

عقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري نوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٦- ٢٠٢٧/٢٠٢٦

هذا العقد ينطبق ويعتبر مكملاً لجميع ما هو موضح بعقد ومواصفات وزارة الموارد المائية والري نموذج ٣٣٣٣ ب لجنة بكافة التعديلات الواردة من الوزارة قبل التعاقد وكذا مواد القانون رقم ( ١٨٢ ) لسنة ٢٠١٨م بتنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة واللائحة التنفيذية له وتعديلاتها

**أولاً : طريقة التعاقد :**

١. مناقصة عامة بين مقاولي قطاع الأعمال الخاص والعام.
٢. مدة العملية اثني عشر شهرا (١٢ شهر).
٣. تاريخ فتح المظاريف الفنية ( الساعة الحادية عشر صباحاً ) يوم ( .....) الموافق ١٥ / ٤ / ٢٠٢٦ بمقر الإدارة العامة لري غرب كفر الشيخ ( العنوان : محافظة كفر الشيخ - أمام كلية التربية بكفر الشيخ )
٤. العقد يضم عدد ( ٢٥... ) ورقة
٥. البرنامج الزمني المتوقع لإنهاء إجراءات الطرح والترسية :

خلال الثلاثون يوماً الأولى	خلال الثلاثون يوماً الثانية	خلال الثلاثون يوماً الثالثة
فتح المظاريف الفنية وانتهاء جميع أعمال البت الفني	- الإعلان عن نتيجة البت الفني - فتح المظاريف المالية - إنهاء البت المالي	استكمال التأمين الإبدائي وترسية العقد على المقاول

٦. مدة سريان العطاء : تسعون يوماً من تاريخ فتح المظاريف الفنية وللادارة الحق في تمديدتها لمدد أخرى إذا لزم الأمر مع اخطار مقدمي العطاءات وقبولهم على مد سريان للمدة المطلوبة .
٧. يحق لمقدم العطاء الاستفسار قبل جلسة فتح المظاريف الفنية من خلال خطاب يوجه للادارة بمضمون الاستفسار الذي يتم دراسته بمعرفة الادارة واعتماد نتيجة الدراسة من السلطة المختصة ويتم الرد على مقدم الاستفسار كتابة ولباقي المتناقصين ، كما يحق للادارة إصدار أي تعديلات بكراسة الشروط والمواصفات أو شروط العقد وذلك قبل جلسة فتح المظاريف الفنية بوقت كافي وارسالها لكل من اشترى كراسة الشروط والمواصفات .
٨. الشكاوى المتعلقة بمخالفة أحكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ يحق لمقدمي العطاءات التقدم بشكاوهم الي مكتب شكاوى التعاقدات العمومية للنظر والبت في الشكاوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكاوى الى المكتب المذكور وفقاً للمواعيد التالية :

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوى متعلقة بإجراء الطرح وكراسة الشروط	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بالبت الفني	قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف المالية بيومي عمل على الأقل

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.

**عقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧**

شكاوى متعلقة بالبيت المالي	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد قبل التنفيذ	يتم تقديمها بعد يومي عمل على الأكثر من صدور القرار الذي يتضرر منه الشاكي

**ثانياً : مشتملات العقد :**

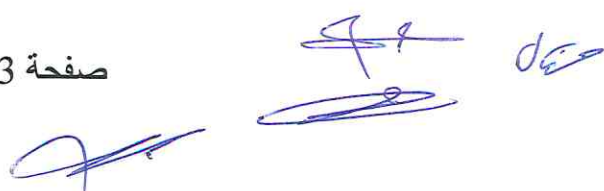
- ١- أعمال صيانة ونظافة التغطيات على الترع بكافة انواعها (مواسير - بوابخ - أسفل كبرى ..... الخ ) وكذلك صيانة ونظافة المجارى المائية لضمان انسياب المياه ووصولها الى النهايات والاستفادة العظمى منها.
- ٢- أعمال إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكياً باستخدام الحفارات والمعدات المناسبة لتنفيذ الأعمال على أكمل وجه أو يدوياً حسب اشتراطات البند وما يلزم العمل من إجراءات لتنفيذه على أكمل وجه
- ٣- إزالة الحشائش وكافة المخلفات على مجارى الري للترع المبطنة وعلى طابانات الطرق الاسفلتية طبقاً للمواقع والاطوال المحددة بالعقد.
- ٤- إزالة الحشائش وكافة المخلفات بمختلف انواعها طوال العام امام الصاومات والنطاقات والبدالات والقناطر أو اى مواقع تحددها الإدارة ومن داخل مجارى الري التي تحددها الادارة على ان تظل نظيفة طوال العام بالطريقة المناسبة.
- ٥- إزالة الحشائش الجرفية من الميول الداخلية للمجاري المائية يدوياً وبالطرق المناسبة لتنفيذ الاعمال على اكمل وجه وحسب اشتراطات البند
- ٦- تأجير المعدات اللازمة لإعمال الطوارئ شاملة كل ما يلزم من نقل ووقود وأجور سائقين وخلافة وعدد ساعات تشغيل هذه المعدات (٨) (ثمانى) ساعات لليومية الواحدة.
- ٧- أى اعمال يكلف بها المقاول بنطاق الادارة العامة لري غرب كفر الشيخ بنفس بنوده واسعاره دون حق الاعتراض.

### ثالثاً : الاشتراطات العامة :

١. ت سري أحكام القانون رقم ١٨٢ ل سنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة والقانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥ وتعديلاته بشأن تفضيل المنتجات الصناعية المصرية في العقود الحكومية ولائحته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم .
٢. يتم إعفاء المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر من نصف التأمين الإبتدائي ومن نصف التأمين النهائي إذا كان المنتج الصناعي محل التعاقد مستوفياً لنسبة المكون الصناعي المصري وترد القيمة المشار إليها عند تقديم تلك الشهادة .
٣. التزام مقدمي العروض بالتسجيل على بوابة المشتريات الحكومية .
٤. التزام مقدمي العروض بتقديم تعهداً بالا تقل قيمة المكون الصناعي المصري عن (٤٠٪) من إجمالي قيمة العقد
٥. على المقاول الالتزام بتقديم شهادة بنسبة المكون الصناعي المصري السالف ذكرها صادرة من اتحاد الصناعات المصرية بعد اعتمادها من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تنفيذ نسبة المكون الصناعي المصري المقررة في العقد (وهو التزام على المقاول الذي يتقدم بمنتجات محلية حاصلة على تلك الشهادة)
٦. يلتزم المقاول بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٢٢ لسنة ٢٠١٥ الذي يتضمن عدم الشراء من المنتج المستورد في حالة وجود بديل محلي ، وعلى أن يتم الرجوع في هذا الشأن لكل من هيئة التنمية الصناعية وهيئة المواصفات والجودة ووزارة الدولة للإنتاج الحربي للوقوف على مدى توافر الصنف من المنتج المحلي من عدمه .
٧. على المقاول أن يتقدم بعطاءه في مظروفين أحدهما فني والآخر مالى على أن يحتوى المظروف المالى على قائمة الكميات موضحاً بها العطاء المالى لكل بند من بنود العقد بالأرقام وبالحروف طبقاً لنص المادة رقم (٢٣) من القانون رقم (١٨٢) لسنة (٢٠١٨)

### ويحتوى المظروف الفنى على العرض الفنى مرفقاً به المستندات الآتية :-

- التأمين المؤقت الموضح بالإعلان على أن يكون نقداً أو على الكواد المؤسسي للإدارة (١٢٢٠٠٢٦٠) حساب دائنون أو بخطاب ضمان بنكي غير مشروط ويجب الا تقل مدة سريان الخطاب عن ثلاثون يوماً على الاقل بعد انتهاء المدة المحددة لسريان العطاء ويستكمل الى ٥٪ (خمسة فى المائة) من قيمة العطاء عند الترسية طبقاً لنص المادة رقم (١٦) من القانون رقم (١٨٢) لسنة (٢٠١٨) .



**عقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧**

- صورة القيد بالاتحاد المصري لمقاولي التشييد والبناء ( سارية المفعول ) وفقاً لأحكام القانون ١٠٤ لسنة لسنة ١٩٩٢ م ولائحة التنفيذية .
- صورة التسجيل بضريبة القيمة المضافة .
- صورة البطاقة الضريبية سارية المفعول .
- صورة السجل التجاري ساري المفعول .
- كراسة الشروط والمواصفات موقع على كل صفحة من صفحاتها ومختوم بخاتم المقاول او الشركة .
- شهادة بيانات حديثة القيد بالاتحاد المصري للتشييد والبناء ( أصل ) .
- أقرار بعنوان المقاول والذي ترسل اليه جميع المراسلات طبقاً للنموذج المرفق .
- تقديم سابقة أعمال مناسبة لأعمال العقد ومعتمدة من جهة الإسناد .
- بيان بالمعدات المملوكة للشركة أو المقاول والقوة البشرية اللازمة لإنجاز العمل .
- كشف معاملات عناصر التكلفة الخاضعة للتغيير .
- على المقاول الختم والتوقيع على جميع المستندات المقدمة بالمظروف الفني والمالي ووضع شعار المقاول على جميع المستندات إن وجد .
- إقرار من المقاول يفيد بالتزامه بالتأمين على العمالة .
- بيان التسجيل على بوابة التعاقدات العامة وأى عطاء غير مسجل لبياناته سوف يتم استبعاداً طبقاً للمادة (٨٥) من القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ .
- بيان التسجيل على منظومة الفاتورة الالكترونية .
- يجوز لمقدم العطاء ان يعهد ببعض بنود العملية محل التعاقد الى غيره من الباطن على ان يتضمن عطاؤه بياناتهم وخبراتهم وما سيتم اسناده اليهم من بنود وفقاً للمحددات واي اشتراطات اخرى تضمنها كراسة الشروط ولا يجوز للمتعاقد تغيير اي منهم دون موافقة الجهة الادارية وفي جميع الاحوال يظل المتعاقد دون غيره مسؤولاً امام الجهة الادارية المتعاقدة عن تنفيذ العقد على ان يكون مقاول الباطن ذو كفاءة ونفس الفئة المصنف عليها المقاول الأصلي

يحتوي المظروف المالي على جدول الفئات الرئيسي والعناصر التي تؤثر في القيمة المالية للعرض المالي والإشتراطات المالية فقط

- يجب ان يقدم العرض المالي بطريقة تبين قيمة كل بند على حدة ح سب ترتيب جدول الفئات وأي ترتيب آخر منصوص عليه ويجب ان تكتب أ سعار العطاء بالحبر الجاف أو ال سائل أو الطباعة رقمياً وحرفياً باللغة العربية دون أي ك شط أو تح شير مع بيان الاثمان والفئات بالجنيه الم صري قرين كل بند ويعول دائماً على ال سعر المبين بالحروف إذا وجد ك شط أو تح شير في جدول الفئات فلا بد من كتابته رقمياً وحرفياً وتوقيع صاحب العطاء عليه.
- سيتم إستبعاد أي عطاء يقوم المقاول بتجزئة كمية أو فئة أي بند من بنود جدول الفئات وذلك دون أن يكون له الحق في الاعتراض أو اللجوء للقضاء.
- ٨. يتم تعديل قيمة العقد بالزيادة أو النقصان في تكاليف بنود العقد التي طرأت بعد التاريخ المحدد لفتح المظاريف الفنية للعقود التي تقدر مدة التنفيذ لها ب ستة أ شهر أو أكثر وذلك وفقاً للمعاملات المحددة في عطاء المقاول (جدول معاملات عناصر التكلفة الخاضعة للتغير) لتلك البنود أو مشتملاتها بحيث لا تساوي الصفر ويجب أن يقل مجموعها عن ٧٠٪ ويكون هذا التعديل ملزماً للطرفين ويكون باطلاً كل اتفاق يخالف ذلك ويتم استبعاد أي عطاء غير مرفق به جدول معاملات عناصر التكلفة الخاضعة للتغير كما يتم استبعاد العطاءات التي مجموع معاملاتها المتغيرة يساوي ٧٠٪ فأكثر أو تساوي الصفر.
- ٩. يتم تنفيذ كافة الأعمال طبقاً للا شتراطات والمواصفات الفنية للبنود والقطاعات والخرائط الموجودة بالإدارة يتم اطلاع المقاولين عليها في أوقات العمل الرسمية.
- ١٠. على المقاول مراجعة جداول الفئات الرئي سي للبنود المختلفة مو ضوع العقد للتأكد من جميع الأعمال المحملة على فئات العقد عند وضع فئاته و سيراعى عند البت في هذه العملية أن يكون المقاول قد أرفق بيان بسابقه أعماله تفصيلياً مع العطاء وان تكون مناسبة لأعمال هذا العقد ومشهود له بالدقة التامة في التنفيذ ونهو الأعمال في المواعيد المقررة وان تكون لديه المعدات التي تتنا سب مع حجم ونوع العمل ل ضمان تنفيذها على الوجه الأكمل.
- ١١. كل خطأ أو سهو يحدث في أي وصف للبنود أو القطاعات يمكن تصحيحه بمعرفة الإدارة في أي وقت كان. ولا يكون للمقاول أدنى حق ب سبب ذلك في المطالبة بأجر ا ضافى أو تعويض إلا إذا اثبت أن مثل هذا

**عقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة رى نوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧**

- الخطأ أو السهو سبب له م صاريغ غير لازمه ويضع ذلك للتقدير النهائي للإدارة وعلى المقاول أن يراجع القطاعات والميزانيات الخاصة بالعمل قبل الشروع فيه وإبلاغ الإدارة في الوقت المناسب بكل ملاحظاته بشأن هذه المواصفات الفنية والقطاعات والميزانيات وهو وحده مسؤولاً عنها كما لو كانت مقدمه منه ما لم يكن سبق التنبيه منه كتابة بوجود عيب أو خطأ فني وألزمته الاداره العمل بمقتضاه .
- ١٢ . يجب على المقاول وضع فئات بنود الأعمال الواردة بجدول الفئات الرئيسية آخذاً في الاعتبار أن تكون الفئة شاملة ضريبة القيمة المضافة والتأمينات والضرائب طبقاً للقواعد المعمول بها والتعليمات المالية أى أن فئة البنود تكون شاملة ومغطاة جميع هذه العوامل .
- ١٣ . الكميات المبينة بجدول الفئات تقريبية والعبرة بأعمال الختامي ونتيجة الجشنى .
- ١٤ . للإداره الحق في تعديل حجم التعاقد بالزيادة أو النقصان في حدود ٢٥٪ بالنسبة لكل بند بذات الشروط والأسعار دون اعتراض من المقاول .
- ١٥ . يتم حساب فرق الأولويه عند عمل الختامي وتخضم أى فروق مالية تؤثر على أولوية المقاول .
- ١٦ . على المقاول متابعة تاريخ أدوار العمالة والبطالة للترع التي ي صدر لها أمر ت تشغيل والتي تعمل بنظام المناوبات ويتم التشغيل لهذه الترع في أدوار البطالة إلا إذا رأت الإدارة خلاف ذلك وللإدارة الحق المطلق في إعطاء تعويضات للترع زيادة عن فترة المناوبات المذكورة بجدول المناوبات دون أن يكون للمقاول الحق في الاعتراض على ذلك كما يكون للإدارة الحق في تشغيل المقاول في أدوار العمالة طبقاً لتقديرها .
- ١٧ . يتم ترسية المناقصة على صاحب العطاء الأفضل شروطاً وأقل سعراً وينطبق عليه الكفاءة الفنية والملاءمة المالية وحسن السمعة وذلك لنص المادة رقم (٣٥) من القانون رقم (١٨٢) ل سنة (٢٠١٨) كما أنه يجب على المقاول تعيين مهندس مدني نقابي للإشراف على الأعمال .
- ١٨ . لا يعتد بالعطاء المبني على خفض نسبة مئوية على أقل عطاء .
- ١٩ . إذا سكت مقدم العطاء عن تحديد فئة ( سعر) لأى بند من البنود للجهة الادارية مع الإحتفاظ بحقها في إستبعاد العطاء أن تضع لهذا البند الذى سكت عنه أعلى فئة فى العطاءات المقبولة عند المقارنة بينه وبين سائر العطاءات فإذا تم الترسية على هذا العطاء يعتبر أنه ارتضى المحاسبة على أساس اقل فئة لهذا البند فى العطاءات المقبولة دون أن يكون له حق الاعتراض أو المنازعة .



٢٩. يجب على المقاول عدم قطع أي طريق للري أو الـ صرف أو الكهرباء أو المواصلات أو مياه الشرب أو المجارى أو التليفونات أو التليمترى أو خطوط الغاز والبتروال أو شبكات الـ صرف المغطى أو أي خطوط مرافق أخرى سواء الظاهرة التي تعوق تنفيذ الأعمال أو ضوع هذا العقد أو غير الظاهره والتي تعترض التنفيذ وعلى المقاول أخذ موافقة رسميه من الجهة المختصة وعليه تنفيذ الا شترطات لرفع العائق ورد الـ شئ لأصله وذلك على حسابه الخاص ودون أدنى مسئولية على الاداره مع إرجاع كافة المرافق إلى حالتها الأصلية .
٣٠. على المقاول المحافظة على جميع المذشآت من أعمال صناعية على المجرى المائي وجد سوره أثناء التنفيذ ويكون رد الـ شئ لأصله لأي تلف يحدث على حـ سابه الخاص وليس له الحق في المطالبة بأي مبالغ أو تعويضات .
٣١. المقاول مسئول عن اتخاذ جميع الاحتياطات اللازمة لمنع وقوع حوادث أو أضرار للسيارات أو المشاة أو الطرق . . . الخ أثناء التنفيذ وذلك باتخاذ جميع التدابير والاحتياطات اللازمة من وضع إشارات المرور الكافية ليلاً أو نهاراً وتعيين الخفراء وذلك لضمان سلامة المرور وتجنباً لوقوع حوادث .
٣٢. تلتزم الجهة الادارية بعمل تقييم للمقاول فى نهاية العملية موضحا به الكفاءة الفنية والمقدرة المالية للمقاول من عدمه على ان يكون موقعا من طاقم الاشراف على العملية ومعتمدا من المدير العام ويكون مرفقا بمحضر الاستلام الابتدائى للعملية وذلك طبقا للمادة (٨٦) من القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ .
٣٣. اذا تاخر المتعاقد اثناء تنفيذ العقد عن الميعاد المحدد له بامر التـ تشغيل الجزئى او مدة التنفيذ المحدده بالعقد لا سباب راجعة للمتعاقد يتم تحـ صيل مقابل للتاخير طبقا للمادة (٤٨) من قانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحة التنفيذية.
٣٤. يتم التشغيل فى فترات النهار منذ طلوع الشمس وحتى الغروب ويحظر نهائيا التشغيل ليلا .
٣٥. يجب على المقاول أن يـ ستخدم اعتباراً من التاريخ المحدد بأمرال شغل بدء العمل وطوال مدة تنفيذ العقد حتى الاستلام الابتدائى للعملية مهندساً أو أكثر على النحو الذي يقتضيه الحال من المهندسين الأكفاء يكون حاصلأ على بكالوريوس كلية الهندسة أو ما يعادلها بشرط أن يكون معتمداً بنقابة المهندسين وبالنسبة للعملية موضوع هذا العقد فان الأمر يتطلب :

**عقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة رى فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٧/٢٠٢٦**

- تعيين عدد (١) واحد مهندس مدني حاصل على بكالوريوس الهندسة المدنية ولا يعتبر تعيين هذا المهندس صحيحاً إلا بعد عرض أسمه على الاداره وتقديم بطاقة عضوية بنقابة المهندسين وكذلك شهادة إشراف من نقابة المهندسين للنظر في اعتماد تعيينه من عدمه ،
- للإدارة الحق في أي وقت ترى عدم صلاحية المهندس للعمل أن تطلب من المقاول استبداله وعليه إجابة الطلب فوراً.
- في حالة عدم تواجد المهندس يصير خصم مبلغ ( ٥٠٠ ) جنيه فقط خمسمائة جنيه عن التغيب نظير اليوم الواحد للتواجد والإشراف على تنفيذ الأعمال.
- يجوز للإدارة إعفاء الشركة أو المقاول من غرامة تغيب المهندس في حالة توقف العمل لأسباب خارجه عن إرادة المقاول على أن يخطر المقاول الإدارة كتابياً بتوقف العمل لأسباب تقبلها .

**رابعاً : البرنامج الزمني لتنفيذ العقد ومدة العقد :**

- على المقاول تنفيذ هذه العملية موضوع العقد طبقاً لأوامر منفصلة والتي تصدر للمقاول أو الشركة خلال المدة المحددة بالأمر
- يتم إصدار أوامر التشغيل طبقاً لحاجة العمل ولما تراه الإدارة لصالح العمل ويتم تحديد المدة الزمنية للأمر أيًا كانت كميته طبقاً لحاجة العمل دون أي اعتراض من المقاول وعلي المقاول تدبير المعدات الكافية والمنا سبة واللازمة للتشغيل لنهوه الأمر في ميعاده ، وعلي المقاول التواجد شخصياً أو من ينوبه بصفة مستمرة لمقر الهندسة والتفتيش أو الإدارة للمراجعة وإستلام أي أوامر تشغيل تصدر إليه للبدء في التنفيذ فوراً وليس له الحق في الاعتراض على عدم خطاره.
- مدة العقد إثني عشر شهراً (١٢ شهر) إعتباراً من تاريخ صدور الأمر للمقاول.
- ويجب علي المقاول الإلتزام بتنفيذ الأوامر الصادرة له طبقاً لحاجة العمل ولما تراه الإدارة لصالح العمل أو طبقاً للبرنامج الزمني الآتي :

الشهر الأول	الشهر الثاني	الشهر الثالث	الشهر الرابع	الشهر الخامس	الشهر السادس
%٥	%٢٠	%٣٠	%٣٥	%٤٠	%٤٥
الشهر السابع	الشهر الثامن	الشهر التاسع	الشهر العاشر	الشهر الحادي عشر	الشهر الثاني عشر
%٥٥	%٧٠	%٧٥	%٨٠	%٩٠	%١٠٠

## خامساً : الاشتراطات الخاصة :

- ١) بالمتر الطولى تطهير داخل كبرى المواسير والبرابخ والتغطيات والسحارات والفئة تشمل ومحمل عليها
  - رفع أغطية غرف التفتيش ونظافة الغرف حتى منسوب الفرش وإعادة الأغطية مكانها بعد انتهاء العمل والمقاول مسئول عن أي تلفيات تحدث.
  - نظافة خط المواسير او البرابخ او التغطيات او السحارات المطلوبة من الرواسب او المخلفات او من اى عوائق داخلها بكافة الوسائل المتاحة من عمالة او معدات بطريقة امنه.
  - المحافظة على سلامة جميع أجزاء التغطية من أعمال خرسانية ومواسير وغرف تفتيش وشبك الاعشاب الحديدية أمامها وخلفها .
  - محمل على البند نظافة أمام وخلف التغطية بطول قدره ٥٠ متراً ( خمسون متراً) تكون خالية تماماً من أي مخلفات أو إطماءات أو حشائش .
  - المقاول وحده مسئول مسؤولية كاملة عن تأمين وسلامة عماله القائمين بأعمال النظافة داخل التغطيات طبقاً لاشتراطات الصحة والسلامة المهنية.
- ٢) بالعدد: تطهير أسفل الكبرى من جميع العوائق حسب المواقع المحددة بالاشتراطات الخاصة بالطريقة المناسبة
  - على الأورنيك التصميمى لأى نوع من أنواع التربة والفئة تشمل وومحمل عليها
  - تجريف مسافة ٢٠ متر أمام وكذا ٢٠ متر خلف الكوبرى على الأورنيك التصميمى
  - التشغيل خلال فتره أقل الإحتياجات أو أي فتره تحددها الإدارة .
- ٣) بالكيلو متر الطولى : أعمال ترابية لرفع ونقل وإزالة أتربة نواتج التطهير المختلقة
  - والمخلفات سواء فورى او المشونة والملاقاه على طبانات الطرق الأ سفلية ودا خل الكتل السكنية وعلى ج سور مجارى المرى من اتربة او ح شائش او اى مخلفات ا خرى الى المقالب العمومية بدائرة المحافظه بالتنسيق مع الوحدات المحلية المختصة والالتزام بالمشورات الوزارية الصادرة بهذا الشأن ويتحمل المقاول كافة المسئوليات القانونية التي تنتج عن عدم نقل النواتج .
  - وفى حالة عدم طلب او موافقة الوحدة المحلية او اجهزة المحافظة على نقل هذه النواتج والمخلفات لملاذره حال عدم الحاجة لتشغيله ال إلغاء الامر الصادر دون اى مسؤولية على الادارة او اعترض

**مقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٧/٢٠٢٦**

للمقاول او مطالبة منه باى التزامات على الادارة بتنفيذ كميات الامر او كميات البند بالعقد ويتم الاكتفاء بما تم تنفيذه من كميات البند باى نسبه.

**٤. بالكيلومتر الطولى أعمال إزالة الحشائش ميكانيكى بمختلف أنواعها :**

- تتم إزالة كافة أنواع الحشائش والمخلفات من المجرى المائي في المسافة من الشارب وحتى الشارب وإلقاء نواتج الإزالة على الميول الخلفية للجسور داخل منافع الري.
- يتم استخدام الحفارات ذات القواديس المفرغة الغير مسننة وأطوال أذرعها مناسبة لطبيعة العمل وفتحة المجرى المائي.
- يتم المحافظة على الميول والجسور والأعمال الصناعية على المجرى المائي أثناء العمل.
- في حالة وجود ميول مبطنة بالمجرى المائي سواء بالخرسانة أو الأحجار تتم إزالة الحشائش عليها مع المحافظة التامة على التبطين والمقاول ملزم برد الشيء لأصله حال قيام معداته بإتلاف أى أجزاء من هذه التبطين.
- يتم نظافة أسفل الكباري أو أمام شبك الأعشاب والبوابات وطرده المحطات والنطاقات الموجودة في مسافة الأمر الصادر للمقاول.
- على المقاول توريد وعمل صاولات مؤقتة عند نهاية كل حبس أو فى المسافات التي يحددها طاقم الإشراف لمنع تسرب الحشائش إلى الأحباس التالية أو الفروع الآخذة من المجرى والنظافة أمام هذه الصولات بصفة مستمرة ويتم رفعها عند وصول الأعمال إليها.
- وفي حالة تسرب الحشائش إلى أى مجارى فرعية يتم إزالتها بمعرفة المقاول وإذا لم يلتزم بإزالتها يتم العمل خصماً على حسابه دون أن يكون له حق الاعتراض أو المطالبة بأى زيادة فى الأسعار.
- ممنوع منعاً باتاً استخدام أى نوع من أنواع المبيدات الكيماوية لإزالة الحشائش.
- كما يلزم في حالة عروض القاع الكبيرة او الترع التي احد ج سريها عليه طرق السفلية يحظر المرور عليه بالحفارات استخدام حفاره على صندل بالا ضافه للحفارات على الجسور لعدم ترك أى مسافات بالقطاع المائي دون تشغيل والا ستعانة بالعمالة اليدوية او الجرارات او الصاولات وللاداره الحق المطلق في وضع

Handwritten signature and stamp in blue ink.

طريقة تنفيذ الأعمال طبقاً لحالة المجرى المائي او في حالة الترع التي تم تأهيلها بالكيفية التي تنهى تنفيذ الأعمال على أكمل وجه دون اعتراض من المقاول .

● يمكن للمقاول الاستعانة بالعمالة اليدوية المدربة على مثل هذه الأعمال لمتابعة نظافة المجرى المائي طوال مدة صدور الأمر واستخدامها في أعمال الصيانة أسفل الكباري وأمام البوابات والبدالات والسحارات والصولات والنطاقات وعلى المقاول اتخاذ كافة التدابير اللازمة وتوفير الأدوات بما يضمن المحافظة على الصحة العامة.

٥) بالكيلومتر الطولي أعمال إزالة الحشائش والمخلفات والترسيبات بمختلف أنواعها بالمجاري المائية المبطنة باستخدام حفارات ذات قادوس شفرة مركب عليها حافة كاوتش أو pvc :

- إلقاء نواتج الإزالة على الميول الخلفية للجسور داخل المنافع.
- نظافة أسفل الأعمال الصناعية الواقعة على المجرى باستخدام وسائل اليدوية أو الميكانيكية المناسبة.
- استخدام المعدات الميكانيكية المناسبة للمحافظة على الميول والجسور.
- تركيب صاولات مؤقتة عند نهاية كل حبس وأمام مص المحطات في المسافات التي تحددها الإدارة لمنع تسرب الحشائش إلى الأحباس التالية أو إلى الفروع الأخذه من المجرى ونظافة أمامها ثم رفعها عند الوصول إليها. وفي حالة تسرب الحشائش إلى أى مجارى فرعية أو إلى مص إحدى المحطات أثناء التطهير فعلى المقاول الدفع بحفارات إضافية وكذا العمالة اللازمة للتطهير الفوري دون إنتظار وصول الحفارات العاملة فى تنفيذ الأمر.
- يتم التشغيل بالطريقة المناسبة بما يحافظ على نظافة المجرى المائي سواء من بر واحد أو البرين طبقا لتعليمات طاقم الاشراف .

**مقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٧/٢٠٢٦**

**٦) بالكيلومتر الطولى: ازالة حشائش بجميع انواعها يدويا من المجارى المائية المبطنه  
وغير المبطنه**

ومن الشارب الى الشارب وطبقا للتعليمات وباستخدام كافة الوسائل .

**٧) بالعدد : ازالة الحشائش وكافة المخلفات بمختلف أنواعها من مجارى الري أمام  
الصاومات والنطاقات والبدالات والقناطر أو الأماكن التى تحددها الادارة ميكانيكيا**

بالح فارات المنا سبة والملازمة ل معرض ا لمجري على أن يكون الت تشغيل حسب الاحتياج  
الفعلى والفئة تشمل ومحمل على البند المحافظة على شبك الاعشاب امام التغطيات او  
البدالات وطبقا للتعليمات والاشتراطات وذلك طوال مدة العقد وذلك للمواقع المحددة  
بعقد العملية او باوامر التشغيل الصادرة من الادارة وببيان المواقع بهندسة ري فوه  
على النحو التالي :

١. أمام تغطية ك ٤٧,٠٠ على ترعة القضاية
٢. أمام سحارة ك ١٩,٠٠ على ترعة الجانبية اليمنى
٣. أمام حجز ك ١٤,٧٠٠ على ترعة الجانبية اليمنى
٤. أمام عداية ك ١٨,٠٠ على ترعة الجانبية اليمنى
٥. أمام فم ترعة النفاش وأبو حمر
٦. أمام عداية ك ١٥,٤٠٠ على ترعة يوسف أفندى
٧. أمام صاولة ك ١١,١٠٠ على ترعة البحر الصعيدى
٨. أمام حجز ك ٣,٠٠ على ترعة قبريط
٩. أمام تغطية ك ٣,٨٠٠ على ترعة نحر كشك
١٠. أمام حجز ك ٤٢,٠٠ على ترعة القضاية
١١. أمام تغطية ك ٤٦,٢٠٠ على ترعة القضاية
- ١٢- أمام حجز ك ٢,٠٠ على ترعة فوة

(٨) تاجير معدات بحالة جيدة ومناسبة للعمل المكلفة به وذلك لتشغيلها باى موقع تحدده الادارة حسب

الحاجة وطبقا للاوامر الصادرة :-

• حفار بذراع على أن تكون المعده ذات قدرة منا سبة لنهو العمل المكلف به على الوجه الامثل

وذلك لت تشغيلها باى موقع تحدده الادارة ح سب الحاجه وطبقا للاوامر ال صادرة والفئة تشمل

ومحمل عليها النقل للموقع المطلوب والتشغيل وتوفير الوقود والصيانة اللازمة للتشغيل وتعطى

الفئة عن اليومية الواحدة لعدد ٨ ساعات عمل .

(٩) ايجار عمالة مدربة لتطهير الافمام والحجوزات والبدالات والمساعدة باعمال المناوبات وخلافة من

اعمال يكلف بها داخل دائرة الهندسة والادارة على ان تشمل اليومية الواحدة ٣ ثلاثة عمال لكل ٨

ساعات عمل فعلى لكل عامل باليومية الواحدة ولهم دراية بال سباحة والغطس وقادرين على العمل

بكفاءة جيدة والمقاوم سئول عن توفير وسائل الامان والحماية لهم وعن اى مخالفات تقع منهم وفى

حالة عدم قيام المقاوم بتدبير العمالة بمجرد اخطاره بامر ال شغل او شفهيًا من جهاز الا شراف تقوم

هندسة الري فورا بتدبير العمالة باى ا سعار على ح ساب المقاوم مهما بلغت التكاليف دون اعتراض

منه وفى حالة تغيب عامل من عمال اليومية الواحدة عند بدء العمل لاي ظرف قد يحدث يتم ح صم

(٣٠٠) ثلاثمائة جنيها عن تغيب العامل الواحد فى اليوم.

د.ع

م.ع

د.ع

م.ع

## سادساً: المعدات المستخدمة لأعمال الصيانة : ( عام )

يتم استخدام الحفارات ذات الأذرع الطويلة والقواديس الغير م سننه والمغطى شفراتها بالكاوت شوك والحفارات المحملة على صنادل مع الابتعاد تماماً عن الحفارات ذات الأذرع القصيره والقواديس ذات الأظافر .

### ● في أعمال نزع الحشائش :

يجب أن تكون المعدات المنفذة لأعمال نزع الحشائش مناسبة لعرض المجرى المائي وأن تكون بإمكانيات تغطي كامل المجرى المائي ويمكن استخدام حفارتين على الجسرين لتنفيذ الأوامر لعدم ترك أي حشائش بمنتصف المجرى المائي .

كما يمكن في حالة عروض القاع الكبيرة او الترع التي احد جسريها طريق اسفلتى فللاداره الحق المطلق في وضع طريقة تنفيذ الأعمال طبقاً لحالة المجرى المائي بالكيفية التي تنهى تنفيذ الأعمال على أكمل وجه حتي لو تتطلب الأمر قيام المقاول باستخدام حفارة علي صندل أو استخدام العمالة اليدوية لنهو الأعمال بطريقة مرضية لإستلامها .

### ● في أعمال نظافة التغطيات بالمواسير والبرابخ والبدالات والسحارات :

■ يتم استخدام المعدات والعماله اللازمة بما يضمن نظافة التغطيات او البدالة او السحارة نظافة تامة وكذا باقي

الأعمال الصناعية أيأ كان القطر/ العرض مع المحافظة على سلامة جميع مكونات التغطية من أعمال خرسانية

ومواسير وغرف تفتيش وأغطيه غرف التفتيش والشبك الحديدية أمامها .

■ وت شمل الأعمال عمل السدود المؤقتة اللازمة أمام وخلف التغطيات لحين نهو الأعمال وعلى المقاول أن يقوم

بإزالتها فور تسليم العمل أو عند طلب الإدارة ذلك وكذلك نظافة أمام وخلف التغطية بطول قدره خمسون متراً


من كل اتجاه لتكون نظيفة وخاليه تماماً من أي مخلفات أو اطماءات أو حشائش كما ت شمل الأعمال نظافة

**مقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٦**

غرف التفتيش الموجودة بالخط حتى مذسوب الفروشات وإعادة تغطيتها وترميم وصيانة ما يتلف منها والمقاول  
وحده مسئول مسئولية كاملة عن تأمين وسلامة العمالة التي تقوم بأعمال النظافة داخل الخطوط .

رئيس اللجنة

أعضاء اللجنة



يعتمد...

مدير عام ري غرب كفر الشيخ

مهندس /



( محمد زكريا إبراهيم )

## إقرار

أقر أنا المقاول /

بأن عنواني الذي يمكن مخاطبتي عليه بكافة الرسائل والبرقيات بمختلف أنواعها هو.....

وأقر ان جميع المكاتبات والمراسلات التي ترسل الى على هذا العنوان تعتبر أنها أرسلت لى وأعلنت إعلاناً صحيحاً وكل خطاب يرسل بالبريد المسجل على هذا العنوان يعتبر كأنه وصل لى فى حينه حتى ولو قامت هيئة البريد بإعادته للإدارة لاي سبب من أسباب عدم الاستلام .

وهذا اقرار منى بذلك، ، ،

توقيع المقاول

## اقرار

أنا

أقـر

المقاول/.....

والمتقدم بغطائي عن عملية / تطهيرات ونزع الحشائش وصيانة الترع بزمام هندسة رى غرب سيدى سالم

جلسة /

بالتزامى بتقديم تعهد بأن لا يقل قيمة المكون الصناعى المصرى عن (٤٠%) من اجمالى قيمة العرض

المقدم وفى حالة ترسية العملية عالية وتحرير عقد المقاوله بينى وبين الإدارة التزم بتقديم شهادة بنسبة

المكون الصناعى المصرى صادرة من اتحاد الصناعات المصرية بعد أعماده من الهيئة العامة للتنمية

الصناعية عند تنفيذ نسبة المكون الصناعى المصرى والمقررة من العقد .

**وهذا اقرار منى بذلك ،،**

المقاول

## إقرار المقاول

أنا

أقول

المقاول/.....

بأنني أطلعت على جميع بنود العقد وعانيت مواقع الأعمال بعقد تطهيرات ونزع الحشائش وصيانة الترعة بزمام هندسة ري غرب سيدي سالم معاينة بالطبيعة معاينة نافية للجهالة وتحققت من طبيعة الأرض وطبيعة العمل وظروف المنطقة وجميع البيانات اللازمة لإتمام الأعمال على الوجه الأكمل كما أنني إطلعت على بنود نموذج الاشتراطات العامة والخاصة (٣٣٣٣ ب - لجنة ) الخاص بوزارة الموارد المائية والري والاشتراطات العامة والخاصة وجدول الفئات الرئيسي ووضعت فئاتي على هذا الأساس وتحت مسؤوليتي وأقبل تعديلات مجلس الدولة وأقر بأنني ملتزم بالتأمين على العمالة وفقاً لقوانين التأمينات .

**وهذا إقرار مني بذلك**

المقاول

## إقرار

أقر أنا الممقاول

المتقدم بعطائي هذا ضمن

عملية بانني

ملتزم بالتأمين على العمالة المستخدمة في تنفيذ هذه العملية حال ترسيبها علي وفقاً لقوانين التأمينات

السائدة واتحمل اي مسؤولية جنائية او مدنية او ادارية في حال مخالفتي لذلك .

**وهذا إقرار مني بذلك**

توقيع المقاول

## جدول فئات لعملية تطهيرات ونزع حشائش الترع بدائرة هندسة ري فوه

للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٧/٢٠٢٦

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
	أولاً : الاعمال الترابية				
	<p>بالمتر الطولي: تطهير داخل السحارات وكبارى المواسير والبرايخ والتغطيات والفئة تشمل ومحمل عليها:-</p> <p>- عمل السدود اللازمة وإزالتها ونزح المياه إذا تطلب الأمر ذلك.</p> <p>- التشغيل اليدوي أسفل الأعمال الصناعية وكابلات الكهرباء ومواسير المياه.</p> <p>إلقاء النواتج على الميل الخلفي للجسور وداخل المنافع بحيث يبقى الجسر نظيفاً خالياً من أى تشوينات ولا يجوز إلقاء النواتج على الجسور أو الميول الداخلية وفي حالة المخالفة يتم إزالة هذه النواتج على حساب المقاول مهما بلغت التكاليف وفي حالة عدم كفاية المنافع لنواتج التجريف يقوم المقاول باستئجار الأراضي اللازمة له بمعرفة وعلى حسابه للمدة التي تحددها الإدارة تمهيداً لقيام المقاول بنقلها وفردها على جسور المجرى المائي فى الأماكن التي تحددها الإدارة وبالأبعاد والمناسيب التي يتم تحديدها بقطاعات عرضية دون المطالبة بأى زيادة فى الأسعار سواء لتأجير الأراضي أو نقل وتسوية الأتربة.</p> <p>- إزالة الحشائش بجميع أنواعها.</p> <p>- الحصول على كافة التصاريح اللازمة من الجهات الأخرى.</p> <p>- التزام المقاول بعمل صاولات مؤقتة على مسافات مناسبة توافق عليها الإدارة لحجز الحشائش المتسربة نتيجة التشغيل ونظافتها عند الوصول إليها ونقلها مع إتخاذ كافة ما يلزم لمنع تسرب الحشائش إلى المجرى الفرعية.</p> <p>- التشغيل خلال فترة أقل الاحتياجات أو أى فترة تحددها الإدارة.</p> <p>- عمل السدود اللازمة أمام وخلف التغطيات ونزح المياه من داخل التغطيات أثناء العمل بالظلمبات المناسبة واستخدام المعدات اللازمة والعمالة اللازمة من غطاسين وخلافه بما يضمن نظافة التغطيات نظافة تامة وكذا باقى الأعمال الصناعية أياً كان القطر/العرض. كما تشمل الفئة ومحمل عليها نظافة غرف التفتيش حتى منسوب الفروشات وإعادة تغطية غرف التفتيش مع</p>				

مقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة رى فوه للعام المالى ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧

		١٠٠٠	م.ط	ترميم وصيانة ما يتلف منها والتحبيش عليها وكذا محمل صيانة شبك الحشائش أو الصاولة أمام وخلف التغطية والفئة تعطي عن الخط / الفتحة الواحدة. فقط وقدره ( الف متر طولى لا غير)	
		٣	عدد	بالعدد: تطهير أسفل الكبارى من جميع العوائق حسب المواقع المحددة بالاشتراطات المناسبة على الأورنيك التصميمى لأى نوع من أنواع التربة والفئة تشمل وومحمل عليها كافة ماورد بالبند رقم (١) كما تشمل الفئة ومحمل عليها مايلى :- - التشغيل خلال فتره أقل إحتياجات أو أى فترة تحددها الأدارة . (فقط وقدره ثلاثة لاغير)	٢
		١٠ ٦	كم.ط	بالكيلو متر طولى: أعمال ترابية لرفع وتحميل ونقل وإزالة أتربة نواتج التطهيرات المختلفة والمخلفات سواء فوريا أو المشونة والملقاه على طباتات الطرق الأسفلتية وداخل الكتل السكنية وعلى جسور مجارى الرى والفئة تشمل ومحمل عليها النقل إلى المقابل العمومية بالتنسيق مع الوحدات المحلية المختصة ولأى مسافة. أ- نقل نواتج التطهيرات فوريا (فقط وقدره) عشرة كيلو متر طولى لاغير ) ب- نقل نواتج التطهيرات المشونة والملقاه على طباتات الطرق الأسفلتية وداخل الكتل السكنية فقط وقدره ( ستة كيلو متر طولى لاغير)	٣
ثانيا : اعمال ازالة الحشائش					
				بالكيلو متر الطولى: إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكيا من مجارى الرى من داخل القطاع المائى للمجرى بكامل عرضه من الشارب للشارب والفئة تشمل ومحمل عليها ما يلى:- - نظافة وصيانة المجرى خلال مدة الأمر إعتباراً من تاريخ البدء المقرر وحتى تاريخ الإستلام. - إلقاء نواتج الإزالة على الميول الخلفية للجسور داخل المنافع. - نظافة أسفل الأعمال الصناعية الواقعة على المجرى باستخدام الوسائل اليدوية أو الميكانيكية المناسبة. - إستخدام المعدات الميكانيكية المناسبة للمحافظة على الميول والجسور. - تركيب صاومات مؤقتة عند نهاية كل حبس وأمام مص المحطات فى المسافات التى تحددها الإدارة لمنع تسرب الحشائش إلى الأحباس التالية أو إلى الفروع الأخذه من المجرى ونظافة أمامها ثم رفعها عند الوصول إليها. وفى حالة تسرب الحشائش إلى أى مجارى فرعية أو إلى مص أحدى المحطات أثناء التطهير فعلى المقاول الدفع	٤

عقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧

			بحفارات إضافية وكذا العمالة اللازمة للتطهير الفوري دون إنتظار وصول الحفارات العاملة فى تنفيذ الأمر والفئة تشمل ومحمل عليها كافة مشتملات البند رقم (١).	
	١١٠	كم.ط	عرض قاع تصميمي حتى ٥ متر (فقط وقدره مائة وعشرة كيلومتر طولي لاغير)	ا
	٩٠	كم.ط	عرض قاع تصميمي أكبر من ٥ متر وحتى ١٠ متر. (فقط وقدره تسعون كيلو متر طولي لاغير)	ب
	٤٤	كم.ط	عرض قاع تصميمي أكبر من ١٠ متر وحتى ٢٠ متر (فقط وقدره اربعة واربعون كيلو متر طولي لاغير)	ج
			بالكيلو متر الطولى: ازالة الحشائش والمخلفات والترسيبات بمختلف انواعها بالمجارى المائية المبطنة باستخدام حفارات ذات قادوس شفرة مركب عليها حافة كاوتش أو pvc والفئة تشمل و محمل عليها ما ذكر من محملات بالبند رقم (١) والبند رقم (٤)	٥
	١٠٠	كم.ط	عرض قاع حتى ٣ م. (فقط وقدره مائة كيلو متر طولي لاغير)	ا
	٢٠	كم.ط	عرض قاع اكبر من ٣ م وحتى ٦ م. (فقط وقدره عشرون كيلو متر طولي لاغير)	ب
			بالكيلو متر الطولى: ازالة الحشائش الغاطسة والعائمة بمجارى الري المبطنة أوغير المبطنة باستخدام الصاولات والجرارات الزراعية أو العمالة المدربة فى المسافات التى تحددها الادارة والفئة محمل عليها - تدبير الجرارات ذات القدرة المناسبة للعمل - تدبير الويرات والجنازير بالطول والسمك المناسب مع تجهيزها بالاقفال والأثقال والسلك الشانك وخلافة. - جر الصاولات على الجسور ونزع الحشائش منها كلما لزم الأمر - عمل الصاولات المؤقتة خلف مسافات التشغيل لحجز الحشائش ومنع تسريبها مع رفعها بالحفارات المناسبة والعمالة الكافية وطبقا لإشتراطات البند رقم (٤). - عمل كل ما يلزم لتسليم المجرى بكامل عرضه من الشارب للشارب نظيف من الحشائش	٦
	٩٠	كم.ط	عرض قاع تصميمي حتى ٥ متر (فقط وقدره تسعون كيلو متر طولي لاغير)	ا
	٣٥	كم.ط	عرض قاع تصميمي أكبر من ٥ متر وحتى ١٠ متر. (فقط وقدره خمسة وثلاثون كيلو متر طولي لاغير)	ب
			عرض قاع تصميمي أكبر من ١٠ متر وحتى ٢٠ متر	ج

مقد عملية تطهيرات ونزع حشائش هندسة رى فوه للعام الخالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦- ٢٠٢٦/٢٠٢٧

		٣٠	كم.ط	(فقط وقدره ثلاثون كيلو متر طولى) لاغير		
		١٠٠	عدد	بالعدد : إزالة الحشائش وكافة المخلفات بمختلف أنواعها من مجاري الري أمام الصاومات والنطاقات والبدالات والقناطر أو الأماكن التي تحددها الإدارة ميكانيكيا بالحفارات المناسبة والملائمة لعرض المجري على أن يكون التشغيل حسب الاحتياج الفعلى والفئة تشمل ومحمل على البند المحافظة على شبك الاعشاب امام التغطيات او البدالات وطبقا للتعليمات والاشتراطات وذلك طوال مدة العقد وذلك للمواقع المحددة بعقد العملية او باوامر التشغيل الصادرة من الادارة فقط وقدره مائة لا غير	٧	

ثالثا: اعمال اخرى

				باليوم: ايجار معدات لزوم أعمال الطوارئ وعدد ساعات التشغيل ( ٨ ) ثماني ساعات لليوم الواحد شامله كافة ما يلزم من نقل ووقود وأجور سائقين وخلافه حفار هيدروليك على كاتينه أو كاوتشوك بذراع مناسب للعمل المكلف به وحسب تعليمات طاقم الاشراف ( فقط وقدره سبعة يومية لاغير)	أ	
		٧	يومية	حفار بشاكوش تكسير (فقط وقدره اثنان يومية لاغير)	ب	٨
		٢	يومية	لورى قلاب سعة الصندوق (فقط وقدره يومية لاغير)	ج	
		١	يومية	لودر قلاب سعة الصندوق (فقط وقدره يومين لاغير)	د	
		٢	يومية	جرار زراعى قدرة المحرك لا تقل عن ٨٠ حصان (فقط وقدره يومية لاغير)	هـ	
		١	يومية			
		١٠٠	يومية	ايجار عمالة مدربة بعدد (٣) عمال لليومية الواحدة ( فقط وقدره مائة يومية لاغير)		٩
				الإجمالي		
				فقط وقدره		

يعتمد

مدير عام رى غرب كفر الشيخ

محمد زكريا إبراهيم

مهندس/

أعضاء اللجنة

سعيد

أ.م.ع

مقد عملية تطهيرات ونزع حشائش الترع بدائرة هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧

وزارة الموارد المائية والري  
الإدارة العامة لري غرب كفر الشيخ

معاملات عناصر التكلفة

الخاضعة للتخفيض لعملية تطهيرات ونزع حشائش الترع بدائرة هندسة ري فوه للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥ - ٢٠٢٦/٢٠٢٧

م	بيان الأعمال	معاملات العناصر المتغيرة		المجموع ( أكبر من صفر وأقل من ٧٠٪ )
		وقود ( سولار )	عمالة يدوية	
١	بالمتر الطولي: تطهير داخل السحارات وكباري المواسير والبرابخ والتغطيات ... الخ		%	%
٢	بالكيلو متر الطولي : أعمال ترابية لرفع وتحميل ونقل وإزالة نواتج التطهير ... الخ	%		%
٣	بالعدد : تطهير اسفل الكباري	%		%
٤	بالكيلو متر الطولي : إزالة الحشائش بمختلف أنواعها ميكانيكيا من مجارى الري ... الخ	%		%
٥	بالكيلومتر الطولي: إزالة الحشائش والمخلفات والترسيبات بمختلف انواعها بالمجاري المائية المبطنة .... الخ	%		%
٦	بالكيلو متر الطولي: إزالة الحشائش بمختلف أنواعها يدوياً ... الخ		%	%
٧	بالعدد: إزالة الحشائش وكافة المخلفات بمختلف أنواعها من مجاري الري أمام الصاومات	%		%
٨	باليومية: ايجار معدات	%		%
٩	باليومية: ايجار عمالة		%	%

- يتم تدوين المعاملات بمعرفة المقاول وفي حالة عدم تدوينها يرفض العطاء .
- يلتزم المقاول بأن يكون مجموع معاملات عناصر التكلفة الخاضعة للتغيير ولكل بند على حده أكبر من (الصفر) ويقل عن (٧٠٪)
- يلتزم المقاول بتقديم نسخة أصلية من نشرة الأرقام القياسية لأسعار المنتجين والمستهلكين الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة والاحصاء برفقة المطالبات

ختم المقاول

المقاول