

أمر إسناد

=====

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

"شركة ويل باور للمقاولات وتوريداتها وخدمات النظافة ومكافحة القوارض والزراعة"

تحية طيبة وبعد ،،

نترش夫 أن نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٠٠٥) المؤرخ في ١٩/١٢/٢٠٢٢ بمبلغ ٤,٣٠٩,٩٩٥ جنيه (فقط وقدره اربعة مليون وثلاثمائة وتسعة الفا وتسعمائة خمسة وتسعون جنيه لا غير) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بتنفيذ عملية "اعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائرى فى المسافة من تقاطع القطامية - كوبرى محمد فوزى حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول ٣,٤ كم مزدوج + ٩٧,٠ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦,٨ كم الطريق الداعم " .

على أن يتم التنفيذ طبقاً لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستتولى (المنطقة الرابعة عشرة - الدائرى) الإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسليم الموقع للشركة فوراً

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،

(التوقيع)

عميد / ابوبكر احمد حسن عساف
رئيس الادارة المركزية
للشؤون المالية والادارية

عقد مقاولة

الموضوع : " اعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية - كوبرى محمد فوزى حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية)

بطول ٣,٤ كم مزدوج + ٠,٩٧ كم مفرد مطالع ومنازل + ١,٨ كم الطريق الداعم

رقم العقد: ٢٠٢٢/١٠٠٥

أنه في يوم الاثنين الموافق : ٢٠٢٢ / ١٢ / ١٩

حرر هذا العقد بين كل من :-

الهيئة العامة للطرق والكبارى

ويمثلها السيد اللواء مهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته : رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى

ومقرها ١٥١ طريق النصر - بجوار معهد النقل - مدينة نصر .

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الأول)

و "شركة ويل باور للمقاولات وتوريداتها وخدمات النظافة ومكافحة القوارض والزراعة" .

ويمثلها السيد / يحيى محمد عباس فرج

بطاقة رقم قومي / ٢٧٧٢٠٦٠١١٨٠١٠٥٥

بطاقة ضريبية / ٩٦٥ - ٤٤٠ - ٥٥٢

مامورية ضرائب / دمنهور ثالث

سجل تجاري رقم (١٥٥٧٢) سجل تجاري غرفة دمنهور .

ومقرها / البحيرة - مدينة دمنهور - ١٥ شارع توفيق زايد من شارع فاطمة الزهراء .

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الثاني)

شركة ويل باور



التمهيد

بناءً على موافقة معالي الفريق وزير النقل على إسناد تنفيذ أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية - كوبى محمد فوزى حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول ٤،٣ كم مزدوج + ٠،٩٧ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦،٨ كم الطريق الداعم بالأمر المباشر إلى شركة ويل باور للمقاولات وتوريداتها وخدمات النظافة ومكافحة القوارض والزراعة بقيمة تقديرية ٤،٣١ مليون جنيه .

حيث قام الطرف الأول بمفاوضة الشركة على الأسعار الخاصة ببنود الأعمال الخاصة بالعملية عاليه والتي انتهت إجراءاتها إلى تنفيذ تلك الأعمال بمبلغ قدره ٤،٣٠٩،٩٩٥ جنيه (فقط وقدره اربعة مليون وثلاثمائة وتسعة الفا وتسعمائة خمسة وتسعون جنيه لا غير) شاملة الضريبة ،

ويعتبر محضر المفاوضة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد فيما لا يتعارض مع نصوصه وقد اقر الطرفان بأهليةهما وصفتيهما للتعاقد واتفقا على الآتي :-

البند الأول

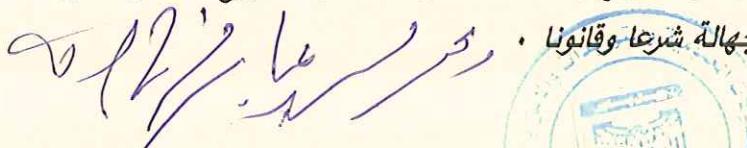
يعتبر التمهيد السابق وكراسة الشروط والمواصفات الفنية وكتاب المواصفات القياسية والعرض المقدم من الطرف الثاني وكافة المكاتب المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة وال العامة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وتماماً لأحكامه .

البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية " أعمال الصيانة الروتينية والنظافة على الطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية - كوبى محمد فوزى حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول ٤،٣ كم مزدوج + ٠،٩٧ كم مفرد مطالع ومنازل + ٦،٨ كم الطريق الداعم بالأمر المباشر " طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية مقدارها بمبلغ قدره ٤،٣٠٩،٩٩٥ جنيه (فقط وقدره اربعة مليون وثلاثمائة وتسعة الفا وتسعمائة خمسة وتسعون جنيه لا غير) شاملة كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة .

البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني شركة ويل باور للمقاولات وتوريداتها وخدمات النظافة ومكافحة القوارض والزراعة بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (١٢) شهور من استلام الطرف الثاني للموقع حالياً من الموانع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً .



البند الرابع

٢٠٢٢/١٢/١٥
تم الطرف الثاني التأمين النهائى بمبالغ ٢١٥٠٠ جنیه
(فقط وقدره مئتان وخمسة عشرة الفا وخمسمائة جنیها لا غير) عن طريق سدادها بحساب
الطرف الاول بالبنك الاهلى المصرى فرع الرحاب بموجب قسيمة سداد رقم ٦٨٠٦٨١ بتاريخ

وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥ % من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقى منه إلا بعد التسليم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة. ويتم احتجاز ما يعادل ٥ % من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدى الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد ويرد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثة أيام من تاريخ حصول الإسلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١١٢) لسنة ٢٠١٨ .

البند الخامس

يقوم الطرف الأول بصرف دفعات تحت الحساب للطرف الثاني تبعاً لتقدير العمل وذلك طبقاً للضوابط والشروط الواردة بالمادة (٤٥) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١١٢) لسنة ٢٠١٨.

البند السادس

إذا تأخر الطرف الثاني عن تنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات الفنية كلها أو جزء منها طبقاً للميعاد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يوقع الطرف الأول على الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسبة وفي الحدود المنصوص عليها في المادة (٤٨) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

البند السابع

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلى القضاء فسخ العقد أو تنفيذه على حساب الطرف الثاني ، وفي هذه الحالة يصبح التامين النهائي من حق الطرف الأول والذي يكون له أن يخصم ما يستحقه من غرامات وقيمة كل خسارة تلحق به بما فيها فروق الأسعار والمصاريف الإدارية من أية مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه ، وفي حالة عدم كفايتها يكون للطرف الأول أن يلجاً إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدى أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلى اتخاذ أية إجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما له يتمكن من استيفائه من حقوقه ، بالطريقة الآتية :



البند الثامن

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المعايير لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتقضي الضرورة الفنية تنفيذها بمعرفة الطرف الثاني دون غيره فيتم التعاقد على تنفيذها بموافقة السلطة المختصة وبطريق الاتفاق المباشر على أن يتم المحاسبة عليها باتفاق الطرفين بعد تحليل أسعارها ومناسبتها لأسعار السوق المحلي وذلك وفقاً لما نصت عليه الفقرتين الثانية والرابعة من المادة (٦٢) من القانون رقم (١١٢) لسنة ٢٠١٨ ياصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة .

البند التاسع

يلتزم الطرف الثاني باتباع جميع القوانين واللوائح الحكومية والمحليّة ذات الصلة بموضوع تنفيذ التعاقد فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد ، كما يكون مسؤولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وتنفيذ أوامر الطرف الأول بأبعاد كل من يحمل أو يرفض تنفيذ التعليمات أو يحاول الغش أو يخالف أحكام هذه الشروط وذلك خلال أربعة وعشرين ساعة من تاريخ استلامه أمراً كتابياً بذلك من مندوب الطرف الأول ، كما يلتزم الطرف الثاني باتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع حدوث الإصابات أو حدوث الوفاة للعمال أو أي شخص آخر أو الإضرار بمتلكات الحكومة أو الأفراد ، وتعتبر مسؤوليته في هذه الحالات مباشرة دون تدخل الطرف الأول وفي حالة إخلاله بذلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها على نفقة الطرف الثاني .

البند العاشر

يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة على سلامة ممتلكات ومنشآت الطرف الأول أثناء القيام بتنفيذ الأعمال محل هذا العقد وإنما تسبب في إتلاف أي شئ يلزم بإعادته الحال إلى ما كان عليه وإلا سيقوم الطرف الأول بصلاح التلفيات على حسابه خصماً من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحصيله المصارييف الإدارية الازمة .

البند الحادي عشر

يلتزم الطرف الثاني باستخراج كافة التراخيص والتصاريح والموافقات القانونية الازمة لتنفيذ الأعمال من كافة الجهات الحكومية وغير حكومية بما في ذلك القوات المسلحة ، مع الالتزام بالقواعد والإجراءات المنصوص عليها في ذلك الشأن ، وكذلك كافة القوانين والقرارات واللوائح المنظمة لممارسة نشاطه على أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل الازمة للمرافق كما يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة على كافة المرافق التي تكون بمكان العمل وفي حالة حدوث أية أضرار أو تلفيات بها يتحمل كامل المسئولية القانونية المترتبة على ذلك دون أدنى مسؤولية على الطرف الأول .

البند الثاني عشر

الطرف الثاني يكون مسؤولاً مسؤولية كاملة عن أي ضرر يمكن أن يصيب أي من عامليه أو الغير بسبب تنفيذه للأعمال أو من جراء فعل أي من عامليه أو احدى آلاته وتقع المسئولية القانونية كاملة على الطرف الثاني وجده .



البند الثالث عشر

يلتزم الطرف الثاني بجميع تعليمات اللجنة المشرفة على التنفيذ المعينة من قبل الطرف الأول
وكذا اعتماد كافة التوريدات منها قبل تركيبيها بالموقع ومن استشاري الجهة .

البند الرابع عشر

يلتزم الطرف الثاني بإخلاء محل العمل من المهمات والمخلفات في ظرف شهر من التسليم
الابتدائي للأعمال محل هذا العقد وإن أخل بذلك يقوم الطرف الأول بإخلاء الموقع على حساب
الطرف الثاني خصماً من تأمينه أو مستحقاته المالية مع تحميه المصارييف الإدارية الازمة .

البند الخامس عشر

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ،
وأن جميع المكاتب والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافة آثارها القانونية
، وفي حال تغيير أحد الطرفين لعنوانه يتغير عليه إخطار الطرف الآخر بالعنوان الجديد
بطخطاب مسجل بعلم الوصول ، وإلا اعتبرت مراسلته على العنوان المبين بهذا العقد صحيحة
ومنتجة لكافة آثارها القانونية .

البند السادس عشر

لا يجوز للطرف الثاني أن يتنازل للغير عن الأعمال محل هذا العقد كلياً أو جزئياً .

البند السابع عشر

تسري على هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م وكذا أحكام القانون المدني المصري الصادر بالقانون (١٣١) لسنة ١٩٤٨ فيما لم يرد به نص خاص .

البند الثامن عشر

للطرف الأول الحق في تعديل كميات أو حجم العقد بالإضافة أو النقص بما لا يجاوز (٢٥%)
بالنسبة لكل بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للطرف الثاني الحق في المطالبة بأى
تعويض عن ذلك ، ويجب في جميع حالات تعديل العقد الحصول على موافقة السلطة
المختصة ووجود الإعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وألا يؤثر
ذلك على أولوية الطرف الثاني في ترتيب عطائه ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر
ذلك بالقدر الذي يتاسب وحجم الزيادة أو النقص .

وزير الاتصالات

٥٤



العدد التاسع عشر

تخصم الضرائب والرسوم والدمعات المقررة قانوناً والمستحقة على الطرف الثاني عن هذا العقد قبل القيام بعملية الدفع الإلكتروني الصادرة له ، ما لم يقدم ما يفيد سدادها ، ودون أن يكون له الحق في الرجوع بما سدده على الطرف الأول .
ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة على القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة على القيمة المضافة .

العدد العشرون

تحتخص محكمة القضاء الإداري بمجلس الدولة بنظر كافة المنازعات التي قد تنشأ من حراء تفسير أو تتفيد هذا العقد.

العدد الواحد والعشرون

يقر كل من طرفي العقد بموافقتهم على أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة على ما جاء في بنود هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مراعتها لهذا العقد.

العدد الثاني والعشرون

يحتفظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ على أسعار المواد (السولار) وفقاً للمعاملات المحددة في عطائه لتلك البنود وطبقاً للتعرifات والمعادلة والقواعد الواردة بال المادة (٩٧) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادرة بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م.

البند الثالث والعشرون

حرر هذا العقد من ثلاثة نسخ تسلم الطرف الثاني نسخة منها ، واحتفظ الطرف الأول
بباقي النسخ للعمل بموجبها عند الاقتضاء واللازم .

الطرف الثاني

شركة ويل باور للمقاولات وتوريداتها

الهيئة العامة للطرق والكباري

وخدمات النظافة ومكافحة القوارض والزراعة

التواقيع (٢٠١٤/٦/٣)

السيد / يحيى محمد عباس فرج
مدير وشيك

(التوقيع)

رئيس الهيئة العامة للطريق والكباري



وزارة النقل

الم الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البرى
الادارة المركزية لبحوث الطرق



٢٠٢٢ (لسنة)

دفتر شروط ومواصفات الإسناد بالأمر المباشر رقم ()

العملية: أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول (٣,٤٠,٩٧) كم مزدوج + (٦,٨) كم مفرد مطالع ومنازل + (٦,٨) كم الطريق الداعم
المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

تاریخ المفاوضة: ٢٠٢١ / / يوم

عدد الصفحات التي يضمها الدفتر () بما فيها عدد () رسم

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

رئيس الأدارة المركزية
للهندسة الميكانيكية والكهربائية

مهندس /
ـ كرم ناشر

رئيس قطاع
التنفيذ والمناطق
مهندس /
ـ سامي أحمد فرج

مدير عام التنفيذ

مهندس /
ـ منار عبد الهادي

رئيس الأدارة المركزية
لبحوث الطرق
مهندس /
ـ ابوبكر احمد حسن عساف " حسام بدر الدين إبراهيم "

رئيس الأدارة المركزية
للمنطقة الرابعة عشر

مهندس /
ـ ضياء الدين مصطفى

رئيس الأدارة المركزية
للشئون المالية والإدارية
عميد /
ـ ابوبكر احمد حسن عساف " حسام بدر الدين إبراهيم "



ملاحظات هامة :-

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

فهرس

**أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول (٤,٣) كم مزدوج + (٠,٩٧) كم مفرد مطالع ومنازل + (٦,٨) كم الطريق الدائم
المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره**

الصفحة

٢	.....	فهرس
٣	.....	موضع العقد
٤	.....	قائمة بالحد الأدنى اللازم من الآلات والمعدات
٦ - ٧	.....	قائمة أثمان العملية
٨ - ٩	.....	ملحوظات قائمة الأثمان
١٠ - ١٦	.....	المواصفات الفنية لبنود الأعمال
١٧	.....	الدفع والإلتزامات
١٧ - ٢١	.....	الخصومات - الغرامات
٢٢	.....	الشروط الخصوصية للعملية
٢٣	.....	القسم الأول : تقديم العطاء
٢٤	.....	الشروط المالية للعطاءات المقدمة للهيئة
٢٥ - ٢٩	.....	القسم الثاني : الشروط العمومية لأعمال الطرق والكباري
٣٠	.....	نموذج حرف (أ) :
٣١	.....	تعهد /
٣٢	.....	نموذج تأمين سلامة المرور



موضع الإسناد

أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول (٣,٤) كم مزدوج + (٠,٩٧) كم مفرد مطالع ومنازل + (٦,٨) كم الطريق الداعم المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

وت تكون العملية بوجه عام طبقاً لما هو مبين بقائمة الأثمان من الأعمال الآتية :

- أعمال النظافة لسطح الطرق الأسفلية المشار إليها والأكتاف والميول الجانبية الترابية والجوية والاسطح الخرسانية وأسفل الاعمال الصناعية بكامل عناصرها والحواجز الخرسانية والمعدنية وكافة وسائل تأمين سلامة المرور ونظافة جسم ومطالع ومنازل الكباري ونظافة وإزالة الملصقات وطمس أي عبارات مسيئة بما لا يتعارض مع الرؤية والشكل الجمالي كله وفقاً للأطوال المحددة أعلاه بالكيلو متر الطولي مزدوج / مفرد على مدار اليوم طوال أيام الأسبوع .
- أعمال رفع أكوام المخلفات بجميع أنواعها الناتجة عن إلغاء وتغيير حمولات على الطريق و المطالع والمنازل للكباري وخلف النبوجيرسى حتى نهاية حد نزع الملكية للطريق وحسب تعليمات المهندس المشرف ونقلها الى المقالب العمومية المعتمدة - والفئة شاملة بالمتر المكعب.
- أعمال رفع المخلفات والنظافة أسفل الكباري والاعمال الصناعية والأنفاق من المخلفات التي يلقاها المارة ونقلها الى المقالب العمومية والفة شاملة بالمتر المكعب.
- أعمال رفع أكوام القمامه المتراكمة والملاقاة بواسطة الأهالى ونقلها للمقالب العمومية والفة بالمتر المكعب ازالة ورفع الاشغالات والتعديات والحوادث على الطريق (عشش وتعديلات - الحوادث ومخلفاتها.....الخ) باستخدام المعدات والأوناش اللازمة والمناسبة لتنفيذ الإزالة والنقل إلى مخازن الهيئة أو المقالب العمومية وفقاً لتوجيهات جهاز الإشراف وبعد إتخاذ الإجراءات القانونية اللازمة والفة شاملة بالعدد لكل حالة .
- إزالة وفك اعلانات (دبل ديكربوني بول) أو ميجا ونقلها لمخازن الهيئة - والفة شاملة بالطن.
- نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة سيارة (تانكبات سعة ٣م٣ حد أدنى) أو طلمبات نزح المياه أو يدوياً وقت اللزوم ووقت طلب جهاز الإشراف وأثناء موسم الأمطار أو في حالة الأمطار الكثيفة والميول أو أي حالات طوارئ - والفة شاملة للوردية .
- نظافة وغسيل العلامات العلوية - والفة شاملة بالعدد / شهر والفة شاملة بالعدد .
- إطفاء الحرائق ونقل مخلفاتها للمقالب العمومية - والفة شاملة بالعدد/حالة
- أعمال رفع ونقل الحيوانات النافقة إلى المدافن الصحية المعتمدة خارج نطاق الطريق
- تنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلغات يدوياً أو باستخدام سيارة الصرف الصحي حسب إحتياج وطلب المنطقة والفة شاملة العمالة وجميع ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة والفة شاملة بالوردية ٨ ساعات
- تنظيف وتطهير الخزانات باستخدام كباش تطهير حسب إحتياج وطلب المنطقة والفة شاملة بالوردية على ألا تقل عن ٨ ساعات وجميع ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة .



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 ٩ 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 ٢٠٢٢)

يراعى ما ورد بالبند رقم (٥١) من المعايير القياسية لسنة ١٩٩٠ وإن يصرح بالعمل فى أي بند من بنود المشروع إلا بعد معاينة ومعايرة المعدات الواردة والتصريح بإستخدامها .

قائمة المعدات أدناه هي الحد الأدنى للمعدات وعلى المقاول معاينة الموقع موضوع العقد معاينة شاملة ومدققة نافية للجهالة لتحديد المعدات اللازمة لإنجاز المهام المكلفت بها بما يضمن نظافة الطريق وتفيذ 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 (إشتئجار) المعدات الازمة طوال مدة العملية وذلك ضمن عرضها الفنى .

أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول

(٣,٤) كم مزدوج + (٠,٩٧) كم مفرد مطالع ومنازل + (١,٨) كم الطريق الداعم

المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحاوره

رقم البند	نوع الآلة	الحد الأدنى للعدد اللازم	الخصم اليومي لعدم وجود تلك المعدة جنيه/اليوم / للمعدة الواحدة
	مكنسة ميكانيكية صديقة للبيئة	١	٤٠٠٠ (اربعة ألف جنيه)
	مكنسة ميكانيكية صغيرة	١	٤٠٠٠ (اربعة ألف جنيه)
	سيارة ٥ طن لقطر المكنسة	٢	٢٥٠٠ (ألفان وخمسمائة جنيه)
	سيارة قلاب ٨ م	٣	٢٥٠٠ (ألفان وخمسمائة جنيه)
	سيارة ٥ طن دوريات عمال	١	٢٥٠٠ (ألفان وخمسمائة جنيه)
	لودر ٣متر	٢	٢٥٠٠ (ألفان وخمسمائة جنيه)
	تانك مياه ٣٥	١	٢٠٠٠ ألفان جنيه
	ميني لودر	٢	٢٥٠٠ (ألفان وخمسمائة جنيه)
	سيارات شفط مياه	حسب الحاجة	طبقاً لما ورد بالكراسة
	طلمبات نزح مياه	حسب الحاجة	طبقاً لما ورد بالكراسة

١- أعمال النظافة لسطح الطريق والأكتاف والميول الجانبية.



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

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

قائمة أثمان العملية

كراسة شروط ومواصفات الإسناد بالأمر المباشر رقم (٢٠٢٢) لسنة (٢٠٢٢)

أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائرى فى المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع

القطامية) بطول (٣,٤) كم مزدوج + (٠,٩٧) كم مفرد مطالع ومنازل + (٦,٨) كم الطريق الداعم

المنطقة الرابعة عشر - الدائرى ومحاوره

أعمال النظافة

الجملة		الفترة		بيان الأعمال	الكمية	م
جنيه	قرش	جنيه	قرش			
				<p>الأسعار المدونة هي أسعار المقاول مقابل تكاليف أعمال النظافة لمدة العقد (بالكيلو متر الطولي مزدوج /مفرد والذى يتم الدفع عنها على دفعات شهرية بواقع (١/عدد شهور التعاقد) من سعر البند الإجمالي بالكيلومتر الطولي: أعمال النظافة لسطح الطريق موضوع العقد ومتناهيه ويشتمل على ثلاثة مهام رئيسية وهى (نظافة الأسطح الأسفلتية - نظافة الأسطح الخرسانية والحجرية وأسفل الأعمال الصناعية شاملة معابر السيول)(مواسير - برابخ خرسانية...) والحواجز الخرسانية وأى منشآت الهيئة على الطريق وإزالة وطمس أي عبارات مسيئة بما لا يتعارض مع الرؤية والشكل الجمالى كله - نظافة وسائل تامين سلامة المرور) وفقا للأطوال المحددة أعلاه بالكيلومتر الطولي مزدوج /فرد كما هو موضح ومذكور بمواصفات البنود لأعمال النظافة على مدار اليوم طوال أيام الأسبوع والفتنة شاملة كل مايلزم لنهو العمل من مواد وأضافات وعملاء ووسائل تامين سلامة المرور لموقع العمل والتكاليف التي يتطلبها العمل ومنها :-</p> <ul style="list-style-type: none"> - الجهاز الفني الرئيسي - فرق النظافة والمراقبة - توفير وتشغيل المعدات <p>وذلك طبقا لما هو موضح ومذكور بمواصفات البنود لأعمال النظافة وطبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف والفتنة شاملة بالكيلو متر الطولي المزدوج .</p> <p>أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائرى فى المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول (٣,٤) كم مزدوج + (٠,٩٧) كم مفرد مطالع ومنازل + (٦,٨) كم الطريق الداعم</p>		
				<ul style="list-style-type: none"> - الكم المزدوج للطريق الرئيسي - الكم المفرد مطالع ومنازل - كم المفرد الطريق الداعم 		
١٨٩٥ -- ٤١٥٠ -- واحد ميل متر متر متر ١٨٠٤ -- ١٥٠ -- حسنه على العارض حسنه حسنه ١٨٩٤٨٢ -- ١٠٥٠ -- حسنه على العارض حسنه حسنه					٣,٤ كم طولى مزدوج ٠,٩٧ كم طولى مفرد ٦,٨ كم طولى	



الجملة	الفئة	بيان الأعمال	الكمية	م
جنبه	قرش	جنبه	قرش	
٥٠١٠ - <i>ببور حسب</i>	٧٠ -	أعمال رفع أكواخ المخلفات بجميع أنواعها الناتجة عن القاء وتفريغ حمولات على الطريق والمطالع والمنازل للكباري والاكتاف المرصوفة والترابية وخلف النبوجرسى بكمال القطاع العرضي للطريق بالكامل حتى ٢ متر من طبان الطريق وطبقاً لتعليمات جهاز الإشراف ونقاالت المقالب العمومية المعتمدة دون ادنى مسؤولية على الهيئة وجهاز الإشراف مع ضرورة تقديم الbonات والإصالات للكميات المنفذة والفتنة شاملة بالمتر المكعب . (فقط سبعة الاف وأربعينانة وثلاثة واربعون متر مكعب لغير)	٣ م ٧٤٤٣	٢
١١٧٥٠ - <i>ببور حسب</i>	٧٥ -	أعمال رفع المخلفات بجميع أنواعها الناتجة عن القاء وتفريغ حمولات أسفل الكباري والاعمال الصناعية والأنفاق ونقاالت المقالب العمومية المعتمدة خارج نطاق الطريق دون ادنى مسؤولية على الهيئة وجهاز الإشراف مع المحافظة على الموقع الذي تم نظافته لمدة شهر وطبقاً لتعليمات المنطقة المشرفة والفتنة شاملة بالمتر المكعب . (فقط الفان وخمسة متر مكعب لغير)	٣ م ٢٥٠٠	٣
١٣٧٥٠ - <i>ببور حسب جنبه</i>	٥٠ -	أعمال رفع أكواخ القمامات بجميع أنواعها المتراكمة والملقاء بواسطة الأهالي ونقاالت المقالب العمومية المعتمدة مع ضرورة تقديم الbonات وإصالات المقالب للكميات المنفذة دون مسؤولية على الهيئة وطبقاً لتعليمات المنطقة المشرفة والفتنة شاملة بالمتر المكعب . (فقط الفان وخمسة متر مكعب لغير)	٣ م ٢٥٠٠	٤
		بالعدد ازالة ورفع الاشغالات والتعديات والحوادث على الطريق (إعلانات - عشش وتعديات - الحوادث ومخالفاتها الخ) 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 كافة العمالة اللازمة للتشغيل والإزالة والفتنة شاملة بالعدد لكل حالة		
٣ - <i>بلاطة احلي جنبه</i>	٣٠ -	ا- إزالة الإشغالات والتعديات ونقاالتها إلى مخازن الهيئة أو المقالب العمومية وفقاً لتوجيهات جهاز الإشراف وبعد إتخاذ كافة الإجراءات القانونية اللازمة من قبل الهيئة والجهات المعنية . (فقط بالعدد عشرة حالات فقط لغير)	١٠٠ بالعدد	٥
٤ - <i>بلاطة احلي جنبه</i>	٣ -	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 اللازمة (بدون ونش) (فقط بالعدد خمسة حالات فقط لغير)	٥ بالعدد	
٥ - <i>بلاطة احلي جنبه</i>	٣ -	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 اللازمة (باستخدام ونش) (فقط بالعدد خمسة حالات فقط لغير)	٥ بالعدد	
		بالطن أعمال ازالة وفك إعلانات ونقاالتها لمخازن الهيئة وطبقاً لتعليمات جهاز الإشراف .		
١٣٥٠ - <i>ببور حسب</i>	٧ -	يوني بول (فقط مائة وثلاثة وتسعون طن لغير)	١٩٣ طن	٦
١٧٤٥٠ - <i>ببور حسب</i>	٧٠ -	دبلي دكير (فقط مائتان وخمسة وثلاثون طن لغير)	٢٣٥ طن	
٧٢٩ - <i>بلاطة احلي جنبه</i>	٣٥ -	ميجا (فقط مائتان واربعة عشر طن لغير)	٢١٤ طن	
٨ - <i>بلاطة احلي جنبه</i>	٣ -	نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة سيارة (تانكبات سعة ٣٨ م٣ حد ادنى) لوردية ٨ ساعات ويكون وقت المعدات وقت اللزوم وقت طلب جهاز الإشراف أثناء موسم الأمطار والفتنة شاملة بالوردية . (فقط خمسون بالوردية لا غير)	٥ بالوردية	٧
١٥٠٠ - <i>بلاطة احلي جنبه</i>	٥ -	نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة سيارة (تانكبات سعة ٣٨ م٣ حد ادنى) لوردية ٨ ساعات في حالة الأمطار الكثيفة والسيول وحالات الطوارئ والفتنة شاملة بالوردية . (فقط ثلاثون بالوردية لا غير)	٣٠ بالوردية	٨



الجملة	الفئة	بيان الأعمال	الكمية	م
٢٥٠٠ - ٥٠٠ - -	فرش فرنج جنية	نزح وشفط مياه الأمطار بواسطة طلمبة نزح مياه الأمطار لوردية ٨ ساعات (فقط خمسة بالوردية لا غير)	٥ بالوردية	٩
٣٥٧٥ - ٧٠٠ - -	فرش فرنج جنية	نزح وشفط مياه الأمطار يدويا حسب الموقف وطبقاً للتعليمات جهاز الإشراف ويكون تواجد الأفراد وقت اللزوم ووقت طلب جهاز الإشراف وأثناء موسم الأمطار أو أي حالات طوارئ لوردية واحدة ٨ ساعات لعدد ٥ عمال - والفناء شاملة بالوردية . (فقط خمسة بالوردية لا غير)	٥ بالوردية	١٠
		نظافة وإزالة الأتربة وغسيل العلامات العلوية		
١٨٠٠ - ٤٠ - -	كابولي مفرد	(فقط بالعدد اربعون لكل اثنا عشر شهرا لا غير)	٤ بالعدد / ١٢ شهر	١١
٤٥٠٠ - ٨٥ - -	كابولي مزدوج	(فقط بالعدد ثلاثون لكل اثنا عشر شهرا لا غير)	٣ بالعدد / ١٢ شهر	
٦٠٠٠ - ١٢٠ - -	جمالون	(فقط بالعدد خمسة وعشرون لكل اثنا عشر شهرا لا غير)	٢٥ بالعدد / ١٢ شهر	
١٧٤٠ - ٥٨ - -	إطفاء الحرائق ونقل مخلفاتها للمقالب العمومية دون دخل للهيئة في ذلك وبعد إتخاذ كافة الإجراءات القانونية الازمة من الجهات المعنية والفناء شاملة بالعدد لكل حالة	(فقط ثلاثة بالعدد لا غير)	٣ بالعدد	١٢
٤٩٠٠ - ٧٠ - -	أعمال رفع ونقل الحيوانات الناقفة الكبيرة (حصان وما يماثله) إلى المدافن الصحية المعتمدة خارج نطاق الطريق	(فقط سبعة بالعدد لا غير)	٧ بالعدد	١٣
٥٠٠٠ - ٥٠٠ - -	تنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلاعات يدويا حسب احتياج وطلب المنطقة والفناء شاملة العمالة وجميع ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة والفناء شاملة بالوردية ٨ ساعات . (فقط سبعة بالوردية لا غير)		٧ بالعدد	١٤
١٥٠٠٠ - ٧٠٠ - -	تنظيف وتسليك مواسير الصرف والبلاعات يدويا حسب احتياج وطلب المنطقة باستخدام سيارة الصرف الصحي (نافوري للتسليك) والفناء شاملة بالوردية كل ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة وفى وجود مهندسى الهندسة الميكانيكية بالهيئة	(فقط اثنان بالوردية لا غير)	٢ بالوردية	١٥
١٥٠٠٠ - ٧٠٠ - -	تنظيف وتطهير الغزانات باستخدام كبس تطهير حسب احتياج وطلب المنطقة والفناء شاملة بالوردية على الا نقل عن ٨ ساعات وجميع ما يلزم لنها العمل طبقاً لأصول الصناعة وتحت الاشراف المباشر لمهندسى الهندسة الميكانيكية بالهيئة . (فقط اثنان بالوردية لا غير)		٢ بالوردية	١٦



٢٠١٤، ٩، ٩، ٩٩٥
رئاسة مجلس إدارة مجلس الناديين في حسنه وسط مصر

ملحوظات قائمة الأثمان

- (١) رقم كل بند من بنود الموجز في قائمة الأثمن 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 المطاريف لا يلتفت إليه .
- (٤) تلتزم الشركة بتقديم برنامج زمني قبل البدء في التنفيذ توضح فيه الفترة اللازمة لتجهيز الموقع ونهاية أعمال 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 الأثمن لا يلتفت إليه .
- (٦) على المقاول (الشركة) أن يوقع على التعهد الملحق بهذه الكراسة بإستخدام ما لا يقل عن ٢٥% من العمال من أولئك الموسميين والمدرجة أسماؤهم في مكتب العمل التابع لوزارة العمل وذلك طبقاً للقرار الجمهوري رقم ١٩٦٠ لسنة ١٩٦٠
- (٧) يلتزم المقاول (الشركة) أن يدبر للمشروع الحد الأدنى من المعدات المبين بالكشف الخاص بالآلات والمعدات .
- (٨) على الشركة أن ترقق كشفاً بالمعدات التي يمتلكها وستة صنعاً وأماكن تواجدها وفي حالة قيام المقاول بتأجيرها يلتزم بتقديم عقود الإيجار بكامل مستنداتها وكافة البيانات اللازمة للمؤجر منه وذلك بعرضه الفني .
- (٩) للهيئة الحق في زيادة أو نقص ٢٥% من إجمالي قيمة العملية بنفس أسعار وشروط قائمة الأثمن 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 ٢ م*٣ م يوضح بها اسم الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري وأسم العملية وأسم الشركة المنفذة بحيث يستخدم في كتابة اسم الهيئة بنطأ أكبر من أي بنط آخر باللافتة (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 توقع 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 التجاري المفصلة (عمالة ، معدات : قطع غيار - مستلزمات 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 تتحمل أى أتاوات أو أى رسوم تفرضها أى جهات أخرى على الشركات المنفذة وتحت أى مسمى وكذلك لا تتحمل الهيئة أى زيادة تطرأ في أجور العمالة وليس للشركة الحق في المطالبة بأى فروق في أجور العمالة حتى ولو صدرت به قرارات سيادية .
- (١٥) الشركة مسؤولة عن المحافظة على سلامة المرافق بالطريق سواء كابلات كهربائية أو تليفونية أو إشارة أو أي مراافق أخرى تتبع جهاز خارجي ويجب على الشركة التنسيق اللازم مع هذه الجهات .
- (١٦) على المقاول تقديم سابق خبرته في الصيانة الروتينية ونظافة الطرق سواء بالهيئة



- او جهات مساوية وأى ملاحظات أخرى يرى أنها تقييد فى 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 بادجها مع التدقيق فى اختيار المشرفين .
- (١٩) عدم السماح لمقاولى الباطن بالعمل فى 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 الذى يرسى 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 فى حالة طلبه التعاقد مع الهيئة مقابل إنتفاع سنوى لاستغلال أحد قطع أراضى الهيئة المتاخمة لموقع الأعمال لتجريب المعدات وفقاً لما تقرره الهيئة دون أى إلتزام على الهيئة في هذا الشأن .
- (٢٣) يجب أن تتم جميع الأعمال موضوع الطرح كما ورد بالكراسة طبقاً لأصول الصناعة (المهنة) وباستخدام المواد والمعدات الحديثة التي تناسب مع الغرض المستخدمة من أجله .
- (٢٤) على المقاول أن يقوم بتوفير الماكينات والخامات والمواد المستخدمة فى أعمال النظافة فى حالة ممتازة ومن أجود الأصناف والخامات المحلية والمستوردة وأن كمياتها مناسبة للغرض المستخدمة من أجله



المواصفات الفنية

المواصفات الفنية لأعمال النظافة

البند رقم (١) نظافة الطريق الرئيسي و منشأته والمطالع والمنازل:

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

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

- المسطحات الأسفلتية و الاكتاف الاسفلتية والتربوية وما يتكون بجوار (أمام) التيجرسي والبردورات.
- المداخل و المخارج حتى نهايتها و حارات التسارع و التهدئة و الدوران للخلف ... الخ .
- حارات الخدمة و المواقف و الاستراحات الجانبية الاسفلتية.
- الجزيرة الوسطى .

متطلبات النظافة :

يلتزم المقاول بنظافة العناصر الموضحة اعلاه باتباع الآتي

- ١ - إزالة الاتربة و الاحجار و الرمال والصخور والكتل الخرسانية و المواد الأخرى التي يلقاها المارة والقمامه والحيوانات النافقة وتلك التي تنتج بسبب العوامل الطبيعية (ماعدا بباب الكثبان الرملية) وكل ما يسبب عرقلة حركة المرور أو صرف المياه بصورة طبيعية في المجاري المخصصة لها من على الطريق ونقلها الى المقالب العمومية المعتمدة .
- 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 وفقا لما يقره جهاز الإشراف.

٣-إزالة ونقل الرمال الزاحفة و التي تشكل خطورة على المرور مهما كانت كمياتها الى خارج حدود الطريق مع تهيئتها لتنقق مع الميل المنفذ بموجبه القطاعات النموذجية للطريق

- ٤ - إزالة جميع المخلفات من على سطح الطريق والمطالع والمنازل والاكتاف المرصوفة وما يتكون بجوار (أمام) التيجرسي والبردورات واي مخلفات موجودة علي الطريق و بكامل القطاع العرضي للطريق (ما عدا المنصوص عليه بالبند رقم ٤، ٢).
- ٥ - إزالة السلام العشوائية المنشأ بمعرفة الأهالي والمنفذة والغير معتمدة من الهيئة مع نقل ناتج المخلفات للمقالب العمومية .
- ٦ - يلتزم المقاول بإبلاغ 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 أي عنصر من عناصرها وكذا كافة المواد الازمة والفنين والعملاء القائمة بتنفيذ وانجاز العمل مع الالتزام بتوفير وسائل السلامة الازمة والتي الموحد وكافة ما يلزم مع استمرار العمل يوميا علي مدار الأسبوع بما في ذلك يوم الجمعة والاعطلات الرسمية وجميعها محملا علي سعر البند.

المهمة الثانية: نظافة الاسطح الخرسانية والحجرية وقونوات ومعابر تصريف المياه وعناصرها تشمل ولانتصر على :-

- التكسيات الحجرية والخرسانية والخدمات العلوية والسفليه والميول حتى نهاية حد نزع الملكية وقطاع العرضي للطريق بالكامل
- البلاطات الخرسانية والأرصفة والبردورات وما يتكون (خلف) التيجرسي والبردورات والأرصفة.
- قنوات تصريف المياه ومعابر السيل (المواسير - البرابخ الخرسانيةإلخ)
- الأسطح بمختلف أنواعها أسفل الكبارى والأعمال الصناعية.
- أسطح الحواجز الخرسانية والمعدنية والدرابزينات والبردورات والكبارى وما يتكون خلفها.
- المظلات والإستراحات بكامل عناصرها.



متطلبات النظافة :

يلتزم المقاول بنظافة العناصر الموضحة أعلاه باتباع الآتي :

- إزالة الأتربة و الأحجار والصخور والكتل الخرسانية و المواد الأخرى التي يلقاها المارة والقمامة والحيوانات النافقة وتلك التي تنتج 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 الكبارى والأعمال الصناعية ونقلها إلى المقالب العمومية فيما عدا المنصوص عليها في البند رقم (٢، ٣، ٤) .
 - كما يجب عليه رفع الحاجز الخرسانية والبرودرات التالفة والمهشمة وناتج الحوادث ونقلها للمقالب العمومية.
 - إزالة جميع المخالفات أعلى البلاطات والأرصفة الخرسانية وما يتكون خلف النيوغرسي والبردورة والأرصفة وبكامل القطاع العرضي للطريق ونقلها إلى المقالب العمومية ما عدا المنصوص عليها بالبند رقم (٤، ٢) .
 - تنظيف وإزالة أتربة وأسطح الحاجز الخرسانية والبرودرات
 - غسل جسم الكوبرى والدرابزينات والأرصفتو المظللات المنشأة وأى منشآت خرسانية للهيئة على الطريق بكافة عناصرها.
 - نظافة كافة معابر السبيل من الأتربة والكتل الخرسانية وأى مخالفات مهما كان نوعها بما يضمن سريان المياه بصورة طبيعية .
 - إزالة الملصقات وطمس أي عبارات دعائية أو غيرها على العناصر أعلى بمالايتعارض مع الرؤية والشكل الجمالى كله وفقا لتعليمات جهاز الإشراف مع ابلاغ جهاز الاشراف بكافة البيانات عن صاحب العبارات أو الملصقات لاتخاذ الإجراءات القانونية .
 - 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 للالسطح الموضحة بعاليه أو أى عنصر من عناصرها وكذا كافة المواد الازمة 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 محملة على سعر البند .

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

تشمل ولا تقتصر على :

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

متطلبات النظافة :

يلترم 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.

لـن يتم الدفع بشكل منفصل عن كافة متطلبات النظافة الموضحة بعاليه أو أي عنصر من عناصرها و كذلك كافة المواد اللازمه والمعدات و الفنـين و العمـالة القائمة بـتنفيذ وـانجاز العمل مع الإلتـزام بتـوفـير وسائل السـلامـة الـلاـزـمـة و الـرـى الـموـحـد و كـافـة ما يـلـزمـ مع استـمرـارـ العمل بـوـيـما عـلـى، مـدارـ الـأـسـبـوعـ بـماـ فـيـ ذـلـكـ يومـ الجـمـعـةـ وـالـعـطـلـاتـ الرـسـمـيـةـ وـجـمـيعـهـاـ مـحـمـلاـ عـلـىـ سـعـرـ الـبـنـدـ .

متطلبات بند أعمال النظافة

١-الجهاز الفني ومتطلباته :

اولا - الحد الأدنى لمكونات الجهاز الفني، للمقاول وفرق النظافة.

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



أ) مدير المشروع يتولى ادارة المشروع ويكون حاصلًا على بكالوريوس هندسة مدنية مع خبرة في هذا المجال لا تقل عن خمسة سنوات .

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

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

كما يجب على أن يتقدم المقاول للمنطقة المختصة بخطاب رسمي للموافقة على اعتماد الجهاز الفنى مرفقا به كافة الاوراق الخاصة بالجهاز الفنى و التي 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 الغرامة اليومية بعد مضي 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 اضافيه متقطعة للسلامة SAFTY LIGHT تعمل على بطارية السيارة مع ضرورة تثبيت شعار وزارة النقل - الهيئة العامة للطرق و الكباري و النقل البري و اسم المشروع على جانبي السيارة بالإضافة إلى وضع رقم تليفون يحدده المقاول وتعتمد المنشفه المشرفه 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) برفقة سيارة ٥ طن والعدد الكافي من ادوات النظافة (م坎س 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 الزمنى وخطة العمل المعتمدة من جهاز الإشراف .

٥- كافية وسائل تأمين سلامه 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) .

• أشارات ارشادية و تحذيرية عاكسة مرورية لعمل تحويلات مؤقتة بما لا يقل عن عدد (٦) لوحات وعدد (٢) علامه عمال يشتغلون + 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 وأحذية الأمان على أن تكون جميعا بخامات متميزة لجميع افراد الفرقه ولون موحد .

هذا ولا يسمح للمقاول بالعمل في أى مرحلة أو موقع بالمشروع طول مدة العملية قبل تجهيز وتأمين الموقع لسلامه المرور طول مدة العملية وفقا لما جاء أعلاه ويتحمل المقاول كامل المسؤوليه المدنية و الجنائيه عن أى حوادث او اضرار تقع على مستخدمي الطريق او اى من افراد العاملين بالمشروع نظير إخلاله بمتطلبات السلامه 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 تفاصيل 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 الاستفادة من المعدات والعمالة وغيرها لعدم جاهزيه الموقع بوسائل تأمين السلامة .

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

بدء العمل وجزء لا يتجزأ 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 أب) 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 أية سيارة على مسار الطريق أو أي حادث يقع على الطريق فور وقوعه وإتخاذ كافة الإجراءات الازمة 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 وكذا 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 مستخدمي الطريق والعمل علي إزالة جميع المخلفات الناتجة عنها و يجب الإبلاغ عنها بجميع الوسائل المتاحة وتقديم تقرير فني مفصل عنها

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

٨- الإبلاغ عن التعديات على حرم الطريق (إمارار مواسير تحت الطريق - رفع أحجار التكاسي - اتلاف او فك درابزينات الكبارى والعلامات العلوية- إشعال الحرائق-إلخ)

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

١٠- يتلزم الجهاز الفنى يوم ٢٥ من كل شهر بتقديم تقرير شامل (مدعم بالصور + فيديو) عن الأعمال المنفذة بالشهر موضحاً: -

- معدلات العمل بالمشروع خلال الشهر مع صور توضيحية

- - الحوادث مدعاة بالصور وإحصائية بها وصور من محاضر الشرطة

- - أي مشاكل تواجه العمل والتنسيق التي قامت بها الشركة بالخصوص ومتابعة ماتم من تنسيقات

- - أي بيانات إحصائية ومقارنات مع الشهور السابقة والذي يبرز الأعمال المنجزة

- - أي مخالفات يتم رصدها ومتابعة الإجراءات الازمة لكل منها

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

(power point

و لن يتم الدفع بشكل منفصل عن ما جاء أعلاه من متطلبات الجهاز الفنى حيث



أنها جميعها محملة على سعر البدل مع استمرار العمل يومياً على مدار الأسبوع بما في ذلك يوم الجمعة والاعطلات الرسمية والعمل من خلال توجيهات الجهاز المشرف على المشروع .

٢ - معدات فرق النظافة :

أ) اشتراطات عامة

- ١ - يجب أن تكون جميع المعدات الالزمة لكل طريق طبقاً لتوجيهات الجهاز الفني المشرف على المشروع موجودة في موقع العمل وفي حالة جيدة بحيث يمكنها مباشرة العمل فور إسلام المقاول للموقع وفي أي وقت خلال مدة العقد وفي حالة ابلاغ المقاول عن استمرار 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 كله 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 الادنى من المعدات الالزمة لانجاز العمل طبقاً لخطة العمل المعتمدة ولن تصرف له مستحقات في حالة عدم توفيرها ويتم تطبيق الخصومات السابقة ذكرها.

٤- على المقاول تقديم أوراق الملكية للمعدات و السيارات المطلوبة أو عقود إيجار سارية المفعول بدون الإخلال بأحقية الهيئة في التفتيش والفحص للتأكد من جاهزيتها للإستخدام.

٥-الالتزام بنظافة وغسيل المعدة قبل خروجها للعمل مع عدم وجود أي إنتهايات 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 للمتفق عليه وفي حالة عدم الإستجابة يتم التنفيذ على حساب المقاول بالإضافة إلى ١٥٪ مصروفات إدارية .

٦- يتلزم المقاول بعمل الصيانة الدورية للمعدة للحفاظ عليها وتقدم ما يفيد ذلك بعد إنتهاء أعمال الصيانة المقررة.

ب - مواصفات معدات النظافة:-

(١) مكنسة ميكانيكية لكسن الطريق بقدرة حصانية لا تقل عن ٧٠ حصان على الا يقل تاريخ الصنع عام ٢٠١٩ ، ومزودة بفرش كنس (عرضية) أساسية وأخرى جانبية وتقوم بجمع الأتربة ورفعها على سير ميكانيكي مزود ببطاء لإحكام عدم تطاير الأتربة والمخلفات للحفظ على البيئة وأن تكون مجهزة بأجهزة لخاصية التعقب حتى يتمكن جهاز الإشراف من خلال جهاز المحمول او الكمبيوتر من تعقب المكانين ومتابعة خطة التشغيل اليومية وكله بما يسمح بتنفيذ الأعمال المنوط بها وفقاً لمتطلبات البرنامج الزمني المعتمد .

(٢) مكنسة ميكانيكية صغيرة لكسن بالأماكن الضيقة بعدد حركات ٤ دفع للأمام و ٢ رجوع للخلف وبحملة رئيسية لا تقل عن ٥٠ كجم وتقوم بإزاحة الأتربة إلى جانب الطريق

(٣) سيارة لقطر المكنسة ٥طن.

(٤) سيارة قلاب ٣م٨ طن

(٥) سيارات دوريات عمال ٥طن .

(٦) لودر ٣أمتير مكعب بجميع تجهيزاته ويعمل بكفاءة عالية يركب على اللودر ذراع (سحب أو دفع) لقطر الشاحنات و السيارات الكبيرة التي تتطلب بمسار الطريق .

(٧) تانك مياه ٣٥ متر مكعب.

(٨) سيارة بيك آب.

(٩) ميني لودر بجميع تجهيزاته ومزود بفرشة جانبية.

(١٠) سيارات شفط مياه

(١١) طلمبات نزح مياه



هذا ولن يتم الدفع بشكل منفصل عن كافة متطلبات توفير وتشغيل الحد الأدنى من المعدات وكذا كافة المواد اللازمة و الفئران و العماله القائمه بتنفيذ و انجاز العمل و جميعها 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 الزمنى للمقاول (ايها أكبر) طبقا للخصم الوارد بيند الالات والمعدات بدءاً من تاريخ استلام الموقع .
- يلتزم المقاول بتحقيق أعمال الصيانة الدورية لكافة المعدات أعلاه وكذا التحديث والتعويض لقطع الغيار التي تستهلك دوريأ (المطارق الهوائية بمستلزماتها - ... الخ) .
- على المقاول تجهيز الموقع الخاصة به لزوم (إقامة العمالة - تجريح المعدات - تشوير الخامات - ... الخ) والتي تسهل له أداء عمله على أكمل وجه وتزويدها بالمياه والكهرباء طيلة مدة العقد و بالطريقة 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 والتفتيش على المعدات في أي وقت تراه مناسبا للتحقق من وجودها وعملها لصالح العمل.

مواصفات الفنية لبند النظافة من بند رقم (٢) حتى بند رقم (١٦)

يتم التنفيذ طبقا 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 طبقا لللوائح والقوانين المعمول بها وشروط هذه الكراسة وعلى ان تكون جميع اعمال مدعاة بالصور الفتوغرافية (مسجل عليها التاريخ) ومحددة الموقع .



الدفع و الإلتزامات

٤ : طريقة الدفع عن البنود :

ند رقم (١) أعمال النظافة :

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

نها : الأعمال المحمولة على أسعار العقد وتشمل ولا تقتصر على :

١) التحويلات وتسهيل السير على الطرق :

على المقاول أن يراعى 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) زى العمال الموحد :

يؤمن المقاول لعمالة زياً موحداً حسب اللون الذي تحدده الهيئة ويشمل الذي ستة عاكسه للضوء والقبعات الواقية هذا ويعتبر ارتداء الذي الموحد إلزامياً لجميع العاملين ويجب إعتماد الذي الموحد واللون 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 :

١) يجب على المقاول أن يبلغ المهندس المشرف كتابة عن أي تعديات أو حوادث على الطريق وأن يبين موقع وأنواع تلك التعديات و الحوادث وفي حالة عدم الإبلاغ عن ذلك تطبق على المقاول الغرامة الموضحة في باب الغرامات على سبيل المثال (امرار موايسير تحت الطريق - رفع احجار التكاسي - اتلاف او فك درابزينات الكباري والعلامات المرورية - إشعال الحرائق -الخ)

٤) توفير المعدات والاجهزة والعمالة ووسائل الانتقال

علي المقاول تأمين المعدات والاجهزة والعمالة ووسائل الانتقال اللازمة لتنفيذ اعمل النظافة

٥) تجهيزات الموقع :

- خلال أسبوع من تاريخ استلام الموقع يتلزم المقاول بتوفير الآتي :-

- ٠ عدد (١) كرفان مناسب ويلحق بالكرفان مكاتب لائقة لجهاز الاشراف يتم اعتماده من لجنة هندسية وتوافق عليها الهيئة لمدة تنفيذ العقد، وتؤول ملكيته للمقاول بعد إنتهاء العقد .

- ٠ يتم توريد عدد (١) جهاز (حاسب الى + طابعة) الى مخازن الهيئة العامة للطرق والكباري على ان تكون بأحدث المواصفات توافق عليها الهيئة وتوقع غرامة قدرها ٥٠٠٠ جنية (خمسون الف جنيه) في حالة عدم احضارها ويتم فحصها عن طريق الادارة المختصة بالهيئة على ان يتم تسليمها الى قطاع التنفيذ والمناطق بمدينة نصر .



الخصومات و الغرامات

بالإضافة إلى ما نص عليه القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ و لائحته التنفيذية و تعديلاته في حالات تقصير أو تأخير المقاول في تنفيذ الأعمال يتم الآتي:-

أولاً : الخصم مقابل التقصير في أداء الأعمال:-

بند (١) النظافة للطريق الرئيسي و منشأته والمنازل والمطالع

١- قد تم توزيع تكفة أعمال البند كالتالي :-

النسبة المئوية لتكلفة مهام البند	اسم 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 لأى من مهام بند " النظافة للطريق و منشأته " 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 الواحد لكل إتجاه في نسبة عدد أيام التقصير إلى عدد أيام الشهر في نسبة المهمة الواحدة في ١,٢٥ أو (١,٤) للتقصير في المهمة رقم ٣) طبقاً للمعادلة التالية:

$$\text{الخصم} = (\text{نسبة المهمة ، كما هو مذكور بالجدول السابق أعلاه}) * \text{سعر الكيلومتر كاملاً مزدوج / مفرد} \times \text{مسافة التقصير لأى عنصر من عناصر المهمة الواحدة للجانب الواحد لكل إتجاه} \times (\text{عدد أيام التقصير}) / 1,25 \times ٣٠$$

- 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 ٥ أيام 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.

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

$$\text{الخصم} = ((\text{نسبة المهمة (كما هو مذكور بالجدول السابق)}) * \text{سعر الكيلومتر كاملاً (مزدوج / مفرد)} \times \text{مسافة التقصير لأى عنصر من عناصر المهمة الواحدة للجانب الواحد لكل إتجاه} \times \text{عدد أيام التقصير}) / 1,25 \times ٣٠ \text{ أو } (٦, \text{التقصير في المهمة رقم ٣})$$



- هذا مع حق الهيئة في التالي :-

- تنفيذ الأعمال التي تم التقصير فيها بأى طريقة تراها بعد موافقه السلطة المختصة متضمنة تكليف أحد الشركات المتخصصة فى تنفيذ أعمال النظافة المطلوبة خصما من مستحقات المقاول دون أدنى إعتراض 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 إنطهاره 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 ومنشأته "

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 =

$$12000 \times \frac{45}{100} \text{ (نسبة المهمة)} \times 3 \text{ كم (مسافة التقصير)} \times$$

٣٠

$$\times 5 \text{ أيام (مدة التقصير)} = 1,25 \times 33750 = 421875 \text{ جنيه}$$

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 =

$$8000 \times \frac{50}{100} \text{ (نسبة خصم المهمة)} \times 1 \text{ كم (مسافة التقصير كحد أدنى)} \times$$

٣٠

$$\times 5 \text{ أيام (مدة التقصير)} = 1,25 \times 8333 = 10416.25 \text{ جنيه}$$

المثال الثالث:-

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

تحسب الغرامات الواجبة كالتالي :-

الخصم عن نظافة المهمة الأولى =

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

٣٠

$$= 26973 \text{ جنيه}$$



المثال الرابع :-

قام المقاول بنظافة سطح الطريق الأسفلي للطريق الرئيسي لمسافة ٣كم وقصر في أعمال نظافة الجزيرة الوسطى أو أي أعمال أخرى بال مهمة الأولى لمدة خمسة أيام خلال ذات المسافة من الطريق وكان سعر الكم (١٢٠٠٠) جنيه / شهر.

تحسب الغرامات الواجبة كالتالي :-

أولاً : بالنسبة للطريق رقم (١) :

$$\text{الخصم عن التقصير} = \frac{٤٥}{١٠٠} (\text{نسبة المهمة الأولى}) \times ٣ \text{كم} (\text{مسافة التقصير})$$

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

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 اليومي / 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 اليومي لغيب السيارة) + الخصم اليومي للمكنسة) * عدد الأيام = (٢ * (٣٠٠٠) + (٦٠٠)) * ٢ = ٤٠٠٠ جنيه

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 ٥٠٠٠ جنيهها (خمسة ألف جنيه) عن كل بند لم يتم تنفيذه وذلك من تاريخ الاخطار 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- أسفل الأعمال الصناعية- الخ) و إعادة إلقائها في موقع آخر على الطريق أو حدوده و في حالة حدوث ذلك يتم إزالة ما تم إلقاءه على حسابه مع توقيع غراماته 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 تسدد أي مستحقات الا بعد قيام المقاول بموافقة المنطقة المشرفة بالبيانات والإصالات الدالة على نقل المخلفات الى المقالب العمومية أو المدافن الصحية وفقا لكل بند.

وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهوها بمعرفتها وتحمل الشركة التكاليف 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 الازمه لازله ورفع الأشغالات والإعلانات وخلال فترة أقصاها ٥ ساعات من حدوث الحادث لإزالة مخلفات الحادث (بند ٥) يتم خصم قيمة ٥٠٠٠ جنيهها (خمسة ألف جنيه) عن كل حالة اشغال أو حادث أو.... الخ يتم طلب رفعها أو ازالتها بالإضافة لقيام المنطقة بإستئجار السيارات و المعدات والآواش الازمه خصما على الشركة مرة أخرى بالإضافة إلى ١٥ % مصاريف إدارية دون حق الشركة في الإعتراض

- وفي حالة تفاصس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونهوها بمعرفتها تحمل الشركة التكاليف بالإضافة الى المصروفات الإدارية دون جه حق للشركة للاعتراض.



البند رقم (٧، ٨، ٩، ١٠):

فى حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٣ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير سيارة تانك مياه لشفط المياه (بند ٩,٨,٧) يتم خصم قيمة ٧٠٠٠ جنيهها (سبعة ألف جنيه) عن كل سيارة يتم طلبها عند اللزوم أو قيام المنطقة بإستئجار السيارة خصما على الشركة دون حق للشركة في الإعتراض في حالة الضرورة .

فى حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٣ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير عمالة لنزح المياه (بند ١٠) يتم خصم قيمة ٢٠٠٠ جنيهها (ألفان جنيهها) عن كل وردية يتم طلبها عند اللزوم .

وفي حالة تقاعس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونحوها بمعرفتها تتحمل الشركة التكفة بالإضافة الى المصروفات الادارية دون جه حق للشركة للاعتراض .

البند رقم (١١):

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

وفي حالة تقاعس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونحوها بمعرفتها تتحمل الشركة التكفة بالإضافة الى المصروفات الادارية دون جه حق للشركة للاعتراض .

البند رقم (١٢):

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

وفي حالة تقاعس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونحوها بمعرفتها تتحمل الشركة التكفة بالإضافة الى المصروفات الادارية دون جه حق للشركة للاعتراض .

البند رقم (١٤، ١٥، ١٦):

فى حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٢ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير سيارة(نافوري للتسلیک) لتنظيف وتسلیک مواسير الصرف والبلغات حسب احتياج وطلب المنطقة أو سيارة كباس تطهير لتنظيف وتطهير الخزانات (بند ١٥,١٤) 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 .

فى حالة عدم استجابة المقاول في خلال ٢ ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لتوفير عمالة لتسليک مواسير الصرف والبلغات (بند ١٣) يتم خصم قيمة ١٥٠٠ جنيهها (ألف وخمسمائة جنيهها) عن كل وردية يتم طلبها عند اللزوم .

وفي حالة تقاعس الشركة عن اداء مهامها وقيام الهيئة بتدارك الملاحظات ونحوها بمعرفتها تتحمل الشركة التكفة بالإضافة الى المصروفات الادارية دون جه حق للشركة للاعتراض .



ثانياً : الغرامات :-

بيان بالغرامات التي تطبق على المقاول مقابل التقصير وعدم توفير طاقم التنفيذ او عدم الالتزام بالتعليمات طبقاً لما تحدده الشروط والمواصفات

وصف المخالفات	قيمة الغرامة بالجنيه
غيب جهاز المقاول :	
أ- مدير المشروع	٥٠٠ (خمسة) يوميا
ب- مهندس تأمين سلامة المرور	٣٥٠ (ثلاثمائة وخمسون) يوميا
ج- مراقب الفرقه	٢٥٠ (مئتان وخمسون) يوميا
د- عامل نظافة	٢٠٠ (مئتان) /عامل/ وردية
عدم تأمين موقع العمل وعدم في اتخاذ احتياطات السلامة الكافية اثناء العمل على الطريق	٥٠٠٠ (خمسة آلاف) / لكل موقع يوميا
عدم ارتداء الزي الموحد لأحد أفراد المقاول	٢٠٠ (مئتان) / 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 (اللسان) / لكل حالة يوميا
عدم الإبلاغ عن الحوادث والأعطال	٢٠٠٠ (اللسان) / لكل حالة يوميا
عدم الإبلاغ عن المؤشرات الجوية .	٢٠٠٠ (اللسان)
عدم استجابة المقاول في خلال خمسة ساعات من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لرفع المخالفات والقمامة والحيوانات النافقة	٥٠٠٠ (خمسة ألف)/حالة
إعادة إلقاء المخالفات لحدود الطريق بعد رفعها من أماكنها بمعرفة المقاول او الشركة .	٥٠٠٠٠ (خمسون ألف) / حالة يوميا
عدم توفير المعدات اللازمة لرفع الإشغالات أو مخالفات الحوادث أو الإعلانات	٥٠٠٠ (خمسة ألف) / لكل حالة
عدم توفير سيارة شفط المياه عند اللزوم أو طلبات المياه أو النزح اليدوى	٧٠٠٠ (سبعة ألف) / لكل حالة يوميا ٢٠٠٠ (اللسان) للوردية
عدم استجابة العلامات المتاخرة * سعرالبند * ١,٥	عدد العلامات المتاخرة * سعرالبند * ١,٥
عدم استجابة المقاول في خلال ساعتان من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بالعمل لإطفاء الحرائق	١٠٠٠ (عشرة ألف) / حالة
عدم استجابة المقاول في خلال ٢ ساعة من تاريخ اخطاره من المهندس المشرف باي وسيلة بتوفير سيارة نافوري لتسلیک مواسير وبلغات الصرف وتطهير الخزانات أو التسلیک بالعمالة	٩٠٠٠ (تسعة ألف) / لكل حالة يوميا ١٥٠٠ (ألف وخمسمائة) للوردية
عدم تقديم خطة العمل كل أسبوعين	٥٠٠٠ (خمسة ألف)/يوم تأخير
عدم تقديم تقرير شهري شامل عن تقدم بنود العقد	١٠٠٠ (عشرة ألف) / يوم تأخير
عدم توفير أجهزة الكمبيوتر والطابعات	٥٠٠٠ (خمسة آلاف) / جهاز/شهر
عدم توفير الكرفان	٥٠٠٠ (خمسة آلاف)/ شهر
عدم توفير الكاميرا الديجيتال	٥٠٠٠ (خمسة ألف)/شهر
عدم توفير وسيلة إنتقال جهاز الإشراف للمرور الدورى وفحص الأعمال	٥٠٠ (خمسة مائة) / يوم



الشروط الخصوصية

(دفتر شروط ومواصفات الإسناد بالأمر المباشر رقم) ٢٠٢٢ (لسنة)

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

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

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

و يتم التنفيذ طبقاً للأتي :-

- ١ الشروط الخصوصية (هذا الدفتر) .
- ٢ تعليمات قطاع التنفيذ والمناطق .
- ٣ الكود المصري الصادر بالقرار الوزاري رقم ٨٦٠ 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 بتعديل بعض أحكام اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الناقصات والمزايدات الصادر بقرار ١٣٦٧ 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 .



القسم الأول

(دفتر شروط خصوصية رقم) ٢٠٢٢ (لسنة)

عملية أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية حتى نفق الجولف (شامل تقاطع القطامية) بطول
كم مزدوج + (٣,٤) كم مفرد مطالع ومنازل + (٦,٨) كم الطريق الداعم

المنطقة الرابعة عشر - الدائري ومحواه

بند رقم (١) : تقديم العطاء :

مادة رقم (١,٠١) موضوع التعاقد :

تقبل الهيئة العامة للطرق والكباري بالقيود والشروط المدونة فيما بعد استاد

عملية: أعمال الصيانة الروتينية والنظافة للطريق الدائري في المسافة من تقاطع الاتوستراد حتى تقاطع كارفور (غير شامل مطالع ومنازل
كارفور وشامل تقاطع الاتوستراد) بطول (٥,٥) كم مزدوج + (٢,٤) كم مفرد مطالع ومنازل + (٧) كم الطريق الداعم

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 بأخرin 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 وغريمة التأخير :

يتبع ما ورد في هذه المادة علماً بأن مدة تنفيذ العملية هي عام من تاريخ استلام المتعاقد للموقع أو جزء منه.

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

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

يلتزم المقاول بالتأمين ضد حوادث العمل لدى احدى شركات التأمين المعتمدة لصالح العاملين من قبل الهيئة بجهاز الإشراف على العملية أو
العاملين بالهيئة أثناء تأدية أعمال تخص العملية (يعتبر ضمن تأدية الأعمال الانتقال من السكن الى مكان العمل ذهاباً وعودة) .
ويبدأ التأمين بعد توقيع العقد مباشرة وحتى الموافقة على الاستلام الابتدائي للعملية ويكون التأمين بالفاتن المبينة بعد :-

: ٧٥٠٠ (خمسة وسبعين ألف جنيه)

١ مدير المشروع

٢ مهندس

٢ مساعد مهندس أو ملاحظ فني : ٣٠٠٠ (ثلاثون ألف جنيه)

٢ سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم : ٢٠٠٠ (عشرون عشر الف جنيه)

٢ عامل عادي : ١٥٠٠ (خمسة عشر ألف جنيه)

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



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 والحرروف 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 والحرروف 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 الشروط العمومية والخصوصية للعملية والنصوص الواردة بالقوانين والقرارات المنظمة لذلك .

- بند (٥) اذا لم يقم المقاول المسند إليه العملية بأداء التأمين المطلوب في المدة المحددة يتم تنفيذ العملية على حسابه أو إعادة طرح العملية في مناقصة ويكون للهيئة ذلك الحق دون الإلتجاء 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 بالحسابات التي لا يتيسر سدادها بالتعويضات بما قد يلحق بها من أضرار .

- بند (٦) 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 تعاقدية من تاريخ فتح المطاريف الفنية أو الإسناد المباشر بحسب الأحوال ، مع مراعاة البرنامج الزمني للتنفيذ وتعديلاته الذي يتحقق عليه الطرفان وذلك للعقود التي تكون مدة تنفيذها ستة أشهر فأكثر على أن يقوم المقاول في عطاءة بتحديد المعاملات التي تمثل أوزان عناصر التكلفة للبنود الخاضعة للتعديل وهي : السولار وتبين اللائحة التنفيذية لقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ الخاص بتنظيم التعاقدات الضوابط والإجراءات المتبعة في هذا الشأن ومعادلة تغير الأسعار وإشتراطات تطبيقها .

- ٢ - على المقاول تقديم أسعار عناصر التكلفة القابلة للتعديل وهي السولار فقط ضمن عرضة الفني من واقع نشرة الارقام القياسية للأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء او غيره من الجهات الأخرى المحايدة ، وعلى المقاول ايضا تقديم نشرة الأسعار المذكورة عاليه في نهاية كل ثلاثة أشهر من بدء التنفيذ .

- 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 .

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

- ٥-٦ : يحاسب المقاول علي فروق الأسعار رفعاً او خفضاً خلال ستين يوماً علي الاكثر من تاريخ تقديم المطالبة يتم خلالها مراجعة وصرف تلك الفروق، ويجب احتساب اولوية المتعاقد في ترتيب عطائه 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 اشهر ويتأخر تنفيذها لسبب يرجع الى المقاول.
 الكميات التي يتاخر المقاول في تنفيذها الي ما بعد الستة اشهر من تاريخ فتح المطاريف الفنية او الاستناد المباشر بحسب الاحوال لسبب يرجع اليه وذلك في العقود الخاضعة للتعديل طبقا لاحكام القانون.
- العقود التي مدة تنفيذها اقل من ستة اشهر ويتأخر تنفيذها لسبب يرجع الي الجهة الادارية في هذه الحالة تتم محاسبة المقاول على الكميات التي تم تنفيذها بعد الستة اشهر وفقا لمعدلات التضخم الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والاحصاء .
- بند (٧) الاسعار المقدمة من المقاول المسند إليه الأعمال بقائمة الأثمان لا بد وان تشمل كافة الرسوم والضرائب بمختلف أنواعها
- بند (٨) الفئات التي يحددها المقاول المسند إليه الأعمال بجدول الفئات تشمل وتغطي جميع المصروفات والالتزامات اى كان نوعها التي بت kedها 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 الخاتمي التطبيق لهذه الفئات بصرف النظر عن تقلبات السوق والعملة والتعرية الجمركية ورسوم الانتاج وغيرها من الرسوم الأخرى
- بند (٩) لا يجوز للمقاول المطالبة باى زيادة في الاسعار التي تنتج عن تقلبات 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 على اساسها ايما كان مبلغ ما يطرأ على الاسعار من تقلبات .
- بند (١٠) يحق للهيئة تعديل كميات او حجم عقودها بالزيادة او النقص في حدود (٢٥٪) بالنسبة لكل بذات الشروط والاسعار دون ان يكون للمتعاقد معها الحق في المطالبة باى تعويض عن ذلك ويجوز في حالة الضرورة الطارئة وبموافقة المتعاقد تجاوز النسبة المذكورة .
- بند (١١) على المقاول التوقيع والختم على كل صفحه من صفحات هذا الدفتر .
- بند (١٢) هذه الاعمال خاضعة لاحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاته .
- بند (١٣) 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 بالشكاوي

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

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوي متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حيز التنفيذ .	يتم تقديمها بعد يومي عمل على الأكثر من صدور القرار الذي يتضرر منه الشكوي

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



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) الى رقم (٤٤) مع اضافة الآتي للبنود المذكورة .

بند رقم (١٣) : مسؤولية المتعاقد في المحافظة على المنشآت الصناعية والمرافق - يضاف الآتي :

يقر المقاول بأن تسليميه للموقع خالياً من أية معوقات لا يحول دون تحمله كامل المسئولية المدنية أو الجنائية من أية اضرار أو إتلافات تصيب الأعمال الصناعية الخاصة بالمرافق العامة الواقعة تحت الطريق أو المجاورة للإنشاء المراد عمله نتيجة عدم التنسيق المسبق من الجهات المشرفة على هذه المرافق ولا تكون الهيئة مسؤولة إلا عن سداد التعويضات الازمة لنقل هذه المرافق والواقعة تحت الطريق اذا كان وضعها قد تم طبقاً لاحكام قانون الطرق العامة وبناء على تصريح مسبق من الهيئة ومتمكان نقلها لتنفيذ العملية .

بند (٢٨) : مراقبة المواد - يضاف الآتي :

لا يجوز تعديل أي بند من بنود الدفتر بالزيادة أو التعديل لنوعية المواد إلا بأمر كتابي من المنطقة المختصة وبعد اعتماد من السلطة المختصة.

بند (٣١) : التفتيش على الورش والمعدات والاجهزة - يضاف الآتي :

لا يصح بالعمل في أي بند من بنود المشروع إلا بعد معاينة المعدات التي تستخدم في هذا البند والتصريح باستخدامها .

بند رقم (٤٠) تنظيم حركة المرور أثناء العمل وبضاف الآتي :-

١- يراعى في أثناء تنفيذ العمل أنه سيصير فتح الطريق للمرور في المدة المحددة لتنفيذ على أن تقبل حارة واحدة وهي التي سيجرى فيها أعمال الإنشاء فقط ويتم مراعاة ما جاء ببقية البند .

٢- سوف توقع غرامة مقدارها خمسة آلاف جنيه عن اليوم الواحد في حالة عدم قيام المقاول بعمل الإحتياطات الازمة لتنظيم حركة المرور أثناء العمل للموقع الواحد وأيضاً لتصصيره في تركيب علامات الإنذار والإرشاد والتحذير والإشارات ليلاً على الطريق وطبقاً للنموذج المرفق علمأً بأن هذا الشرط الجزائري لا ينفي مسؤوليته حيث أنه مسؤول مسؤولية كاملة عما يحدث لجمهور المشاة والراكبين والسيارات من حوادث لتصصيره في تنفيذ تلك الإحتياطات الواجبة .



نموذج حرف (أ)

بيانات الوكيل أو المفوض

الإسم :	.....
محل الإقامة :	.....
رقم التليفون الأرضي :	المحمول:
رقم البطاقة (رقم قومي) :	fax:
العمل الحالى:	تاريخ صدورها:
رقم التوكيل أو التفويض :	تاريخ الإصدار:

المقر بما فيه

الإسم :

التوقيع:

الخاتم:

أقر / نقر بأنه قد اطلعت 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 الازمة 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 المبلغ 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 .



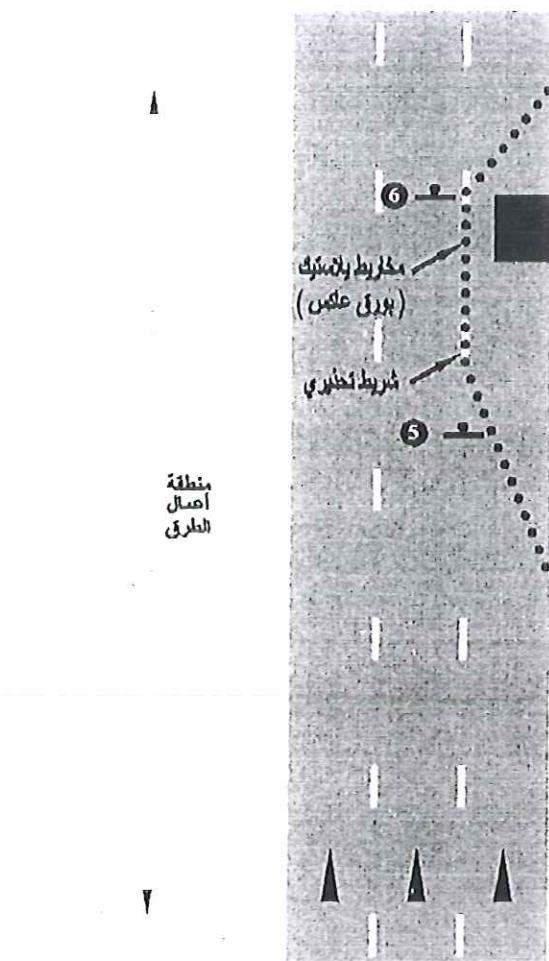
تعهد

أتعهد أن أستخدم / نستخدم مالا يقل عن (٢٥ %) خمسة وعشرون في المائة من العمال الموسميين والمدرجة أسماؤهم في مكاتب العمل التابعة لوزارة الشئون الاجتماعية والعمل .

ويكون هؤلاء العمال على نفقتى وتخصم من مستحقاتى لدى الهيئة .



منظومة التحكم المروري بموائع أعمال الطرق



طول منطقة تغير العرض = L

الإزاحة الجانبية بالمتر = D

سرعة الإقتراب كم/س = S

\blacktriangleleft = اتجاه المتر

منطقة النهاية	(L) او أدنى	$L \geq 110 / DS^2$
منطقة العمل	متقدمة	$D \leq 110 / DS$
منطقة الاستقرار	(L) الى (L)	(L) إذا كانت تفصل بين منطقتين (إنطلاق)
(L) منطقه الإنطلاق	منطقة العمل	سرعه (S) $> 70 \text{ كم/س}$ $L = DS^2 / 110$
	منطقة التحويل	سرعه (S) $< 70 \text{ كم/س}$ $L = DS / 110$

من ١٠٠ متر إلى ٢٤ كم

الأطوال المعتادة لمنطقة تغير العرض

S (كم/س)	D (المتر)	L (المتر)
٣٠	٣٠	٣
٤٠	٤٠	٩
٥٠	٥٠	٢٠
٦٠	٦٠	٣٠

موقع العلامة	شكل العلامة	رقم العلامة
بعد ٥٠ م من العلامة السابقة		٤
بعد ٥٠ م من العلامة السابقة		٥
نهاية منطقة العمل		٦

موقع العلامة	شكل العلامة	رقم العلامة
في بداية منطقة العمل		١
بعد ٥٠ م من العلامة السابقة		٢
بعد ٥٠ م من العلامة السابقة		٣

