعثر عليها المقاول أثناء الحفر يجب تسليمها في الحال للملك أو من ينوب عنه أو لأى شخص آخر يكون مخولاً له باستلامها بالنيابة عن الجهات الحكومية المختصة .
وعلى المقاول أن يتخذ جميع الاحتياطات اللازمة لمنع حصول أى كسر أو ضرر لهذه الأشياء.

34- النازل عن العقد أو عن المبالغ المستحقة وإسناد بعض الأعمال لمقاولين من الباطن:

1. لا يجوز للمقاول التنازل كلياً أو جزئياً عن العقد أو عن المبالغ المستحقة كلها أو بعضها، ومع ذلك يجوز أن يتنازل عن تلك المبالغ لأحد البنوك ويكتفى في هذه الحالة بتصديق البنك ويبقى المقاول مسؤولاً عن تنفيذ العقد ولا يخل قبل نزوله عن المبلغ المستحق له بما يكون للملك قبله من حقوق .
2. المقاول الأصلي المتعاقد مع الملك مسؤول على وجه التضامن مع المقاول من الباطن أمام الملك عن نوع العمل وحسن القيام به وتنفيذ كافة شروط التعاقد .
3. أى مخالفة لأى بند من بنود هذه المادة يجيز للملك إلغاء العقد بالطريقة وعلى النحو الموضح بهذه الشروط بكتاب موصى عليه دون حاجة إلى تنبيه أو إنذار أو اتخاذ إجراء قضائى آخر .

35- حق التفتيش والمعاينة:

للملك أو من ينوب عنه وللمهندس المباشر كامل الحرية في المرور في كل وقت وأية ساعة على جزء من العمل سواء كان يقصد التفتيش أو المعاينة أو الإختبار أو عمل المقاسات أو إعطاء تعليمات أو خلافه ويتم ذلك بموضع العمل أو بالورش أو المصانع التي يجري تصنيع أو تشغيل مختلف ما يلزم لتنفيذ بنود المشروع بها. ويجب أن يقدم لهم المقاول ووكالاته وعماليه جميع التسهيلات اللازمة لتحقيق هذا الغرض ولو أدى الأمر إلى الكشف عما يتم من الأعمال وإعادتها إلى أصلها على حساب المقاول في حالة مخالفتها للرسومات أو المواصفات أو أصول الصناعة.

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٢-٣١٨٨١٢١ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٢٣

فاكس: ٠١٢-٣١٨٨١٢٢



36- المياه والكهرباء اللازمة لتنفيذ المشروع:

على المقاول تدبير المياه الازمة للعمل على حسابه الخاص ويجب أن تكون هذه المياه عذبة وصالحة للعمل وأن يوافق عليها مهندس الجهة المشرفة كما يجب على المقاول تدبير المياه الصالحة للشرب للمهندسين والموظفين والعمال على حسابه بما في ذلك رسوم التوصيلات التي تطلبها جهات الاختصاص إن وجدت وكذلك قيمة استهلاك المياه.

كذلك يتلزم المقاول بتدبير الكهرباء الازمة لتشغيل معداته وألاته وإنارة الموقع ليلاً ويقوم بسداد قيمة رسوم التوصيلات التي تطلبها جهات الاختصاص واستهلاك الكهرباء منذ إسلام الموقع وحتى التسليم الإبتدائي للمشروع موضوع هذا العقد. مع مراعاة احتياطات الأمان في جميع التوصيلات الكهربائية المؤقتة والدائمة بموقع العمل وحتى تسليم المشروع.

37- الاستيراد من الخارج:

1. ليس على المالك أو من ينوب عنه أي مسؤولية بأي حال من الأحوال تحت أي ظرف من الظروف في دفع أو سداد أي رسوم جمركية أو رسوم أرصفة أو أي رسوم أخرى تقررها المصالح والجهات المختصة على المواد أو المهمات أو الأدوات الخاصة بالعملية موضوع هذا العقد وعلى المقاول سداد كل هذه الرسوم المستحقة والتخليص على كل ما يورد للعملية موضوع هذا العقد على حسابه الخاص وبدون مطالبه المالك بأى زيادة في الفئات أو بأى زيادات أخرى تظهر في هذه الرسوم أو أية رسوم أخرى أو ضرائب أو مخالفات أو غرامات.. الخ بجداول الفئات شاملة لكل ما ذكر من رسوم وضرائب وغرامات ومخالفات أو أية رسوم أخرى تستجد أو يحدث تغيير فيها.

38- العينات:

تسهيلًا للمقاول وضمانًا لحسن تنفيذ الأعمال موضوع هذا العقد يجب على المقاول بمجرد إخباره بالبدء في العمل أن يقدم عينات من أجود الأصناف للمواد والمهمات التي يزمع توريدتها من ثلاثة نسخ لمهندسي الإشراف أو المكتب الإستشاري (إن وجد) لإعتمادها مع بيان كتابي عن المكان أو الأمكان التي يحصل منها على هذه المواد وعن الشخص الذي أخذت منه وزيادة على ذلك يجب على المقاول قبل البدء في أي جزء من العمل أن يقدم إذا طلب منه ذلك نموذجاً من نوع الصناعة التي يزمع اتباعها ويوضع في الأعتبر أن هذه النماذج وعينات المواد شرط من الشروط التي تتضمنها مستندات العقد وعند قبول مهندسي الإشراف أو المكتب الإستشاري وإعتماده للعينات تحفظ إحدى العينات لمراقبة التوريد بمقتضى هذه العينة المعتمدة وتسلم العينة الأخرى للمقاول وإعتماد

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188177

Fax: 013- 3188122

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥

فاكس: ٠١٢-٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والمصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

العينات لا يخلى المقاول من مسؤولية توريد جميع المواد من الأصناف بما يطابق المواصفات وتحفظ العينة الثالثة
بالموقع لدى المهندس المشرف .

39- الإختبارات:

للمالك أو من ينوب عنه الحق في إرسال العينات التي يوردها المقاول للمعامل التي يعتمدتها لاختبارها أو تحليلها والتأكد من صلاحيتها ومطابقتها للشروط والمواصفات وللمقاول أو من ينوب عنه الحق في الحضور وقت عمل هذا الإختبار أو التحليل وعليه أن يسدد أتعاب وكافة المصارييف الالزامية لإجراء التحاليل والإختبارات وأن يقدم ما يلزم من المهامات والصناعية ووسائل وخلافه مما يلزم لإجراء هذا الإختبار وإذا طلب المقاول إعادة تحليل الصنف وإعادة الإختبار بعد أن يتضح من التحاليل الأولى والإختبار عدم مطابقة المواصفات ووافقت الجهة المشرفة على هذا الطلب - فيتحمل المقاول أيضاً مصاريف التحليل أو الإختبار الثاني سواء رفضته الجهة المشرفة أو قبلته رغم مخالفته للمواصفات لأى سبب وفي حالة وجود الصنف مطابقاً للمواصفات بالتحليل أو الإختبار الثاني وكان قد وجد غير مطابقاً بالتحليل أو الإختبار الأول فللمكتب الاستشاري الحق أو مهندس الإشراف في أن يعيد التحليل أو الإختبار للمرة الثالثة وتكون هذه النتيجة هي النهائية والتي يحول عليها ولا حق لأحد في الاعتراض عليها. وتقدير قيمة الإختبار أو التحليل يكون بمعرفة الجهة التي قدمت بإجرائه دون أن يكون للمقاول حق الاعتراض على هذا التقدير كما عليه أن يقوم بدفع هذه المصارييف بمجرد طلبها منه وإنما كان للمالك الحق في خصمها من المبالغ المستحقة له بناء على العقد المبرم معه عن هذه الأصناف المورده أو المستعملة ضمن أعمال هذا العقد أو أي مبالغ مستحقة له لدى المالك أو من التأمين النهائي دون الحاجة إلى تنبيه أو إنذار أو التوجه للقضاء أو اتخاذ إجراء ما.

40- الشنايش والثقوب والمجارى الالزامية للأعمال موضوع هذا العقد:

الشنايش والثقوب والمجارى الالزامية للأعمال المختلفة والأجهزة موضوع هذا العقد يجب على المقاول تركها أو دقها بالحوانط والأسقف والأرضيات طبقاً لما يلزم وما يطلبه المهندس لتركيب المواسير والأجهزة وخلافه وعلى المقاول بعد ذلك سد هذه الشنايش والثقوب والمجارى بالطوب أو من ترابيع خرسانية خاصة (حسب طلب المهندس المباشر) والتحبيش عليها بمونة الأسمنت والرمل بنسبة 300 كجم أسمنت / م³ رمل ثم تقطيب المباني والأرضيات بمهماز وصناعية مماثلة للموجودة تماماً وليس للمقاول الحق في طلب أي علاوة نظير فهو هذه التشيبيبات أو بعضها أو نظير التخليق والتحبيش والتقطيب على هذه الشنايش والثقوب والمجارى وخلافه .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٢١-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٢٢

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢





٤١- المحاجر:

المالك مهندسي الإشراف أو المكتب الاستشاري (إن وجد) غير مسئولان إطلاقاً عن استخراج تراخيص المحاجر من الجهات المختصة ولا عن سداد رسوم مستحقة لها ولا عن النتائج المترتبة عن سحب هذه التراخيص لأى سبب من الأسباب وعلى المقاول اختيار المحاجر المناسبة وارسال عينات منها لمهندسي الإشراف لاعتماد هذه العينات وعلى المقاول استخراج التراخيص اللازمة بالمحاجر من مصلحة المناجم والمحاجر على نفقته الخاصة وكذلك عليه سداد الرسوم المستحقة وهو المسئول وحده عن المخالفة لتعليمات الجهات المختصة ولا يكون المالك أو جهة الإشراف مسئولين عن ذلك مطلقاً وتكون تعهدات المقاول قائمة وعليه أن يقوم بتوريد المواد المطلوبة من الأصناف الجيدة والمعتمدة من الجهة المالكة بذلك.

على المقاول ملاحظة أن المواد المستخرجة من المحاجر يجب أن تستمر حسب العينات الموردة والمعتمدة ومطابقة لشروط ومواصفات العقد وبمجرد أن يظهر للمكتب الاستشاري أو المهندس المباشر أن هذه المواد تختلف عن العينات المشار إليها أتفاً من حيث الجودة أو النوع أو الأحجام أو الشروط والمواصفات أو أى شىء من مستندات العقد فعلى المقاول تخير هذه المحاجر فوراً حتى يمكنه توريد مواد مطابقة ولا شأن للمالك أو الجهة المشرفة إطلاقاً بالالتزامات المقاول نحو المحاجر الأولى (من حيث قطع كميات أو من حيث مدة استخدام أو خلافه) دون أن يكون للمقاول أى حق في المطالبة بأى زيادة في الفاتورة أو في التعويض عن أى خسائر حصلت بسبب ارتباطه بعقود المحاجر أو خلافه.

٤٢- تفسير أي تباين أو اختلاف في مستندات العقد:-

١. إذا حصل أى اختلاف أو تباين في مستندات العقد - فيقبل المقاول التفسير أو التوضيح الذى يقرره المالك وجهة الإشراف أو المكتب الاستشاري بهذا الخصوص وهو القرار النهائي الذى لا يمكن للمقاول أن يعترض عليه أو يطلب منه أى زيادة في الفاتورة أو في الأسعار أو في تعويضه ويعتبر المقاول أنه قد وضع فاته على هذا الأساس. ويوضع في الإعتبار أن أي إشكال ينشأ عن تفسير أو تباين في مستندات العقد سيفسره جهة الإشراف بغيرها للصلحة العامة وصالح العمل دون إشراك المقاول في هذا التفسير وتختص محكماتها على أختلاف درجتها في الفصل في أي نزاع قضائي بشأن نتيجة الإختلاف في تنفيذ العقد.

٤٣- الرسومات التنفيذية والعينات:-

يقدم المقاول الذي يرسو عليه العطاء ويتم التعاقد معه عينات لجميع الأجهزة والوحدات التي ستتركب في المشروع والرسومات التنفيذية وذلك قبل التنفيذ بوقت كاف وذلك طبقاً لشروط ومواصفات ورسومات المقدم عنها العطاء عن جميع التوصيلات الكهربائية للإنارة والقوى، والتليفونات والأجراس والتلفزيونالخ، وكذلك تقديم

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢-٣١٨٨١٢١

فاكس: ٠١٢-٣١٨٨١٢٢



ذكر



عينات لجميع المهام التي ستركت في المشروع قبل التنفيذ بوقت كافٍ وذلك لاعتمادها من جهة الإشراف. وعلى مقدم العطاء الإطلاع على الرسومات المعمارية والإنشائية والكهربائية لمعرفة سير المواسير الخاصة بجميع التوصيلات الكهربائية في الأسفف والحوائط والأرضيات لتغذية الأجهزة ولوحات ووحدات الإضاءة ... الخ حيث أن التخطيط الموضح على الرسومات لهذه التوصيلات تخطيط مبدئي وليس تفصيلي - علماً بأن الرسومات المرفقة مع هذه المقاييس تكون معها وحدة متكاملة ، ويراعى كافة البيانات والملاحظات الواردة بها.

44- اتباع التعليمات:-

يتعهد مقدم العطاء باتباع الآتي :-

1. لا يسمح بعمل أي تعديل أو إضافة إلا بعد أخذ موافقة كتابية مصحوبة بالرسومات من جهة الإشراف.
2. لجهة الإشراف والمالك الحق في عمل إضافات أو تخفيضات في حدود 25% من قيمة العقد وكذلك أي تعديلات يرى أنها لازمة للعملية حسب ما تقتضيه الضرورة المعمارية وبنفس الأسعار المعتمدة في العطاء أو بسعر يحدد قبل إجراء التعديلات في حالة البنود الغير واردة بالعطاء كما يحق له الغاء أي جزء من الأعمال لنفس السبب.
3. متابعة تنفيذ جميع الفتحات في المبني الخاصة بتركيب جميع المهام الكهربائية للإنارة أو القوى ووحدات الإضاءة ولوحات التوزيع وكذا أماكن مرور المواسير المغذية لها حسب الواقع والرسومات الكهربائية ومرافقتها أثناء التنفيذ وأية فتحات تتفق بطريق السهو أو الخطأ يلزم تنفذها وتكليفها على حساب مقاول الكهرباء.

45- الغرامات والرفض:-

لجهة الإشراف الحق في توقيع الغرامات الناتجة عن التأخير في التوريد والتركيب والتشغيل وكذلك من التقصير في الأداء للأعمال على الوجه الأكمل.

46- جدول الأجهزة:-

4. تشمل الأسعار الواردة في الجداول والأسعار تكاليف التوريد وكافة المصارييف للتسليم بالموقع وأيضا التركيب والاختبار والضمان لمدة عام من تاريخ التسليم الابتدائي.
5. تشمل الأسعار كافة الأعمال والخدمات التي لم ترد صراحة في المواقف والرسومات وجدال الأجهزة واللازم لإتمام الأعمال حسب الأصول الفنية المقررة لتركيب جميع الأجهزة والمهمات والأدوات.
6. تشمل الأسعار القيام بعمل جميع التقطيبات وإصلاح البياض والدهانات والأرضيات بمعرفة المقاول بمونة ومصنعيه مماثلة لما يكون موجوداً فعلاً بالمبني ، كل حسب حالته وقت تركيب المواسير.
7. تشمل الأسعار دهان جميع الأجزاء المعدنية للأجهزة والمهمات بالدهانات الملائمة والمقررة لها عند التركيب أثناء سنة الضمان وكذلك عند التسليم النهائي إذا كانت حالتها تدعو لذلك.

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٢١-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٢٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢٣-٣١٨٨١٦٢

فاكس: ٠١٢٣-٣١٨٨١٦٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
احدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(٥٣)

٤٧- الكودات وقوانين البناء:

يجب تف�يد جميع الأعمال بحيث تتماشى وتنطوي مع متطلبات الكود المصري والأكود العالمية لأسس التصميم وشروط التنفيذ الهندسية لجميع الأعمال. وفي حالة زيادة متطلبات واحتياطات مستندات التعاقد (بما فيها الرسومات التنفيذية وهذه المواصفات ودفتر البنود والكميات) عن متطلبات الكودات وقوانين البناء والمواصفات القياسية، يتم تنفيذ ما جاء في مستندات التعاقد.

٤٨- تنسيق تنفيذ الأعمال مع بعضها والرسومات التنفيذية:

يجب تنسيق تسلسل تنفيذ أعمال او تخصص مع تسلسل تنفيذ جميع الأعمال الأخرى بحيث يتم تركيب جميع الأعمال بالشكل والمكان الصحيح والمناسب وكذلك في الأوقات المناسبة. ولتنفيذ ذلك يجب على المقاول عمل رسومات تنسيقية بين التخصصات المختلفة لضمان عدم التعارض وتقديم هذه الرسومات إلى جهة الإشراف عند الطلب وأي أعمال يتم تركيبها في غير مكانها أو في وقت غير مناسب لتسلسل تنفيذ الأعمال الأخرى يتم ازالتها وإعادة تركيبها في مكانها الصحيح وبدون احتساب أية أجور أو تكاليف إضافية أو إضافة مدة زمنية إلى مدة تنفيذ العملية بسببها.

٤٩- الرسومات التصميمية والتنفيذية:

١-أى رسومات مرفقة مع مستندات الطرح هى رسومات توضيحية بصورة عامة للأعمال المطلوب تنفيذها وعلى المقاول مراجعة جميع مستندات الطرح وتقديم رسومات تنفيذية للإعتماد قبل التنفيذ وبعد عمل الحسابات اللازمة للتتأكد من سعة ومواصفات المهام.

٢-الرسومات التوضيحية ومستندات الطرح لا توضح بالتفصيل جميع التفاصيل الازمة للتنفيذ ويرجع في ذلك إلى ما جاء في هذه المواصفات وجداول الكميات والكودات وكذلك الرسومات التنفيذية المعتمدة.

٣-على المقاول مراجعة مستندات الطرح من رسومات توضيحية ودفتر البنود والكميات لتحديد الكميات الازمة للتنفيذ وعمل الحسابات الهندسية التأكيدية قبل تقديم عطاءه ويعتبر بعد ذلك هو المسئول عن صحة تنفيذ الأعمال.

٥٠- مدة الضمان:

١. يضمن المقاول الأعمال موضوع هذه المناقصة وحسن تنفيذها على الوجه الأكمل لمدة سنة واحدة من تاريخ الإستلام الإبتدائي أو لأى مدة أطول يمكن أن تمتد إليها مدة الضمان.

٢. المقاول مسئول عن بقاء جميع الأعمال سليمة أثناء مدة الضمان فإذا ظهر بها أى خلل أو عيب يقوم بإصلاحه على حسابه خلال خمسة عشر يوماً من تاريخه بكتاب موصى عليه بعلم الوصول بالقيام بإجراء هذا الإصلاح

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٢-٣١٨٨١٤٢١ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٢-٣١٨٨١٤٢
فاكس: ٠١٢-٣١٨٨١٤٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية

أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب

والصرف الصحي

(٤)

فإذا قصر المقاول في اجراء ذلك بعد اخطار كتابه للملك أن يجريه بالنيابة عنه على حسابه وتحت مسؤوليته وذلك دون الحاجة إلى تنبيه أو إنذار أو اتخاذ أي إجراءات قانونية أو قضائية أخرى.

51- دفتر زيارة الموقع:

يجب على المقاول إعداد دفتر مرقم الصفحات ليكون سجلات للعملية لا يستعمل إلا بمعرفة جهة الإشراف والملك ومدون به كافة التكاليف اليومية وما يراه مهندسي الإشراف والملك ضرورياً لصالح العمل.

52- إخلاء موقع العمل:

يجب أن يحتفظ المقاول بموقع العمل بحالة منتظمة ونظيفة ترضي الجهة المشرفة وعلى المقاول أن يخلو في ظرف شهر من تاريخ الإسلام المؤقت محل العمل تماماً الأرض التي وضعها الملك تحت تصرفه ويعيدها إلى حالتها الأصلية فإذا أهمل المقاول في القيام بذلك فللملك الحق في إخلاء الأرض نفسها أو تكليف من يقوم بعملية الإخلاء والإعادة بالكيفية التي يأمر بها المهندس المياشير ويكون ذلك تحت مسؤولية المقاول وخصوصاً من مستحقاته وما ينتج من المصارييف في هذا العمل يجب أن يدفعه المقاول للملك بمجرد طلبه ودون حاجة إلى إنذار أو التجاء للقضاء أو اتخاذ إجراء ما.

53- أحكام عامة:

1- تعتبر لائحة العقود المشتركة لمياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية وكذلك أي أحكام ولوائح القانون المدني وما يطرأ عليها من تعديلات مكملة ومتتمة لأحكام هذه الشروط وجزءاً لا يتجزأ منها

2- تخضع العطاءات المقدمة في هذه المناقصة لائحة العقود المشتركة لمياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية وما لم يرد به نص في هذه الشروط يرجع إلى تلك اللائحة والقواعد والقوانين المنظمة لذلك.

3- يشترط تقديم صورة فوتوغرافية من البطاقة الضريبية مستوفاة كافة البيانات بشرط أن تكون سارية المفعول وموضح بها تاريخ تقديم آخر إقراراً ضريبياً.

4- التقدم بالعطاء في هذه المناقصة يعتبر قبولاً صريحاً من صاحب العطاء لجميع شروطها وموافقتها.

5- تختص محاكم بنها على اختلاف درجتها بالفصل في أي نزاع يتعلق بموضوع المناقصة.

6- الكميات الواردة بالمقاييس كميات تقديرية وضعت لمقارنة الأسعار على أساسها ويكون التنفيذ طبقاً لحاجة العمل والاعتماد المتاحو التعليمات جهاز الأشراف ويتم المحاسبة على أساس الكميات المنفذة فعلياً على الطبيعة ولا يجوز ل يقدم العطاء شطب أي بند من المقاييس أو من المواصفات الفنية أو إجراء أي تعديل مهما كان نوعه والعطاء والبنود وحدة واحدة لا تتجزأ.

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة: محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

بنها - ٣١٨٨١٢١ - ٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣ - ٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣ - ٣١٨٨١٧٩

فاكس: ٠١٣ - ٣١٨٨١٢٢





(٢٥)

- 7- تظل الأسعار ثابتة دون أي زيادة طوال مدة التنفيذ وهي انتهاء العمل بالكامل وإذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المعايير لا تشتملها جداول الكميات للبنود والمواصفات المطروحة فيتم المحاسبة على أساس مناسبتها لأسعار السوق المحلي.
- 8- سوف يتم ترجمة الأعباء المالية بالشروط والتحفظات المالية التي تقدم من مقدم العطاء رفق عطائه وتضاف إلى قيمة العطاء وذلك حتى يتم المقارنة والمفاضلة في العطاءات دون الرجوع لمقدم العطاء .
- 9- سوف يتم حساب أولوية العطاء طوال مراحل تنفيذ العقد وعند الخاتمي.
- 10- لا يجوز لمقدم العطاء الاشتراط بأي شروط يخالف الشروط الفنية الواردة بالمعايير ٥
- 11- على مقدم العطاء قبل تقديم عطائه أن يجري التحريات الازمة وتحت مسؤوليته للحصول على أي معلومات إضافية في سبيلتحقق من طبيعة عمله والتزاماته ومدتها وذلك علي نفقته الخاصة وتحت مسؤوليته حتىتمكن من وضع أسعاره داخل المعايير ويعتبر قانوناً مقدم العطاء بأنه قد قام بكل ذلك بمجرد تقديم لعطائه ومقدم العطاء مسئول وحده عن مواجهة كل الصعوبات التي تصادفه مهما كانت نوعها سواء كان ظاهرة أو غير ظاهرة أو طبيعة الأرض .
- 12- الفنادق الواردة بجدول الكميات تشمل وتحظى جميع المصاريف الإدارية والالتزامات واستخراج التصاريح الازمة بما فيها تصاريح مركز معلومات الشبكات الأرضية وتصاريح الطرق ورد الشئ لأصله بالطرق القرابية مالم ينص على خلاف ذلك بجدول الكميات ، وجميع الأعمال ومصاريف التجارب والمحافظة على الأعمال أثناء مدة الضمان وصيانتها وتسليمها مطابقة للشروط والمواصفات او ما ينص عليه جدول الكميات .
- 13- (المقاول) مسئول مسئولية تامة عن جميع الأعمال التي جرى تنفيذها بمعرفته وضمانها وصيانتها لمدة عام من تاريخ الاستلام الابتدائي
- 14- على (المقاول) عمل محضر تنسيقي مع جميع الجهات التي لها مراقب بموقع العمل ومسئوليية تامة للمحافظة عليها من التلف وخلافه وأي تلف لها من جراء تنفيذ اعماله يتم الإصلاح فوراً بمعرفته وعلى نفقته الخاصة مهما كلف ذلك من أعباء مالية وذلك حسب تعليمات الجهة المسئولة عن تلك المراقب.
- 15- عند الشروع في أعمال الحفر بالشوارع يجب المحافظة على أعمال المرافق الأخرى إن وجدت من مواسير مياه ومجاري وغاز وبترول وكابلات كهربائية أو خطوط تليفونات مما قد يظهر أثناء التنفيذ وفي حالة اعترافها للأعمال عليه الاتصال بالمهندس المشرف للعمل من جانبه على تعديل المسار بما يتماشى مع طبيعة الأعمال أو الاتصال بالمصالح الحكومية والهيئات والشركات المختصة لتعديل أعمالها إذا لزم الأمر وفي هذه الحالة فإن تكاليف التعديل تكون على عاتق المالك على المقاول تنفيذ التعليمات التي تصدر إليه من المهندس المشرف في هذا الشأن .

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣-٣١٨٨١٤١ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٤٢





شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
أحدى الشركات التابعة لشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي

(٢٦)

- 16- على المقاول الحفاظ على سلامة المنشآت المجاورة من مباني وأسوار ومواسير وكابلات وخلافه وذلك بعمل الحماية اللازمة إذا لزم الأمر وأي تلفيات قد تحدث فعلي المقاول إصلاحها على نفقته الخاصة.
- 17- يتم صرف قيمة الدفعات المستخلصات طبقاً للأعتمادات المتاحة والتي ترد من الشركة القابضة دون أي حق للمقاول بالمطالبة بأي فروق أسعار أو تعويضات على الشركة.
- 18- للشركة الحق في تنفيذ الأعمال كلها أو جزء منها أو الغانها بما يحقق المصلحة العامة دون أي اعتراض من المقاول بحيث يتم التنفيذ وفق الأعتمادات المالية والتمويل المالي المتاح ، دون أي حق للمقاول المطالبة بأي فروق أسعار أو تعويضات من الشركة.
- 19- يحق للطرف الأول (شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية) إنهاء الأعمال عند أي حد تصل إليه العملية حتى لو كانت نسبة النقص في الأعمال أكثر من 25% ومهما بلغت نسبة النقص دون أن يحق للطرف الثاني (المقاول) الاعتراض أو طلب أي تعويضات من جراء هذا الانتهاء.
- 20- يلتزم المقاول بإستخراج كافة التراخيص الازمة قبل البدء في الاعمال و الحصول على الموافقات الازمة من كاف الجهات المعنية ويعتبر المقاول مسؤولاً ملائمة كاملة عن اي أضرار او التزامات ناشئة عن البدء في الاعمال قبل استخراج تلك التراخيص .
- 21- يلتزم المقاول بتقديم كافة الشهادات والوثائق الدالة على استيراد المعدات والمهام من الخارج (من الجمارك ووزارة الصناعة والتجارة الخارجية وشهادة المنشأ .
- 22- يجب الالتزام بفئة التصنيف الخاصة بالاتحاد المصري لمقاولي التشييد والبناء لهذه الأعمال
- 23- على المقاول تقديم في ختامي الاعمال نسخة من الرسومات التنفيذية بعد الانتهاء من الاعمال تم تنفيذها لادارة GIS التابعه لقطاع التخطيط والتطوير ولا يتم صرف الختامي الابعد اعتماد ما سبق من قبل ادارة ال GIS وذلك طبقاً لائجه المالية المعتمدة لخدمات نظم المعلومات الجغرافية .

-24-

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

ت: ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٩

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية

احدى الشركات التابعة

للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي



مقاييسة

بخصوص إحلال وتجديد محطة مياه كوم أشفيين المرشحة (المروقات) - فرع قليوب

م	بيان الأعمال				
	الوحدة	الكميه	الفئة	الاجمالي	
		ق جنية	ق جنية	ق جنية	ق
يتم اجراء المعاينة على الطبيعة لجميع بنود المقاييس من قبل المقاول والمعاينة تانية للجهالة . على المقاول الالتزام بسلامة جميع العمال بالموقع وسلامة المنشآت المجاورة واتبع كافة اساليب السلامة والصحة المهنية للحفاظ على ارواح المواطنين لا بد من قياس درجة رطوبة السطح قبل البدء في اي مرحلة من اعمال العزل الداخلي طبقاً لدرجة الرطوبة المسموحة طبقاً للمواصفات الفنية لكل مادة من مواد العزل للاسطح الداخلية .					
1.	بالعدد توريد وتركيب كاوتتش كساخات للمروقات من المتبلي تخانة 12 م عرض 20 سم وبطول 10 متر والبند يشمل : - فك القيم وتسلیمه للمخازن - مسامير اللازمه للتركيب من الاستانلس استيل 316 - اللحامات اللازمه للتدعيم اذا لزم الامر - عمل الصيانة اللازمه للوحة الكبرى وتغيير ما يلزم من كونتاكتور وريليهات ونقاط مساعدة ودهان اللوحة من الخارج بمادة ايبيوكسيه تغيير الليميت سويش و فك القيم وتسلیمه للمخازن وهو الاعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف				
2.	بالعدد توريد وتركيب محبس سكينة من الزهر المرن صناعة محلية من احدى الشركات المعتمدة من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي على ان يكون عمود محبس السكينة مصنوع من استانلس استيل 316 (سعد زخارى- سيرا - شركة مسابك القاهرة الكبرى) مع احضار شهادة اختبار للاصناف الموردة من مصنع معتمد من الهيئة القومية لمياه الشرب والصرف الصحي على ان يتم حضور لجنة الاشراف اختبارات المصنع وفى حالة عدم توافر المحلي يتم توريد مستورد(بولندي او الماني او سعودي) على ان يتم احضار شهادة المشتا وشهادة اختبار المصنع و الافراج الجمركي و كافة الكاتلوجات الفنية و يتم اختبار المحبس من الجهازين ضغط تشغيل 10 جو والبند يشمل كل ما يلزم للتركيب والتركيب من المسامير و الكاوتتش وكل مايلزم لنحو الاعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والковد المصري و تعليمات المهندس المشرف . محبس قفل من زهر المرن قطر 250مم ضغط 10 بار لزوم سحب الروبة من المروقات				
3.	بالعدد توريد وتركيب مشغل كهربائي (Actuator) ماركة AUMA المانى طراز SA07.6 لمحابس الروبة الخاصة بالمرقفات على ان يكون العزم والسرعة طبقاً للعينة الموجودة بالمحطة وربطه باللوحة الخاصة بالتشغيل مع توريد كل ما يلزم من كابلات وخلفه والبند يشمل عمل كل ما يلزم لنحو الاعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والkovd المصري .				
4.	بالمتر المربع عمل الدهانات الخارجية للمروقات والبند يشمل - صنفراة الحوائط الخارجية بالرمالة والكشف عن الاماكن الضعيفه ومعالجتها				

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:

بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى

٠١٢٣٤٨٨١٧٥ & ٠١٣٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣٣١٨٨١٢١

فاكس: ٠١٣٣١٨٨١٢٢

شركة مياه الشرب والصرف الصحى بالقليوبية

احدى الشركات التابعة

للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحى



مقاييسة

خصوص احال وتجديد محطة مياه كوم اشفيين المرشحة (المروقات) - فرع قليوب

الرقم	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالي
				جنيه ق	جنيه ق
٤	- دهان الحوائط بمادة الجرافيتو (الاكريليكى الجاهز) انتاج شركة سافيتتو او ما يماثلها ذات اساس مقاوم للعامل الجويه والأشعه فوق بنفسجيه بالالوان المطلوبه وعينه معتمده من قبل لجنه الاشراف				
٥	<p>علاوه على البند : - بالметр المربع عمل محارة مكونة من طرطشة ابتدائية بمونة من 450 كجم أسمنت بورتلاندي مقاوم للكبريتات لكل متر مكعب رمل ومحارة بسمك 20 مم بمونة مكونة من 350 كجم أسمنت بورتلاندي مقاوم للكبريتات للمتر المكعب مع اضافة مادة مانعة للنفاذية وكل ما يلزم للتوريد والتركيب طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>المروقات</p> <p>بالметр المربع عمل عزل الحوائط (لا يتم البدء في العزل ايبيوكسي الا بعد وصول نسبة الرطوبة الى النسبة المسموحة طبقاً للعرض الفنى للمادة المستخدمة) والبند يشمل :</p> <ul style="list-style-type: none"> - صنفراة الحوائط بالرملة والصنفره والكشف عن الاماكن الضعيفه . - عمل عدد 2 سكينه معجون لضمان استواء السطح بمونة مكونه من (مادة سيكا دبور بي اف و فاين فيبر بنسبة 1:2) او ما يماثلها معالجه اماكن التعشيش ان وجدت باستخدام مونه sika rep او ما يماثلها . - عمل وجهين من العزل ايبيوكسي سيكا جارد بي دبليو ويسبقهها وجه من البرايمير ايبيوكسي سيكا فلور 161 او ما يماثلها مع اعتماد تلك المواد من قبل لجنه الاشراف قبل البدء في العمل . - توريد وتركيب كل ما يلزم لنحو وتشطيب الاعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والکود المصرى وتعليمات المهندس المشرف. 	2م	600		
٦	<p>بالметр المربع توريد وصب خرسانه الشوت كريت لزوم تغطيه الاجزاء المكسوفه والضعيفه في حوائط المروقات (الحاطن الخاص بمجرى التجميع للخروج للفلاتر وحاطن القلاب من الداخل والخارج) باستخدام القاذف الميكانيكي بحيث لا يقل سمك الغطاء الخرساني عن 5 سم . والبند يشمل :</p> <ul style="list-style-type: none"> - صنفراة الحوائط بالرملة والصنفره والكشف عن الاماكن الضعيفه . - يتم صنفراه حديد التسليح لازاله الصدا (باستخدام ماكينه السفع بالرمال) وازاله بقايا الصدا الملتصق بالخرسانه . - يتم دهان اسياخ حديد التسليح القديمه بمادة ذات اساس ايبيوكسي غنيه بالزنك لحمايتها من الصدا مثل سيكا توب ارماتك 108 - دهان سطح الخرسانه القديمه بمادة رابطه ايبيوكسيه لربط الخرسانه القديمه بالخرسانه الجديدة - اعادة صب الغطاء الخرساني مرة اخرى للاجزاء التي تم تكسيرها باستخدام قاذف ميكانيكي باستخدام خلطه خرسانيه بمحتوى اسمنتى 	2م	600		

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٢١

فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢

اح. الصدقي

اح. الصدقي

اح. الصدقي

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية

احدى الشركات التابعة

للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي



٤٦

مقاييسة

بخصوص إحلال وتجديد محطة مياه كوم أشفيين المرشحة (المروقات) - فرع قليوب

الإجمالي	الفئة	الكميه	الوحدة	بيان الأعمال	م
جنيه	جنيه	جنيه	ق		
				<p>لا يقل عن 400 كجم لكل متر مكعب ورمل وسن لزيادة مقاسه عن 10 مم مع استخدام الاضافات الازمه مثل ماده سكا لاتكس او ما يماثلها مع اعتماد المواد من قبل لجنه الاشراف قبل البدء في العمل</p> <p>- توريد وتركيب كل ما يلزم لنحو الأعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والكود المصري وحسب تعليمات المهندس المشرف.</p> <p>بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة تيم خلطها في الموقع وانزلتها من خلال مزراب على شكل قمع على ان يتم الصب في يوم واحد لزوم تعليه منسوب هدارات الدخول على المروقات بارتفاع 1.65 م بابعاد 44.8×1.3 على طبقات كل طبقة لا تزيد عن 50 سم بتسليع 05 ١٢ ام فى الاتجاهين مع وضع كراسى ٤ / ١٢ م والا تزيد المسافات بين كل طبقة حديد والتى تليها عن 50 سم واخر طبقة بارتفاع 15 سم يتم صبها بمونه الجراوات والتسلیح طبقاً للرسم المرفق</p> <p>- يتم زمیره الخرسانه القديمه جيداً ووضع ماده لربط الخرسانه القديمه بالخرسانه الجديدة أدبيوند.</p> <p>- يتم تزريع اشایر لزوم تثبيت الحديد الرئيسي بعمل ثقوب بقطار (أكبر من قطر السيخ) باستخدام مركب عالي ايبووكسي 165 من انتاج شركة كيماويات البناء الجديد .</p> <p>- مع استعمال اسمنت بورتلاندي مقاوم للكبريتات بنسبة 400 كجم اسمنت/م³ وأضافة مادة مانعة للنفاذية (أدكريت) أو ما يماثلها من عمل كل ما يلزم لنحو العمل مما جمیعه وإنتهاء البند طبقاً للمواصفات القياسية المصرية وأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف .</p>	٧
100	3م			<p>بالمتر الطولي توريد وتركيب هدارات المروقات (v.notch) من الاستانلس ستيل 316 سميكة 4مم والعرض طبقاً للرسم المرفق من الاستشاري والبند يشمل :</p> <p>- توريد وتركيب المسامير الاستانلس (أنكور 120 مم × 10 مم اللازمة والجوانات والورد والصواميل لزوم التثبيت وضبط المنسوب .</p> <p>- توريد وتركيب شريط من الكاوتش سميكة 5مم عرض 20سم بين الاستانلس والحانط مع فك الاستانلس القديم وتسلیمه للمخازن على ان يتم اعتماد كل ما سبق من قبل لجنة الاشراف قبل التركيب مع توريد وتركيب كل ما يلزم التثبيت والتركيب وهو الأعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة والكود المصري وتعليمات المهندس المشرف .</p>	٨
300	م.ط			<p>بالطن توريد وتركيب مشغولات حديدية لزوم عمل :-</p> <p>أ- إنشاء كوبري خاص باسطوانات الكلور والبند يشمل :-</p> <p>- توريد وتركيب كمر حديد مع تقديم نوته حسابية لاحمال أسطوانات الكلور بالعبر وكذلك طريقه تثبيت الكمر من اتياش ومسامير (ancock) وجوابط علي ان يكون قطاع الكمر والنوتة الحسابية وطريقة التثبيت مسئولية المقاول وعمل الازم للتنبيتها في الكمر الخرسانية</p> <p>ب- مشابيات من الحديد بالإبعاد المطلوبة مع تقديم نوته حسابية</p>	٩

The temporary headquarters of the company:

Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.

Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188121

Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٣-٣١٨٨١٢١ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥
فاكس: ٠١٣-٣١٨٨١٢٢

٤٦

الاصدار

٤٦

٤٦

٤٦

شركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية

احدى الشركات التابعة

للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي



مقاييسة

بخصوص إحلال وتجديد محطة مياه كوم أشفيين المرشحة (المروقات) – فرع قليوب

الإجمالي	الفئة		الكمية	الوحدة	بيان الأعمال	م
جنيه	ق	جنيه	ق			
			6	بالطن	<p>- توريد وتركيب كمر حديد مع تقديم نوته حسابية لاحمال الكوبرى للربط بين المرrocates الموجودة بالمرحلة الاولى والثانوية بالمحطة مع تقديم الدراسة الازمة للتنفيذ وتحتوى على طرق التثبيت وجميع انواع القطاعات مع تقديم نوته حسابية والنوتة الحسابية وطريقة التثبيت مسئولية المقاول وموافقة لجنة الاشراف قبل التنفيذ</p> <p>- دهان جميع الأجزاء بمادة أبيوكسيية مقاومة للصدأ على أن يكون الدهان ثلاثة أوجه وجة تحضيرى وأثنين نهائى معتمدة من لجنة الاشراف</p> <p>توريد وتركيب كل ما يلزم لنها الاعمال طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم النوتة الحسابية لجميع الاعمال الى لجنة الاشراف .</p>	

ملحوظة :- يتم التنفيذ وفقاً لما ورد بالبند من كميات ومواصفات وبالبند يتم التنفيذ وفقاً للمواصفات الفنية الواردة بكراسة الشروط وفي حالة عدم توفرها بكراسة الشروط يتم التنفيذ وفقاً للكود المصري .

إعداد المقاييسة :-

مدير المحطة (فرع قليوب)

م/ احمد الطوخى

م/ احمد عبد القوى

م/ سمر مجدى

م/ محمد الجزار

م/ أيمن عباس

مستشار رئيس مجلس الإدارة
للشؤون الفنية

م.أ/ جمال حجاب

مدير عام التصميمات الهندسية

م/ هيا صبرى

The temporary headquarters of the company:
Banha -filtered water Plant - Rayah Tawfeqi St.
Tel: 013- 3188175 & 013- 3188176 & 013- 3188177
Fax: 013- 3188122

المقر المؤقت للشركة:
بنها - محطة المياه المرشحة - شارع الرياح التوفيقى
ت: ٠١٢-٣١٨٨١٧٦ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥ & ٠١٣-٣١٨٨١٧٥
فاكس: ٠١٢-٣١٨٨١٢٢