

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

وزارة النقل
الم الهيئة العامة للطرق والكباري
الادارة المركزية لبحوث الطرق



دفتر شروط ومواصفات الإسناد بالأمر المباشر رقم (٢٠٢٤) لسنة ٢٠٢٤

العملية: تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

تاریخ المفاوضة: ٢٠٢٤ / / يوم
عدد الصفحات التي يضمها الدفتر () بما فيها عدد () رسم

كراسة المواصفات القياسية للهيئة العامة
للطرق والكباري لسنة
١٩٩٠ يعتبر متتماً لهذا الدفتر ، مع
مراجعة التعديلات الواردة به

رئيس الإدارة المركزية
للهندسة الميكانيكية والكهربائية

" كرم ناشد "

رئيس قطاع
التنفيذ والمناطق
مهندس / محسن محمد زهران

مدير عام التنفيذ

" منار عبد الهادي "

رئيس الإدارة المركزية
لبحوث الطرق

مهندس / حسام بدر الدين إبراهيم

رئيس الإدارة المركزية
للمدينة الرابعة عشر

مهندس / ضياء الدين مصطفى

رئيس الإدارة المركزية
للسئون المالية والإدارية

عميد / " أبو بكر أحمد حسن عساف "

ملحوظات هامة :-

- على المقاول التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .



تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
 بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ + كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
 أشراف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

فهرست

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ + كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم أشراف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

الصفحة

| | | |
|---------|-------|--|
| ٢ | ..... | فهرس |
| ٣ | ..... | موضوع العقد |
| ٤ | ..... | قائمة بالحد الأدنى اللازم من الآلات والمعدات |
| ٧ - ٥ | ..... | قائمة أثمان العملية |
| ٩ - ٨ | ..... | ملحوظات قائمة الأثمان |
| ١٦-١٠ | ..... | المواصفات الفنية لبنود الأعمال |
| ١٧ | ..... | الدفع والإلتزامات |
| ٢٣ - ١٨ | ..... | الخصومات - الغرامات |
| ٢٤ | ..... | الشروط الخصوصية للعملية |
| ٢٥ | ..... | القسم الأول : تقديم العطاء |
| ٢٧-٢٦ | ..... | الشروط المالية للعطاءات المقدمة للهيئة |
| ٢٨ | ..... | القسم الثاني : الشروط العمومية لأعمال الطرق والكباري |
| ٢٩ | ..... | نموذج حرف (أ) : |
| ٣٠ | ..... | / تعهد |
| ٣١ | ..... | نموذج تأمين سلامة المرور |



برعاية

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

موضوع الإسناد

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم

اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

وتكون العملية بوجه عام طبقاً لما هو مبين بقائمة الأثمان من الأعمال الآتية :-

- أعمال النظافة لسطح الطرق الأسفالية المشار إليها والأكتاف والميول الجانبية التربوية والحجرية والإسطح الخرسانية واسفل الاعمال الصناعية بكامل عناصرها والحواجز الخرسانية والمعدنية وكافة وسائل تأمين سلامة المرور ونظافة جسم ومطالع ومنازل الكباري ونظافة وإزالة المลصقات وطمس أي عبارات مسيئة بما لا يتعارض مع الرؤية والشكل الجمالى كله وفقاً للأطوال المحددة أعلاه بالكيلو متر الطولي مزدوج / مفرد على مدار اليوم طوال أيام الأسبوع .
- أعمال رفع أكوام المخلفات بجميع أنواعها الناتجة عن إلقاء وتغريغ حمولات على الطريق و المطالع والمنازل للكباري وخلف النبوجيرسى بكامل القطاع العرضي للطريق وحتى ٢ م من الطيان وحسب تعليمات المهندس المشرف ونقلها الى المقالب العمومية المعتمدة - والفتنة شامله بالметр المكعب.
- أعمال رفع المخلفات والنظافة أسفل الكباري والاعمال الصناعية والأتفاق من المخلفات التي يلقاها المارة ونقلها الى المقالب العمومية والفتنة شاملة بالметр المكعب.
- أعمال رفع أكوام القمامه المترائكة والملقاة بواسطة الأهالى ونقلها للمقالب العمومية والفتنة بالметр المكعب.
- إزالة ورفع الاشغالات والتعديلات والحوادث على الطريق (عشش وتعديلات - الحوادث ومخالفاتها.....إلخ) باستخدام المعدات والأوناش اللازمة والمناسبة لتنفيذ الإزالة والنقل إلى مخازن الهيئة أو المقالب العمومية وفقاً لتوجيهات جهاز الإشراف وبعد إتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة والفتنة شاملة بالعدد لكل حالة.
- إزالة وفك اعلانات (دبل ديكـرـ يوني بول أو ميجا) ونقلها لمخازن الهيئة - والفتنة شاملة بالطن.
- نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة سيارة (تانكبات سعة ٣٨ م٣ حد أدنى) أو طلمبات نزح المياه أو يدويا وقت اللزوم ووقت طلب جهاز الإشراف وأنشاء موسم الأمطار أو في حالة الأمطار الكثيفة والسيول أو أي حالات طوارئ - والفتنة شاملة للوردية .
- نظافة وغسيل العلامات العلوية - والفتنة شاملة بالعدد / شهر والفتنة شاملة بالعدد .
- إطفاء الحرائق ونقل مخالفتها للمقالب العمومية - والفتنة شاملة بالعدد/ حالة
- أعمال رفع ونقل الحيوانات النافقة إلى المدافن الصحية المعتمدة خارج نطاق الطريق والفتنة شاملة بالعدد.
- تنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلغات يدويا أو باستخدام سيارة الصرف الصحي حسب إحتياج وطلب المنطقة والفتنة شاملة العمالة وجميع ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة والفتنة شاملة بالوردية ٨ ساعات
- تنظيف وتطهير الخزانات باستخدام كباس تطهير حسب إحتياج وطلب المنطقة والفتنة شاملة بالوردية على لا تقل عن ٨ ساعات وجميع ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة .



Mr. ...

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

قائمة أثمان العملية

كراسة شروط ومواصفات الإسناد بالأمر المباشر رقم (٢٠٢٤) لسنة (٢٠٢٤)

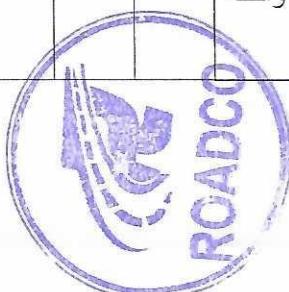
تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة

من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس

بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم

إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

| الجملة | الفئة | | بيان الأعمال | الكمية | M |
|----------------|----------|----------|---|---------------------|---------------|
| قرش جنيه | قرش جنيه | قرش جنيه | | | |
| | | | <p>الأسعار المدونة هي أسعار المقاول مقابل تكاليف أعمال النظافة لمدة العقد (بالكيلو متر الطولي مزدوج/مفرد والذى يتم الدفع عنها على دفعات شهرية يواقع (١/١ عدد شهور التعاقد) من سعر البند الإجمالي بالكيلومتر الطولي:أعمال النظافة لسطح الطريق موضوع العقد ومنشآته ويشتمل على ثلاثة مهام رئيسية وهي (نظافة الأسطح الأسفلاتية – نظافة الأسطح الخرسانية والحجرية وأسفل الأعمال الصناعية شاملة معايير السيول(مواسير - برايخ خرسانية...) والحواجز الخرسانية وأى منشآت الهيئة على الطريق وإزاله وطمس أي عبارات مسيئة بما لا يتعارض مع الرؤية والشكل الجمالى كله - نظافة وسائل تأمين سلامة المرور) وفقا للأطوال المحددة أعلاه بالكيلومتر الطولي مزدوج /مفرد كما هو موضح ومتذكر بمواصفات البند لأعمال النظافة على مدار اليوم طوال أيام الأسبوع والفتنة شاملة كل مايلزم لنها العمل من مواد وأضافات وعمالة ووسائل تأمين سلامة المرور لموقع العمل والتكاليف التي يتطلبها العمل ومنها :-</p> <ul style="list-style-type: none"> - الجهاز الفتى الرئيسي - فرق النظافة والمراقبة - توفير وتشغيل المعدات <p>وذلك طبقا لما هو موضح ومتذكر بمواصفات البند لأعمال النظافة وطبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف والفتنة شاملة بالكيلو متر الطولي المزدوج .</p> <p>تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد داعم داعم .</p> | ١ | أعمال النظافة |
| ١٨٩٦٠٠ - ٤٩٥٠٠ | ٤٩٥٠٠ | | <p>الكم المزدوج للطريق الرئيسي.</p> <p>الكم المزدوج للطريق الرئيسي.</p> | ٨ كم طولي مزدوج | |
| ١٩٤٨٠ - ١٩٥٠ | ١٩٥٠ | - | <p>الكم المفرد مطالع ومنازل.</p> | ٩,٥ كم طولي مفرد | |
| ١٨٤٣٦٠ - ١٩٥٠ | ١٩٥٠ | - | <p>الكم مفرد داعم.</p> | ٦ كم طولي مفرد داعم | |
| ٥٥٦٠ - ٨٤ | - | | <p>أعمال رفع اكواخ المخلفات بجميع انواعها الناتجة عن القاء وتفریغ حمولات علي الطريق والمطالع والمنازل للكباري والاكتاف المرصوفة والتربية وخلف النبويجاري بكامل القطاع العرضي للطريق بالكامل حتى ٢ متر من طبان الطريق وطبقا لتعليمات جهاز الارشاف ونقلها الى المقالب العمومية المعتمدة دون ادنى مسؤولية على الهيئة وجهاز الارشاف مع ضرورة تقديم الbonas والايصالات للكميات المنفذة والفتنة شاملة بالметр المكعب .</p> <p>(فقط ثلاثة الاف متر مكعب لغير)</p> | ٣٣٠٠ | ٢ |



٢٤٣٠

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس

بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم

إشراف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاره

| الجملة | الفئة | بيان الأعمال | | | | الكمية | م |
|--------|-------|--------------|------|-----|------|---|--------------|
| | | قرش | جنيه | قرش | جنيه | | |
| ١٨٠٠٠ | -- | ٩٠ | - | | | أعمال رفع المخلفات بجميع انواعها الناتجة عن القاء وتفریغ حمولات اسفل الكبارى والاعمال الصناعية والانفاق ونقلها الى المقالب العمومية المعتمدة خارج نطاق الطريق دون ادنى مسؤولية على الهيئة وجهاز الاشراف مع المحافظة على الموقع الذى تم نظافته لمدة شهر والفئة شاملة بالметр المكعب | ٣ م ٢٠٠٠ |
| | | | | | | (فقط الفان متر مكعب لغير) | ٣ |
| ٢١٠٠٠ | -- | ٧٠ | - | | | أعمال رفع أكوام القمامه بجميع انواعها المتراكمة والملقاة بواسطه الاهالى ونقلها للمقالب العمومية المعتمدة مع ضرورة تقديم البونات وايصالات المقالب للكبائن المنفذه دون مسؤولية على الهيئة وطبقا لتعليمات المنطقة المشرفة والفئة شاملة بالметр المكعب | ٣ م ٣٠٠٠ |
| | | | | | | (فقط ثلاثة الاف متر مكعب لغير) | ٤ |
| ٢٠٨٠٠ | - | ٣٦٠ | - | | | ا- إزالة الإشغالات والتعديات ونقلها إلى مخازن الهيئة أو المقالب العمومية وفقاً لتوجيهات جهاز الإشراف وبعد إتخاذ كافة الإجراءات القانونية الازمة من قبل الهيئة والجهات المعنية . ب- نقل المركبات أو المعدات التالفة نتيجة الحادث إلى جانب الطريق ونقل مخلفات الحادث إلى المقالب العمومية أو مخازن الهيئة وفقاً لتوجيهات جهاز الإشراف بعد إتخاذ كافة الإجراءات القانونية الازمة (بدون ونش) | ٣ بالعدد |
| | | | | | | (فقط بالعدد اثنان حالات فقط لغير) | ٥ |
| ٧٠٠٠ | - | ٤٠٠ | - | | | ج- نقل المركبات أو المعدات التالفة نتيجة الحادث إلى جانب الطريق ونقل مخلفات الحادث إلى المقالب العمومية أو مخازن الهيئة وفقاً لتوجيهات جهاز الإشراف بعد إتخاذ كافة الإجراءات القانونية الازمة (باستخدام ونش) | ٢ بالعدد |
| | | | | | | (فقط بالعدد اثنان حالات فقط لغير) | |
| | | | | | | بالطن أعمال ازالة وفك إعلانات ونقلها لمخازن الهيئة وطبقاً لتعليمات جهاز الإشراف . | |
| ٨٤٠ | - | ٨٤٠ | - | | | دبلي ديكرب - يوني بول (فقط واحد بالطن لغير) | ٦ |
| ٥٤٠ | - | ٥٤٠ | - | | | ميجا (فقط واحد بالطن لغير) | ١ بالطن |
| ٣٥٠٥٠ | - | ٣٥٠ | - | | | نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة سيارة (تانكبات سعة ٣٨ حدم أدنى) لوردية ٨ ساعات ويكون وقت المعدات وقت اللزوم ووقت طلب جهاز الاشراف أثناء موسم الأمطار والفئة شاملة باللوردية . (فقط خمسة عشر باللوردية لا غير) | ١٥ باللوردية |
| ٣٥١٠٠ | - | ٥٨٠ | - | | | نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة سيارة (تانكبات سعة ٣٨ حدم أدنى) لوردية ٨ ساعات في حالة الأمطار الكثيفة والسيول وحالات الطوارئ والفئة شاملة باللوردية . (فقط خمسة باللوردية لا غير) | ٥ باللوردية |
| ٣٥٠٠٠ | - | ٦٠٠ | - | | | نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة طلمبة نزح مياه الأمطار لوردية ٨ ساعات (فقط خمسة باللوردية لا غير) | ٥ باللوردية |
| ٣٥٠٣٠ | - | ٧٨٦ | - | | | نزح وشفط مياه الأمطار يدويا حسب الموقف وطبقاً لتعليمات جهاز الإشراف ويكون تواجد الأفراد وقت اللزوم ووقت طلب جهاز الإشراف وأثناء موسم الأمطار أو أي حالات طوارئ لوردية واحدة ٨ ساعات عدد ٥ عمال - الفئة شاملة باللوردية . (فقط خمسة باللوردية لا غير) | ٥ باللوردية |



مقدمة

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السعين شامل تقاطع السعين وغير شامل تقاطع السويس
 بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطابع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
 اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

| الجملة | الفئة | | بيان الأعمال | | الكمية | M |
|--------|----------|----------|---|---|------------------------------------|----|
| | قرش جنيه | قرش جنيه | | | | |
| | | | نظافة وإزالة الأتربة وغسيل العلامات العلوية وفقا لخطة العمل المعتمدة. | | ١٠ بالعدد شهريا / خلال مدة المشروع | ١١ |
| ٣٠٠ | — | ٥٠ | — | - كابولي مفرد (فقط بالعدد عشرة شهريا لا غير) | | |
| ٢٠٠ | — | ١٠٠ | — | - كابولي مزدوج (فقط بالعدد عشرة شهريا لا غير) | | |
| ١٠٨ | — | ١٧٨ | — | - جمالون (فقط بالعدد عشرة شهريا لا غير) | ١٠ بالعدد شهريا / خلال مدة المشروع | |
| ٣٤٨ | — | ٧٩١ | — | إطفاء الحرائق ونقل مخلفاتها للمقالب العمومية دون دخل للهيئة في ذلك وبعد إتخاذ كافة الإجراءات القانونية الازمة من الجهات المعنية والفئة شاملة بالعدد لكل حالة (فقط خمسة بالعدد لا غير) | ٥ بالعدد | ١٢ |
| ٨٤٠ | — | ٨٤٠ | — | أعمال رفع ونقل الحيوانات الناقفة الكبيرة (حصان وما يماثله) إلى المدافن الصحية المعتمدة خارج نطاق الطريق. (فقط عشرة بالعدد لا غير) | ١٠ بالعدد | ١٣ |
| ٧٠ | — | ٧٠ | — | تنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلغات يدويا حسب احتياج وطلب المنطقة والفئة شاملة العمالة وجميع ما يلزم لنها العمل طبقا لأصول الصناعة والفئة شاملة بالوردية ٨ ساعات (فقط واحد بالوردية لا غير) | ١ بالوردية | ١٤ |
| ٧٠ | — | ٧٠ | — | تنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلغات حسب احتياج وطلب المنطقة باستخدام سيارة الصرف الصحي (تأفورى للتسليك) والفئة شاملة بالوردية ٨ ساعات كل ما يلزم لنها العمل طبقا لأصول الصناعة وتحت الاشراف المباشر لمهندسى الهندسة الميكانيكية بالهيئة . (فقط واحد بالوردية لا غير) | ١ بالوردية | ١٥ |
| ٧٠ | — | ٧٠ | — | تنظيف وتطهير الخزانات باستخدام كياس تطهير حسب احتياج وطلب المنطقة والفئة شاملة بالوردية على الأقل عن ٨ ساعات وجميع ما يلزم لنها العمل طبقا لأصول الصناعة وتحت الاشراف المباشر لمهندسى الهندسة الميكانيكية بالهيئة . (فقط واحد بالوردية لا غير) | ١ بالوردية | ١٦ |

٥٦١٤٤٠٠

نفقة مقداره حمسة ملايين وستمائة وعشرين ألف واحد مائة هرها لا يسر



٢٤٥٣

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنطافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

ويتم التنفيذ طبقاً للآتي : -

١- دفتر الشروط الخصوصية .

٢- الكود المصرى الصادر بالقرار الوزارى رقم ٨٦٠ لسنة ٢٠٢٠ (الإصدار الجديد) .

٣- المواصفات القياسية للطرق والكبارى لسنة ١٩٩٠ .

٤- القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وملحقاته وتعديلاته .

٥- قانون الطرق العامة رقم ٨٤ لسنة ١٩٦٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها .

٦- قانون النظافة العامة رقم ٣٨ لسنة ١٩٦٧ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها .

٧- قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ المعدل بالقانون رقم ٩٦ لسنة ٢٠٠٩ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها .

٨- تعليمات قطاع التنفيذ والمناطق وجهاز الإشراف .

الآلات والمعدات الازمة

حد أدنى لإنشاء البنود الواردة بهذه الكراسة

(دفتر الشروط والمواصفات لسنة ٢٠٢٤)

يراعى ما ورد بالبند رقم (٥١) من المواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠ وإن يصرح بالعمل فى أي بند من بنود المشروع إلا بعد معاينة ومعايرة المعدات الوارددة والتصرح باستخدامها .

قائمة المعدات أدناه هي الحد الأدنى للمعدات وعلى المقاول معاينة الموقعا عقد معاينة شاملة ومدققة نافية للجهالة لتحديد المعدات اللازمة لإنجاز المهام المكلفة بها بما يضمن نظافة الطريق وتنفيذ بنود التعاقد وفقاً لشروط التعاقد على الوجه الأكمل على مدار اليوم طول أيام الشهر طول مدة العملية وذلك بالتنسيق مع المهندس المشرف والمنطقة المختصة وعلى الشركة تقديم ما يفيد امتلاكها للمعدات (مستندات الملكية) أو ما يفيد تعاقدها مع شركة أخرى لتوريد (إستئجار) المعدات الازمة طوال مدة العملية وذلك ضمن عرضها الفنى .

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنطافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم

| رقم البند | نوع الآلة | الحد الأدنى للعدد اللازم | الخصم اليومي لعدم وجود تلك المعدة جنيه / اليوم / للمعدة الواحدة |
|---|------------------------------|--------------------------|---|
| ١- أعمال النظافة لسطح الطريق والأكتاف والميول الجانبية. | مكنسة ميكانيكية صديقة للبيئة | ٢ | ٤٠٠٠ (أربعة ألوف جنيه) |
| | جرار زراعي مزود بفرشة مكنسة | ١ | ٤٠٠٠ (أربعة ألوف جنيه) |
| | سيارة ٥ طن لقطر المكنسة | ٢ | ٢٥٠٠ (ألفان وخمسين جنيه) |
| | سيارة قلاب ٨ م | ٢ | ٢٥٠٠ (ألفان وخمسين جنيه) |
| | لودر ٣ م مجهز بقاطرة سحب | ١ | ٢٥٠٠ (ألفان وخمسين جنيه) |
| | تنك مياه ٣٥ م | ١ | ٢٠٠٠ ألفان جنيه |
| | لودر ١٣ | ١ | ٢٥٠٠ (ألفان وخمسين جنيه) |
| | سيارات شفط مياه | حسب الحاجة | طبقاً لما ورد بالكراسة |
| | طلبات نزح مياه | حسب الحاجة | طبقاً لما ورد بالكراسة |

- يحق للهيئة استخدام المعدات أعلاه في أي من بنود العملية .

- الحد الأدنى من المعدات هو الحد الازم توافره على مدار ٢٤ ساعة يومياً طوال الشهر طوال مدة المشروع .



٢٤٠٢٠٢٠٢٤

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٥ كم مفرد مطابع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
الإشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

ملحوظات قائمة الأثمان

(١) رقم كل بند من بنود الموجز في قائمة الأثمان يوضح بنفس الرقم في المواصفات الفنية الموضحة للبنود
الواردة بها .

(٢) العملية غير قابلة للتجزئة .

(٣) كل عطاء او ملحق يرد بعد الساعة الثانية عشرة ظهراً وهو الميعاد المحدد لفتح المظاريف لا يلتفت إليه .

(٤) تلتزم الشركة بتقديم برنامج زمني قبل البدء في التنفيذ توضح فيه الفترة اللازمة لتجهيز الموقع ونهاية اعمال النظافة في المرحلة الأولى لبداية تنفيذ العقد والتي يجب الا تزيد عن ١٥ يوماً من بداية التنفيذ والتي يصبح بعدها الطريق كاملاً بحالة النظافة المطلوبة طبقاً لدفتر الشروط والمواصفات .

(٥) كل ما يدون خارج قائمة الأثمان لا يلتفت إليه .

(٦) على المقاول (الشركة) أن يوقع على التعهد الملحق بهذه الكراسة بإستخدام ما لا يقل عن ٢٥% من العمال من أولئك الموسيمين والمدرجة أسماؤهم في مكاتب العمل التابعة لوزارة العمل وذلك طبقاً للقرار الجمهوري رقم ٢١٨ لسنة ١٩٦٠

(٧) يلتزم المقاول (الشركة) أن يدبر للمشروع الحد الأدنى من المعدات المبينة بالكشف الخاص بالآلات والمعدات ،

(٨) على الشركة أن ترفق كشفاً بالمعدات التي يمتلكها وسنة صنعها وأماكن تواجدها وفي حالة قيام المقاول بتأجيرها يلتزم بتقديم عقود الإيجار بكامل مستنداتها وكافة البيانات اللازمة للمؤجر منه وذلك بعرضه الغنى .

(٩) للهيئة الحق في زيادة أو نقص ٢٥% من إجمالي قيمة العملية بنفس أسعار وشروط قائمة الأثمان وليس للشركة الحق في الإعتراض أو طلب زيادة في الأسعار نتيجة الزيادة أو النقص
(١٠) يراعى عمل لافتات عند بداية الطريق وعند نهايته بمسطح لا يقل عن ٢م*٣م يوضح بها أسم الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري وأسم العملية وأسم الشركة المنفذة بحيث يستخدم في كتابة أسم الهيئة بنطاق أكبر من أي بمنطقة أخرى باللافقة (لا يقل عن عدد ٣ علامات) على أن يعتمد تصميم وتنسيق اللافتة من جهاز الإشراف قبل التركيب وفى حالة عدم التنفيذ خلال ١٥ يوم من تاريخ استلام الموقع توقيع غرامة ألفان جنيه لكل شهر تأخير عن كل لافتة لا يتم تركيبها" هذا مع حق الهيئة في التصنيع والتركيب على حساب المقاول .

(١١) الأسعار التي يقدم بها المقاول تعتبر على أساس الشروط الموضحة بالدفتر وأى تعديل للشروط والمواصفات لا يلتفت إليه

(١٢) على المقاول ان يقدم الفئة التحاليفية المفصلة (عمالة ، معدات : قطع غيار - مسارات تشغيل ،) ضمن عرضة المالي .

(١٣) يلتزم المقاول بتدبير المعدات المطلوبة على لا يقل تاريخ الصنع عن ٢٠١٩ أو أحدث ولا تقل نسبة كفائتها عن ٨٥% ويتم تقييمها وفحصها عن طريق المختصين بالهندسة الميكانيكية والكهربائية بالهيئة .

(١٤) الهيئة غير مسؤولة ولا تحمل أى أتاوات أو أى رسوم تفرضها أى جهات أخرى على الشركات المنفذة وتحت أي مسمى وكذلك لا تتحمل الهيئة أى زيادة تطرأ في أجور العمالة وليس للشركة الحق في المطالبة بأى فرق في أجور العمالة حتى ولو صدرت به قرارات سيادية .



مر ٢٠٢٣

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع الشعين شامل تقاطع الشعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المقطعة الرابعة عشر - الدائري ومحوره

- (١٥) الشركة مسؤولة عن المحافظة على سلامة المرافق بالطريق سواء كابلات كهربائية أو تليفونية أو إشارة أو أي مرافق أخرى تتبع جهات خارجية ويجب على الشركة التنسيق اللازم مع هذه الجهات .
- (١٦) على المقاول تقديم سابق خبرته في الصيانة الروتينية ونظافة الطرق سواء بالهيئة او جهات مسؤولة وأى ملاحظات أخرى يرى أنها تغدو في اضافتها .
- (١٧) على الشركة أن ترقق كشفاً بأسماء ومؤهلات العاملين المطلوبين للصيانة الروتينية ونظافة الطرق ومستندات إثبات أن لهم خبرة سابقة في هذا المجال وأنهم من العاملين التابعين في شركته منذ ثلاث سنوات على الأقل .
- (١٨) تعهد الشركة بتقديم أطقم النظافة على مستوى من الكفاءة والتدريب على أعمال النظافة ومن ذوى السمعة الطيبة وحسن السير والسلوك والذى الخاص بالشركة والذى يحمل بادجهها مع التدقيق في اختيار المشرفين .
- (١٩) عدم السماح لمقاولى الباطن بالعمل في المشروع قبل اعتمادهم من الهيئة .
- (٢٠) تلتزم الشركة أو المقاول بتسجيل بياناتها على موقع بوابة المشتريات الحكومية وعنوانه WWW.etenders.gov.eg
- (٢١) تلتزم الشركة أو المقاول التي يرسي عليها العطاء بتقديم رقم الحساب الخاص بها والذى سيتم التعامل على أساسه عند صرف المستحقات حيث سيتم صرف المستحقات بنظام الدفع الإلكتروني .
- (٢٢) يجوز للمقاول في حالة طلبه التعاقد مع الهيئة بمقابل إنفاق سنوي لإستغلال أحد قطع أراضي الهيئة المتاخمة لموقع الأعمال لتجريب المعدات وفقاً لما تقرره الهيئة دون أي إلتزام علي الهيئة في هذا الشأن .
- (٢٣) يجب أن تتم جميع الأعمال موضوع الطرح كما ورد بالكراسة طبقاً لأصول الصناعة (المهنة) وبإستخدام المواد والمعدات الحديثة التي تتناسب مع الغرض المستخدمة من أجله .
- (٤) على المقاول أن يقوم بتوفير الماكينات والخامات والمواد المستخدمة في أعمال النظافة في حالة ممتازة ومن أجود الأصناف والخامات المحلية والمستوردة وأن كمياتها مناسبة للغرض المستخدمة من أجله



٢٤ رقم

تنفيذ مشروع استكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطابع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم اشارف :- المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

المواصفات الفنية

المواصفات الفنية لأعمال النظافة

النذر رقم (١) نظافة الطريق، الرئيس، و منشاته والمطاعم والمنازل:

ينقسم هذا البند إلى ثلاثة مهام تشمل كل مهمة منها مجموعة متاجنة من عناصر الطريق ومنشأته وفيما يلي الموصفات الخاصة لاداء اعمال النظافة لكل من هذه المهام .

المهمة الاولى : نظافة الطريق الرئيسي والمطالع والمنازل وعناصرها تشمل ولا تقتصر على :-

- المسطحات الأسفلية و الاكتاف الاسفلية والترابية وما يتكون بجوار (أمام) النيوجرسي والبردورات.
 - المداخل و المخارج حتى نهايتها و حارات التسارع و التهيئة و الدوران للخلف ... الخ .
 - حارات الخدمة و المواقف و الاستراحات الجانبية الأسفلية.
 - الجزيرة الوسطى .

متطلبات النظافة :

يلزم المقاول بحفظ العناصر الموضحة أعلاه بإتباع الآتي

١ - إزالة الاتربة و الأحجار و الرمال والصخور والكتل الخرسانية و المواد الأخرى التي يلقىها المارة والقمامه والحيوانات النافقة وذلك التي تنتج بسبب العوامل الطبيعية (ماعدا تباب الكثبان الرملية) وكل ما يسبب عرقلة حركة المرور أو صرف المياه بصورة

٢ - معالجة وإزالة ما ينسكب على الطريق من مواد بترولية أو أصباغ باستخدام الرمال أو الماء المضغوط أو أي طريقة أخرى مناسبة مع وجود مختصين وفقاً لما يقره جهاز الإشراف.

٢- إزالة ونقل الرمال الزاحفة و التي تشكل خطورة على المرور مهما كانت كمياتها الى خارج حدود الطريق مع تهذيبها لتفق مع الميل المنفذ بموجه القطاعات النموذجية للطريق.

٤- إزالة جميع المخلفات من على سطح الطريق والمطالع والمنازل والاكتاف المرصوفة وما يتكون بجوار (أمام) النيوجرسي والبردورات وإى مخلفات موجودة على الطريق و بكامل القطاع العرضي للطريق (ما عدا المنصوص عليه بالبند رقم ٤، ٢).

٥- إزالة السلام العشوائية المنشأة بمعونة الأهالي والمنفذة والغير معتمدة من الهيئة مع نقل ناتج المخالفات للمقالب العمومية .

٦- يلتزم المقاول بابلاغ المنطقة المشرفة بكافة بيانات منفذ المخالفات (رقم اللوحة - صورة فوتوغرافية - الاسم - العنوان - رخصة سيارة -إلخ) لاتخاذ الإجراءات القانونية.

لن يتم الدفع بشكل منفصل عن كافة متطلبات النظافة للاسطح الموضحة بعاليه أو أى عنصر من عناصرها وكذا كافة المواد اللازمه والفنين والعماله القائمه بتفيذ وانجاز العمل مع الالتزام بتوفير وسائل السلامة الازمة والذى الموحد وكافة ما يلزم مع استمرار العمل يوميا على مدار الاسبوع بما في ذلك يوم الجمعة والاعطلات الرسمية وجميعها محملا على سعر البند.

المهمة الثانية: نظافة الاسطح الخرسانية والجوية وقوف ومعايير تصريف المياه وعناصرها تشمل ولانقصر على :-

- التكسيات الحمراء والخواص والخدمات العلوية والسفلى والميول حتى نهاية حد نزع الملكية والقطاع العرضي للطريق بالكامل

- الالات الخسانية والأصفة والبردوات وما تكون (خلف) النبع جرس، والبردوات والأرصفة.

- أ - الماء الحار الغزير اندانة والماء حذنة والدبارن ذات مالارن ذات الكباري، وما يتكون خلفها.
- ب - الأسطوح بمحاذيف الوعيا اسفل المجرى وله معدن استثنائي.

- اسطح الحواجز الحرسية والمعديات والدرريات والبرورات والبرى ونيلون -

- المطارات والإستراحات بحامل عاصرها.



تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتيبة والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومتازل + ٦+ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

متطلبات النظافة :

يلتزم المقاول بنظافة العناصر الموضحة اعلاه باتباع الآتي :

- ١- إزالة الأتربة والاحجار والصخور والكتل الخرسانية و المواد الأخرى التي يلقىها المارة والقمامه والحيوانات النافقة وتلك التي تتنج بسبب العوامل الطبيعية (ماعدا تباب الكثبان الرملية) بما في ذلك ما يسبب عرقلة حركة المرور أو صرف المياه بصورة طبيعية في المجاري المخصصة لها من على الطريق حتى نهاية حد نزع الملكية والقطاع العرضي والأسطح بمختلف أنواعها أسفل الكباري والأعمال الصناعية ونقلها إلى المقالب العمومية فيما عدا المنصوص عليها في البند رقم (٢، ٤، ٣) .
- ٢- كما يجب عليه رفع الحاجز الخرسانية والبرودرات التالفة والمهشمة ونتائج الحوادث ونقلها للمقالب العمومية.
- ٣- إزالة جميع المخلفات أعلى البلاطات والأرصفة الخرسانية وما يتكون خلف النبوجرسي والبردورة والأرصفة وبكامل القطاع العرضي للطريق ونقلها إلى المقالب العمومية ما عدا المنصوص عليها بالبند رقم (٤، ٢) .
- ٤- تنظيف وإزالةأتربة أسطح الحاجز الخرسانية والبرودرات
- ٥- غسيل جسم الكوبري والدرابزينات والأرصفة المظللات المنشأة وأى منشآت خرسانية للهيئة على الطريق بكافة عناصرها.
- ٦- نظافة كافة معابر السبou من الأتربة والكتل الخرسانية وأى مخلفات مهما كان نوعها بما يضمن سريان المياه بصورة طبيعية .
- ٧- إزالة الملصقات وطمس أى عبارات دعائية أو غيرها على العناصر أعلاه بما لا يتعارض مع الرؤية والشكل الجمالى كله وفقاً لتعليمات جهاز الإشراف مع ابلاغ جهاز الاشراف بكافة البيانات عن صاحب العبارات أو الملصقات لاتخاذ الإجراءات القانونية .
- ٨- يلتزم المقاول بإبلاغ المنطقة المشرفة بكافة بيانات منفذ المخالفات (رقم اللوحة - صورة فوتوغرافية - الاسم - العنوان رخصة سيارةإلخ) لاتخاذ الإجراءات القانونية.

لن يتم الدفع بشكل منفصل عن كافة متطلبات النظافة للاسطح للاصطدام الموضحة بعاليه أو أى عنصر من عناصرها وكذا كافة المواد اللازمة والمعدات و الفنيين و العمالة القائمة بتنفيذ وانجاز العمل مع الالتزام بتوفير وسائل السلامة الازمة و الزى الموحد و كافة ما يلزم مع استمرار العمل يوميا على مدار الاسبوع بما في ذلك يوم الجمعة والاعطلات الرسمية و جميعها محملأ على سعر البند .

المهمة الثالثة : نظافة وغسيل وسائل تأمين سلامة المرور (العلامات الأرضية - العواكس على الحاجز - العواكس الأرضية) وعناصرها

تشمل ولا تقتصر على :

- علامات أرضية (تحذيرية - إرشادية - ...إلخ).
- العواكس المثبتة على الحاجز الخرسانية والمعدنية .
- العواكس الأرضية المثبتة على الأسطح الأسفلية (عيون القط).

متطلبات النظافة :

يلتزم المقاول بنظافة العناصر الموضحة اعلاه باتباع الآتي :

- ١- نظافة وغسيل العلامات الأرضية بكافة أنواعها وعناصرها مع الحفاظ على وضوح الكتابة وكذا العواكس الأرضية والمثبتة على الحاجز الخرسانية.

لن يتم الدفع بشكل منفصل عن كافة متطلبات النظافة الموضحة بعاليه أو أى عنصر من عناصرها وكذا كافة المواد اللازمة والمعدات و الفنيين و العمالة القائمة بتنفيذ وانجاز العمل مع الالتزام بتوفير وسائل السلامة الازمة و الزى الموحد و كافة ما يلزم مع استمرار العمل يوميا على مدار الاسبوع بما في ذلك يوم الجمعة والاعطلات الرسمية و جميعها محملأ على سعر البند .



مرخص

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطابع ومنازل + ١,٦ كم مفرد داعم
إشراف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاره

متطلبات بند أعمال النظافة

١-الجهاز الفنى ومتطلباته :

اولا - الحد الأدنى لمكونات الجهاز الفنى للمقاول وفرق النظافة.

١- يجب ان يكون جهاز المقاول الفنى الرئيسي موجودا فى موقع العمل فور استلام الموقع وان تكون مؤهلات الجهاز الفنى طبقا للائى :-

أ) مدير المشروع يتولى ادارة المشروع ويكون حاصلا على بكالوريوس هندسه مدنىه مع خبرة فى هذا المجال لا تقل عن خمسة سنوات .

ب) عدد ٢ مراقب طرق يكون حاصلا على مؤهل عالي مناسب مع خبرة فى هذا المجال لا تقل عن ٣ سنوات (ويحد أدنى مراقب لكل طريق) .

ج) مهندس متخصص فى اعمال السلامه المروريه يتم إعتماده من قبل الهيئة.

كما يجب على أن يقدم المقاول للمنطقة المختصة بخطاب رسمي لموافقة على اعتماد الجهاز الفنى مرفقا به كافة الاوراق الخاصة بالجهاز الفنى و التى تتضمن المؤهلات و شهادات الخبرة و السيرة الذاتية لكل فرد قبل استلام الموقع وذلك للإعتماد من المنطقة المشرفة.

٢- اذا تم ابلاغ المقاول بعدم صلاحية أى فرد من أفراد الجهاز الفنى فعلى المقاول توفير البديل وتقدیم أوراقه للادارة لأعتماده على ان يبدأ تطبيق الغرامه اليومية بعد مضى أسبوع من تاريخ ابلاغ المقاول بعدم صلاحية أى فرد من أفراد الجهاز الفنى الرئيسي وذلك كمهلة لتأمين و توفير بديلا عنه.

٣- يجب على المقاول تأمين وسيلة انتقال مستقلة و ملائمة لكل من مدير المشروع ومراقبى الطرق ومهندسى السلامه المروريه ليتمكن من آداء واجباته على الوجه المطلوب ويشترط ان تكون سيارة بيك آب دبل كابينة مزودة بعدد ٢ وحدة اضافه منقطعة للسلامة SAFTY LIGHT تعمل على بطارية السيارة مع ضرورة تثبيت شعار وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق و الكبارى و النقل البرى و اسم المشروع على جانبي السيارة بالإضافة إلى وضع رقم تليفون يحدده المقاول وتعتمد المنشآت المشرفة للإتصال في حالة الشكوى .

٤- العدد الكافي من العمال على مدار (٢٤) ساعة بحد أدنى ٨ عامل للوردية الصباحية (من الساعة ٧ صباحا حتى الساعة ٣ ظهرا و ٨ عامل للوردية المسائية (من ٣ ظهرا حتى الساعة ١١ مساء) ٨ عامل للوردية الليلية (من ١١ مساء حتى ٧ صباحا) برقة سيارة ٥ طن والعدد الكافي من ادوات النظافة (مكابس يدوية- مقاطف- كواريك- الخ) بما يضمن تنفيذ بنود العقد وفقا للشروط والمواصفات خلاف سائقى المعدات و السيارات والعمال وفي حالة نقص عدد العمال عن الحد الأدنى أو تغيب أحد العمال يتم خصم ٢٠٠ جنيه /عامل/وردية وفقا للبرنامج الزمني وخطة العمل المعتمدة من جهاز الإشراف .

٥- كافية وسائل تأمين سلامة المرور لكل مجموعة عمل طول اوقات العمل ليلا ونهارا على كل طريق لتأمين اقصى درجات الأمان لمستخدمي الطريق وفريق العمل للمقاول وجهاز الأشراف وطبقا لتعليمات الإدارة العامة للمرور على أن تشمل ولا تقتصر على :

• مخاريط SAFTY CONES لتنظيم حركة السير عدد (١٠) مخروط ارتفاع ٦٠ سم مع المحافظة على حالتها الجيدة و

الأستبدال و التعويض لما يتلف أو يفقد منها دوريا .

• أشارة ضوئية تعمل على بطارية السيارة (عدد ٣ وحدات) .



مرخص

تنفيذ مشروع استكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس

بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥ + ٦ كم مفرد مطابع ومتالز + ١ كم مفرد داعم

إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

- أشارات ارشادية و تحذيرية عاكسة مرورية لعمل تحويلات مؤقتة بما لا يقل عن عدد (٦) لوحات وعدد (٢) علامه عمال يشتعلون + عدد (٢) علامه سهم + عدد (٢) علامه هدى السرعة) مع الركائز الخاصة بها بحيث تكون سريعة الفك و التركيب .

اعلام توجيه حركة المرور من النوع العاكس بالعدد الكافي لتوجيه الحركة المرورية .

- زى موحد مع السترات العاكسة و القبعات الواقية وأحدية الأمان على أن تكون جميعا بخامات متميزة لجميع افراد الفرقه ولون موحد .

هذا ولايسمح للمقاول بالعمل فى أي مرحلة أو موقع بالمشروع طول مدة العملية قبل تجهيز وتأمين الموقع لسلامة المرور طول مدة العملية وفقا لما جاء أعلاه ويتحمل المقاول كامل المسؤوليه المدنية و الجنائيه عن اي حوادث او اضرار تقع على مستخدمى الطريق او اي من افراد العاملين بالمشروع نظير إخلاله بمتطلبات السلامة المروريه أو تقصيره فى المداومه على استكمال وصيانه وسائل التحكم و التأمين المروري فى كافة مواقع العمل بالأسلوب الأمثل والمعتمد من ادارات المرور المختصه والمنطقة المشرفة .

وفي حالة اخلاله او تفاصس المقاول عن تنفيذ ما جاء اعلاه لا يتم السماح له بالعمل و تطبق كافة الغرامات والخصومات المنصوص عليها بما في ذلك تلك التي نظير عدم الإستفادة من المعدات والعماله وغيرها لعدم جاهزيه الموقع بوسائل تأمين السلامه .

٦- علامات ثابتة على كل طريق يوضح عليها شعار الهيئة ورقم تليفون المقاول للطوارئ (معتمد من المنطقة المشرفة) .

ثانياً :- العمل المطلوب من الجهاز الفنى للمقاول وكافة عناصر النظافة بما لا يتعارض مع الأعمال الواردة بقوائم الكميات
يكافى الجهاز الفنى و فرقه الصيانة بما يلى: (بالإضافة إلى ما هو منصوص عليه بقوائم الكميات)

١- يتم تحرير محضر مع المنطقة المختصة بالتزامن مع محضر استلام الموقع بحالة الطريق تصيبياً وجميع الموجودات (برارخ

- علامات أرضية - علوية إلخ) وكذلك أكوام المخلفات على الطريق (صور + فيديو) ويعتبر هذا التقرير إلزامي قبل

بدء العمل وجゼء لايجزاً من محضر استلام الموقع .

٢- التنسيق التام مع كافة الجهات الأمنية والمرورية لتنفيذ بنود العقد وفقاً للشروط والمواصفات المنصوص عليها .

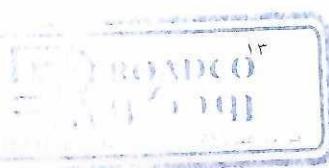
٣- الرد على رسائل (واتس آب) وخطابات جهاز الإشراف في أسرع وقت ممكن لتنفيذ الشروط الواردة بالعقد .

٤- إبلاغ الجهاز المشرف و شرطة المرور (كتابة بالإضافة إلى أي وسيلة أخرى) عن تعطل آلية سيارة على مسار الطريق أو أي حادث يقع على الطريق فور وقوعه وإتخاذ كافة الإجراءات اللازمة لإزالة الحادث أو العطل وفقاً للشروط التعاقدية بما فيها وضع وسائل تأمين سلامة المرور الازمة .

٥- إبلاغ الجهاز المشرف (كتابة بالإضافة إلى أي وسيلة أخرى) عن أي تلفيات لأى جزء من سطح الطريق أو المنشآت بأنواعها أو وسائل تأمين سلامة المرور بأنواعها .

٦- التنسيق التام مع هيئة الأرصاد الجوية للوقوف على حالة الجو بشكل مستمر وإبلاغ جهاز الإشراف عن أي طوارئ محتملة وكذلك الإبلاغ (كتابة بالإضافة إلى أي وسيلة أخرى) عن أي مؤشرات جوية مثل العواصف والرمال الزاحفة والانجرافات والامطار وكل ما له تأثير على سلامة حركة المرور و مستخدمى الطريق والعمل على إزالة جميع المخلفات الناتجة عنها و يجب الإبلاغ عنها بجميع الوسائل المتاحة وتقييم تغير فنى مفصل عنها

٧- إدارة المعدات الموجودة المعتمدة وفقاً للبرنامج الزمني لإزالة المخلفات الناتجة عن مستخدمى الطريق أو العوامل الطبيعية بصفة دورية ودائمة على مدار ٢٤ ساعة بما يحقق المحافظة على رونق ونظافة الطريق و أماكن الانتظار والاستراحات بصفة دائمة .



مرسو ٢٦

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السعين شامل تقاطع السعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطابع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
أشرف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

٨- الإبلاغ عن التعديات على حرم الطريق (إمارار مواسير تحت الطريق - رفع أحجار التكاسي - اتلاف او فك درايزينات الكبارى
والعلامات العلوية- إشعال الحراائق- الخ)

٩-يلتزم الجهاز الفنى في نهاية كل أسبوعين بتقديم خطة عمل للأسبوعين اللاحقين لجهاز الإشراف للإعتماد تتضمن (قطاعات عمل + معدات + عمال +....) وتقع غرامة يومية ٥٠٠٠ جنية(خمسة ألف جنيه) عن كل يوم تأخير حال عدم الالتزام بتقديم التقرير وتزداد أعداد جميع المعدات والعملاء حسب حاجة قطاعات العمل وطبقاً لتعليمات جهاز الإشراف بحيث لا يكون هناك تقصير في أي وقت ويتم الالتزام بها دون حق للشركة في أي مطالبات مالية إضافية نظير ذلك وتوقيع الغرامات على المعدات الواردة بخطة العمل المعتمدة بدون الإخلال بالحد الأدنى من المعدات .

- ١- يلتزم الجهاز الفنى يوم ٢٥ من كل شهر بتقديم تقرير شامل (مدعم بالصور + فيديو) عن الأعمال المنفذة بالشهر موضحا:
 - معدلات العمل بالمشروع خلال الشهر مع صور توضيحية
 - الحوادث مدعاة بالصور وإحصائية بها وصور من محاضر الشرطة
 - أي مشاكل تواجه العمل والتنسيقations التي قامت بها الشركة بالخصوص ومتابعة ما تم من تنسيقات
 - أي بيانات إحصائية ومقارنات مع الشهور السابقة والذي يبرز الأعمال المنجزة
 - أي مخالفات يتم رصدها ومتابعة الإجراءات اللازمة لكل منها

ويوقع على الشركة غرامة يومية ١٠٠٠٠ (عشرة ألف جنيه) لكل يوم تأخير حال تأخر المقاول عن تقديم هذا التقرير (word+ power point

ولن يتم الدفع بشكل منفصل عن ما جاء أعلاه من متطلبات الجهاز الفنى حيث أنها جميعها محملة على سعر البند مع استمرار العمل يومياً على مدار الأسبوع بما في ذلك يوم الجمعة والعطلات الرسمية والعمل من خلال توجيهات الجهاز المشرف على المشروع .

٢- معدات فرق النظافة :

أ) إشتراطات عامة

- ١- يجب أن تكون جميع المعدات الازمة لكل طريق طبقاً لتوجيهات الجهاز الفنى المشرف على المشروع موجودة في موقع العمل وفي حالة جيدة بحيث يمكنها مباشرة العمل فور إسلام المقاول للموقع وفي اي وقت خلال مدة العقد وفي حالة ابلاغ المقاول عن استئثار عدم وجود أو عدم صلاحية معدة / معدات مما يعوق تنفيذ أعمال النظافة لأى من عناصر الطريق لمدة ٢ يوم متصل أو أسبوع متقطع خلال شهر أو تكرار تغيب المعدة يحق للهيئة تكليف أحد الشركات المتخصصة لتنفيذ الأعمال المطلوبة خصماً من حساب المقاول بالإضافة إلى ١٥% مصروفات إدارية دون أي اعتراض من الشركة بالإضافة إلى تطبيق الغرامات المنصوص عليها نظير تغيب أو عدم صلاحية المعدات هذا كلها مع تطبيق مواد القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها.
- ٢- يجب تواجد السائقين والفنين وعمال النظافة و العمال المساعدين اللازمين لكل معدة من المعدات وبالعدد والقدر الذي يسمح بتشغيل جميع المعدات وفي أي وقت من الأوقات .

- ٣- لن يتم السماح للمقاول بالبدء في العمل الا اذا توافر الحد الأدنى من المعدات الازمة لإنجاز العمل طبقاً لخطة العمل المعتمدة ولن تصرف له مستحقات في حالة عدم توفيرها ويتم تطبيق الخصومات السابق ذكرها.
- ٤- على المقاول تقديم أوراق الملكية للمعدات و السيارات المطلوبة أو عقود إيجار سارية المفعول بدون الإخلال بأحقيـة الهيئة في التفتيش والفحص للتأكد من جاهزيـتها للإسـتخدام.



٢٦٣

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع الشعين شامل تقاطع الشعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥ + كم مفرد مطابع ومنازل + ١,٦ كم مفرد داعم
إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

- ٥- الإلتزام بنظافة وغسيل المعدة قبل خروجها للعمل مع عدم وجود أي إبعاثات مخالفة لقانون البيئة ويحق لجهاز الإشراف إيقاف أي معدة ملوثة للبيئة وتطبيق غرامة قدرها ٥٠٠٠ (خمسة آلاف جنيه) لكل حالة مع إلزام المقاول بإستبدالها فوراً بمعدة صالحة وفقاً للاتفاق عليه وفي حالة عدم الإستجابة يتم التنفيذ على حساب المقاول بالإضافة إلى ١٥ % مصروفات إدارية .
٢- يلتزم المقاول بعمل الصيانة الدورية للمعدة لحفظها عليها وتقديم ما يفيد ذلك بعد إنتهاء أعمال الصيانة المقررة.

بـ - مواصفات معدات النظافة:-

- ١) مكنسة ميكانيكية لكسر الطرق (عرض لا يقل عن ٢,٥ م) بقدرة حصانية لا تقل عن ٧٠ حصان على الأقل تاريخ الصنع عام ٢٠١٩ ، ومزودة بفرش كنس (عرضية) أساسية وأخرى جانبية وتقوم بتجميع الأتربة ورفقها على سير ميكانيكي مزود ببغاء لإحكام عدم تطاير الأتربة والمخلفات لحفظها على البيئة وكله بما يسمح بتنفيذ الأعمال المنوط بها وفقاً لمتطلبات البرنامج الزمني المعتمد .
٢) جرار زراعي مزود بفرشة مكنسة للكنس بالأماكن الضيقة .
٣) سيارة لقطر المكنسة ٥ طن .
٤) سيارة قلاب ٣ م .
٥) سيارات دوريات عمال ٥ طن .
٦) لودر ٢ متر مكعب بجميع تجهيزاته (مجهز بقاطرة لسحب السيارات المعطلة) ويعمل بكفاءة عالية يركب على اللودر ذراع (سحب أو دفع) لقطع الشاحنات و السيارات الكبيرة التي تتوقف بمسار الطريق .
٧) تانك مياه ٣٥ م .
٨) سيارة بيك آب .
٩) لودر ١,٣ م .
١٠) سيارات شفط مياه
١١) طلمبات نزح مياه

هذا وإن يتم الدفع بشكل منفصل عن كافة متطلبات توفير وتشغيل الحد الأدنى من المعدات وكذا كافة المواد اللازمة و الفئتين و العمالة القائمة بتنفيذ و انجاز العمل وجميعها محمله على سعر البند .

ملاحظات :-

- سيتم تطبيق الخصم اليومي لعدم توفر او عدم وجود اي من المعدات يوميا الواردة بالحد الأدنى المطلوب أو الأعداد الواردة بالبرنامج الزمني للمقاول (إيهما أكبر) طبقاً للخصم الوارد بين الالات والمعدات بدءاً من تاريخ استلام الموقع .
- يلتزم المقاول بتحقيق أعمال الصيانة الدورية لكافة المعدات أعلاه وكذا التحديث والتغيير لقطع الغيار التي تستهلك دوريًا (المطارق الهوائية بمستلزماتها - ... الخ) .
- على المقاول تحفيز الواقع الخاصة به لزوم (إقامة العمالة - تجريح المعدات - تشوين الخامات - ... أخ) والتي تسهل له أداء عمله على أكمل وجه وتزويدها بالمياه والكهرباء طيلة مدة العقد وبالطريقة التي يراها و يكون مسؤولاً عن تكاليف ذلك مع التزام المقاول بتوفير مقر للمهندس المشرف هذا مع إعتماد الهيئة لموقع التجهيز المشار إليها ويحق للهيئة الفحص والتقييم على المعدات في أي وقت تراه مناسباً للتحقق من وجودها وعملها لصالح العمل .



مرجع

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطابع ومنازل + ١,٦ كم مفرد داعم
إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

المواصفات الفنية لينود النظافة من بند رقم (٢) حتى بند رقم (١٦)

يتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف وخطة العمل المقدمة من المقاول ومعتمدة من المهندس المشرف مع مسؤولية المقاول عن تأمين سلامة المرور وأى أضرار تلحق بالغير طبقاً لللوائح والقوانين المعمول بها وشروط هذه الكراسة وعلى ان تكون جميع الأعمال مدعاة بالصور الفتوغرافية (مسجل عليها التاريخ) ومحددة الموقع .



٢٤٣

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس

بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم

أشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

الدفع و الالتزامات

أولاً : طريقة الدفع عن البنود :

البند رقم (١) أعمال النظافة :

يتم الدفع عن أعمال نظافة الطريق ومتناهيه بالكيلومتر الطولي المزدوج / المفرد على دفعات شهرية طبقاً للمنفذ الفعلى بالمستخلصات الجارية والمعتمدة من الجهاز المشرف والمنطقة المختصة.

ثانياً : الأعمال المحملة على أسعار العقد وتشمل ولا تقتصر على :

(١) التحويلات وتسهيل السير على الطريق :

على المقاول أن يراعي عند تنفيذ أية أعمال ضمن الصيانة الروتينية والنظافة أن تظل حركة السير مستمرة على الطريق في موقع تنفيذ الأعمال أو الإصلاحات المطلوبة واتخاذ كافة الاحتياطات الازمة لذلك

(٢) رزى العمال الموحد :

يؤمن المقاول لعمالة زياً موحداً حسب اللون الذي تحدده الهيئة ويشمل الرزي ستة عاكسه للضوء والقبعات الواقية هذا ويعتبر ارتداء الرزي الموحد إلزامياً لجميع العاملين ويجب إعتماد الرزي الموحد وللون و الشعار من قبل الهيئة وفي حالة المخالفه أو عدم الالتزام يتم تطبيق الغرامة اليومية المنصوص عنها في باب الغرامات .

(٣) الإبلاغ عن التعديات والحوادث والتلفيات والأحوال الجوية على الطريق :

أ) يجب على المقاول أن يبلغ المهندس المشرف كتابة عن أي تعديات أو حوادث على الطريق وأن يبين موقع وأنواع تلك التعديات والحوادث وفي حالة عدم الإبلاغ عن ذلك تطبق على المقاول الغرامة الموضحة في باب الغرامات علي سبيل المثال (امرار مواسير تحت الطريق - اتلاف او فاک درايزينات الكباري والعلامات المرورية - إشعال الحرائق -الخ)

(٤) توفير المعدات والاجهزه والعملاء ووسائل الانتقال

علي المقاول تأمين المعدات والاجهزه والعملاء ووسائل الانتقال الازمة لتنفيذ اعمال النظافة

يلتزم الطرف الثاني (المقاول) بالاتي :- (طبقاً لموافقة رئيس مجلس الادارة على المذكرة المعروضة عليه من المنطقة المختصة):-

- يلتزم المقاول بتوفير عدد (١) سيارة ملاكي لجهاز الاشراف والتي تضمن له المرور الدوري وفحص الاعمال وكذا التفتيش على اجراءات تأمين السلامة المرورية بمواقع العمل طول فترات اليوم ليلاً ونهاراً وفي اي وقت يراه جهاز الاشراف وكذا اعداد التقارير الفحص الازمة ورفعها للسلطة المختصة علي ان تكون السيارة جديدة لاتقل عن ١٦٠٠ سي سي وحسب طلب السلطة المختصة وتكون جاهزة لإنقلالات جهاز الاشراف علي ان يتم فحصها وتسليمها واتخاذ الاجراءات الازمة عن طريق الادارة العامة المركزية للهندسة الميكانيكية بالهيئة وذلك ويتم توقيع غرامة يومية قدرها (١٠٠٠ جنية) عن كل سيارة عن كل يوم يمر لا تكون فيه السيارة تحت طلب الجهة المختصة وفي حالة عدم الاحتياج لتوريد السيارة يتم استبدالها باعمال بالممشروع يتم تحديدها في حينه وتوافق عليها الهيئة بنفس القيمة التي تعادل ايجار السيارة المذكورة طوال مدة المشروع .

- يلتزم الطرف الثاني بتوريد الادوات المكتبية الازمة للعمل طبقاً للاعداد الموضحة بالجدول أدناه وطبقاً لقائمة المواصفات توافق عليها الهيئة العامة للطرق والكباري على ان يتم فحصها واتخاذ الاجراءات الازمة عن طريق الادارة العامة لمراكز المعلومات بالهيئة على ان يتم تسليمها للمخازن وذلك خلال مدة المشروع وتقع غرامة قدرها ٢٠٠٠ جنيه (عشرون ألف جنيه) في حالة عدم التوريد لمدة المشروع .

| العدد | البيان |
|-------|-------------------|
| ١٥ | كرتونة اوراق - A4 |



مرصد

تنفيذ مشروع استكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السعين شامل تقاطع السعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+٤ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
اشراف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

الخصومات و الغرامات

بالإضافة إلى ما نص عليه القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ و لاحته التنفيذية و تعدياته في حالات تقصير أو تأخير المقاول في تنفيذ

الأعمال يتم الآتي:-

أولاً : الخصم مقابل التقصير في أداء الأعمال:-

بند (١) "النظافة للطريق الرئيسي و منشاته والمنازل والمطالع

- قد تم توزيع تكلفة أعمال البند كالتالي :-

| النسبة المئوية لتكلفة مهام البند | أسم الطريق : |
|--|---|
| المهمة الثالثة نظافة وغسيل كافة وسائل تأمين سلامة المرور (ما عدا العلامات العلوية) | النظافة العامة للطريق الدائري في المسافة المنصوص عليها بالكراسة |
| % ٢٠ | أ-الطريق الرئيسي |
| %٢٥ | أ- المطالع والمنازل والطريق |

١- إذا قصر المقاول في اداء أعمال النظافة لاي من مهام بند "النظافة للطريق و منشاته" أو أحد عناصر تلك المهمة

* يخصم مقابل التقصير في اداء أعمال البند مبلغًا يعادل فئة سعر الكيلو متر الواحد في الشهر في مسافة التقصير للجانب

واحد لكل إتجاه في نسبة عدد أيام التقصير إلى عدد أيام الشهر في نسبة المهمة الواحدة في ١,٢٥ أو (١,٤) للقصير في

المهمة رقم ٣) طبقاً للمعايرة التالية:

الخصم = (نسبة المهمة ، كما هو مذكور بالجدول السابق أعلاه) * سعر الكيلومتر كاملاً مزدوج / مفرد × مسافة التقصير لأى عنصر من عناصر المهمة الواحدة للجانب الواحد لكل إتجاه × (عدد أيام التقصير) / ٣٠ { } × ١,٢٥

٢- يكون الحد الأدنى للمسافة التي يخصم عنها مقابل التقصير (١) واحد كيلو متر عن كل موقع يحدث به تقصير حيث يعتبر كسر

الكيلو متر الطولي واحد كيلو متر (طبقاً للمثال التوضيحي اللاحق) .

٣- لن يتم الدفع بشكل منفصل عن أي عنصر من عناصر المهمة الواحدة لبند نظافة الطريق .

٤- يبدأ تنفيذ الغرامات والخصومات على التقصير في تنفيذ الأعمال بعد ١٥ يوم من بدء العمل وهي الفترة التي يجب أن يقوم المقاول

خلالها بالوصول إلى الحالة المطلوبة لنظافة الطريق طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات من خلال محضر استلام الموقع وخطة

عمل تعتمد من المنطقة المشرفة ويتم المحاسبة خلال هذه الفترة طبقاً للمسافات التي تم الوصول بها للحالة المطلوبة لنظافة فقط

مع تطبيق الخصومات اللازم نظير غياب المعدات عن العدد الوارد بقائمة الحد الأدنى من المعدات أو البرنامج الزمني المعتمد من

المنطقة المشرفة أيهما أكبر بدءاً من أسبوع بعد استلام الموقع.



٦٦

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ + ١,٦ كم مفرد مطالع ومنازل + ١,٦ كم مفرد داعم
الإشراف :- المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

٥- في حالة تكرار عدم نظافة جزء معين من الطريق لأكثر من أسبوع وتعدر القيام بالأعمال على حساب المقاول لأى سبب يكون الخصم طبقاً للمعادلة الآتية

$$\text{الخصم} = \left(\frac{\text{نسبة المهمة}}{\text{التقصير لأى عنصر عناصر المهمة الواحدة للجانب الواحد لكل إتجاه}} \times \frac{\text{عدد أيام التقصير}}{٣٠} \right) \times \text{مسافة التقصير في المهمة رقم } ٣$$

هذا مع حق الوكالة في التالي :-

- تنفيذ الأعمال التي تم التقصير فيها بأى طريقة تراها بعد موافقه السلطة المختصة متضمنة تكاليف أحد الشركات المتخصصة في تنفيذ أعمال النظافة المطلوبة خصماً من مستحقات المقاول دون أدنى اعتراض منه.
- فسخ التعاقد بدون وجه اعتراض من المقاول في حالة تكرار تفاسعه أو تقصيره في أداء أي من مهامه لمدة تتجاوز أسبوعين من تاريخ إنذاره أو إخطاره ولا يحق للمقاول الاعتراض بأى صورة من الصور.

٦- فيما يلى بعض الأمثلة التي توضح كيفية اجراء الخصومات عن التقصير في اداء أعمال البند الأول "النظافة للطريق ومتناولاته"

المثال الأول :-

قصر المقاول في اعمال نظافة سطح الطريق الاسفلتي لمسافة ٣ كم مزدوج من الطريق لمدة (٥) أيام وكان سعر الكم للطريق (١٢٠٠٠) جنيه / شهر.

تحسب الغرامات الواجبة كالتالي :-

الخصم عن نظافة المهمة الأولى =

$$12000 \times \frac{٤٥}{١٠٠} \times (\text{نسبة المهمة}) \times ٣ \text{ كم} (\text{مسافة التقصير}) \times$$

$$\times \frac{٥}{٣٠} \text{ أيام} (\text{مدة التقصير}) \times ١,٢٥ = ٣٣٧٥٠ \text{ جنيه}$$

المثال الثاني :-

قصر المقاول في اعمال نظافة عنصر سطح الطريق الاسفلتي للمطالع والمنازل لمسافة ٢٠٠ م من الطريق لمدة (٥) أيام وكان

سعر الكم المفرد للمطالع والمنازل (٨٠٠٠) جنيه / شهر.

تحسب الغرامات الواجبة كالتالي :-

الخصم عن نظافة المهمة الأولى =

$$8000 \times \frac{٥}{١٠٠} \times (\text{نسبة خصم المهمة}) \times ١ \text{ كم} (\text{مسافة التقصير كحد أدنى}) \times$$

$$\times \frac{٥}{٣٠} \text{ أيام} (\text{مدة التقصير}) \times ١,٢٥ = ٨٣٣٣ \text{ جنيه}$$

المثال الثالث:-

قصر المقاول بنظافة السطح الأسفلتي للطريق الرئيسي لمسافة ١كم من الطريق لمدة (١٠) أيام (أكثر من أسبوع) وكان سعر الكم للطريق (١٢٠٠٠) جنيه / شهر .



تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتيبة والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥ + ٦ كم مفرد مطابع ومتازل + ٦ كم مفرد داعم
اشراف :- المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

تحسب الغرامات الواجبة كالتالي :-

الخصم عن نظافة المهمة الأولى =

$$12000 \times \frac{45}{30} (\text{نسبة خصم المهمة}) \times 1 \text{ كم} (\text{مسافة التقصير كحد أدنى}) \times \frac{10}{100} \text{ أيام (مدة التقصير)}$$

= ٢٦٩٧٣ جنيه

المثال الرابع :-

قام المقاول بنظافة سطح الطريق الأسفلتى للطريق الرئيسي لمسافة ٣ كم وقصر فى أعمال نظافة الجزيرة الوسطى أو أى أعمال أخرى بالمهمة الأولى لمدة خمسة أيام خلال ذات المسافة من الطريق وكان سعر الكم (١٢٠٠٠) جنيه / شهر.

تحسب الغرامات الواجبة كالتالي :-

أولاً : بالنسبة للطريق رقم (١) :

$$\text{الخصم عن التقصير} = \frac{45}{100} (\text{نسبة المهمة الأولى}) \times 3 \text{ كم} (\text{مسافة التقصير})$$

$$= \frac{12000}{30} \times 1,25 \times 5 \text{ أيام (مدة التقصير)} = 33750 \text{ جنيه}$$

٣٠

أمثلة خصم غياب المعدات:

- في حالة تعذر استخدام أحد المعدات الواردة في قائمة الحد الأدنى للمعدات نتيجة تغيب أحد المعدات الأخرى يتم تطبيق الخصم كما لو كانوا (كلاهما) متغبيين .

يكون الخصم = (مجموع قيمة (الخصم اليومى / معدة) * (عدد أيام الغياب)

- أمثلة تطبيقية

١- في حالة تغيب السيارات القاطرة للمكنسة (عدد ٢ سيارة) وعدم إمكانية استخدام المكنسة لمدة يومين في الشهر
يكون الخصم = (عدد السيارات * (الخصم اليومى لـ تغيب السيارة) + الخصم اليومى للمكنسة) * عدد الأيام = ٢ * (٣٠٠٠ + ٦٠٠٠) = ٢٤٠٠ جنية

البند رقم (٢، ٣، ٤، ١٣) اعمال رفع المخلفات والقمامة والحيوانات النافقة

في حالة عدم استجابة المقاول في خلال خمسة ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لرفع المخلفات يتم خصم ٥٠٠ جنيها (خمسة ألف جنيه) عن كل حاله يوميا لكل بند لم يتم تنفيذه وذلك من تاريخ الاطمار مع حق الهيئة في تكليف أحد الشركات المتخصصة برفع المخلفات خصما من مستحقات المقاول دون أدنى اعتراض منه.

و يحظر على المقاول او الشركة رفع المخلفات من موقع العمل موضوع العقد (سطح الطريق-اسفل الأعمال الصناعية-.....إلخ) و إعادة إلقائها في موقع آخر على الطريق او حدوده و في حالة حدوث ذلك يتم إزالة ما تم إلقائه على حسابه مع توقيع غرامه ماليه على المقاول ٥٠٠٠ جنيهها (خمسون ألف جنيه) لكل حالة يوميا طبقا لما هو مذكور بجدول الغرامات مع اتخاذ كافة الاجراءات القانونية من قبل

المنطقة المشرفة ضد الشركة .
وكذلك لا تسد أي مستحقات الا بعد قيام المقاول بموافقة المنطقة المشرفة بالبيانات والاتصالات الدالة على نقل المخلفات الى المقاول

العمومية أو المدافن الصحيحة وفقا لكل بند.



٢٤٥

تنفيذ مشروع استكمال أعمال الصيانة الروتيبة والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السعين شامل تقاطع السعين وغير شامل تقاطع السويس

بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطانع ومتازل + ٦ كم مفرد داعم

اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاره

وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهاها بمعرفتها وتحمل الشركة التكلفة بالإضافة الى المصروفات الإدارية دون جه حق للشركة للاعتراض.

البند رقم (٦، ٥) :

- في حالة عدم استجابة المقاول في خلال يومان من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير السيارات و المعدات اللازمه لازالة ورفع الأشغالات والإعلانات وخلال فترة أقصاها ٥ ساعات من حدوث الحادث لإزالة مخلفات الحوادث (بند ٥) يتم خصم قيمة ٥٠٠٠ جنيهها (خمسة آلاف جنيهها) عن كل حالة اشغال أو حادث أو.... إلخ يتم طلب رفعها أو ازالتها بالإضافة لقيام المنطقة بإستئجار السيارات و المعدات والآوناش اللازمه خصما على الشركة مرة أخرى بالإضافة إلى ١٥% مصاريف إدارية دون حق للشركة في الإعتراض

- وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهاها بمعرفتها وتحمل الشركة التكلفة بالإضافة الى المصروفات الإدارية دون جه حق للشركة للاعتراض.

البند رقم (١٠، ٩، ٨، ٧) :

في حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٣ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير سيارة تانك مياه لشفط المياه (بند ١٠، ٨، ٩) يتم خصم قيمة ٧٠٠٠ جنيهها (سبعة ألف جنيهها) عن كل سيارة يتم طلبها عند اللزوم أو قيام المنطقة بإستئجار السيارة خصما على الشركة دون حق للشركة في الإعتراض في حالة الضرورة .

في حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٣ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير عماله لنزح المياه (بند ١١) يتم خصم قيمة ٢٠٠٠ جنيهها (ألفان جنيهها) عن كل وردية يتم طلبها عند اللزوم.

وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهاها بمعرفتها وتحمل الشركة التكلفة بالإضافة الى المصروفات الإدارية دون جه حق للشركة للاعتراض.

البند رقم (١١) :

في حالة عدم استجابة المقاول خلال أسبوع من تاريخه أو حسب التوقيتات المشار إليها في البرنامج الزمني أو الخطة المعتمدة لنظافة العلامات العلوية يتم خصم = عدد العلامات المقصر المقاول في نظافتها وفقاً للمخطط المعتمد * سعر البند ١,٥* .

وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهاها بمعرفتها وتحمل الشركة التكلفة بالإضافة الى المصروفات الإدارية دون جه حق للشركة للاعتراض.

البند رقم (١٢) :

في حالة عدم إستجابة المقاول خلال ٢ ساعة من تاريخ إخطاره لإطفاء الحريق باستخدام وسائل الإطفاء الممكنة يتم خصم ١٠٠٠٠ جنيهها عن كل حالة .

وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهاها بمعرفتها وتحمل الشركة التكلفة بالإضافة الى المصروفات الإدارية دون وجه حق للشركة للاعتراض.

البند رقم (١٣، ١٤، ١٥) :

في حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٢ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير سيارة(ناورى للتسليك) لتنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلغات حسب احتياج وطلب المنطقة أو سيارة كباس لتنظيف وتطهير الحزانات (بند ١٦، ١٥) يتم خصم قيمة ٩٠٠٠ جنيهها (تسعة ألف جنيهها) عن كل سيارة يتم طلبها عند اللزوم أو قيام المنطقة بإستئجار السيارة خصما على الشركة دون حق للشركة في الإعتراض في حالة الضرورة .



مر ٢٦

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السبعين شامل تقاطع السبعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥ + ١,٦ كم مفرد مطالع ومنازل + ١ كم مفرد داعم
أشرف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

فى حالة عدم استجابة المقاول فى خلال ٢ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باى وسيلة بالعمل لتوفير عماله لتسليك مواسير
الصرف والبلاعات (بند ١٤) يتم خصم قيمة ١٥٠٠ جنيهها (ألف وخمسمائة جنيهها) عن كل وردية يتم طلبها عند اللزوم .
وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهاها بمعرفتها تحمل الشركة التكالفة بالإضافة الى المصروف
الإداري دون وجه حق للشركة للاعتراض .



مشروع

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتيبة والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السبعين شامل تقاطع السبعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
الشرف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

ثانياً : الغرامات :

بيان بالغرامات التي تطبق على المقاول مقابل التقصير وعدم توفير طاقم التنفيذ أو عدم الالتزام بالتعليمات

طبقاً لما تحدده الشروط والمواصفات

| قيمة الغرامة بالجنيه | وصف المخالفات |
|--|---|
| ٥٠٠ (خمسةمائة) يوميا | غياب جهاز المقاول : |
| ٣٥٠ (ثلاثمائة وخمسون) يوميا | أ- مدير المشروع |
| ٢٥٠ (مئتان وخمسون) يوميا | ب- مهندس تأمين سلامة المرور |
| ٢٠٠ (مئتان)//عامل// وردية | ج- مراقب الفرقه |
| ٥٠٠٠ (خمسة ألوف) / لكل موقع يوميا | د- عامل نظافة |
| ٢٠٠ (مئتان) / لكل حالة يوميا | عدم تأمين موقع العمل وعدم في اتخاذ احتياطات السلامة الكافية اثناء العمل على الطريق |
| ٢٠٠٠ (ألفان) / لكل حالة يوميا | عدم ارتداء الزي الموحد لأحد أفراد المقاول |
| ٢٠٠٠ (ألفان) / لكل حالة يوميا | عدم الإبلاغ عن التعديات على حرم الطريق وأى تلفيات (أو فقد) جزء من سطح الطريق أو منشأته أو وسائل تأمين سلامة المرور بأنواعه |
| ٢٠٠٠ (ألفان) / لكل حالة يوميا | عدم الإبلاغ عن الحوادث والأعطال |
| ٢٠٠٠ (ألفان) | عدم الإبلاغ عن المؤثرات الجوية . |
| ٥٠٠٠ (خمسة ألوف)/حالة | عدم استجابة المقاول في خلال خمسة ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لرفع المخالفات والقمامة والحيوانات النافقة |
| ٥٠٠٠٠ (خمسون ألف)/ حالة يوميا | إعادة إلقاء المخالفات لحدود الطريق بعد رفعها من أماكنها بمعرفة المقاول او الشركة . |
| ٥٠٠٠ (خمسة ألوف) / لكل حالة | عدم توفير المعدات اللازمة لرفع الإشغالات أو مخالفات الحوادث أو الإعلانات |
| ٧٠٠٠ (سبعة ألوف) / لكل حالة يوميا | عدم توفير سيارة شفط المياه عند اللزوم أو تلبيبات المياه أو النزح اليدوي |
| ٢٠٠٠ (ألفان) للوردية | |
| ١,٥ * سعرالبند عدد العلامات المتأخرة * | عدم استجابة المقاول في خلال أسبوع من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لنظافة العلامات العلوية |
| ١٠٠٠ (عشرة ألوف) // حالة | عدم استجابة المقاول في خلال ساعتان من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لإطفاء الحرائق |
| ٩٠٠٠ (تسعة ألاف) / لكل حالة يوميا | عدم استجابة المقاول في خلال ٢ ساعة من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بتوفير سيارة ناقوري لتسلیک مواسير وبلغات الصرف وتطهير الخزانات أو التسلیک بالعمالة |
| ١٥٠٠ (ألف وخمسمائة) للوردية | |
| ٥٠٠٠ (خمسة ألاف)/ يوم تأخير | عدم تقديم خطة العمل كل أسبوعين |
| ١٠٠٠٠ (عشرة ألاف) / يوم تأخير | عدم تقديم تقرير شهري شامل عن تقدم بند العقد |
| ٦٠٠٠ (ستون ألف) | عدم توفير الحاسب الالى (في حالة وجودها ضمن فقرة الاعمال المحملة على اسعار العقد) |
| ١٠٠٠ (الف جنيه)// يوم | عدم توفير السيارة (في حالة وجودها ضمن فقرة الاعمال المحملة على اسعار العقد) |
| ٢٠٠٠ (عشرون ألف) | عدم توفير الورق (في حالة وجودها ضمن فقرة الاعمال المحملة على اسعار العقد) |



تنفيذ مشروع استكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطابع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاروة

الشروط الخصوصية

(دفتر شروط ومواصفات الإسناد بالأمر المعاشر رقم (٢٠٢٤) لسنة ٢٠٢٤)

خاصة بالأعمال المذكورة في دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكباري لسنة ١٩٩٠ ، مع مراعاة التعديلات التي تتصـلـ عـلـيـهـاـ .
المواصفات الانشائية وبيان الأعمال سواء بالحذف أو الإضافة أو التغيير وتلغى تلقائياً المواد التي لا تدخل في العمل المطلوب ولا تتصل بهـ .

قسم أول : تقديم العطاء : البند رقم (١) إلى البند رقم (٢)

قسم ثان : شروط عوممية : ،،، (١١) ،،،، (٤٤)

ويتم التنفيذ طبقاً للآتي :-

- ١- الشروط الخصوصية (هذا الدفتر) .
- ٢- تعليمات قطاع التفـيـذـ والمـنـاطـقـ .
- ٣- الكود المصرى الصادر بالقرار الوزارى رقم ٨٦ لسنة ٢٠٢٠ (الإصدار الجديد) وأى إصدارات جديدة .
- ٤- المواصفات القياسية للطرق والكباري لسنة ١٩٩٠ .
- ٥- القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وملحقاته وتعديلاته وقرار وزير المالية رقم ٣٤٧ لسنة ١٩٩٨ .
- ٦- قانون الطرق العامة رقم ٨٤ لسنة ١٩٦٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاته .
- ٧- قانون النظافة العامة رقم ٣٨ لسنة ١٩٦٧ ولائحته التنفيذية وتعديلاته .
- ٨- قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ ولائحته التنفيذية وتعديلاته .



سـمـوـ رـئـيـسـ

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاروه

القسم الأول

(دفتر شروط خصوصية رقم ٢٠٢٤) لسنة ٢٠٢٤

عملية: تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاروه

بند رقم (١) : تقديم العطاء :

مادة رقم (١,٠١) موضوع التعاقد :

قبل الهيئة العامة للطرق والكباري بالقيود والشروط المدونة فيما بعد أسناد
عملية: تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع
السعين شامل تقاطع السويس وغير شامل تقاطع السويس بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم.

بند رقم (٣) : تنفيذ العقد :

مادة رقم (٣,٠٢) تعيين المندوب الفني للمقاول (الشركة) :

تقوم الشركة بتعيين الأطقم الفنية و الفرق بالأعداد والمواصفات المنصوص عليها سابقاً بالكراسة وإذا قصرت في استخدامهم أو تعينهم أو استبدالهم بأ الآخرين خلال سبعة أيام من تاريخ اخطارها بخطاب موصى عليه يلتزم بدفع غرامة طبقاً لجدول الغرامات المذكور سابقاً تحت بند بيان الغرامات .

مادة رقم (٣,١١) مدة تنفيذ العقد وغرامة التأخير :

يتبع ما ورد في هذه المادة علماً بأن مدة تنفيذ العملية هي من تاريخ ٢٠٢٣/٧/١ ٢٠٢٣/١٢/٣١ وحتى تاريخ ٢٠٢٣/١٢/٣١ .

بند رقم (٤) : يتبع ما جاء بالبند ويضاف الآتي :

مادة رقم (٤,٠٦) التأمين على العاملين بالهيئة :

يلتزم المقاول بالتأمين ضد حوادث العمل لدى أحدى شركات التأمين المعتمدة لصالح العاملين من قبل الهيئة بجهاز الارشاف على العملية أو العاملين بالهيئة أثناء تأدية أعمال تخص العملية (يعتبر ضمن تأدية الأعمال الانتقال من السكن إلى مكان العمل ذهاباً وعوده) .

ويبدأ التأمين بعد توقيع العقد مباشرة وحتى الموافقة على الإسلام الابتدائي للعملية ويكون التأمين بالفئات المبينة بعد : -

٧٥٠٠ : (خمسة وسبعين ألف جنيه)

١ مدیر المشروع

٢ مهندس

٣ : (خمسون ألف جنيه)

٢ مساعد مهندس أو ملاحظ فني

٤ : (ثلاثون ألف جنيه)

٢ سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم

٥ : (عشرون عشر الف جنيه)

٢ عامل عادى

٦ : (خمسة عشر ألف جنيه)

وعلى المقاول أن يقدم بوليصة التأمين للهيئة قبل إسلامه لموقع العملية وإلا كان للهيئة أن تقوم بالتأمين على حسابه وتحت مسؤوليته دون أن تكون ملزمة بذلك .



تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
أشرف : المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

الشروط المالية

اولاً : شروط عامة :-

- بند (١) توضع الأسعار بقائمة الأثمان المرفقة بدفتر الشروط وطبقاً للبيانات والمواصفات والشروط الواردة بالدفتر .
بند (٢) تكتب الأسعار بالمداد أو بالقلم الجاف باللون الأسود أو الأزرق مع بيان الأسعار بالأرقام والحرف باللغة العربية مع قائمة الأسعار التي يجب أن تؤرخ ويوقع عليها الشركة المسند لها الاعمال .
بند (٣) لا يجوز الكشط أو الحذف أو المحو وكل تصحيح أو تعديل في الأسعار يجب إعادة كتابته بالمداد الأحمر بالأرقام والحرف موقع ١ عليها الشركة المسند لها الاعمال .

ثانياً : التأمين :-
بند (٤) على المقاول المسند إليه العملية تقديم تأمين قدره () جنيه والذي يمثل نسبة ٥٥٪ عند توقيع العقد ويتم الاحتفاظ بالتأمين النهائي بأكمله إلى أن يتم تنفيذ العقد بصفة نهائية طبقاً للشروط الواردة بفاتورة العمومية والخصوصية للعملية والنصوص الواردة بالقوانين والقرارات المنظمة لذلك .

بند (٥) إذا لم يقم المقاول المسند إليه العملية بإداء التأمين المطلوب في المدة المحددة يتم تنفيذ العملية على حسابه أو إعادة طرح العملية في مناقصة ويكون للهيئة ذلك الحق دون الإتجاء إلى القضاء على ان تقوم بخصم مستحقاتها من أية مبالغ تكون مستحقة او تستحق له أيا كان سبب الاستحقاق لدى الهيئة او الوزارات والمصالح والهيئات الأخرى وكل خسارة تلحقها الهيئة من جراء ذلك وهذا دون الإخلال بحق الهيئة في المطالبة قضائياً بالخسائر التي لا يتيسر سدادها بالتعويضات عما قد يلحق بها من أضرار .

بند (٦) ١٨ - ١ : يتم تعديل العقد طبقاً للمادة رقم (٤٧) لقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ الخاص بتنظيم التعاقدات رفعاً أو خفضاً بالنسبة للبنود المتغيرة أو مكوناتها كل ثلاثة أشهر تعاقدياً من تاريخ فتح المطاريف الفنية أو الإسناد المباشر بحسب الأحوال ، مع مراعاة البرنامج الزمني للتنفيذ وتعديلاته الذي يتقى عليه الطرفان وذلك للعقود التي تكون مدة تنفيذها ستة أشهر فأكثر على أن يقوم المقاول في عطاءه بتحديد المعاملات التي تمثل أوزان عناصر التكلفة للبنود الخاضعة للتعديل وهي : السolar وتبين اللائحة التنفيذية لقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ الخاص بتنظيم التعاقدات الضوابط والإجراءات المتبعة في هذا الشأن ومعادلة تغير الأسعار وإشتراطات تطبيقها .

٦ - ٢ : على المقاول تقديم أسعار عناصر التكلفة القابلة للتعديل وهي solar فقط ضمن عرضة الفني من واقع نشرة الأرقام القياسية لأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء او غيره من الجهات الأخرى المحايدة ، وعلى المقاول أيضا تقديم نشرة الأسعار المذكورة عالية في نهاية كل ثلاثة أشهر من بدء التنفيذ .

٦ - ٣ : التغيير في الأسعار سوف يتم تطبيقه كل ثلاثة أشهر بعد مرور ستة أشهر من تاريخ الفتح الفني أو بعد تاريخ التعاقد المبني على أمر الإسناد المباشر طبقاً لمعادلة تغيير الأسعار الموجودة بالشروط العامة على أن يقوم المقاول بتحديد معاملات عناصر التكلفة لكل من العناصر الخاضعة للتعديل طوال مدة تنفيذ العملية طبقاً للمادة رقم (٤٧) لقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولا تحته التنفيذية وطبقاً للبرنامج الزمني المقدم من المقاول مع عطاؤه الفني .

٦ - ٤ : في حالة عدم التزام المقاول بتقديم قائمة الأسعار المذكورة بالبند السابق او عدم التزامه بتقديم معاملات عناصر التكلفة ضمن المطرد الفني يتم استبعاد العطاء .



برلمان

تنفيذ مشروع استكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩.٥ كم مفرد مطوال ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
اشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

٥-٦ : يحاسب المقاول علي فروق الاسعار رفعا او خفضا خلال ستين يوما علي الاكثر من تاريخ تقديم المطالبة يتم خلالها مراجعة وصرف تلك الفروق، ويجب احتساب اولوية المتعاقد في ترتيب عطاءه وذلك بعد تطبيق ذات المعادلة علي باقي العطاءات الاخرى.

٦-٦ : لا تسرى معادلة تغير الاسعار وقواعد تطبيقها في الحالات الآتية:
العقود التي تقل مدة تنفيذها عن ستة أشهر ويتأخر تنفيذها بسبب يرجع الي المقاول.
الكميات التي يتاخر المقاول في تنفيذها الى ما بعد السنة أشهر من تاريخ فتح المطاريف الفنية او الاستناد المباشر بحسب الاحوال بسبب يرجع اليه وذلك في العقود الخاصة للتعديل طبقا لاحكام القانون.

العقود التي مدة تنفيذها اقل من ستة أشهر ويتأخر تنفيذها بسبب يرجع الي الجهة الادارية في هذه الحالة تتم محاسبة المقاول علي الكميات التي تم تنفيذها بعد السنة شهر وفقا لمعدلات التضخم الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء.

بند (٧) بند (٨)
الاسعار المقدمة من المقاول المستند إليه الأعمال بقائمة الأثمان لا بد وان تشمل كافة الرسوم والضرائب بمختلف أنواعها.
الفئات التي يحددها المقاول المستند إليه الأعمال بجدول الفئات تشمل وتغطى جميع المصروفات والالتزامات اي كان نوعها التي يتبعها بالنسبة الى كل بند من البنود وكذلك تشمل القيام باتمام جميع الاعمال وتسليمها لجهة الادارة والمحافظة عليها اثناء مدة الضمان طبقا لشروط العقد ويعمل الحساب الختامي التطبيق لهذه الفئات بصرف النظر عن

بند (٩)
تقليبات السوق والعملة والتعرية الجمركية ورسوم الانتاج وغيرها من الرسوم الاخرى
لا يجوز للمقاول المطالبة باى زيادة في الاسعار التي تنتج عن تقليبات العملة في السوق أو عن زيادة الاجور او التأمينات او اثمان الخامات او غير ذلك وعليه ان يتخذ من الاحتياطات ما يكفل استمراره في تنفيذ العقد بالاسعار التي يتم التعاقد

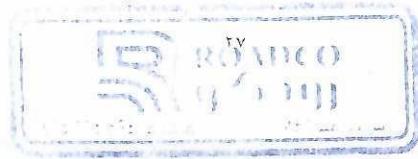
بند (١٠)
على اساسها اي كان مبلغ ما يطرأ على الاسعار من تقليبات .
يحق للهيئة تعديل كميات او حجم عقودها بالزيادة او النقص في حدود (٢٥%) بالنسبة لكل بند بذات الشروط والاسعار دون ان يكون للمتعاقد معها الحق في المطالبة باى تعويض عن ذلك ويجوز في حالة الضرورة الطارئة وموافقة المتعاقد تجاوز النسبة المذكورة .

بند (١١)
بند (١٢)
بند (١٣)
على المقاول التوقيع والختم على كل صفحه من صفحات هذا الدفتر .
هذه الاعمال خاضعة لاحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولاته التنفيذية وتعديلاته .
يجب التوقيع والختم من الشركة أو المقاول على كل صفحه من صفحات هذا الدفتر وأن يتم اغلاق كل من المظروف الفني والمظروف المالي باحكام كلا على حدة وذلك بالشمع الأحمر .

ثالثاً : تنظيم التقدم بالشكوى
بند (١٤)
في حالة إخلال جهة الطرح بأحكام قانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ أو لاته التنفيذية يحق لصاحب الشأن التقدم بشكوه إلى مكتب متابعة التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكوى وتسويه الخلافات ويكون تقديم الشكوى إلى المكتب المذكور وفقاً للمواعيدين الآتية :-

| الحالة | المدة المسموح بها |
|--|--|
| شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حيز التنفيذ . | يتم تقديمها بعد يومى عمل على الأكثر من صدور القرار الذي يتضرر منه الشاكى |

بند (٢٧) يسرى على هذا العقد أحكام القانون رقم ٣٨ لسنة ٦٧ بشأن النظافة العامة ولاته التنفيذية والقانون رقم ١٠ لسنة ٢٠٠٥ وأية تعديلات عليها وكذلك القانون ٤ لسنة ١٩٩٤ بشأن حماية البيئة والقانون رقم ١٠٦ لسنة ٢٠١٣ ولاته وذلك فيما لم يرد بشأنه نص في هذا العقد .



مُرخص

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع التسعين شامل تقاطع التسعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطوال ومنازل + ٦ كم مفرد داعم
إشراف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحوره

القسم الثاني

الشروط العمومية لاعمال الطرق والكباري

تتبع البنود الخاصة بالشروط العمومية لاعمال الطرق والكباري طبقاً لدفتر المعاصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري لسنة ١٩٩٠ (البند رقم (١١) إلى رقم (٤٤)) مع اضافة الآتي للبنود المذكورة :

بند رقم (١٣) : مسؤولية المتعاقد في المحافظة على المنشآت الصناعية والمراافق - يضاف الآتي :
يقر المقاول بأن تسلیمه للموقع حالياً من آية معوقات لا يحول دون تحمله كامل المسؤولية المدنية أو الجنائية من أية اضرار أو إثارات تصيب الأعمال الصناعية الخاصة بالمرافق العامة الواقعة تحت الطريق أو المجاورة لانشاء المراد عمله نتيجة عدم التنسيق المسبق من الجهات المشرفة على هذه المرافق ولا تكون الهيئة مسؤولة الا عن سداد التعويضات الالزامية لنقل هذه المرافق والواقعة تحت الطريق اذا كان وضعها قد تم طبقاً لاحكام قانون الطرق العامة وبناء على تصريح مسبق من الهيئة ومتکان نقلها لتنفيذ العملية .

بند (٢٨) : مراقبة المواد - يضاف الآتي :
لايجوز تعديل أي بند من بنود الدفتر بالزيادة أو التعديل لنوعية المواد إلا بأمر كتابي من المنطقة المختصة وبعد اعتماد من السلطة المختصة.

بند (٣١) : التقنيش على الورش والمعدات والاجهزة - يضاف الآتي :
لا يصرح بالعمل في أي بند من بنود المشروع الا بعد معاينة المعدات التي تستخدمن في هذا البند والتصريح باستخدامها .

بند رقم (٤٠) تنظيم حركة المرور أثناء العمل ويفضف الآتي :
١- يراعى في إنشاء تفاصيل العمل أنه سيصيغ فتح الطريق للمرور في المدة المحددة لتنفيذ على أن تقبل حارة واحدة وهي التي سيرجى فيها أعمال الإنشاء فقط ويتم مراعاة ما جاء ببقية البند .

٢- سوف توقع غرامة مقدارها خمسة آلاف جنية عن اليوم الواحد في حالة عدم قيام المقاول بعمل الاحتياطات الالزمة لتنظيم حركة المرور أثناء العمل للموقع الواحد أيضاً لتقصيره في تركيب علامات الإرشاد والتحذير والإشارات ليلاً على الطريق وطبقاً للنموذج المرفق علماً بأن هذا الشرط الجزئي لا ينفي مسؤوليته حيث أنه مسؤول مسؤولية كاملة عما يحدث لجمهور المشاة والراكبين والسيارات من حوادث لتقصيره في تنفيذ تلك الاحتياطات الواجبة .



٣٦

تنفيذ مشروع إستكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السعين شامل تقاطع السعين وغير شامل تقاطع السويس
بطول حوالي ٨ كم مزدوج + ٩,٥ كم مفرد مطاعل ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
الشرف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

نموذج حرف (أ)

بيانات الوكيل أو المفوض

الإسم :
 محل الإقامة :
 رقم التليفون الأرضي :
 رقم البطاقة (رقم قومي) :
 العمل الحالى :
 رقم التوكيل أو التفويض :
 تاريخ الإصدار :
 جهة الإصدار :
 المقر بما فيه

الإسم :

التواقيع:

الخاتم:

أقر / نقر بأنه قد أطلعت على دفتر الشروط الخصوصية المرفق لهذا الأورنيك وعلى ما يحتويه دفتر المواصفات القياسية للهيئة وبخصوص العملية المذكورة وأخطرت علما بالعمل المطلوب اجراؤه .

وأتعهد / نتعهد اجراء ذلك العمل طبقاً للشروط والمواصفات ودفتر المواصفات القياسية والرسومات وأسعاره المبينة بالقائمة المدونة بمحضر المفاوضة.

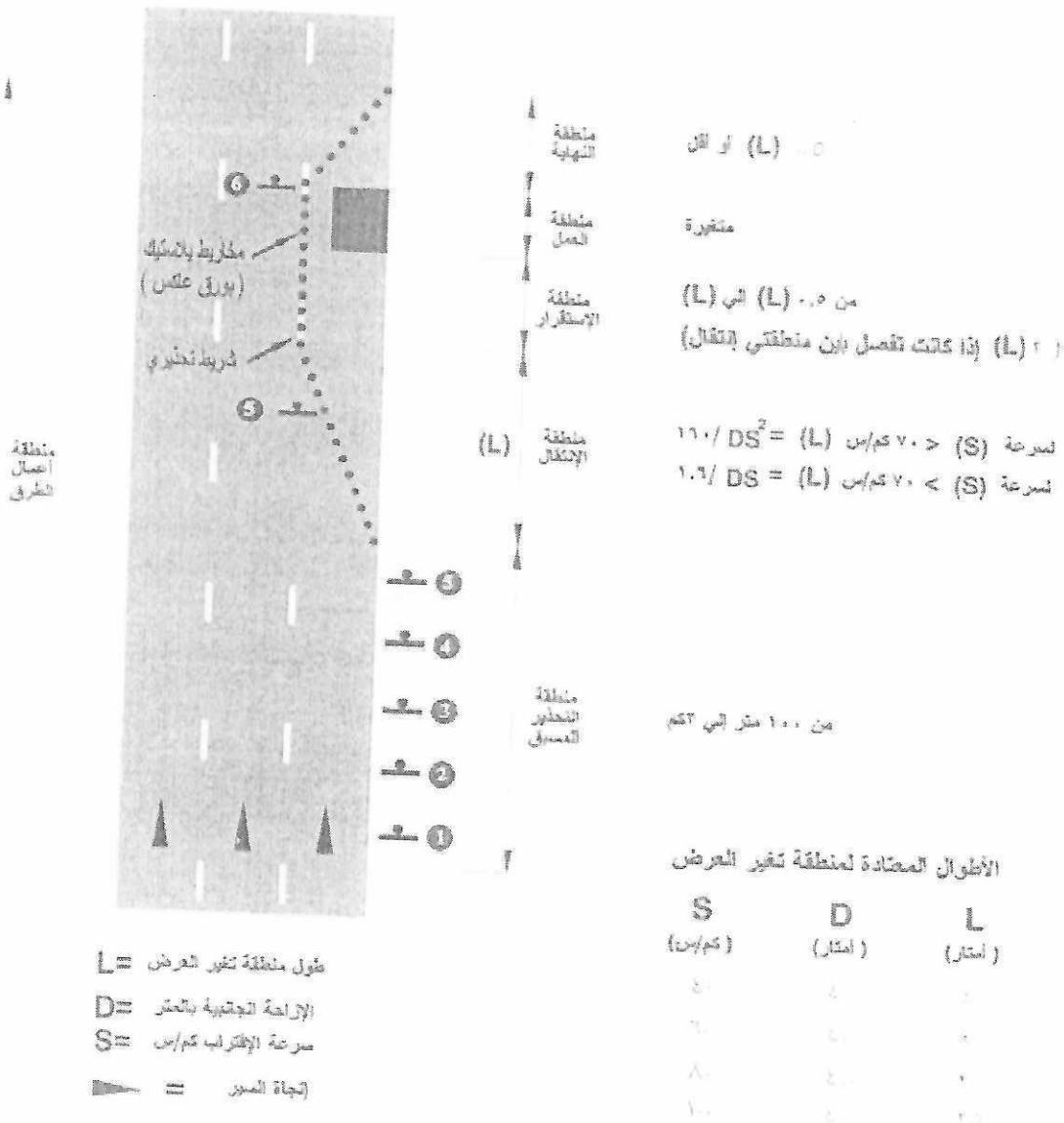
وأقر / نقر أن وسائل النقل اللازمة لإنجاز العمل المطلوب على الوجه الأكمل وفي المواعيد المحددة لإنجاز متوفرة لدى / لدينا ، وأن أتحمل / نتحمل كافة مصاريف النقل وأتعهد / نتعهد أن أقبل / نقبل في نظير القيام بهذا بالعمل البليغ الذي يساويه الكميات المنجزة فعلاً محسوبة بواقع الفئات المبينة بقائمة الأثمان المرفقة بهذا العطاء وفي حالة رسو المناقصة : على أن أتعهد / نتعهد إيداع مبلغ التأمين المنصوص في المادة (٢٠٣) من دفتر المواصفات القياسية .



٢٦

تنفيذ مشروع إكمال أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع طريق السويس حتى تقاطع السعين شامل تقاطع السعين وغير شامل تقاطع السويس
 بطول حوالي ٨ كم مزدوج ٩,٥+٦ كم مفرد مطالع ومنازل + ١٦ كم مفرد داعم
 أشرف : - المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

منظومة التحكم المروري بموقع أعمال الطريق



| موقع العلامة | شكل العلامة | رقم العلامة |
|----------------------------|-------------|-------------|
| بعد ٥٠ كم من العلامة لسلطة | | ٤ |
| بعد ٥٠ كم من العلامة لسلطة | | ٥ |
| نهاية منطقة العمل | | ٦ |

| موقع العلامة | شكل العلامة | رقم العلامة |
|----------------------------|-------------|-------------|
| في بداية منطقة العمل | | ١ |
| بعد ٥٠ كم من العلامة لسلطة | | ٢ |
| بعد ٥٠ كم من العلامة لسلطة | | ٣ |



٢٦